Innovation & Action

INOAC

給水・給湯用樹脂配管

オユポリ®シリーズ

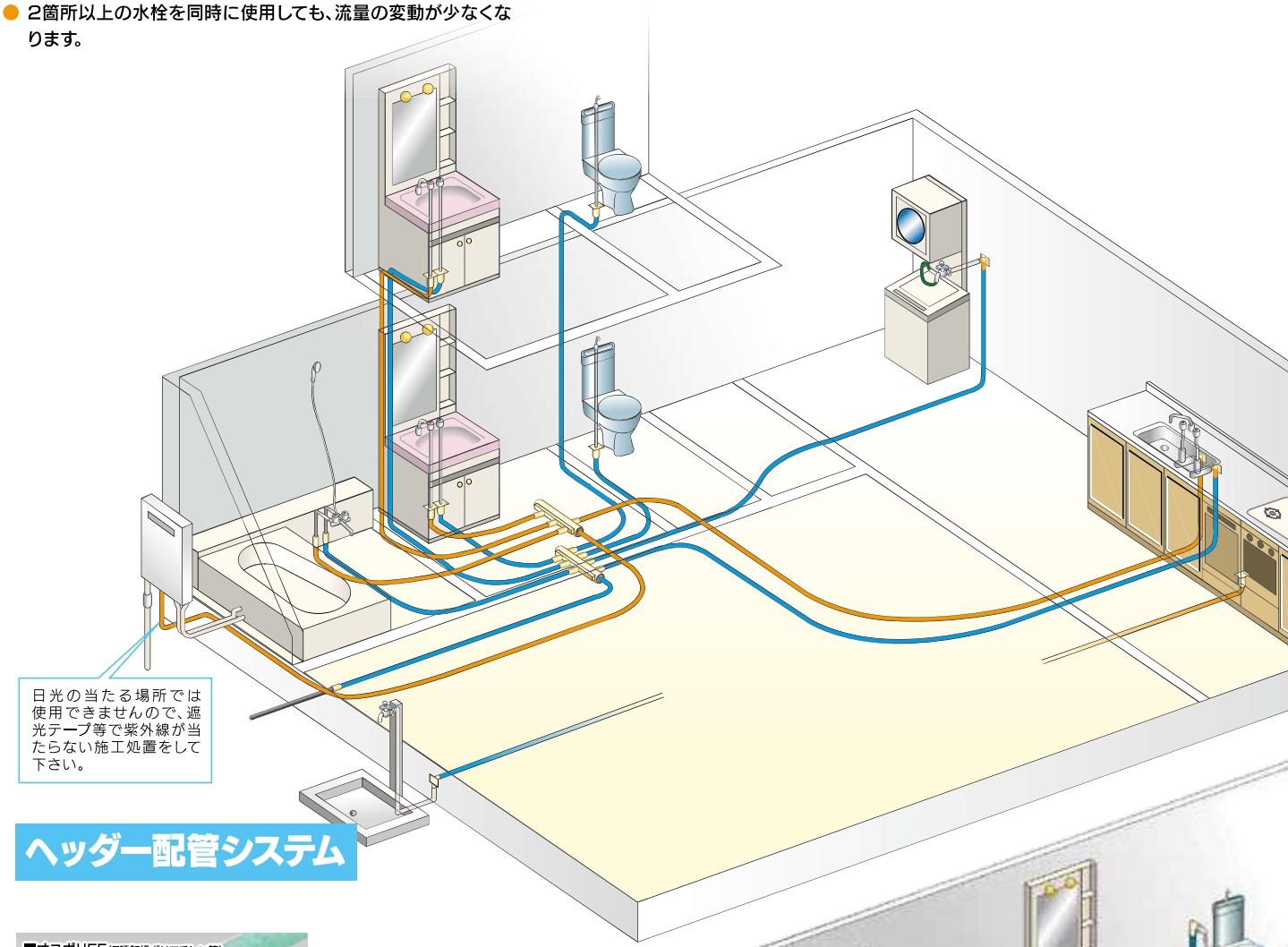
株式会社イノアック住環境

https://www.inoac-juukan.co.jp

住宅の「水」環境を変える「次世代

ヘッダー配管システムとは

- 接続箇所が少なく、接続箇所漏水の不具合が減少します。
- 2箇所以上の水栓を同時に使用しても、流量の変動が少なくなります。



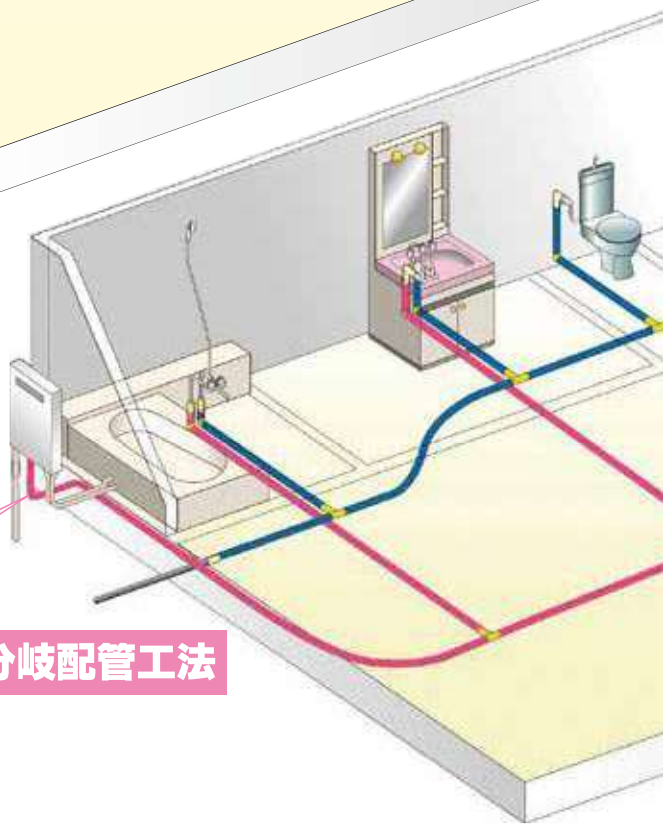
日光の当たる場所では使用できませんので、遮光テープ等で紫外線が当たらない施工処置をして下さい。

ヘッダー配管システム

■オユポリEF（E種架橋ポリエチレン管）

■オユポリEFチューブ（被覆E種架橋ポリエチレン管）

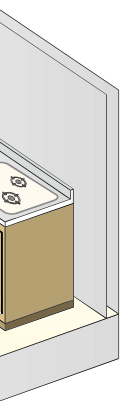
■オユポリEF セットアップパイプ

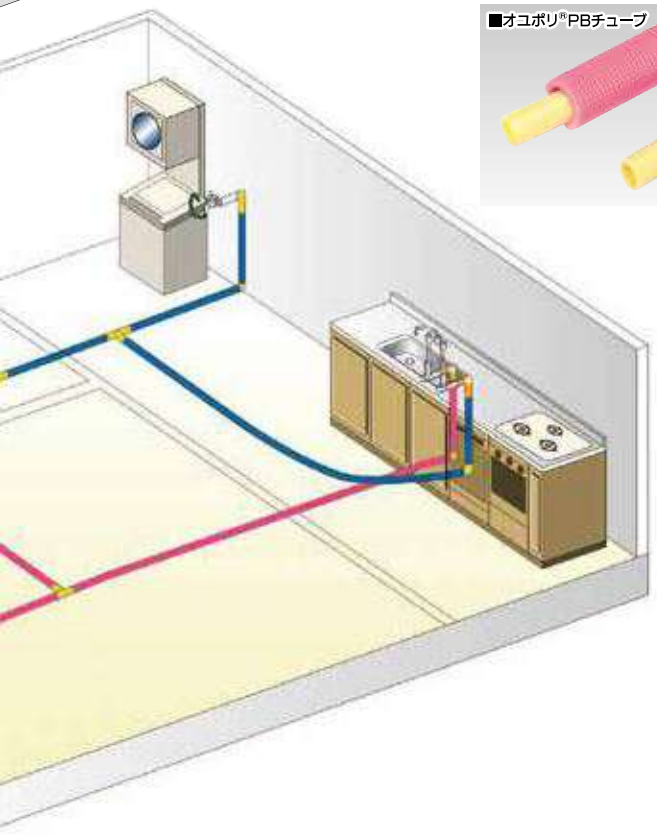


日光の当たる場所では使用できませんので、遮光テープ等で紫外線が当たらない施工処置をして下さい。

先分岐配管工法

給水・給湯システム」のご提案です。





■オユポリ®

■オユポリ®チューブ

■オユポリ®SP

■オユポリ®ガード

■オユポリ®PBチューブ　（被覆ポリブテン管）

架橋ポリエチレン管の特長・ポリブテン管の特長

- 軽量・柔軟な為持ち運びやすく、切断・接続・曲げ配管が容易にでき、施工性に優れています。
- 当社JIS認定工場にて製造しており、品質には万全をきしています。

被覆架橋ポリエチレン管・被覆ポリブテン管

- 戸建て住宅の床下配管に最適です。
- 金属管に比べ断熱性能に優れています。
- 保温材のバリエーションは3mm、5mm、10mm、20mmがあり、温暖な地域から寒冷地までご対応頂けます。

オユポリ®・オユポリ®PBの特長

優れた耐久性

住宅の給水・給湯管の常識を変えました。

耐寒性・耐熱性に優れ、給水・給湯管として使用でき、また腐食・電食による漏水もなく、耐久性（クリープ性）に優れたパイプです。

優れた耐震性

地震にも強く安定した給水を実現しました。

優れた柔軟性が耐震性を向上させています。
震災時の調査でも架橋ポリエチレン管の破損が極めて少なく、耐震性が優れている事が実証されています。

騒音性

水栓開閉時の水撃音も気になりません。

金属管に比べ、シングルレバー式水栓の急開閉時に起きる不快な水撃音（ウォーターハンマー）も約1／4と小さくなります。

衛生性

いやな濁り水の心配もありません。

錆びることがないので、赤水・青水が発生しません。
又、湯垢などの付着も少ないパイプです。

快適性

湯待ち時間の短縮が生活をより快適にします。

金属管と比べ熱伝導率が小さく、ヘッダー配管の経路を工夫することにより湯待ち時間を大幅に短縮できます。

安全性

環境にやさしいシステムです。

塩素を使用していないため、ダイオキシンの発生がない、環境にやさしいシステムです。

保温性

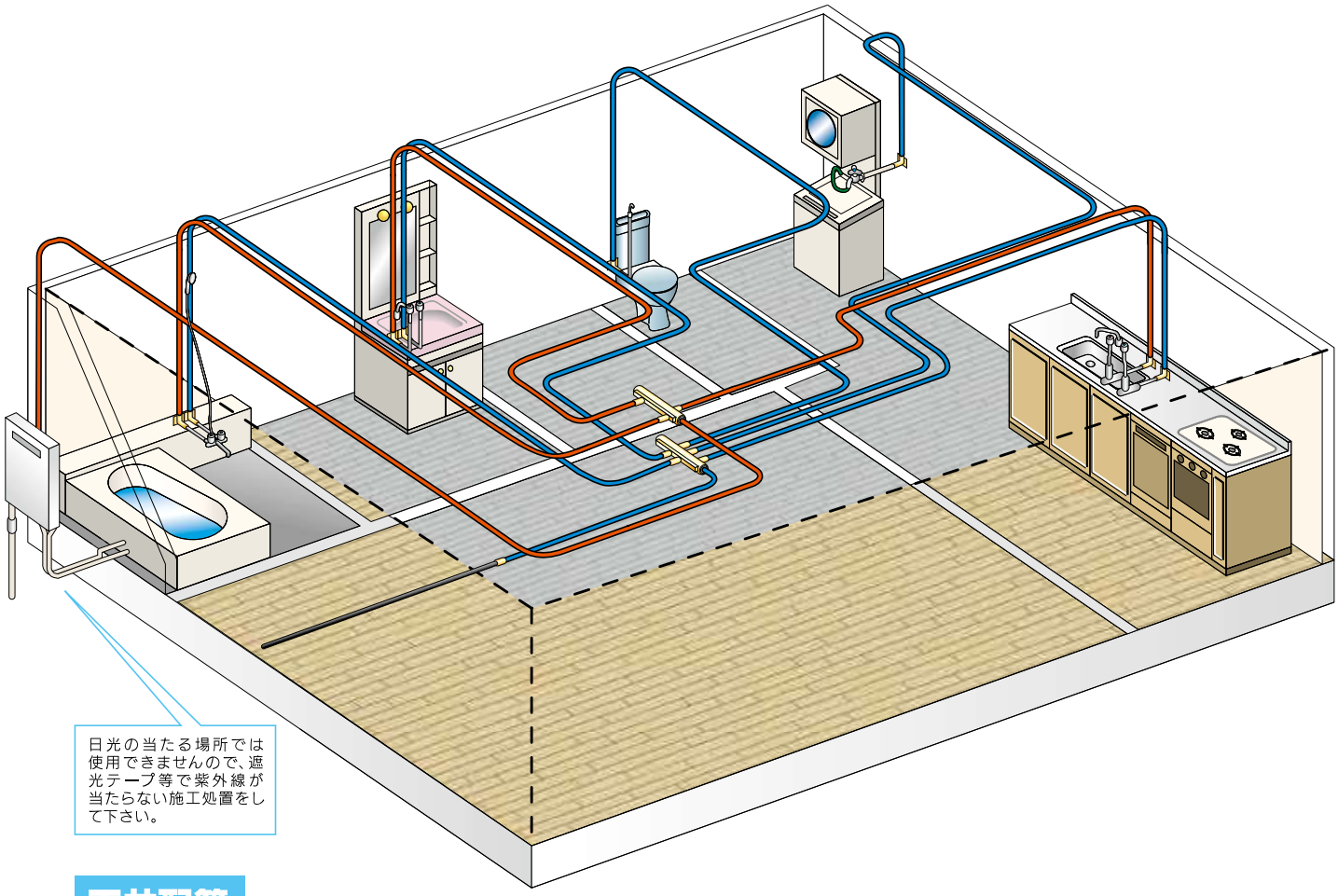
寒い冬でも快適です。

熱伝導率は（鋼管の1/250、銅管の1/1700）小さい上に、オユポリチューブは保温材一体製品なので保温性に優れています。

天井配管システム

天井配管システムとは

- 床下スペースが不足する場合や水抜きが必要な配管に用いる工法です。
- 天井スラブに配管を固定します。



日光の当たる場所では使用できませんので、遮光テープ等で紫外線が当たらない施工処置をして下さい。

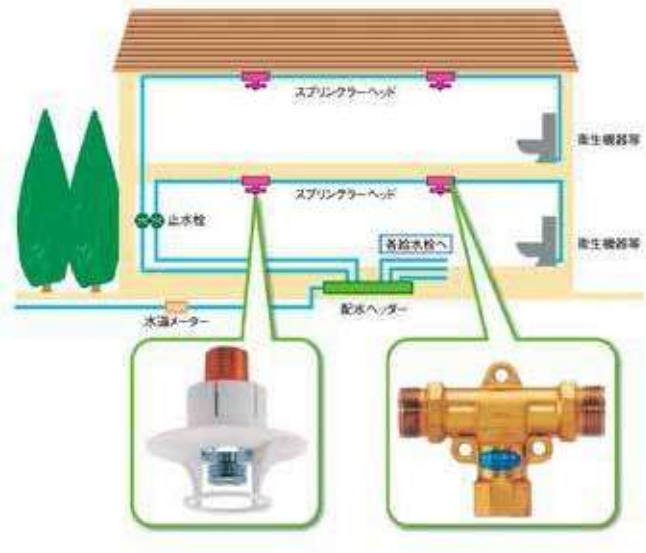
天井配管

水道直圧式
ホームスプリンクラーシステム

ホームスプリンクラー（水道直圧式）とは

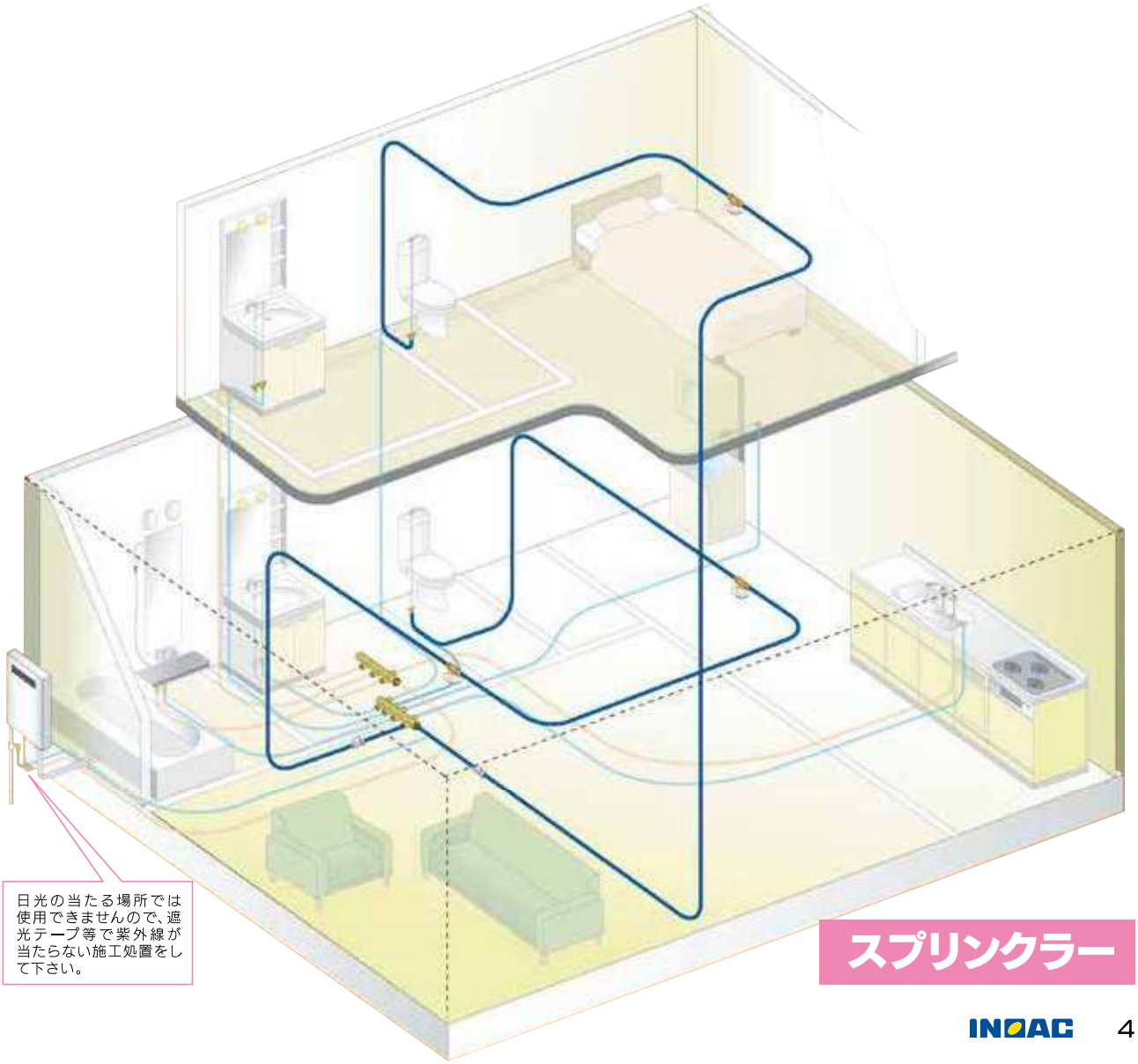
- **ホームスプリンクラー（水道直圧式）は、従来のスプリンクラー消火設備のような専用のポンプ、貯水槽を必要とせず、住宅内の水道配管に直接接続する消火設備です。**
- **ホームスプリンクラー（水道直圧式）は、住宅内の給水配管経路の途中にスプリンクラーヘッドを設置し、火災発生時には水道圧を利用して散水します。**

※管路の末端は死水にならないよう給水栓や衛生機器配管等に接続してください。



ホームスプリンクラー（水道直圧式）の特長

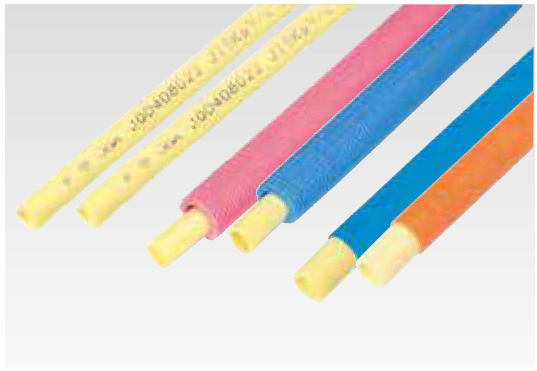
- **低コストで設置**
  ポンプやタンクなどの付随設備不要です。
- **停電時でも確実に作動**
  ポンプを使わず水道圧だけで散水する方式です。
- **豊富なバリエーション**
  イノアックの水道用配管類をお好みに応じてご使用いただけます。
- **高性能な散水能力**
  ヘッドの有効散水半径（2.6m）で有効防護範囲は13㎡です。



日光の当たる場所では使用できませんので、遮光テープ等で紫外線が当たらない施工処置をして下さい。

スプリンクラー

オユポリ



オユポリ®・オユポリ®チューブ

P19～26

- オユポリチューブ
- オユポリスマートチューブ
- オユポリチューブ 直管タイプ
- オユポリSP
- オユポリガード
- オユポリチューブUP
- オユポリチューブUP配管パック
- オユポリPB
- オユポリPBチューブ
- オユポリPB SP

カタログマーク説明

■規格・認定マーク

(社)日本水道協会品質認証センター(第三者認証機関)の認証登録品です。登録品は全て2003年の鉛の新基準適合品です。

■自社マーク

- NEW 新製品を表します。
- ★ 新ラインアップを表します。
- ポリブテン管用です。
- 改 設計価格の変更を表します。
- 終 販売終了予定品

■材質マーク

材質マークは判別しづらいページのみ表示されています。

- 黄銅 主要材料が黄銅製です。C3604、C3771
- 青銅 主要材料が青銅製です。CAC406、CAC406C
- 樹脂 主要材料が樹脂製です。

ワンタッチ継手

P27～P148

- ダブルロックジョイント
- Pシリーズ
- クイックジョイント

オユポリ®メカ継手

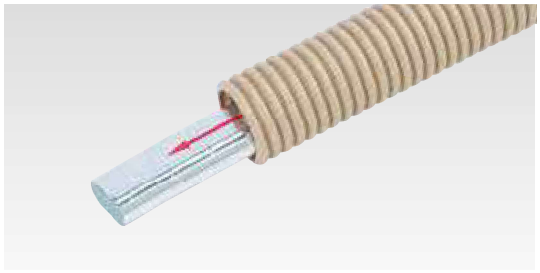
P149～162

- オユポリメカ継手
- 水栓コンセント・防水パン

プレファブシステム

P163～174

- オユポリEF
- オユポリEFチューブ
- オユポリEFセットアップパイプ
- オユポリPB
- オユポリPBチューブ
- オユポリPB SP



追い焚き用部材

P175～182

- 追い焚き用配管
- 追い焚き用配管継手

オユポリ®MP

P183～190

- オユポリMP
- オユポリMP あっとジョイント

施工例

P7～12

オユポリ® Pack

P13～18

配管関連部材

P191～202

各種技術データ

P203～206

商品索引

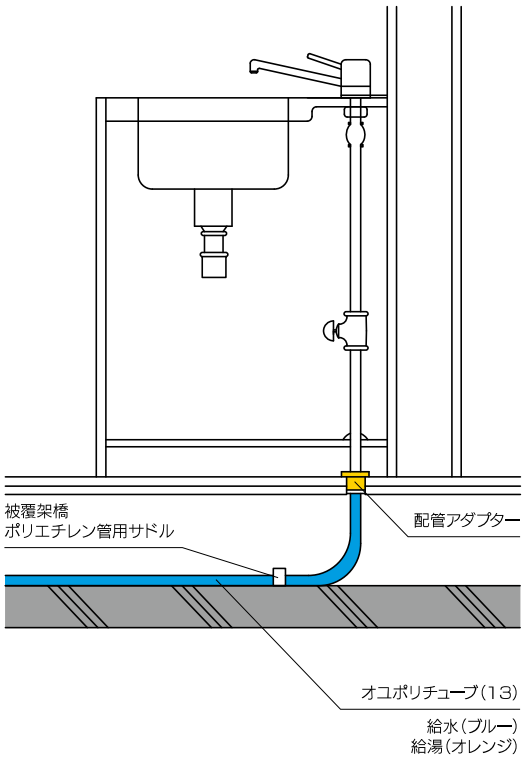
P207～220

㈱イノアック住環境営業所紹介

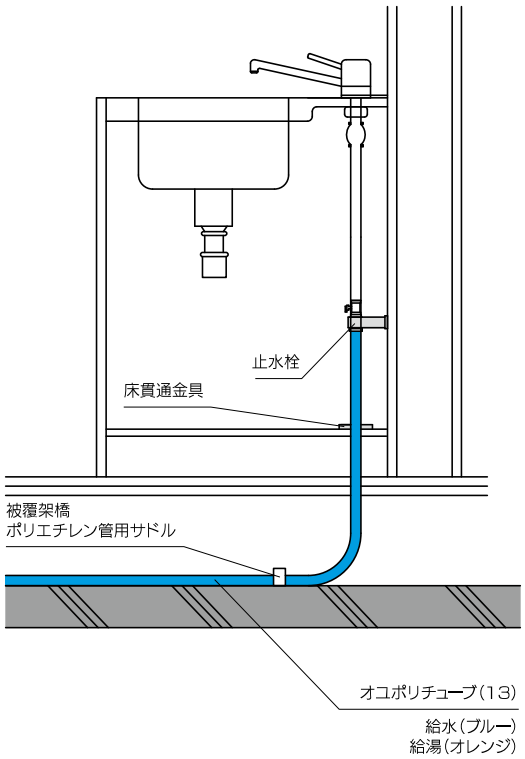
裏表紙

台所流し回り施工例

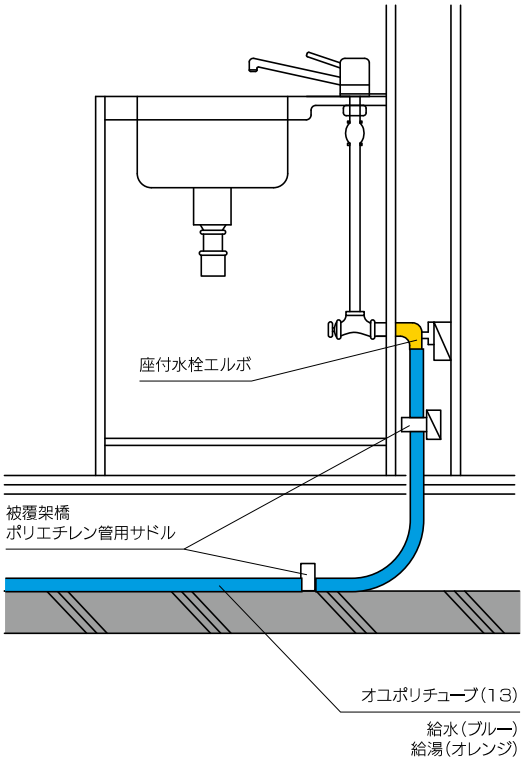
①床取出しの場合（その1）
※配管アダプター使用の場合



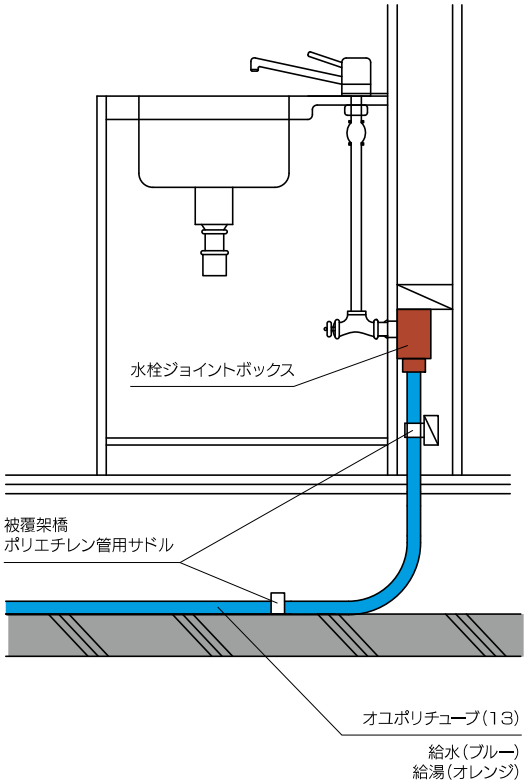
②床取出しの場合（その2）
※ワンタッチ式止水栓使用の場合



③壁取出しの場合（その1）
※座付水栓エルボ使用の場合

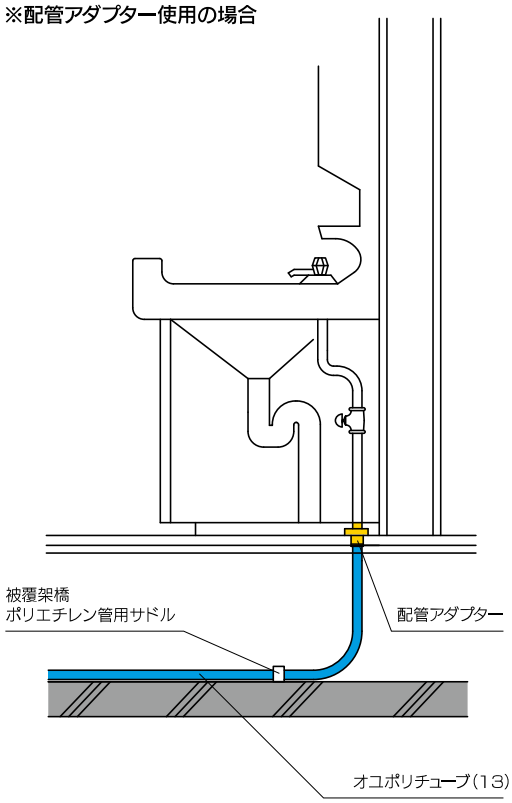


④壁取出しの場合（その2）
※水栓ジョイントボックス使用の場合

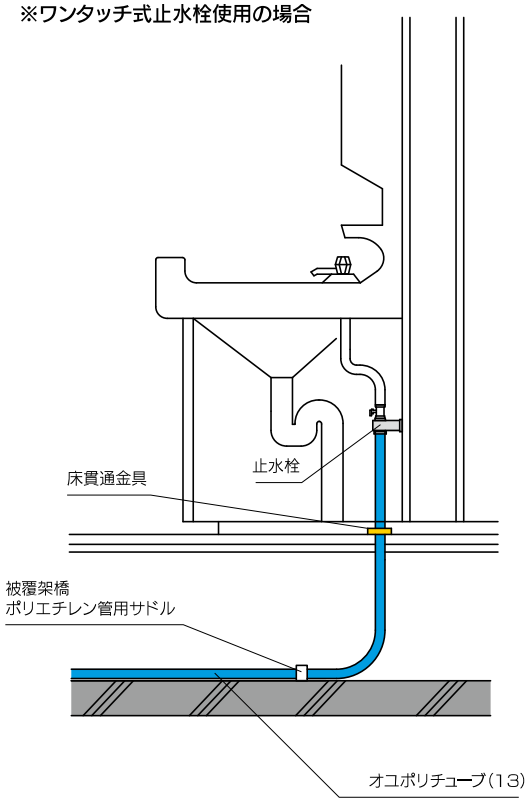


洗面化粧台回り施工例

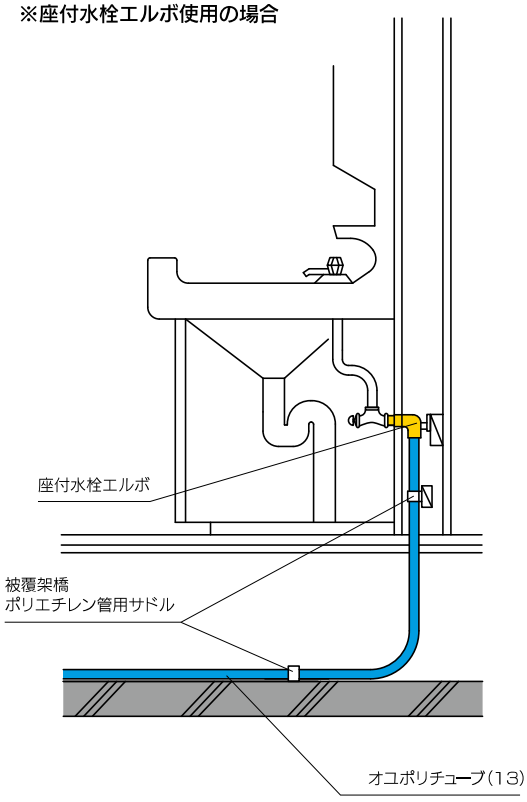
①床取出しの場合（その1）
※配管アダプター使用の場合



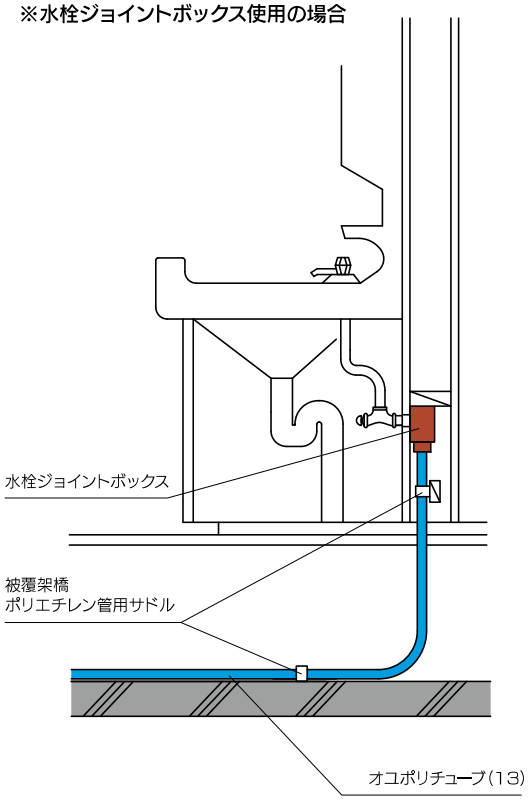
②床取出しの場合（その2）
※ワンタッチ式止水栓使用の場合



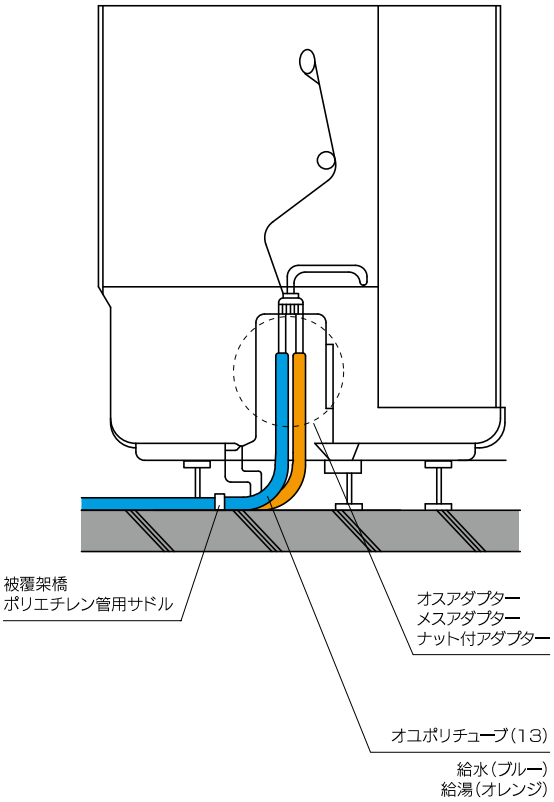
③壁取出しの場合（その1）
※座付水栓エルボ使用の場合



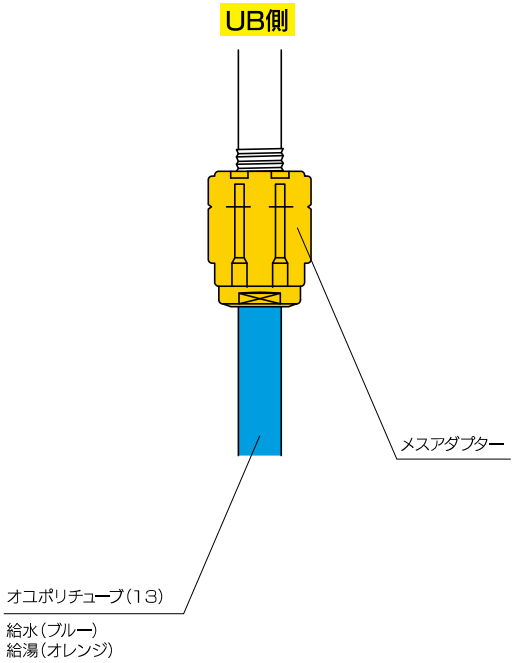
④壁取出しの場合（その2）
※水栓ジョイントボックス使用の場合



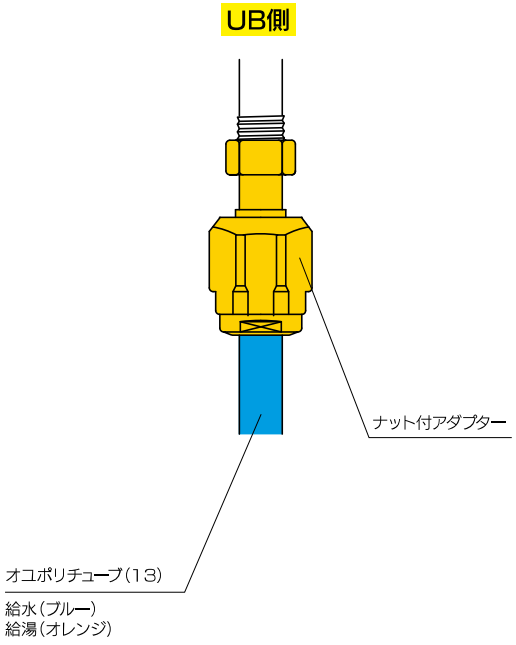
ユニットバス回り施工例



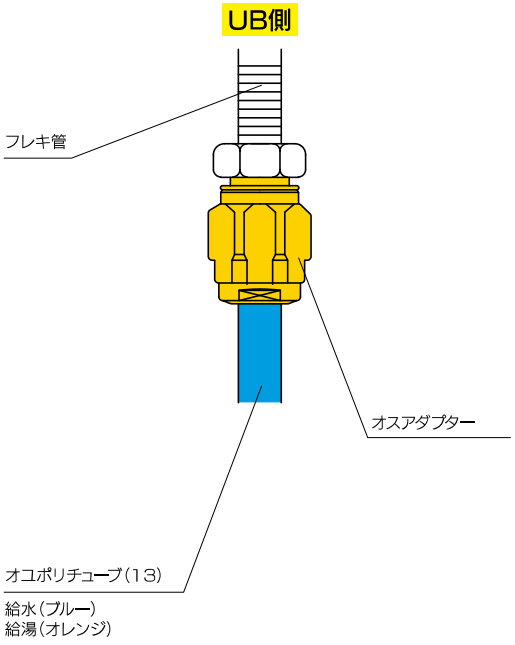
①メスアダプター接続詳細図



②ナット付アダプター接続詳細図

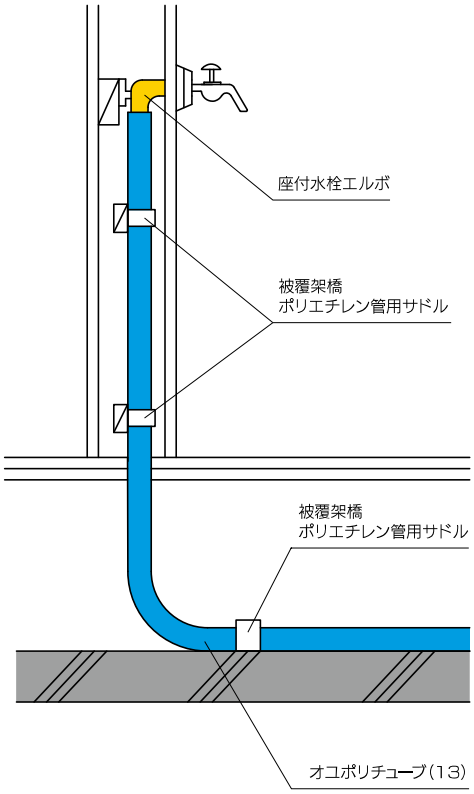


③オスアダプター接続詳細図

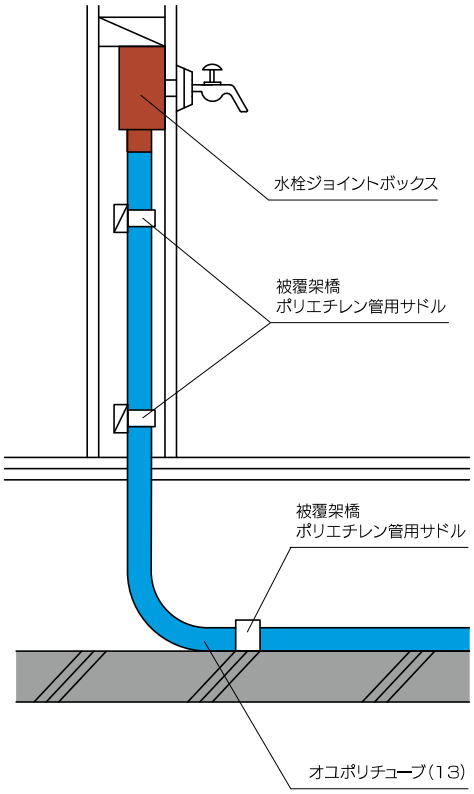


洗濯機回り施工例

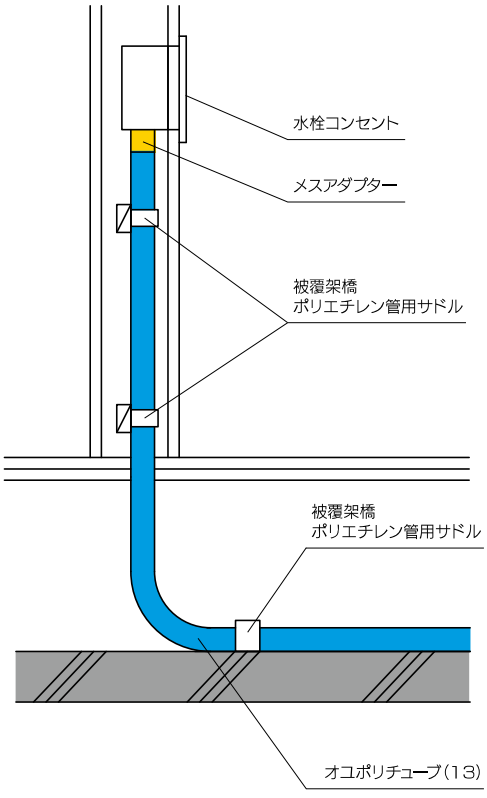
①壁取出しの場合（その1）
※座付水栓エルボ使用の場合



②壁取出しの場合（その2）
※水栓ジョイントボックス使用の場合

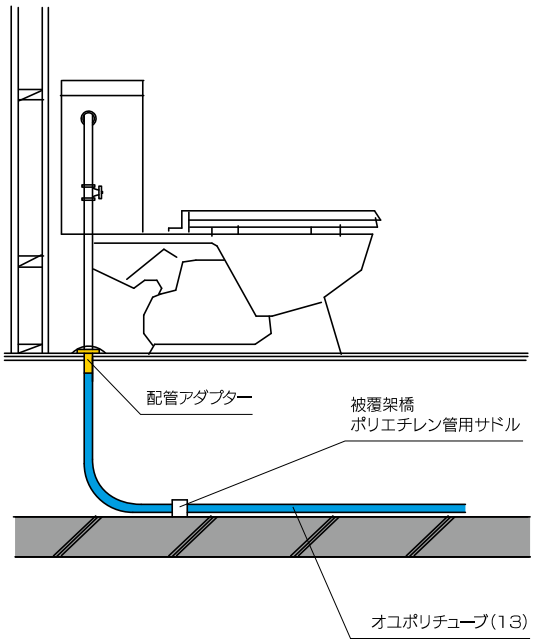


③壁取出しの場合（その3）
※水栓コンセント使用の場合

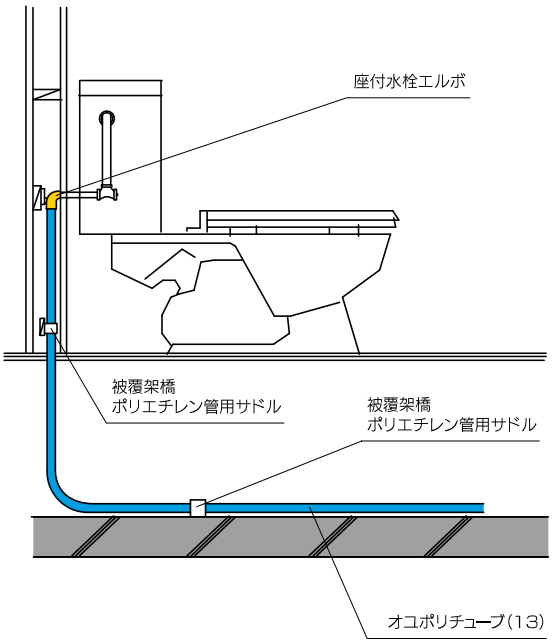


便器回り施工例

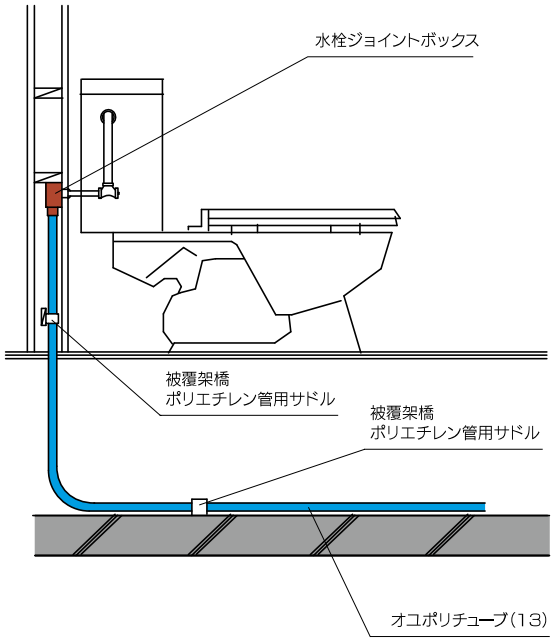
①床取出しの場合
※配管アダプター使用の場合



②壁取出しの場合(その1)
※座付水栓エルボ使用の場合

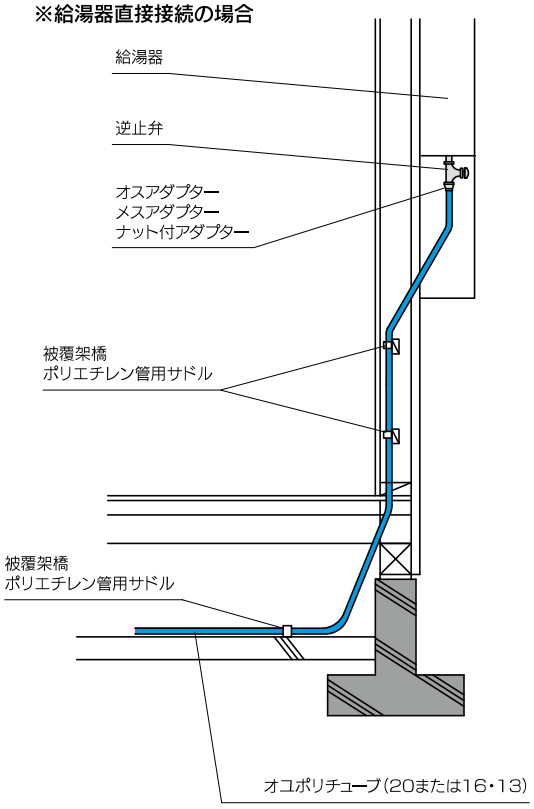


③壁取出しの場合(その2)
※水栓ジョイントボックス使用の場合

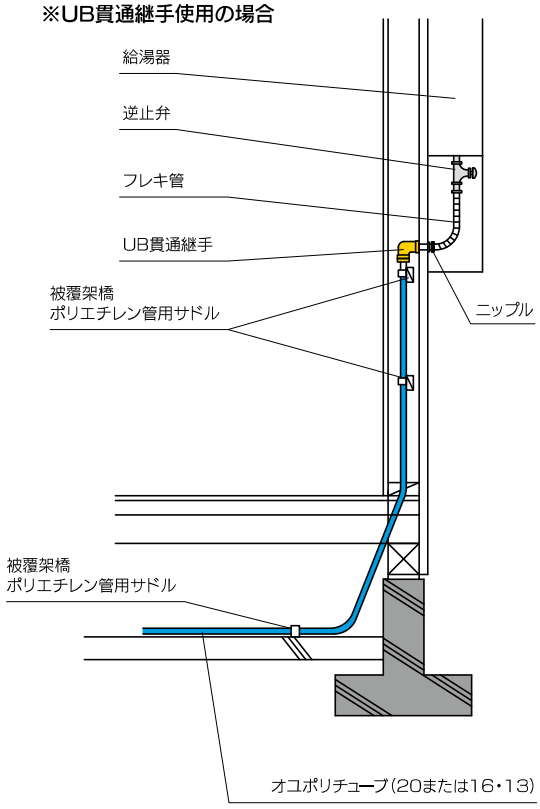


給湯器回り施工例

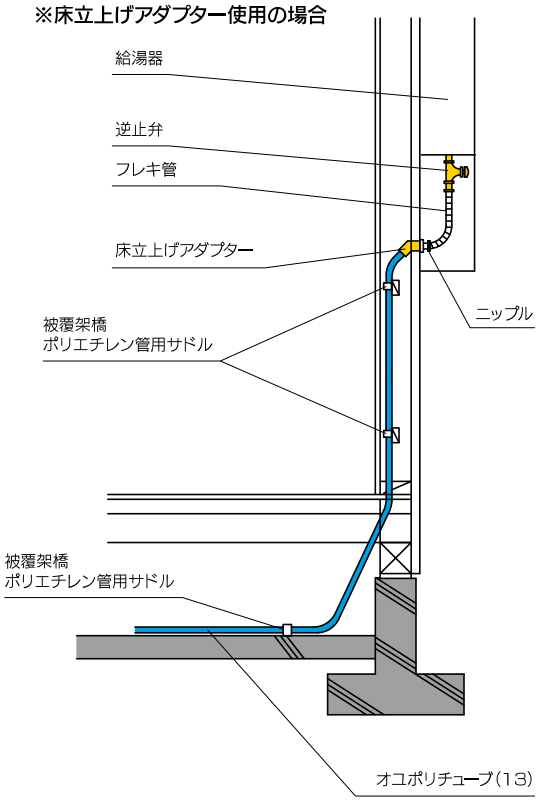
①壁掛けタイプの場合（その1）
※給湯器直接接続の場合



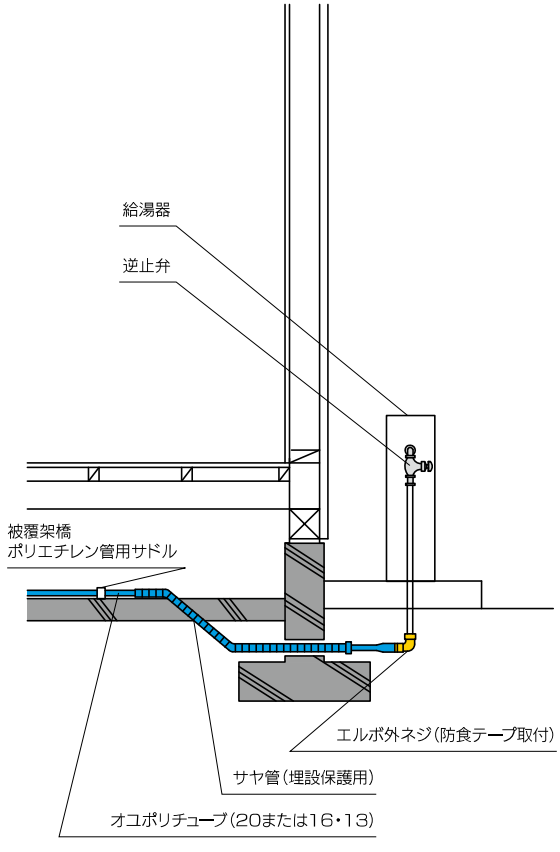
②壁掛けタイプの場合（その2）
※UB貫通継手使用の場合



③壁掛けタイプの場合（その3）
※床立上げアダプター使用の場合



④床置きタイプの場合



オユポリ加工システム

オユポリ® Pack

水まわりの基礎である給排水を独自のノウハウで設計、システム化。
快適で環境にやさしい屋内給水・給湯・追い焚き配管及び、排水ヘッダー、
排水用音消しカバーを各住戸に最適なプランをご提案。
必要な部材のみをセットして住宅用の配管システム
「オユポリ®Pack」としてお届けしています。

特　長

①必要材料がすべて一括で納入されるため、すぐに作業に取りかかることができ、施工時間の短縮が可能です。

②端材や梱包材が少なくなるため、ゴミの低減につながります。

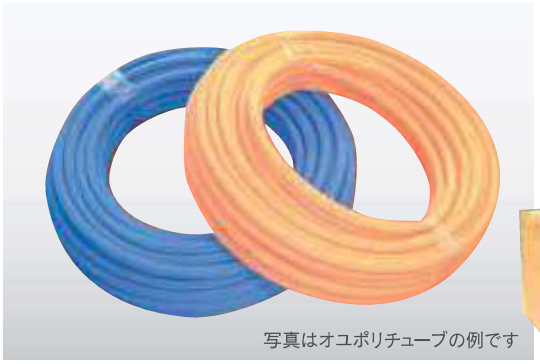
③使用する材料をイノアックシステムで統一でき、材料を現地調達する必要がありません。

④図面と施工の一致を図ることができ、万一の際の修理やリフォームにも役立ちます。

システムラインナップ

●給水給湯

■定尺システム



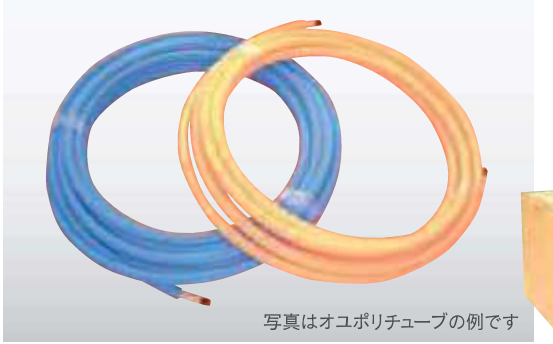
写真はオユポリチューブの例です

パイプは通常販売長さでお届け致します。

※商品により通常販売長さは50m or 25mです。

継手及び副資材は専用ダンボールに、パイプは専用ポリ袋に梱包してお届け致します。

■棟別システム



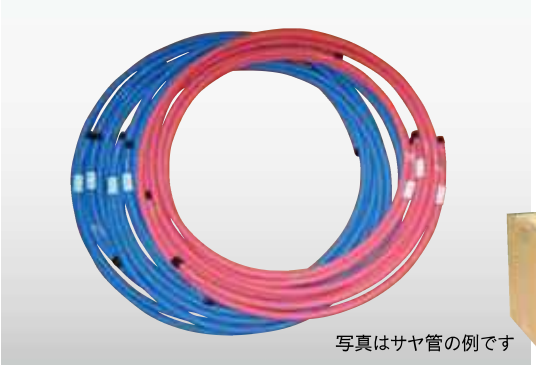
写真はオユポリチューブの例です

パイプを1世帯分でカットしてお届け致します。
10m単位でお応えします。

※製品の通常販売長さを超える場合は
50m+10m…、25m+10m…となります。

継手及び副資材は専用ダンボールに、パイプは専用ポリ袋に梱包してお届け致します。

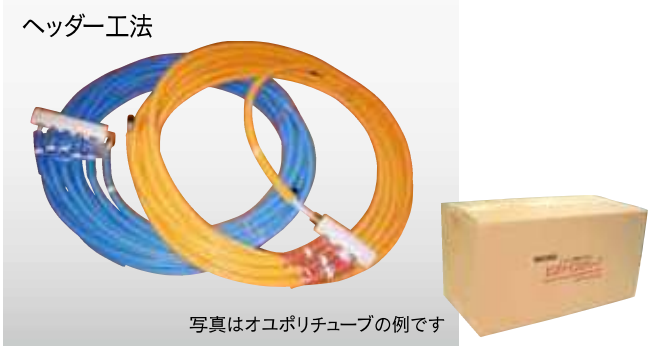
■プレカットシステム（分岐工法には対応できません）


写真はサヤ管の例です

パイプを各系統毎にカットしてお届け致します。
図面と配管長が一致します。
※系統毎に系統表示しています

継手及び副資材は専用ダンボールに、パイプは専用ポリ袋に梱包してお届け致します。

■プレファブシステム



漏水責任の明確化が可能です。
パイプと継手を接続し、
リーク試験後にお届け致します。
マンションの配管などにお勧めです。

副資材は専用ダンボールに、パイプは専用ポリ袋に梱包してお届け致します。

●排水

■排水システム

排水ヘッダーのヘッダー工法、排水管用消音カバー等、
新しい排水システムのご提案を致します。
詳しくは弊社営業所までお問い合わせ下さい。

お見積りご依頼方法

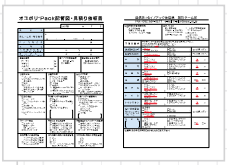
オユポリ®Packのお見積りをご依頼頂く場合は、17・18ページのオユポリ®Pack配管図・見積り依頼書と基礎伏図、平面図、矩計図、配置図をご準備の上、最寄の地域営業所又は代理店へご連絡下さい。

基礎伏図

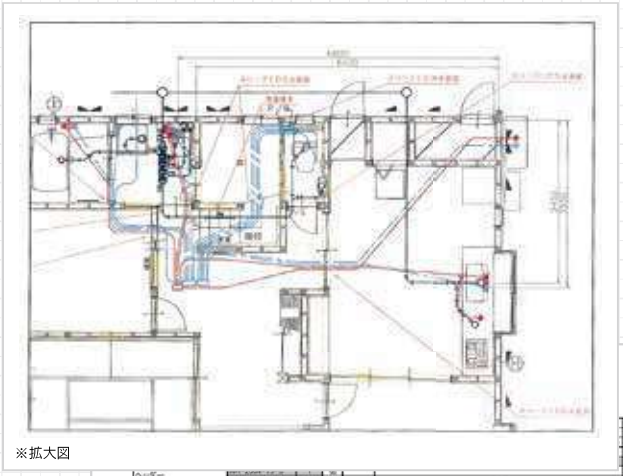
平面図

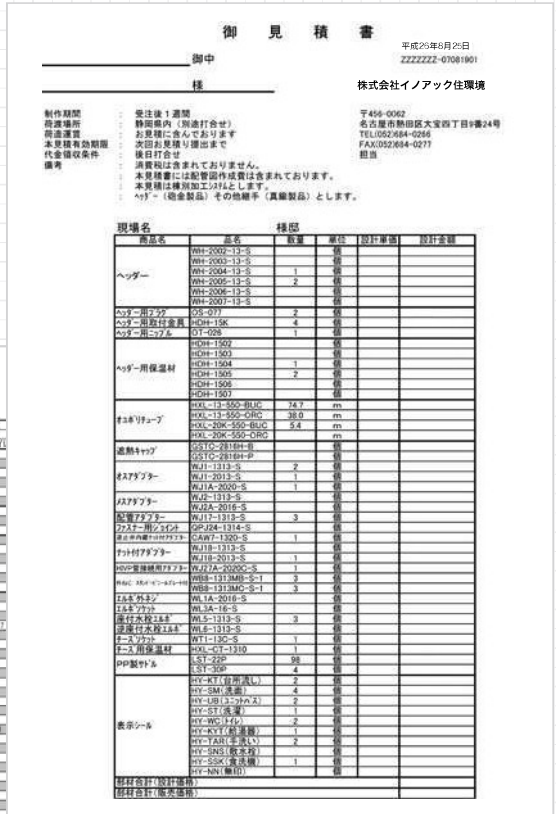
矩計図

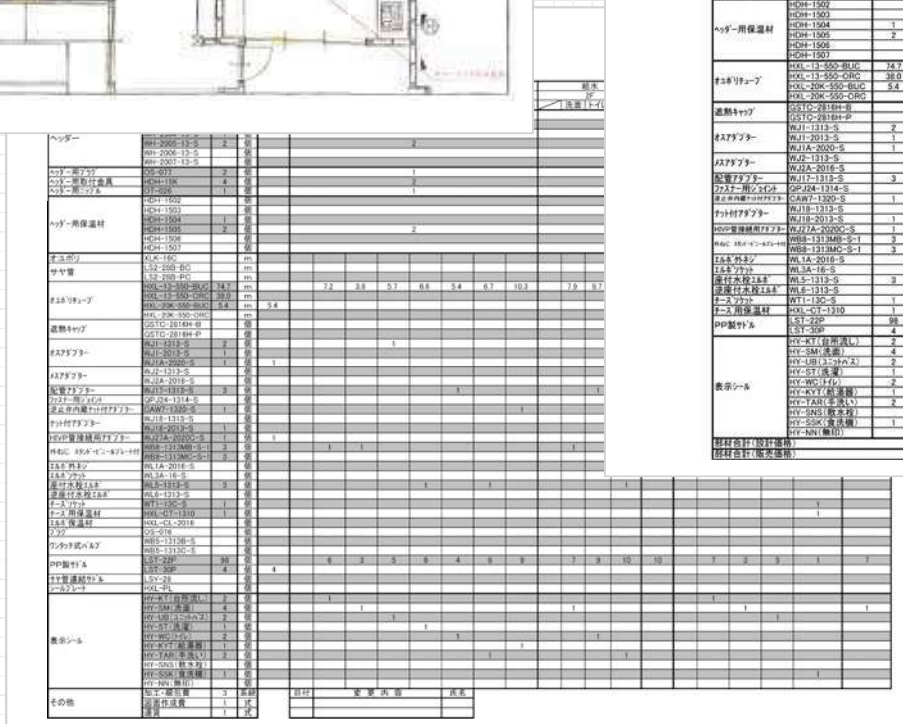
配置図


依頼書

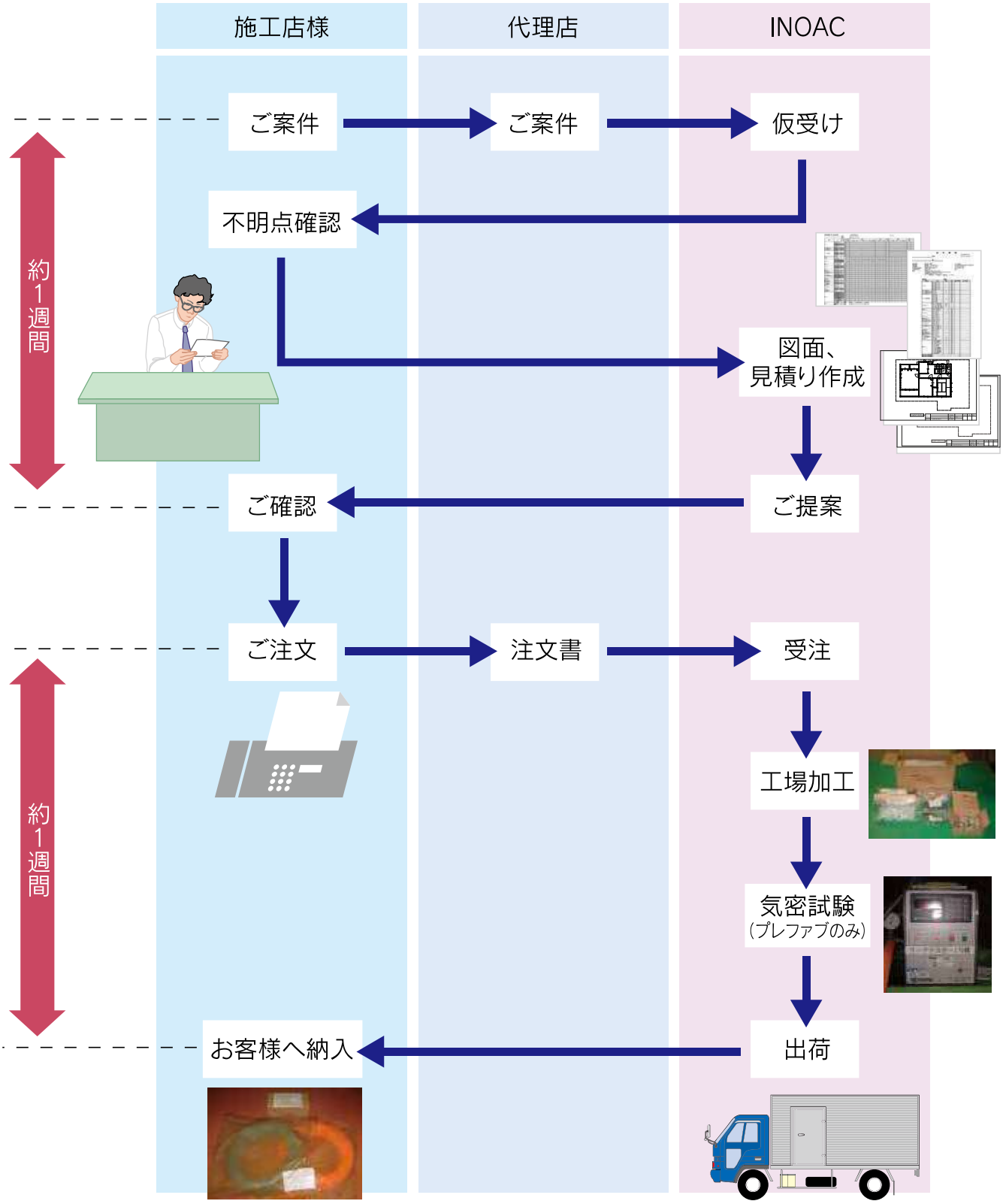
約1週間（弊社稼働日5日間）で配管図と、部材数量表、お見積りを提案させて頂きます。
内容をご確認頂き、代理店へご注文下さい。
ご注文後、約1週間（稼働日5日＋運搬日数）で貴社倉庫へ納入致します。
※初回の場合は1週間以上かかる場合もあります。


※拡大図
配管図


御 見 積 書
お見積書


部材数量表

オユポリ®Pack　ワークフロー



※お見積のご依頼から約1週間(稼働5日)でレイアウト、お見積りを提案させて頂きます。
※ご注文後約1週間(稼働日5日＋運搬日数)で貴社倉庫へ納入致します。
※お届けは、一般路線便となります。

オユポリ®Pack配管図・見積り依頼書

ご依頼日：　　年　　月　　日

貴社名	
貴社ご住所・電話番号	〒 TEL（　　）　　-　　FAX（　　）　　-
ご担当者様名	様
物件名	
お見積り納期／（ご依頼後、弊社稼働日5日）	年　　月　　日
商品納期／（ご注文後、弊社稼働日5日＋運搬日数）	年　　月　　日

●高さ設定

床　下（　　）mm
天井高（　　）mm
天井裏（　　）mm

※ご記入が無い場合は床下500㎜、天井高2,400㎜、天井裏500㎜でお見積り致します。

●パイプの余長設定

□各系統1.1倍
□余長無し

●配管図面必要有無

□配管図面が必要
□不必要（お見積りのみ）

①加工方法

□プレカット
注）先分岐工法には対応致しておりません。
□棟別加工
□定尺
プレファブ
□架橋ポリエチレン管 M種
□架橋ポリエチレン管 E種
□ポリブテン管

②継手種類

□ワンタッチ（青銅製）
□ワンタッチ（黄銅製）
□メカニカル継手
□EF継手
□HF継手
注1）青銅製継手以外は土中埋設に使用できません。
注2）黄銅製をご指定頂いた場合でも、製品ラインナップ上、一部青銅製品となる場合があります。

③パイプ種類

□保温材10㎜
□保温材5㎜
□保温材無し
□サヤ管（消音テープ無し）
□サヤ管（消音テープ有り）
□オユポリガード
□オユポリSP
注）①で架橋ポリエチレン管E種、ポリブテン管を選択された場合、オユポリガードとオユポリSPは選択出来ません。

④工法の確認

□ヘッダー工法
（ヘッダー工法選択の場合は⑤へ進んで下さい）
□先分岐工法
（先分岐工法選択の場合は⑪へ進んで下さい）
注）先分岐工法はプレカット対応しておりません。

⑤1階ヘッダー設置場所

□洗面室
□洗面室以外の床下点検口周り（　　）
□その他
図示頂いても結構です
（　　）

⑥2階ヘッダー設置場所

【対象の場合のみ】
（2階に給水、給湯箇所がそれぞれ3箇所以上の場合は2階にヘッダー設置を推奨致します）
□ヘッダーは設置しない
□ユニットバス上
□天井点検口上
□その他
（　　）

⑦ヘッダー種類

□WH型ヘッダー
□回転ヘッダー
□SRH型ヘッダー
□プレファブヘッダー

⑧給水引き込み配管

□架橋ポリエチレン管20
□架橋ポリエチレン管16
□架橋ポリエチレン管13
□ヘッダーまで在来配管
注）原則として、屋内床下で在来配管と接続致します。

⑨給湯器からヘッダーへの配管

□架橋ポリエチレン管20
□架橋ポリエチレン管16
□架橋ポリエチレン管13
□ヘッダーまで在来配管

⑩給湯器への給水配管

□ヘッダーから20で配管
□ヘッダーから16で配管
□ヘッダーから13で配管
□屋外から在来配管

⑪先分岐の場合の給水主管径

□20
□16
□13
注）メカニカル継手をご選択頂いた場合20は選択できません。

⑫先分岐の場合の給湯主管径

□20
□16
□13
注）メカニカル継手をご選択頂いた場合20は選択できません。

送信先：㈱イノアック住環境　設計チーム宛

FAX：(0585)21-3523　e-mail：h-plan@inoac.co.jp

⑬間仕切り基礎貫通方法

□人通口を使用
□図中スリーブを使用
□イノアックにてスリーブ提案

⑭オプション

追い焚き配管
□SDXLP-10A50CD
（サヤ管入りアルミ巻ペア管）
□DP-10（9㎜保温付ペア管）

ヒートポンプ式循環配管
□オユポリMPチューブ

排水システム
□排水ヘッダー
□音消しカバーセット

⑮ 端 末 継 手	サヤ管ヘッダー工法の場合は右欄の壁、床から選択して下さい。 それ以外の場合は種類を選択して下さい。 ※選択が無い場合は下線継手にてお見積り致します。		
給水引き込み部	□外ねじ □ナット付アダプター	□内ねじ □その他（　　）	左から選択して下さい
給湯引き込み部	□外ねじ □ナット付アダプター	□内ねじ □その他（　　）	左から選択して下さい
台　　所	□外ねじ □外ねじバルブ □配管アダプター	□水栓胴長アダプター □ファスナージョイント □その他（　　）	□壁　□床
洗　　面	□外ねじ □外ねじバルブ □配管アダプター	□水栓胴長アダプター □ファスナージョイント □その他（　　）	□壁　□床
お　風　呂	□外ねじ □ユニオン □その他（　　）	□内ねじ □UB貫通継手	左から選択して下さい
洗　　濯	□座付水栓エルボ □逆座水栓エルボ □水栓コンセント	□ファスナージョイント □エルボボックス（ワンタッチのみ） □その他（　　）	□壁　□床
食　洗　機	□外ねじ □外ねじバルブ □配管アダプター □その他（　　）	□内ねじ □内ねじバルブ □ファスナージョイント	□壁　□床
ト　イ　レ	□座付水栓エルボ □配管アダプター □その他（　　）	□逆座水栓エルボ □ファスナージョイント	□壁　□床
トイレ手洗い	□座付水栓エルボ □配管アダプター □その他（　　）	□逆座水栓エルボ □ファスナージョイント	□壁　□床
追い焚き配管 ⑭で追い焚き配管を選択頂いた場合のみご記入下さい。	給湯器側 □外ねじ □ユニオン ユニットバス側 □一口循環口	□内ねじ □その他（　　） □その他（　　）	左から選択して下さい
そ　の　他 （　　）	□外ねじ □内ねじ □座付水栓エルボ □配管アダプター □その他（　　）	□水栓胴長アダプター □ナット付アダプター □逆座水栓エルボ □ファスナージョイント	左から選択して下さい

⑯備考（その他伝達事項ございましたらご記入下さい）

本ページの商品は屋内使用を目的とした商品です。屋外等で使用される場合は紫外線対策をほどこした上でご使用下さい。
長期耐熱性に優れた架橋ポリエチレンパイプシリーズです。給水・給湯にご使用下さい。当社オユポリシリーズは ISO9001 の品質マネージメントシステムに従い設計されています。
オユポリシリーズは屋内使用の給水・給湯用パイプです。
70℃を超える 24 時間中央循環式給湯システム、ヒートポンプ式給湯器のヒートポンプと貯湯タンク間の連絡配管には使用しないで下さい。

■オユポリ（架橋ポリエチレン管）

品番	呼び径	外径 (mm)	厚さ (mm)	内径 (mm)	参考重量 (kg/m)	長さ (m)	最小曲げ半径 (cm)	梱包形態	設計価格	
									円 /m	円 / ロール
XLK-10L	10	13	1.6	9.8	0.054	120	15	ポリ袋梱包	485	58,200
XLK-13L	13	17	2.1	12.8	0.092	120	15	ポリ袋梱包	550	66,000
XLK-16L	16	21.5	2.65	16.2	0.148	120	20	ポリ袋梱包	750	90,000
XLK-20L	20	27	3.25	20.5	0.228	100	30	ポリ袋梱包	1,000	100,000

注）日光の当たる場所には使用しないで下さい。

JIS 規格

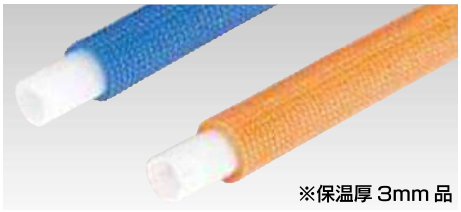
品番	JIS 規格
XLK-10L	K6769 (PN-15)、K6787
XLK-13L	K6769 (PN-15)、K6787
XLK-16L	K6769 (PN-15)
XLK-20L	K6769 (PN-15)

オユポリの最高使用圧力と温度

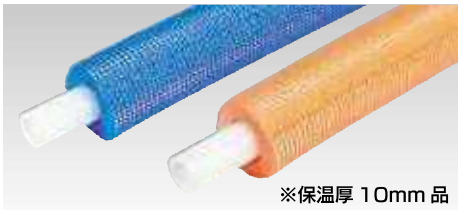
種類	使用温度℃	0～20	21～40	41～60	61～70	71～80	81～90	91～95
PN-15	最高使用圧力(MPa)	1.50	1.25	0.95	0.85	0.75	0.70	0.65

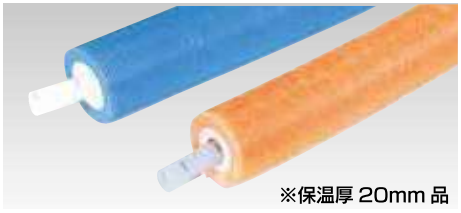
注）PN-15 とは、水温 20℃での管の最高使用圧力が 1.50MPa を意味する。
注）70℃以上の循環系統にはご使用できません。

■オユポリチューブ（被覆架橋ポリエチレン管）


※保温厚 3mm 品

※保温厚 5mm 品


※保温厚 10mm 品


※保温厚 20mm 品

品番	呼び径	架橋ポリエチレン管 (外径×内径) mm	被覆材		長さ (m)	設計価格	
			厚み (mm)	色		円 /m	円 / ロール
HXL-10-350-OR-L	10	13.0 × 9.8	3	オレンジ	50	820	41,000
HXL-10-350-BU-L		13.0 × 9.8	3	ブルー	50		
HXL-13-350-OR-L	13	17.0 × 12.8	3	オレンジ	50	850	42,500
HXL-13-350-BU-L		17.0 × 12.8	3	ブルー	50		
HXL-16-350-OR-L	16	21.5 × 16.2	3	オレンジ	50	1,210	60,500
HXL-16-350-BU-L		21.5 × 16.2	3	ブルー	50		
HXL-10-550-OR-L	10	13.0 × 9.8	5	オレンジ	50	930	46,500
HXL-10-550-BU-L		13.0 × 9.8	5	ブルー	50		
HXL-13-550-OR-L	13	17.0 × 12.8	5	オレンジ	50	970	48,500
HXL-13-550-BU-L		17.0 × 12.8	5	ブルー	50		
HXL-16-550-OR-L	16	21.5 × 16.2	5	オレンジ	50	1,360	68,000
HXL-16-550-BU-L		21.5 × 16.2	5	ブルー	50		
HXL-20K-550-OR-L	20	27.0 × 20.5	5	オレンジ	50	1,590	79,500
HXL-20K-550-BU-L		27.0 × 20.5	5	ブルー	50		
HXL-10-1050-OR-L	10	13.0 × 9.8	10	オレンジ	50	1,290	64,500
HXL-10-1050-BU-L		13.0 × 9.8	10	ブルー	50		
HXL-13-1050-OR-L	13	17.0 × 12.8	10	オレンジ	50	1,440	72,000
HXL-13-1050-BU-L		17.0 × 12.8	10	ブルー	50		
HXL-16-1050-OR-L	16	21.5 × 16.2	10	オレンジ	50	2,020	101,000
HXL-16-1050-BU-L		21.5 × 16.2	10	ブルー	50		
HXL-20K-1050-OR-L	20	27.0 × 20.5	10	オレンジ	50	2,360	118,000
HXL-20K-1050-BU-L		27.0 × 20.5	10	ブルー	50		
※ 1) HXL-13-2025-OR-L	13	17.0 × 12.8	20	オレンジ	25	1,940	48,500
※ 1) HXL-13-2025-BU-L		17.0 × 12.8	20	ブルー	25		
※ 1) HXL-20K-2025-OR-L	20	27.0 × 20.5	20	オレンジ	25	2,720	68,000
※ 1) HXL-20K-2025-BU-L		27.0 × 20.5	20	ブルー	25		

※ 1) 受注生産品となります。
注）オレンジ=お湯・ブルー=水
注）日光の当たる場所には使用しないで下さい。
注）必ず被覆層と中のオユポリは一緒にカットして下さい。オユポリの露出部分を長く取りたい場合は、必ず手で被覆を管長方向に裂いて下さい。カッター等でカットすると、中のオユポリを傷つけ、漏水の原因となります。

本ページの商品は屋内使用を目的とした商品です。屋外等で使用される場合は紫外線対策をほどこした上でご使用下さい。
長期耐熱性に優れた架橋ポリエチレンパイプシリーズです。給水･給湯にご使用下さい。当社オユポリシリーズはISO9001の品質マネージメントシステムに従い設計されています。
オユポリシリーズは屋内使用の給水・給湯用パイプです。
70℃を超える 24 時間中央循環式給湯システム、ヒートポンプ式給湯器のヒートポンプと貯湯タンク間の連絡配管には使用しないで下さい。

■オユポリスマートチューブ（被覆架橋ポリエチレン管　低巻きぐせタイプ）

品番	呼び径	架橋ポリエチレン管（外径×内径）mm	被覆材		長さ (m)	設計価格	
			厚み (mm)	色		円 /m	円 / ロール
HXLS-13-550-OR-L	13	17.0 × 12.8	5	オレンジ	50	1,150	57,500
HXLS-13-550-BU-L		17.0 × 12.8	5	ブルー	50	1,150	57,500
HXLS-13-550-PK-L		17.0 × 12.8	5	ピンク	50	1,150	57,500
HXLS-16-550-OR-L	16	21.5 × 16.2	5	オレンジ	50	1,630	81,500
HXLS-16-550-BU-L		21.5 × 16.2	5	ブルー	50	1,630	81,500
HXLS-16-550-PK-L		21.5 × 16.2	5	ピンク	50	1,630	81,500
HXLS-20K-550-OR-L	20	27.0 × 20.5	5	オレンジ	50	1,900	95,000
HXLS-20K-550-BU-L		27.0 × 20.5	5	ブルー	50	1,900	95,000
HXLS-20K-550-PK-L		27.0 × 20.5	5	ピンク	50	1,900	95,000
HXLS-13-1050-OR-L	13	17.0 × 12.8	10	オレンジ	50	1,740	87,000
HXLS-13-1050-BU-L		17.0 × 12.8	10	ブルー	50	1,740	87,000
HXLS-13-1050-PK-L		17.0 × 12.8	10	ピンク	50	1,740	87,000
HXLS-16-1050-OR-L	16	21.5 × 16.2	10	オレンジ	50	2,400	120,000
HXLS-16-1050-BU-L		21.5 × 16.2	10	ブルー	50	2,400	120,000
HXLS-16-1050-PK-L		21.5 × 16.2	10	ピンク	50	2,400	120,000
HXLS-20K-1050-OR-L	20	27.0 × 20.5	10	オレンジ	50	2,810	140,500
HXLS-20K-1050-BU-L		27.0 × 20.5	10	ブルー	50	2,810	140,500
HXLS-20K-1050-PK-L		27.0 × 20.5	10	ピンク	50	2,810	140,500

注）オレンジ＝お湯・ブルー＝水
注）日光の当たる場所には使用しないで下さい。
注)必ず被覆層と中のオユポリは一緒にカットして下さい。オユポリの露出部分を長く取りたい場合は、必ず手で被覆を管長方向に裂いて下さい。
カッター等でカットすると、中のオユポリを傷つけ、漏水の原因となります。

JIS 規格

呼び径	JIS 規格
13	K6769 (PN-15)、K6787
16	K6769 (PN-15)
20	K6769 (PN-15)

オユポリの最高使用圧力と温度

種類	使用温度℃	0～20	21～40	41～60	61～70	71～80	81～90	91～95
PN-15	最高使用圧力 (MPa)	1.50	1.25	0.95	0.85	0.75	0.70	0.65

注）PN-15 とは、水温 20℃での管の最高使用圧力が 1.50MPa を意味する。
注）70℃以上の循環系統にはご使用できません。

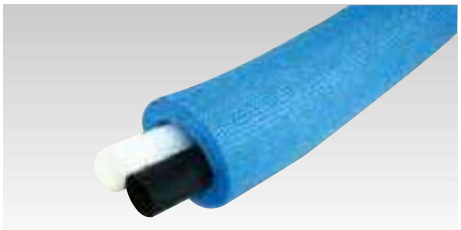
特　長

巻きぐせが少ない架橋ポリエチレン管
オユポリチューブの性能に「伸ばしやすさ」・「曲げやすさ」をプラス

巻きぐせが少ないから

●配管の取り回しがラクで施工しやすくなりました！
●直管に近い状態で配管が可能です！

■オユポリチューブ（電熱線ガイド管付き）



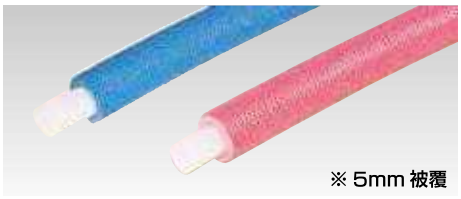
品番	管サイズ	被覆材		長さ (m)	設計価格	
		厚み (mm)	色		円 /m	円 / ロール
HXL-13G-1050-OR	13	10	オレンジ	50	2,900	145,000
HXL-13G-1050-BU		10	ブルー	50	2,900	145,000
HXL-16G-1025-OR	16	10	オレンジ	25	3,980	99,500
HXL-16G-1025-BU		10	ブルー	25	3,980	99,500

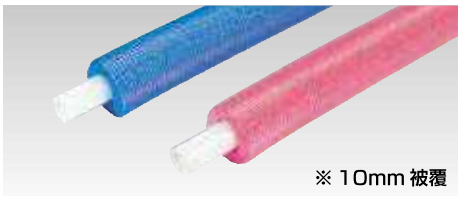
※受注生産品となります。
※電熱線は自己制御型のポリエチレンパイプ用を使用して下さい。
※ガイド管は内径 13mm です。
※被覆材の厚みは 10mm です。
注）オレンジ＝お湯・ブルー＝水
注）日光の当たる場所には使用しないで下さい。
注）必ず被覆層と中のオユポリは一緒にカットして下さい。オユポリの露出部分を長く取りたい場合は、必ず手で被覆を管長方向に裂いて下さい。カッター等でカットすると、中のオユポリを傷つけ、漏水の原因となります。

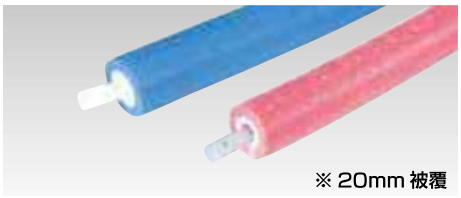
本ページの商品は屋内使用を目的とした商品です。屋外等で使用される場合は紫外線対策をほどこした上でご使用下さい。
長期耐熱性に優れた架橋ポリエチレンパイプシリーズです。給水・給湯にご使用下さい。当社オユポリシリーズは ISO9001 の品質マネージメントシステムに従い設計されています。
オユポリシリーズは屋内使用の給水・給湯用パイプです。
70℃を超える 24 時間中央循環式給湯システム、ヒートポンプ式給湯器のヒートポンプと貯湯タンク間の連絡配管には使用しないで下さい。

■オユポリチューブ 直管タイプ（受注生産品）

（被覆架橋ポリエチレン管 直管タイプ）


※ 5mm 被覆


※ 10mm 被覆

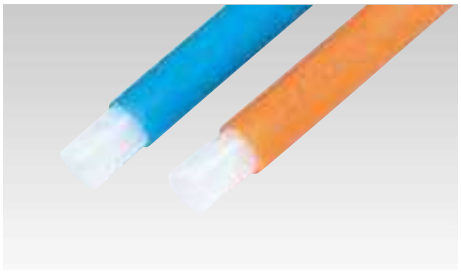

※ 20mm 被覆

品番	呼び径	架橋ポリエチレン管（外径×内径）mm	被覆材		長さ (m)	梱包数 (本)	設計価格
			厚み (mm)	色			円／本
HXL-13-503-PK-L	13	17.0 × 12.8	5	ピンク	3	15	3,840
HXL-13-503-BU-L		17.0 × 12.8	5	ブルー	3	15	
HXL-16-503-PK-L	16	21.5 × 16.2	5	ピンク	3	10	5,550
HXL-16-503-BU-L		21.5 × 16.2	5	ブルー	3	10	
HXL-20K-503-PK-L	20	27.0 × 20.5	5	ピンク	3	10	7,020
HXL-20K-503-BU-L		27.0 × 20.5	5	ブルー	3	10	
HXL-13-1003-PK-L	13	17.0 × 12.8	10	ピンク	3	15	5,670
HXL-13-1003-BU-L		17.0 × 12.8	10	ブルー	3	15	
HXL-16-1003-PK-L	16	21.5 × 16.2	10	ピンク	3	10	6,840
HXL-16-1003-BU-L		21.5 × 16.2	10	ブルー	3	10	
HXL-20K-1003-PK-L	20	27.0 × 20.5	10	ピンク	3	5	9,030
HXL-20K-1003-BU-L		27.0 × 20.5	10	ブルー	3	5	
HXL-13-2003-PK-L	13	17.0 × 12.8	20	ピンク	3	3	10,920
HXL-13-2003-BU-L		17.0 × 12.8	20	ブルー	3	3	
HXL-20K-2003-PK-L	20	27.0 × 20.5	20	ピンク	3	3	14,160
HXL-20K-2003-BU-L		27.0 × 20.5	20	ブルー	3	3	

注）ピンク＝お湯・ブルー＝水
注）日光の当たる場所には使用しないで下さい。
注）必ず被覆層と中のオユポリは一緒にカットして下さい。オユポリの露出部分を長く取りたい場合は、必ず手で被覆を管長方向に裂いて下さい。カッター等でカットすると、中のオユポリを傷つけ、漏水の原因となります。

■オユポリ SP

オユポリ SP は、現場での施工作業における、架橋ポリエチレン管の傷防止を目的としてエラストマーで被覆した、宅内給水・給湯用の架橋ポリエチレン管です。



品番	呼び径	架橋ポリエチレン管（外径×内径）mm	被覆材	長さ (m)	設計価格	
					円 /m	円 / ロール
XLSP-10-OR	10	13.0 × 9.8	オレンジ	50	840	42,000
XLSP-10-BU		13.0 × 9.8	ブルー	50		
XLSP-13-OR	13	17.0 × 12.8	オレンジ	50	880	44,000
XLSP-13-BU		17.0 × 12.8	ブルー	50		
XLSP-16-OR	16	21.5 × 16.2	オレンジ	50	1,270	63,500
XLSP-16-BU		21.5 × 16.2	ブルー	50		
XLSP-20-OR	20	27.0 × 20.5	オレンジ	50	1,480	74,000
XLSP-20-BU		27.0 × 20.5	ブルー	50		

注）日光の当たる場所には使用しないで下さい。
注）オユポリの更新はできません。

●オユポリ SP の接続手順

1. オユポリ SP の切断

被覆層と管を、パイプカッターを用いて、管軸に対して垂直にカットして下さい。
注）必ず被覆層と中のオユポリは一緒にカットして下さい。被覆層のみをカッター等でカットすると、中のオユポリを傷つけ、漏水の原因となります。

2. オユポリの露出

被覆層を折り返して、継手の接続出来る長さまでオユポリを露出させて下さい。

注）オユポリの露出部分を長く取りたい場合は、必ず手で被覆を管長方向に裂いて下さい。
カッター等でカットすると、中のオユポリを傷つけ、漏水の原因となります。

3. オユポリへの接続

オユポリ SP をしっかり握って継手の奥まで押し込みます。
（必ず、P148 のオユポリの「パイプ接続手順」通り行って下さい。）

4. オユポリの保護

被覆層を継手まで元に戻して、オユポリを被覆層でカバーして下さい。
注）オユポリを露出させないで下さい。

⚠ **継手とオユポリの接続は、必ず P148 の「パイプ接続手順」通り行って下さい。**

本ページの商品は屋内使用を目的とした商品です。屋外等で使用される場合は紫外線対策をほどこした上でご使用下さい。
長期耐熱性に優れた架橋ポリエチレンパイプシリーズです。給水・給湯にご使用下さい。当社オユポリシリーズは ISO9001 の品質マネージメントシステムに従い設計されています。
オユポリシリーズは屋内使用の給水・給湯用パイプです。
70℃を超える 24 時間中央循環式給湯システム、ヒートポンプ式給湯器のヒートポンプと貯湯タンク間の連絡配管には使用しないで下さい。

■オユポリガード

保護管（波付管）と一体型の給水・給湯用架橋ポリエチレン管です。柔軟な保護管がオユポリをキズや汚れから守り、安心でスピーディな施工ができます。

品番	呼び径	架橋ポリエチレン管（外径×内径）mm	保護管		長さ (m)	設計価格	
			(外径) mm	色		円 /m	円 / ロール
GXPI-10	10	13.0 × 9.8	18.5	ピンク	50	820	41,000
GXBU-10		13.0 × 9.8	18.5	ブルー	50		
GXPI-13	13	17.0 × 12.8	23.5	ピンク	50	860	43,000
GXBU-13		17.0 × 12.8	23.5	ブルー	50		
GXPI-16	16	21.5 × 16.2	28.0	ピンク	50	1,230	61,500
GXBU-16		21.5 × 16.2	28.0	ブルー	50		
GXPI-20	20	27.0 × 20.5	35.0	ピンク	50	1,380	69,000
GXBU-20		27.0 × 20.5	35.0	ブルー	50		

注）日光の当たる場所には使用しないで下さい。
注）オユポリの更新はできません。

●オユポリガードの接続手順

1. オユポリガードの切断

保護管とパイプを、パイプカッターを用いて、管軸に垂直にカットして下さい。
注）必ず保護管と中のオユポリは一緒にカットして下さい。保護管のみをカッター等でカットすると、中のオユポリを傷付け、漏水の原因となります。

2. オユポリの露出

保護管のみを収縮させ、オユポリを手で握れる長さまで露出させて下さい。

3. オユポリへの接続

オユポリをしっかり持って継手の奥まで押し込みます。**（必ず P148 の「パイプ接続手順」通り行って下さい）**
注）保護管を持つと、継手が奥まで挿入できませんので、中のオユポリを確実に持って行って下さい。

4. オユポリの保護

保護管を元に戻し、継手まで接触させて下さい。
注）オユポリを露出させないで下さい。オユポリが露出する場合は、保温筒等でカバーし、オユポリにテープが直接触れないよう、テープで養生して下さい。

⚠ 継手とオユポリの接続は、必ず P148 の「パイプ接続手順」通り行って下さい。

■オユポリチューブ UP

オユポリチューブ UP は、耐候性に優れた二層仕様の架橋ポリエチレン管と高耐候保温材で構成されています。

高耐候

用途

- 給水・給湯用配管。
- エコキュート用貯湯タンクとヒートポンプの連結管。
- 屋外給湯機への接続管。
- お風呂追い焚き用循環配管。

品番	呼び径	架橋ポリエチレンパイプ			被覆材		長さ (m)	設計価格	
		外径 (mm)	内径 (mm)	厚さ (mm)	厚み (mm)	ライン色		円 /m	円 / ロール
PXL-10-550-S	10	13.0	9.8	1.6	5	ライン無し	50	990	49,500
PXL-10-550-RE-S		13.0	9.8	1.6		レッド	50		
PXL-13-550-S	13	17.0	12.8	2.1		ライン無し	50	1,010	50,500
PXL-13-550-RE-S		17.0	12.8	2.1		レッド	50		
PXL-16-550-S	16	21.5	16.2	2.65		ライン無し	50	1,460	73,000
PXL-16-550-RE-S		21.5	16.2	2.65		レッド	50		
PXL-20K-550-S	20	27.0	20.5	3.25		ライン無し	50	1,690	84,500
PXL-20K-550-RE-S		27.0	20.5	3.25		レッド	50		
PXLN-10-1050-S	10	13.0	9.8	1.6	10	ライン無し	50	1,370	68,500
PXLN-10-1050-RE-S		13.0	9.8	1.6		レッド	50		
PXLN-13-1050-S	13	17.0	12.8	2.1		ライン無し	50	1,550	77,500
PXLN-13-1050-RE-S		17.0	12.8	2.1		レッド	50		
PXLN-16-1050-S	16	21.5	16.2	2.65		ライン無し	50	2,130	106,500
PXLN-16-1050-RE-S		21.5	16.2	2.65		レッド	50		
PXLN-20K-1050-S	20	27.0	20.5	3.25		ライン無し	50	2,480	124,000
PXLN-20K-1050-RE-S		27.0	20.5	3.25		レッド	50		

※使用される継手につきましては、最寄りの営業所にお問い合わせ下さい。
注）オユポリ UP はポリエチレン管ですから、有機溶剤などの接触・浸透で、膨潤するなどして強度が弱くなる場合があります。
注）製品の被覆材には耐候性能を持たせていますが、被覆材の端面には耐候性がありませんので、必ず遮光テープを巻いて下さい。
注）継手に管を接続してから、機器への接続を行ってください。継手を機器に接続してから管を接続すると、管が曲がった状態での接続となり、挿入性の低下や挿入荷重が重くなるなどから、適切な接続ができず、漏水する可能性があります。

■オユポリチューブ UP 配管パック

オユポリチューブ UP・ワンタッチユニオン継手・継手用保温材を施工に必要な数だけセットした配管パックです。

〈セット内容〉

オユポリチューブ UP・ワンタッチユニオン継手・継手用保温材を施工に必要な数だけセットにした配管パックです。

※パイプ呼び径 10、保温材厚 10mm

品番	呼び径	①オユポリチューブ UP			②保温材	③ユニオン継手	設計価格（円 / セット）
		保温厚(mm)	長さ (m)	入り数 (本)	個	個	
PXLN-102P	10	10	2	2	4	4	26,200
PXLN-103P	10	10	3	2	4	4	27,600
PXLN-105P	10	10	5	2	4	4	33,500
PXLN-1025P	10	10	25	1	8	8	53,500
PXLN-132P	13	10	2	2	4	4	27,700
PXLN-133P	13	10	3	2	4	4	29,300
PXLN-135P	13	10	5	2	4	4	35,100
PXLN-1325P	13	10	25	1	8	8	56,400

注）オユポリ UP はポリエチレン管ですから、有機溶剤などの接触・浸透で、膨潤するなどして強度が弱くなる場合があります。
注）製品の被覆材には耐候性能を持たせていますが、被覆材の端面には耐候性がありませんので、必ず遮光テープを巻いて下さい。
注）継手に管を接続してから、機器への接続を行ってください。継手を機器に接続してから管を接続すると、管が曲がった状態での接続となり、挿入性の低下や挿入荷重が重くなるなどから、適切な接続ができず、漏水する可能性があります。

耐候性試験評価

試験条件	試験条件	試験結果（呼び径サイズ 13）
耐候性試験（アイスーパー）	10 年相当 照射	外観上、割れ等の著しい劣化無し

※数値は試験値であり、保証値ではありません。

10 年相当の耐候性試験後の変化

破壊水圧（単位：MPa）

管　種	試験前	試験後
オユポリチューブ UP	5.0	5.0

設計・施工上の注意はコチラ

最高使用圧力と温度

使用温度℃	0～20	21～40	41～60	61～70	71～80	81～90	91～95
最高使用圧力 (MPa)	1.50	1.25	0.95	0.85	0.75	0.70	0.65

※注：最高使用温度及び最大使用圧力を守って使用して下さい。
※注：95℃を越える温度の熱源機には使用しないで下さい。
※注：エコキュート機器メーカーの推奨品であることを確認した上でご使用ください。
※注：エコキュート機器メーカーの設計基準、施工基準に従ってください。
※注：将来の配管更新を考慮した設計・施工方法としてください。

本ページの商品は屋内使用を目的とした商品です。屋外等で使用される場合は紫外線対策をほどこした上でご使用下さい。
長期耐熱性に優れた架橋ポリエチレンパイプシリーズです。給水・給湯にご使用下さい。当社オユポリシリーズは ISO9001 の品質マネージメントシステムに従い設計されています。
オユポリシリーズは屋内使用の給水・給湯用パイプです。
70℃を超える 24 時間中央循環式給湯システム、ヒートポンプ式給湯器のヒートポンプと貯湯タンク間の連絡配管には使用しないで下さい。

■オユポリ PB（ポリブテン管）

特　長
- ●軽量・柔軟な為、持ち運びやすく、切断・接続曲げ配管が容易にでき、施工性に優れています。
- ●オユポリ PB は給水・給湯配管に使用できます。

長尺タイプ

品番	呼び径	外径×内径 (mm)	長さ (m)	設計価格	
				円 /m	円 / ロール
PBI-10	10	13.0 × 9.8	120	485	58,200
PBI-13	13	17.0 × 12.8	120	550	66,000
PBI-16	16	22.0 × 16.8	120	750	90,000
PBI-20	20	27.0 × 21.2	120	1,000	120,000

注）日光の当たる場所には使用しないで下さい。

直管タイプ（受注生産品）

品番	呼び径	外径×内径 (mm)	長さ (m)	梱包数 (本)	設計価格	
					円 /m	円 / 本
PBI-13-3	13	17.0 × 12.8	3	80	660	1,980
PBI-16-3	16	22.0 × 16.8	3	40	900	2,700
PBI-20-3	20	27.0 × 21.2	3	30	1,200	3,600

注）オユポリ PB（直管）は受注生産品です。
注）日光の当たる場所には使用しないで下さい。

JIS 規格

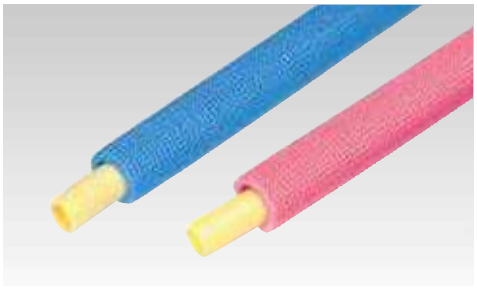
品番	JIS 規格
PBI-10	JIS K 6778
PBI-13	JIS K 6778
PBI-16	JIS K 6778
PBI-20	JIS K 6778

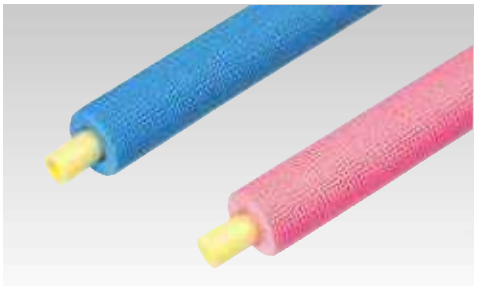
オユポリの最高使用圧力と温度

使用温度℃	5~30	31~40	41~50	51~60	61~70	71~80	81~90
最高使用圧力（MPa）	1.0	0.9	0.8	0.7	0.6	0.5	0.4

注）70℃以上の循環系統にはご使用できません。

■オユポリ PB チューブ（被覆ポリブテン管）





品番	呼び径	被覆材		長さ (m)	設計価格	
		厚み (mm)	色		円 /m	円 / ロール
HPB10-560P	10	5	ピンク	60	920	55,200
HPB10-560B		5	ブルー	60		
HPB13-560P	13	5	ピンク	60	970	58,200
HPB13-560B		5	ブルー	60		
HPB16-560P	16	5	ピンク	60	1,360	81,600
HPB16-560B		5	ブルー	60		
HPB20-540P	20	5	ピンク	40	1,590	63,600
HPB20-540B		5	ブルー	40		
HPB10-1040P	10	10	ピンク	40	1,290	51,600
HPB10-1040B		10	ブルー	40		
HPB13-1040P	13	10	ピンク	40	1,450	58,000
HPB13-1040B		10	ブルー	40		
HPB16-1040P	16	10	ピンク	40	2,010	80,400
HPB16-1040B		10	ブルー	40		
HPB20-1020P	20	10	ピンク	20	2,360	47,200
HPB20-1020B		10	ブルー	20		

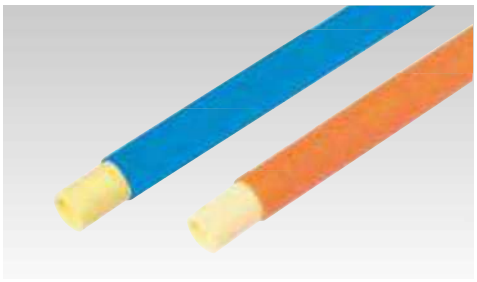
注）ピンク=お湯・ブルー=水
注）日光の当たる場所には使用しないで下さい。
注）必ず被覆層と中のオユポリ PB は一緒にカットして下さい。オユポリ PB の露出部分を長く取りたい場合は、必ず手で被覆を管長方向に裂いて下さい。カッターなどでカットすると、中のオユポリ PB を傷つけ、漏水の原因となります。

特　長
- ●戸建住宅の床下配管に最適です。
- ●金属管に比べ、断熱性能に優れています。
- ●保温材のバリエーションは 5mm、10mm があり、温暖な地域から寒冷地までご対応頂けます。

本ページの商品は屋内使用を目的とした商品です。屋外等で使用される場合は紫外線対策をほどこした上でご使用下さい。
長期耐熱性に優れた架橋ポリエチレンパイプシリーズです。給水・給湯にご使用下さい。当社オユポリシリーズは ISO9001 の品質マネージメントシステムに従い設計されています。
オユポリシリーズは屋内使用の給水・給湯用パイプです。
70℃を超える 24 時間中央循環式給湯システム、ヒートポンプ式給湯器のヒートポンプと貯湯タンク間の連絡配管には使用しないで下さい。

■オユポリ PB SP（受注生産品）

オユポリ PB SP は、現場での施工作業における、ポリブテン管の傷防止を目的としてエラストマーで被覆した、宅内給水・給湯用のポリブテン管です。



品番	呼び径	ポリブテン管（外径×内径）mm	被覆材	長さ (m)	設計価格 円 /m	設計価格 円 / ロール
PBSP-13-OR	13	17.0 × 12.8	オレンジ	60	870	52,200
PBSP-13-BU		17.0 × 12.8	ブルー	60		
PBSP-16-OR	16	22.0 × 16.8	オレンジ	60	1,270	76,200
PBSP-16-BU		22.0 × 16.8	ブルー	60		
PBSP-20-OR	20	27.0 × 21.2	オレンジ	50	1,480	74,000
PBSP-20-BU		27.0 × 21.2	ブルー	50		

注）日光の当たる場所には使用しないで下さい。
注）オユポリの更新はできません。

●オユポリ PB SP の接続手順

1. オユポリ PB SP の切断

被覆層と管を、パイプカッターを用いて、管軸に対して垂直にカットして下さい。
注）必ず被覆層と中のオユポリ PB は一緒にカットして下さい。被覆層のみをカッター等でカットすると、中のオユポリを傷つけ、漏水の原因となります。

2. オユポリの露出

被覆層を折り返して、継手の接続出来る長さまでオユポリ PB を露出させて下さい。

注）オユポリ PB の露出部分を長く取りたい場合は、必ず手で被覆を管長方向に裂いて下さい。
カッター等でカットすると、中のオユポリを傷つけ、漏水の原因となります。

3. オユポリへの接続

オユポリ PB をしっかり握って継手の奥まで押し込みます。
（必ず、P148 のオユポリの「パイプ接続手順」通り行って下さい。）

4. オユポリの保護

被覆層を継手まで元に戻して、オユポリ PB を被覆層でカバーして下さい。
注）オユポリを露出させないで下さい。

⚠ **継手とオユポリの接続は、必ず P148 の「パイプ接続手順」通り行って下さい。**

■サヤ管

2 層タイプ

⚠ 樹脂管通管後、サヤ管のみをカッター等でカットすると、中のオユポリを傷付け、漏水の原因となります。サヤ管のみをカットする場合は、**必ず P198 のサヤ管カッターを使用してください。**

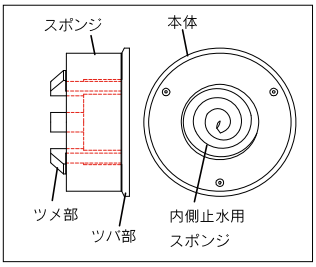
品番	呼び径	呼び径	外径 (mm)	内径 (mm)	色	長さ (m)	設計価格 円 / ロール
LS2-16B-P	16	10	21	15.2	ピンク	50	7,150
LS2-16B-B	16		21	15.2	ブルー	50	7,150
LS2-18B-P	18		23	16.5	ピンク	50	7,870
LS2-18B-B	18		23	16.5	ブルー	50	7,870
LS2-22B-P	22	10・13	27.8	22	ピンク	50	15,000
LS2-22B-B	22		27.8	22	ブルー	50	15,000
LS2-25B-P	25	13	30.5	24	ピンク	50	17,450
LS2-25B-B	25		30.5	24	ブルー	50	17,450
LS2-28B-P	28	16	34	26.7	ピンク	30	16,380
LS2-28B-B	28		34	26.7	ブルー	30	16,380
LS2-30B-P	30		36.5	29	ピンク	30	19,170
LS2-30B-B	30		36.5	29	ブルー	30	19,170
LS2-36B-P	36	20	42	32	ピンク	30	22,050
LS2-36B-B	36		42	32	ブルー	30	22,050

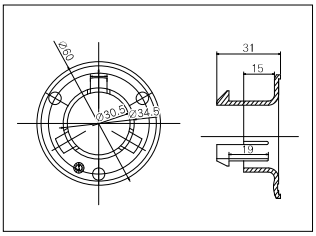
※上記サヤ管は、オユポリガードの保護管とは異なります。
注）日光の当たる場所には使用しないで下さい。

■外壁貫通アダプター

外壁貫通孔内へ壁面を伝って浸入しようとする雨水を止水する専用止水材です。

■各部の名称





品番	箱入数		設計価格（円／個）
	大箱	小箱	
KKT-3530	50	5	720

特　長

- ●短時間かつ簡単施工が可能。
- ●止水材がスポンジのため、外壁やパイプの保温材等の凹凸にも柔軟にフィット。
- ●外径が 30mm 以下のすべての管に適合。各管の外径は本カタログでご確認下さい。

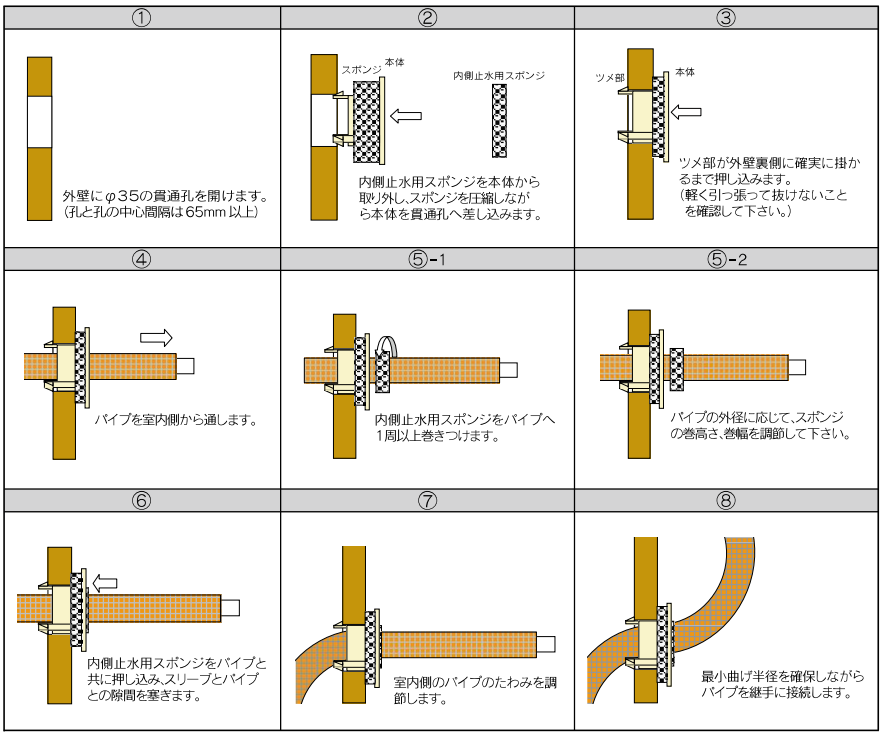
■適合配管種例

管種	呼び径	被覆厚	外径
オユポリチューブ	10･13	3mm・5mm	～29mm
	16	～3mm	～29mm
オユポリガード	10･13･16	–	～28mm
オユポリ PB チューブ	10･13	5mm	～29mm

■適合外壁

外壁孔径	外壁面材厚さ	
35mm	16～18mm	注）壁表面の形状により、止水性能に差が生じます。

■施工手順



■施工手順

注意

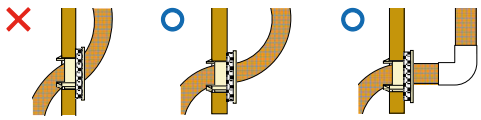
注意

1. 外壁に貫通孔を開ける際は、必ずφ 35 ホールソー等を用い、壁面に対して垂直に開けて下さい。
2. 適応しない厚さの外壁には使用しないで下さい。十分な止水性が得られない場合があります。
3. 孔の中心間隔は 65mm 以上を確保して、アダプターどうしが重ならないように施工してください。
4. スポンジは確実に外壁と本体ツバ部との間にはさみ込むようにしてください。
5. 取り付けた止水材は外さないでください。止むを得ず取り外す際は、壁の室内側よりツメのかかりを外し、室外側へ押出すように取り外してください。
6. 変形した製品は使用しないでください。十分な止水性が得られない場合があります。

警告

警告

管の最小曲げ半径以下での配管は行わないで下さい。
管が座屈して漏水の危険性があります。



呼び径	架橋ポリエチレン管	ポリブテン管
10	150mm	100mm
13	150mm	150mm
16	200mm	200mm

最小曲げ半径が確保できない場合は、室外側で継手（エルボ等）を接続し、管に負荷の無いように配管して下さい。

仕様

最高許容圧力(継手)	1.75MPa(17.5kgf/cm²)
使用温度範囲(継手)	−20℃〜95℃

用途	使用流体
給水・給湯・暖房・融雪	冷温水・不凍液

・圧力、温度については継手部の能力につき、実使用につきましては、樹脂管の性能表を参照して下さい。

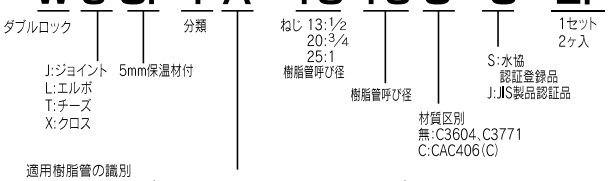
樹脂管呼び径の表示

・ダブルロックジョイントは架橋ポリエチレン管、ポリブテン管に使用できます。

管種 ＼ 呼び径		10	13	16(PN15)	16(PB)	20(PN15)	20(PB)
	品番区分	—	—	A	C	A	C
架橋ポリエチレン管	PN15 M種	●	●	●	—	●	—
ポリブテン管		●	●	—	●	—	●

樹脂管の種類により品番を16、20は、A、Cの2つに区別しています。
適用する製品をご使用下さい。

■品番の見方



適用樹脂管の識別
無:10、13　架橋ポリエチレン管　PN15　M種、水道用架橋ポリエチレン管　M種、ポリブテン管、水道用ポリブテン管
A:16、20　架橋ポリエチレン管　PN15　M種
C:16、20　ポリブテン管 J種
樹脂管の種類により、品番を16、20はA、Cの2つに区別されています。

■樹脂管適用表

■架橋ポリエチレン管(JIS K 6769)

呼び径	種類	外径	内径	厚さ	使用の可否
10	PN15M種	φ13±0.15	φ9.8±0.25	1.6±0.2	○
	PN15E種	φ13±0.15	—	1.9±0.3	×
13	PN15M種	φ17±0.15	φ12.8±0.25	2.1±0.2	○
	PN15E種	φ17±0.15	—	2.4±0.3	×
16	PN15M種	φ21.5±0.15	φ16.2±0.25	2.65±0.25	○(A)
	PN15E種	φ21.5±0.15	—	2.95±0.35	×
20	PN15M種	φ27±0.15	φ20.5±0.3	3.25±0.25	○(A)
	PN15E種	φ27±0.15	—	3.55±0.35	×

■水道用架橋ポリエチレン管(JIS K 6787)

呼び径	種類	外径	内径	厚さ	使用の可否
10	M種	φ13 ±0.15	φ9.8 ±0.25	1.6 ±0.2	○
	E種	φ13 ±0.15	—	1.9 ±0.3	×
13	M種	φ17 ±0.15	φ12.8 ±0.25	2.1 ±0.2	○
	E種	φ17 ±0.15	—	2.4 ±0.3	×

■ポリブテン管(JIS K 6778)

呼び径	種類	外径	内径	厚さ	使用の可否
10	J種	φ13±0.15	φ9.8±0.25	1.6±0.2	○
13	J種	φ17±0.15	φ12.8±0.25	2.1±0.2	○
16	J種	φ22±0.15	φ16.8±0.25	2.6±0.2	○(C)
20	J種	φ27±0.15	φ21.2±0.3	2.9±0.2	○(C)

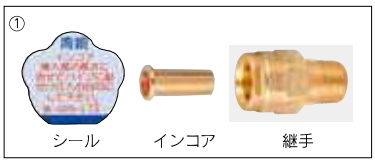
■ダブルロックジョイントの部品

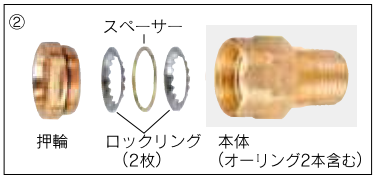
・ダブルロックジョイントの「シール」をはがすと「インコア」と「継手」に分かれます。(写真①)

ご注意

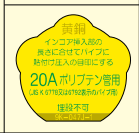
継手は分解せず施工して下さい。(パイプ接続手順P117参照)
・やむをえず「継手」を分解された場合は、下記の手順で再組付を行って下さい。

1.部品点数を確認して下さい。写真②の通り5点です。
2.「本体」に「ロックリング」+「スペーサー」+「ロックリング」の順で挿入します。ロックリングの向きは写真②の通りです。
3.「押輪」を工具を用いて15N・m以上(15cmのスパナで10kgfの力を加える)でしっかり締付けて下さい。
※再組付時の不備(部品の欠品・変形及び締付力不足等)によるトラブルは責任を負いかねます。





1.インコア、シールによる識別

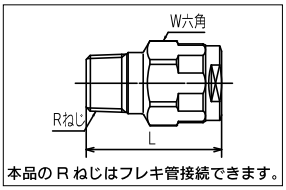
適用樹脂管	呼び径	インコア	シール 材質黄銅製	シール 材質青銅製
・架橋ポリエチレン管 PN15 M種 ・水道用架橋ポリエチレン管 M種 ・ポリブテン管 J種	10	溝なし 確認ライン 確認ラインで2mm以上の樹脂管の斜め切断をインコア挿入時に判定できます。		
	13			
・架橋ポリエチレン管 PN15 M種	16 (PN15)			
	20 (PN15)			
・ポリブテン管 J種	16 (PB)	満2本 確認ライン		
	20 (PB)			

注:・架橋ポリエチレン管、水道用架橋ポリエチレン管の管種はM種に限ります。
・ダブルロックジョイントPシリーズ、循環口JS1型は上記のシールを使用していません。
・製品の改良のため予告なく寸法・表示内容などを変更することがあります。ご了承下さい。

ご注意

16・20 は、樹脂管の種類により品番が A、C の 2 つに区別されています。樹脂管の適用表 (P27) をご覧の上、適用する製品でご使用下さい。

■ WJ1 型　外ねじ　材質：C3604BD



本品の R ねじはフレキ管接続できます。

JIS規格製品認証品

品番	呼び径		L	W	箱入数		設計価格 円／個
	ねじ	樹脂管			大箱	小箱	
WJ1-1310-J	R1/2	10	42	24	80	20	1,940
WJ1-1313-J	R1/2	13	50	28	80	20	1,940

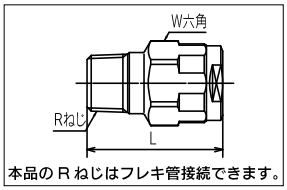
注）埋設には使用できません。

日本水道協会認証登録品　G-651

	品番	呼び径		L	W	箱入数		設計価格 円／個
		ねじ	樹脂管			大箱	小箱	
	WJ1-1310-S	R1/2	10	42	24	80	20	1,940
	WJ1-2010-S	R3/4		40.5	28	80	10	2,170
	WJ1-1313-S	R1/2	13	50	28	80	20	1,940
	WJ1-2013-S	R3/4		43.5	28	80	10	2,170
	WJ1A-1316-S	R1/2	16	53.5	34	80	10	2,320
	WJ1A-2016-S	R3/4		54.5	34	80	10	2,460
★	WJ1A-1320-S	R1/2	20	60.5	40	40	10	3,880
	WJ1A-2020-S	R3/4		62	40	40	10	4,020
	WJ1A-2520-S	R1		63	40	40	10	4,410
	WJ1C-1316-S	R1/2	16 (PB)	53.5	34	80	10	2,320
	WJ1C-2016-S	R3/4		54.5	34	80	10	2,460
★	WJ1C-1320-S	R1/2	20 (PB)	60.5	40	40	10	3,880
	WJ1C-2020-S	R3/4		62	40	40	10	4,020
	WJ1C-2520-S	R1		63	40	40	10	4,410

注）埋設には使用できません。　　はポリブテン管用です。

■ WJ1 型　外ねじ　材質：CAC406C



本品の R ねじはフレキ管接続できます。

JIS規格製品認証品

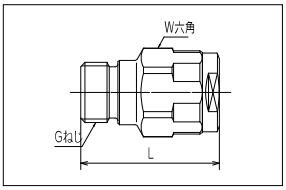
品番	呼び径		L	W	箱入数		設計価格 円／個
	ねじ	樹脂管			大箱	小箱	
WJ1-1310C-J	R1/2	10	42	24	80	20	2,290
WJ1-1313C-J	R1/2	13	50	28	80	20	2,290

日本水道協会認証登録品　G-652

品番	呼び径		L	W	箱入数		設計価格 円／個
	ねじ	樹脂管			大箱	小箱	
WJ1-1310C-S	R1/2	10	42	24	80	20	2,290
WJ1-1313C-S	R3/4	13	50	28	80	20	2,290
WJ1-2013C-S	R1/2		43.5	28	80	10	2,540
WJ1A-1316C-S	R3/4	16	53.5	34	80	10	3,000
WJ1A-2016C-S	R1/2		54.5	34	80	10	3,160
WJ1A-2020C-S	R3/4	20	62	40	40	10	4,900
WJ1C-1316C-S	R3/4	16 (PB)	53.5	34	80	10	3,000
WJ1C-2016C-S	R1		54.5	34	80	10	3,160
WJ1C-2020C-S	R1/2	20 (PB)	62	40	40	10	4,900

はポリブテン管用です。

■ WJ20 型　外ねじ　材質：CAC406C

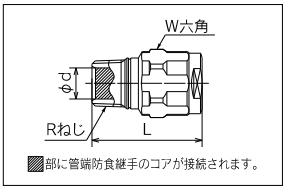


日本水道協会認証登録品　G-652

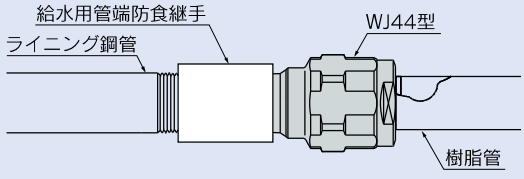
品番	呼び径		L	W	箱入数		設計価格 円／個
	ねじ	樹脂管			大箱	小箱	
WJ20-1310C-S	G1/2	10	42	24	80	20	2,290
WJ20-1313C-S	G1/2	13	48.5	28	80	20	2,290

注）パッキン接続する場合は点検、交換が可能な場所に取付けて下さい。

■ WJ44 型　外ねじ（管端コア対応）　材質：CAC406C



施工例



日本水道協会認証登録品　G-652

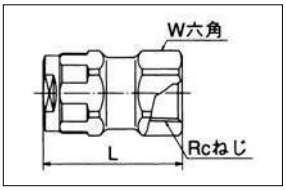
	品番	呼び径		L	L	W	箱入数		設計価格 円／個
		ねじ	樹脂管				大箱	小箱	
	WJ44-1313C-S	R1/2	13	50	14	28	80	20	2,290
	WJ44-2013C-S	R3/4		51.5	19	28	80	10	2,540
	WJ44A-1316C-S	R1/2	16	55	14	34	80	10	3,000
	WJ44A-2016C-S	R3/4		55.5	19	34	80	10	3,160
	WJ44A-2020C-S	R3/4	20	62	19	40	40	10	4,900
★	WJ44A- 2520C-S	R1		63	25	40	40	10	5,330
★	WJ44A- 2525C-S	R1	25	70	25	50	24	6	7,560
	WJ44C-1316C-S	R1/2	16 (PB)	55	14	34	80	10	3,000
	WJ44C-2016C-S	R3/4		55.5	19	34	80	10	3,160
	WJ44C-2020C-S	R3/4	20(PB)	62	19	40	40	10	4,900

管端防食継手にねじ込みできます。　　はポリブテン管用です。

ご注意

16・20 は、樹脂管の種類により品番が A、C の 2 つに区別されています。樹脂管の適用表 (P27) をご覧の上、適用する製品でご使用下さい。

■ WJ2 型　内ねじ　材質：C3771BE

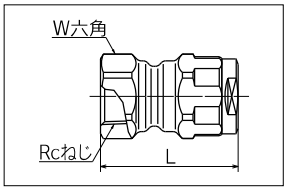


日本水道協会認証登録品　G-653

品番	呼び径		L	W	箱入数		設計価格 円／個
	ねじ	樹脂管			大箱	小箱	
WJ2-1310-S	Rc1/2	10	50	28	80	20	2,260
WJ2-1313-S	Rc1/2	13	50	28	80	20	2,260
WJ2-2013-S	Rc3/4		52	33	80	20	2,700
WJ2A-1316-S	Rc1/2	16	53.5	28	80	10	2,790
WJ2A-2016-S	Rc3/4		55	33	80	10	2,950
WJ2A-2020-S	Rc3/4	20	61	33	32	8	4,490
WJ2C-1316-S	Rc1/2	16 (PB)	53.5	28	80	10	2,790
WJ2C-2016-S	Rc3/4		55	33	80	10	2,950
WJ2C-2020-S	Rc3/4	20 (PB)	61	33	32	8	4,490

注）埋設には使用できません。　　はポリブテン管用です。

■ WJ2 型　内ねじ　材質：CAC406C

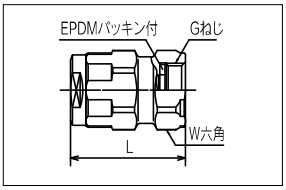


日本水道協会認証登録品　G-652

品番	呼び径		L	W	箱入数		設計価格 円／個
	ねじ	樹脂管			大箱	小箱	
WJ2-1310C-S	Rc1/2	10	50	27	80	20	2,390
WJ2-1313C-S	Rc1/2	13	50	28	80	20	2,390
WJ2-2013C-S	Rc3/4		52	32	80	20	2,870
WJ2A-1316C-S	Rc1/2	16	53.5	28	80	10	3,160
WJ2A-2016C-S	Rc3/4		55	34	80	10	3,330
★ WJ2A-1320C-S	Rc1/2	20	59.5	28	32	8	5,040
WJ2A-2020C-S	Rc3/4		61	33	32	8	5,210
WJ2C-1316C-S	Rc1/2	16 (PB)	53.5	28	80	10	3,160
WJ2C-2016C-S	Rc3/4		55	34	80	10	3,330
★ WJ2C-1320C-S	Rc1/2	20 (PB)	59.5	28	32	8	5,040
WJ2C-2020C-S	Rc3/4		61	33	32	8	5,210

　　はポリブテン管用です。

■ WJ7 型　アダプター　材質：C3604BD

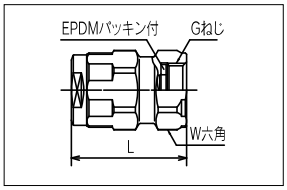


日本水道協会認証登録品　G-651

品番	呼び径		L	W	箱入数		設計価格 円／個
	ねじ	樹脂管			大箱	小箱	
WJ7-1310-S	G1/2	10	45	24	80	20	2,170
WJ7-2010-S	G3/4		46	30	80	20	2,640
WJ7-1313-S	G1/2	13	45	28	80	20	2,170
WJ7-2013-S	G3/4		46	30	80	20	2,640
WJ7A-2016-S	G3/4	16	48.5	34	80	10	3,020
WJ7A-2020-S	G3/4	20	55.5	40	32	8	4,650
WJ7C-2016-S	G3/4	16 (PB)	48.5	34	80	10	3,020
WJ7C-2020-S	G3/4	20 (PB)	55.5	40	32	8	4,650

注）埋設には使用できません。　　はポリブテン管用です。
注）パッキンは消耗部品です。点検、交換が可能な場所に取付けて下さい。
注）WJ7-1313-S は材質 C3771BE で、日本水道協会認証登録番号は G-653 です。

■ WJ7 型　アダプター　材質：CAC406C

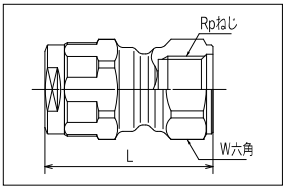


日本水道協会認証登録品　G-652

品番	呼び径		L	W	箱入数		設計価格 円／個
	ねじ	樹脂管			大箱	小箱	
WJ7-1310C-S	G1/2	10	45	24	80	20	2,540
WJ7-1313C-S	G1/2		45	28	80	20	2,540
WJ7-2013C-S	G3/4	13	46	30	80	20	3,000
WJ7A-2016C-S	G3/4		48.5	34	80	10	3,480
WJ7A-2020C-S	G3/4	16	55.5	40	32	8	5,380
WJ7C-2016C-S	G3/4	20	48.5	34	80	10	3,480
WJ7C-2020C-S	G3/4	16 (PB)	55.5	40	32	8	5,380

注）パッキンは消耗部品です。点検、交換が可能な場所に取付けて下さい。　　はポリブテン管用です。

■ WJ14 型　内ねじ　材質：CAC406C



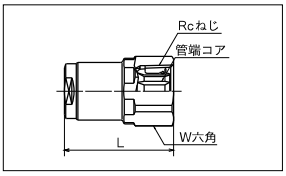
日本水道協会認証登録品　G-652

品番	呼び径		L	W	箱入数		設計価格 円／個
	ねじ	樹脂管			大箱	小箱	
WJ14-1310C-S	Rp1/2	10	52	27	80	20	2,390
WJ14-1313C-S	Rp1/2	13	52	28	80	20	2,390

ご注意

16・20 は、樹脂管の種類により品番が A、C の 2 つに区別されています。樹脂管の適用表 (P27) をご覧の上、適用する製品でご使用下さい。

■ WJ29 型　テーパ内ねじ　管端コア内蔵　材質：CAC406C



ライニング銅管と樹脂管（架橋ポリエチレン管、ポリブテン管）が接続できます。
注）埋設する場合は専用防食テープで適切な防食処理を施すことをおすすめします。

日本水道協会認証登録品　G-652

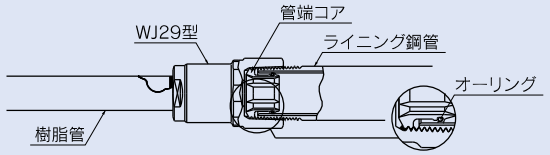
	品番	呼び径 ねじ	呼び径 樹脂管	L	W	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
★	WJ29-1313C-S	Rc1/2	13	53	28	80	20	3,130
	WJ29-2013C-S	Rc3/4	13	55	32	80	10	3,460
	WJ29A-2016C-S	Rc3/4	16	58	34	80	10	3,890
	WJ29C-2016C-S	Rc3/4	16 (PB)	58	34	80	10	3,890

はポリブテン管用です。

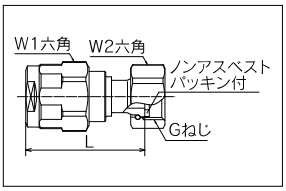
管端コア仕様

材質	PE（ポリエチレン）+ EPDM
最高使用温度	40℃（水道水）
対応ライニング銅管	水道用硬質塩化ビニル　ライニング銅管 水道用ポリエチレン粉体　ライニング銅管 （2 タイプ兼用コアです）

施工例



■ WJ18 型　ナット付アダプター　材質：C3604BD

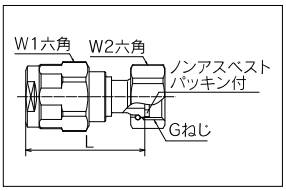


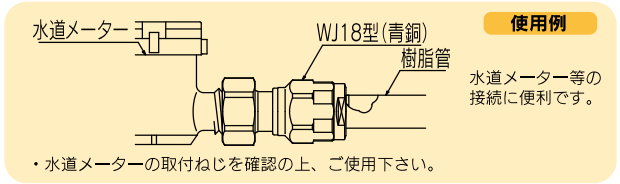
日本水道協会認証登録品　G-651

品番	呼び径 ねじ	呼び径 樹脂管	L	W1	W2	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
WJ18-1310-S	G1/2	10	50.5	24	26	80	20	2,460
WJ18-1313-S	G1/2	13	53.5	28	26	80	20	2,460
WJ18-2013-S	G3/4		51	28	30	80	20	2,950
WJ18A-1316-S	G1/2	16	56.5	34	26	80	10	3,220
WJ18A-2016-S	G3/4		56.5	34	30	80	10	3,340
WJ18C-1316-S	G1/2	16 (PB)	56.5	34	26	80	10	3,220
WJ18C-2016-S	G3/4		56.5	34	30	80	10	3,340

注）埋設には使用できません。　はポリブテン管用です。
注）パッキンは消耗部品です。点検、交換が可能な場所に取付けて下さい。

■ WJ18 型　ナット付アダプター　材質：CAC406C



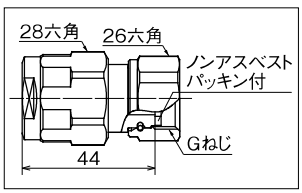


日本水道協会認証登録品　G-652

品番	呼び径 ねじ	呼び径 樹脂管	L	W1	W2	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
WJ18-1310C-S	G1/2	10	50.5	24	26	80	20	2,850
WJ18-1313C-S	G1/2	13	53.5	28	26	80	20	2,850
WJ18-2013C-S	G3/4		51	28	30	80	20	3,330
WJ18-2513C-S	G1		53	30	38	40	10	4,100
WJ18A-1316C-S	G1/2	16	56.5	34	26	80	10	3,630
WJ18A-2016C-S	G3/4		56.5	34	30	80	10	3,780
WJ18A-2516C-S	G1		58	34	38	40	10	4,310
WJ18A-2020C-S	G3/4	20	63	40	30	40	10	5,490
WJ18A-2520C-S	G1		68	40	38	40	10	5,750
WJ18C-1316C-S	G1/2	16 (PB)	56.5	34	26	80	10	3,630
WJ18C-2016C-S	G3/4		56.5	34	30	80	10	3,780
WJ18C-2516C-S	G1		58	34	38	40	10	4,310
WJ18C-2020C-S	G3/4	20 (PB)	63	40	30	40	10	5,490
WJ18C-2520C-S	G1		68	40	38	40	10	5,750

注）パッキンは消耗部品です。点検、交換が可能な場所に取付けて下さい。　はポリブテン管用です。

■ WJ69 型　ナット付アダプター　ショートタイプ　材質：C36048D

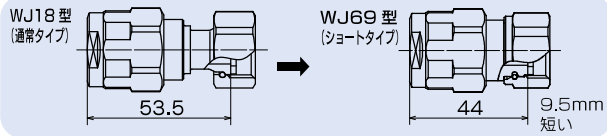


全長が短いため、配管がコンパクトになります。
ダブルロックジョイントを一体化しています。

日本水道協会認証登録品　G-651

品番	呼び径 ねじ	呼び径 樹脂管	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
WJ69-1313-S	G1/2	13	80	20	2,460

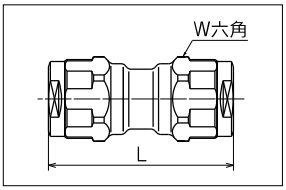
注）パッキンは消耗部品です。点検、交換が可能な場所に取付けて下さい。
注）パッキン・ポリ栓付きです。
注）埋設には使用できません。



ご注意

16・20 は、樹脂管の種類により品番が A、C の 2 つに区別されています。樹脂管の適用表 (P27) をご覧の上、適用する製品でご使用下さい。

■ WJ3 型　ソケット　材質：C3604BD



日本水道協会認証登録品　G-651

同径ソケット

品番	樹脂管呼び径	L	W	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
WJ3-10-S	10	68	24	80	20	2,790
WJ3-13-S	13	68	28	80	20	2,790
WJ3A-16-S	16	74	34	40	10	4,020
WJ3A-20-S	20	87.5	40	20	5	6,060
WJ3C-16-S	16 (PB)	74	34	40	10	4,020
WJ3C-20-S	20 (PB)	87.5	40	20	5	6,060

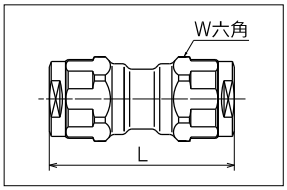
注）埋設には使用できません。　　はポリブテン管用です。

異径ソケット

品番	樹脂管呼び径		L	W	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
WJ3-1310-S	13	10	68	28	80	20	2,790
WJ3A-1610-S	16	10	71	34	40	10	4,020
WJ3A-1613-S		13	71	34	40	10	4,020
WJ3A-2013-S	20	13	77.5	40	20	5	6,060
WJ3C-1610-S	16 (PB)	10	71	34	40	10	4,020
WJ3C-1613-S		13	71	34	40	10	4,020
WJ3C-2013-S	20 (PB)	13	77.5	40	20	5	6,060

注）埋設には使用できません。　　はポリブテン管用です。
注）WJ3-13-S は材質 C3771BE で、日本水道協会認証登録番号は G-653 です。

■ WJ3 型　ソケット　材質：CAC406C



日本水道協会認証登録品　G-652

同径ソケット

品番	樹脂管呼び径	L	W	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
WJ3-10C-S	10	68	24	80	20	3,330
WJ3-13C-S	13	68	28	80	20	3,330
WJ3A-16C-S	16	74	34	40	10	4,590
WJ3A-20C-S	20	87.5	40	20	5	7,280
WJ3C-16C-S	16 (PB)	74	34	40	10	4,590
WJ3C-20C-S	20 (PB)	87.5	40	20	5	7,280

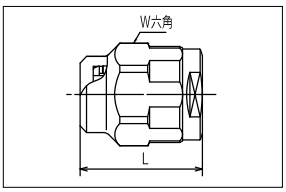
　　はポリブテン管用です。

異径ソケット

品番	樹脂管呼び径		L	W	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
WJ3-1310C-S	13	10	68	28	80	20	3,330
WJ3A-1610C-S	16	10	71	34	40	10	4,590
WJ3A-1613C-S		13	71	34	40	10	4,590
WJ3A-2013C-S	20	13	77.5	40	20	5	7,280
WJ3A-2016C-S		16	80.5	40	20	5	7,280
WJ3C-1610C-S	16 (PB)	10	71	34	40	10	4,590
WJ3C-1613C-S		13	71	34	40	10	4,590
WJ3C-2013C-S	20 (PB)	13	77.5	40	20	5	7,280
WJ3C-2016C-S		16 (PB)	80.5	40	20	5	7,280

　　はポリブテン管用です。

■ WJ6 型　プラグ　材質：CAC406C



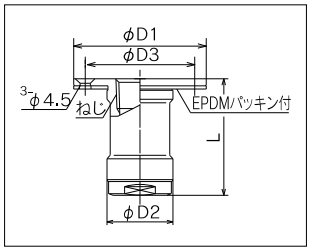
日本水道協会認証登録品　G-652

品番	樹脂管呼び径	L	W	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
WJ6-10C-S	10	37	24	80	20	2,390
WJ6-13C-S	13	37	28	40	10	2,390

ご注意

16・20 は、樹脂管の種類により品番が A、C の 2 つに区別されています。樹脂管の適用表 (P27) をご覧の上、適用する製品でご使用下さい。

■ WJ8型 WJ17型 WJ34型　配管アダプター 材質：C3771BE



注）埋設には使用できません。

㊒ 日本水道協会認証登録品　G-653

WJ8 型 Rc ねじ ツバ径φ 58

品番	呼び径		L	φ D1	φ D2	φ D3	箱入数		設計価格
	ねじ	樹脂管					大箱	小箱	円／個
WJ8-1310-S	Rc1/2	10	50	58	29	48	80	10	2,790
WJ8-1313-S	Rc1/2	13	50	58	29	48	80	10	2,790
WJ8A-1316-S	Rc1/2	16	53	58	34	48	40	10	3,570
WJ8C-1316-S	Rc1/2	16 (PB)	53	58	34	48	40	10	3,570

はポリブテン管用です。

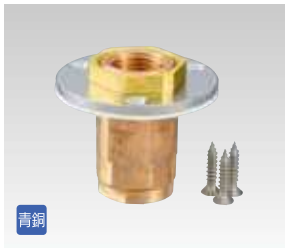
WJ17 型 Rc ねじ ツバ径φ 50　㊒ 日本水道協会認証登録品　G-653

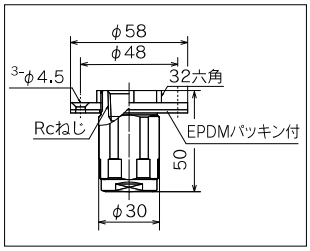
品番	呼び径		L	φ D1	φ D2	φ D3	箱入数		設計価格
	ねじ	樹脂管					大箱	小箱	円／個
WJ17-1310-S	Rc1/2	10	50	50	29	40	80	10	2,790
WJ17-1313-S	Rc1/2	13	50	50	29	40	80	10	2,790

WJ34 型 R pねじ ツバ径φ 58　㊒ 日本水道協会認証登録品　G-653

品番	呼び径		L	φ D1	φ D2	φ D3	箱入数		設計価格
	ねじ	樹脂管					大箱	小箱	円／個
WJ34-1310-S	Rp1/2	10	50	58	29	48	80	10	2,790
WJ34-1313-S	Rp1/2	13	50	58	29	48	80	10	2,790

■ WJ19型　配管アダプター（セパレート） 材質：CAC406C

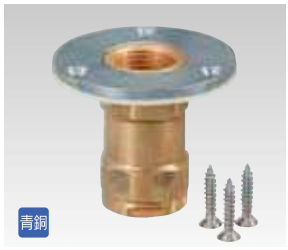


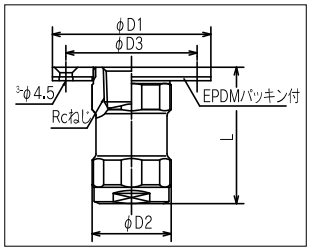


ツバ径φ 58　㊒ 日本水道協会認証登録品　G-652

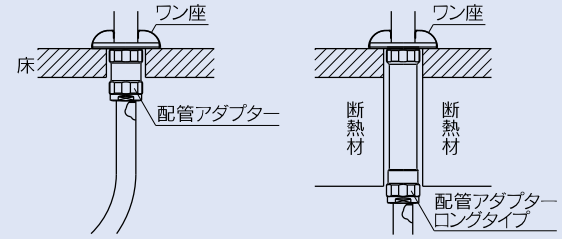
品番	呼び径		箱入数		設計価格
	ねじ	樹脂管	大箱	小箱	円／個
WJ19-1313C-S	Rc1/2	13	80	10	4,180

■ WJ8 型 WJ17 型　配管アダプター 材質：CAC406C





施工例　ロングタイプは床下に断熱材が敷設されている場合に便利です。



㊒ 日本水道協会認証登録品　G-652

WJ8 型 Rc ねじ ツバ径φ 58 (φ 62 呼び径 3/4)

品番	呼び径		L	φ D1	φ D2	φ D3	箱入数		設計価格
	ねじ	樹脂管					大箱	小箱	円／個
WJ8-1310C-S	Rc1/2	10	50	58	29	48	80	10	3,330
WJ8-1313C-S	Rc1/2	13	50	58	29	48	80	10	3,330
WJ8A-1316C-S	Rc1/2	16	53	58	35	48	40	10	4,280
WJ8A-2016C-S	Rc3/4		54.5	62	37	52	40	10	4,600
WJ8C-1316C-S	Rc1/2	16 (PB)	53	58	35	48	40	10	4,280
WJ8C-2016C-S	Rc3/4		54.5	62	37	52	40	10	4,600

はポリブテン管用です。

WJ17 型 Rc ねじ ツバ径φ 50　㊒ 日本水道協会認証登録品　G-652

品番	呼び径		L	φ D1	φ D2	φ D3	箱入数		設計価格
	ねじ	樹脂管					大箱	小箱	円／個
WJ17-1310C-S	Rc1/2	10	50	50	29	40	80	10	3,330
WJ17-1313C-S	Rc1/2	13	50	50	29	40	80	10	3,330

ロングタイプ　㊒ 日本水道協会認証登録品　G-652

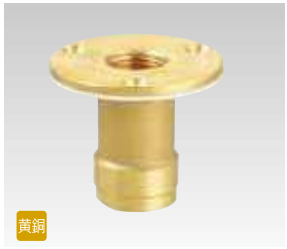
WJ8 型 Rc ねじ ツバ径φ 58

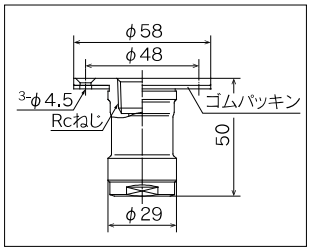
品番	呼び径		L	φ D1	φ D2	φ D3	箱入数		設計価格
	ねじ	樹脂管					大箱	小箱	円／個
WJ8-1313C-8-S	Rp1/2	13	80	58	29	48	40	5	4,210
WJ8-1313C-14-S			140	58	29	48	20	5	4,750

WJ17 型 Rc ねじ ツバ径φ 50　㊒ 日本水道協会認証登録品　G-652

品番	呼び径		L	φ D1	φ D2	φ D3	箱入数		設計価格
	ねじ	樹脂管					大箱	小箱	円／個
WJ17-1313C-8-S	Rp1/2	13	80	58	29	48	40	5	4,210
WJ17-1313C-14-S			140	58	29	48	20	5	4,750

NEW ■ WJ62 型　配管アダプター 材質：C3771BE





Rc ねじ ツバ径φ 58　㊒ 日本水道協会認証登録品　G-653

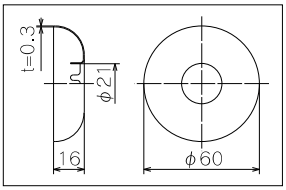
品番	呼び径		箱入数		設計価格
	ねじ	樹脂管	大箱	小箱	円／個
★ WJ62-1313-S	Rc1/2	13	80	10	2,580

注）埋設には使用できません。
注）ビスは同梱されていませんのでご注意下さい。

ご注意

16･20 は、樹脂管の種類により品番が A、C の 2 つに区別されています。樹脂管の適用表 (P27) をご覧の上、適用する製品でご使用下さい。

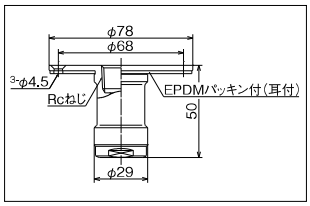
■ ワン座　ツバ径φ 58、φ 50 用



品番	呼び径	箱入数		設計価格 円／個
		大箱	小箱	
OSC-068	½	100	10	300

注）ご注文の最低ロットは入数小単位にてお願いします。
注）呼び径¾×16A、座よりねじ部が突出している配管アダプターには使用できません。

■ WJ66 型　配管アダプター　材質：C3771BE



注）パッキンの耳部は施工後にちぎり取って下さい。

日本水道協会認証登録品　G-653

ツバ径φ 78

品番	呼び径		箱入数		設計価格 円／個
	ねじ	樹脂管	大箱	小箱	
WJ66-1313-S	Rc½	13	40	5	3,650

施工例

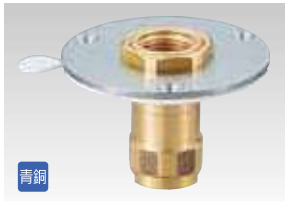
・下穴を大きく（下穴目安 φ 32 ～φ 55）開けても取付けができるので施工が楽々です。

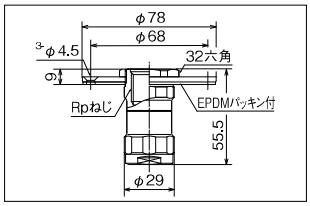
φ 55 施工イメージ

特　長

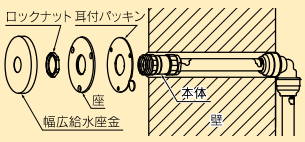
ツバ径がφ 78 なので取付穴径が大きくなったり配管が芯ズレした場合に幅広く対応できます。

■ WJ65 型　配管アダプター（セパレート）　材質：CAC406C





ツバ径がφ 78 なので、取付穴径が大きくなったり配管が芯ズレした場合の影響を受けにくいです。



使用例

本体と座は取外し可能な為、継手に樹脂管を接続（挿入確認）後に壁貫通配管ができます。

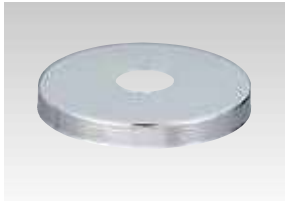
日本水道協会認証登録品　G-652

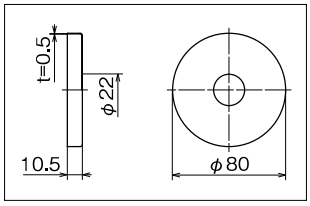
ツバ径φ 78

	品番	呼び径		箱入数		設計価格 円／個
		ねじ	樹脂管	大箱	小箱	
	WJ65-1313C-S	Rp½	13	40	5	5,180
★	WJ65A-1316C-S	Rp½	16	40	5	6,130
★	WJ65C-1316C-S	Rp½	16	40	5	6,130

はポリブテン管用です。

■幅広給水座金　ツバ径φ 78 用　材質：SUS304



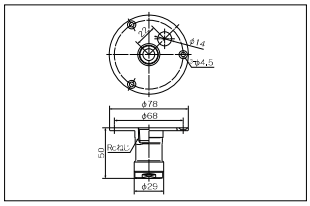


ツバ径φ 78

品番	呼び径	箱入数		設計価格 円／個
		大箱	小箱	
OSC-180-131080	½	100	10	860

注）ご注文の最低ロットは小箱単位にてお願い致します。

NEW ■ WJ73 型　ヒーターガイド管対応配管アダプター　材質：C3771BE



特　長

●ヒーターガイド管を通すことができるので、床下から床上まで一つのヒーターで凍結防止ができます。

●居住スペース側からでもヒーターを挿通することができます。凍結の応急処置として、一時的に床上からヒーターを通して解氷できます。

㈱日本水道協会認証登録品　G-653

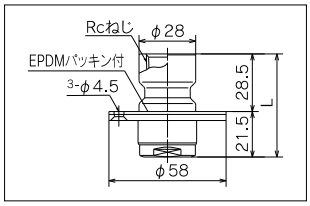
Rc ねじ ツバ径φ 78

	品番	呼び径		箱入数		設計価格
		ねじ	樹脂管	大箱	小箱	円／個
★	WJ73-1313M-S	Rc½	13	40	5	4,550

注）埋設には使用できません。
注）パッキンは同梱されていませんのでご注意下さい。

・適用樹脂管は当社ヒーターガイド付被覆イージーカポリパイプ W です。
・ヒーターガイド管を通すため、床穴を大きくあける必要があります。
（推奨穴径：φ 50 ～ 55）

■ WJ43 型　床下取付けアダプター　材質：C3771BE



㈱日本水道協会認証登録品　G-653

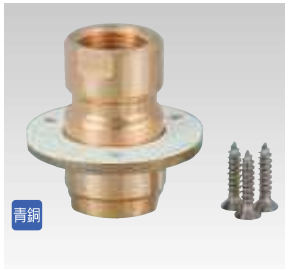
ツバ径φ 58

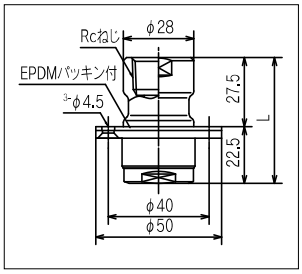
品番	呼び径		L	箱入数		設計価格
	ねじ	樹脂管		大箱	小箱	円／個
WJ43-1310-S	Rc½	10	50	80	10	2,860
WJ43-1313-S	Rc½	13	50	80	10	2,860

注）埋設には使用できません。
注）床板の厚みが 20mm 以下の場合は、付属の取付けビスを短いものに取替えて施工して下さい。

■ WJ23 型　床下取付けアダプター　材質：CAC406C

床下より床の裏側に固定します。床下固定の為、床上から固定用の座が見えません。





㈱日本水道協会認証登録品　G-652

ツバ径φ 50

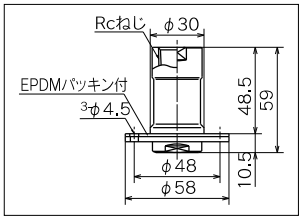
品番	呼び径		L	箱入数		設計価格
	ねじ	樹脂管		大箱	小箱	円／個
WJ23-1310C-S	Rc½	10	50	80	10	3,330
WJ23-1313C-S	Rc½	13	50	80	10	3,330

注）床板の厚みが 20mm 以下の場合は、付属の取付けビスを短いものに取替えて施工して下さい。

使用例

床下より床の裏側に固定します。床下固定のため、床上から固定用の座が見えません。

■ WJ46 型　床取り出しアダプター　材質：C3771BE



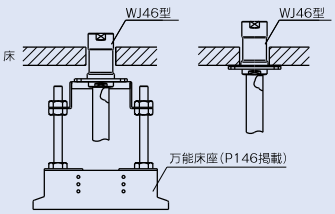
㈱日本水道協会認証登録品　G-653

ツバ径φ 58

品番	呼び径		箱入数		設計価格
	ねじ	樹脂管	大箱	小箱	円／個
WJ46-1313M-S	Rc½	13	80	10	3,130

注）埋設には使用できません。
注）床下の厚みが 20㎜以下の場合は、付属の取付けビスを短いものに取り替えて施工して下さい。

施工例

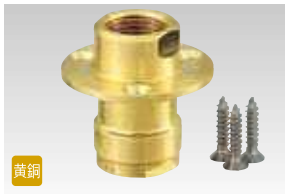


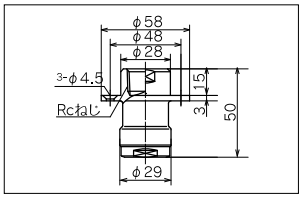
・座の上側、下側どちらからでも取り付け可能です。
・床張り後にねじ（Rc ½）への接続が目視確認できます。

ご注意

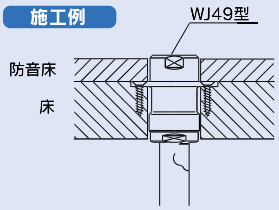
16・20 は、樹脂管の種類により品番が A、C の 2 つに区別されています。樹脂管の適用表 (P27) をご覧の上、適用する製品でご使用下さい。

■ WJ49 型　WJ51 型　床出しロングジョイント　材質：C3771BE





施工例



- 2 階への配管時に WJ49 型を床上固定し、その上に防音床を張ることができます。
- 防音床張り後にねじ (Rc ½) への接続が目視確認できます。

日本水道協会認証登録品　G-653

ツバ径φ 50

品番	呼び径		箱入数		設計価格
	ねじ	樹脂管	大箱	小箱	円／個
WJ49-1313-S	Rc½	13	80	10	2,860

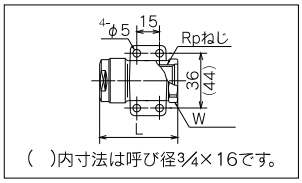
注) 床下の厚みが 20㎜以下の場合は、付属の取付けビスを短いものに取り替えて施工して下さい。
注) 埋設には使用できません。

ツバ径φ 58

品番	呼び径		箱入数		設計価格
	ねじ	樹脂管	大箱	小箱	円／個
WJ51-1313-S	Rc½	13	80	10	2,860

注) 床下の厚みが 20㎜以下の場合は、付属の取付けビスを短いものに取り替えて施工して下さい。
注) 埋設には使用できません。

■ WJ9 型　座付水栓ソケット　材質：C3771BE



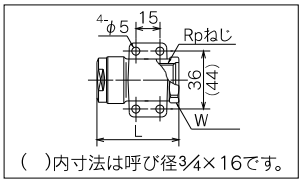
(　)内寸法は呼び径¾×16です。

日本水道協会認証登録品　G-653

品番	呼び径		L	W	箱入数		設計価格
	ねじ	樹脂管			大箱	小箱	円／個
WJ9-1310-S	Rp½	10	51	27八角	80	10	2,640
WJ9-1313-S	Rp½	13	51	27六角	80	10	2,640
WJ9A-2016-S	Rp¾	16	55.5	32八角	40	10	3,110
WJ9C-2016-S	Rp¾	16 (PB)	55.5	32八角	40	10	3,110

注) 埋設には使用できません。
　はポリブテン管用です。

■ WJ9 型　座付水栓ソケット　材質：CAC406



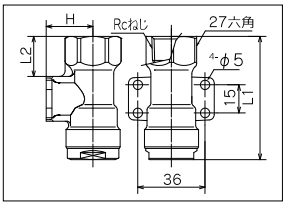
(　)内寸法は呼び径¾×16です。

日本水道協会認証登録品　G-652

品番	呼び径		L	W	箱入数		設計価格
	ねじ	樹脂管			大箱	小箱	円／個
WJ9-1310C-S	Rp½	10	51	27八角	80	10	3,000
WJ9-1313C-S	Rp½	13	51	27六角	80	10	3,000
WJ9A-2016C-S	Rp¾	16	55.5	32八角	40	10	3,780
WJ9C-2016C-S	Rp¾	16 (PB)	55.5	32八角	40	10	3,780

　はポリブテン管用です。

■ WJ30 型　床下取付アダプター（腰高タイプ）　材質：C3771BE



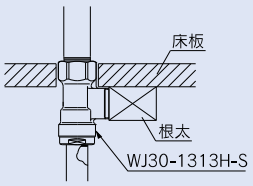
日本水道協会認証登録品　G-653

品番	呼び径		L1	L2	H	箱入数		設計価格
	ねじ	樹脂管				大箱	小箱	円／個
WJ 30-1313H-S	Rc½	13	66	21.5	25	80	10	3,130
WJ 30-1313HL-S	Rc½		74.5	30	25	80	10	3,350
WJ30-1313HL-40-S	Rc½		84.5	40	25	40	5	3,560
WJ30-1313HL-60-S	Rc½		104.5	60	25	40	5	4,000

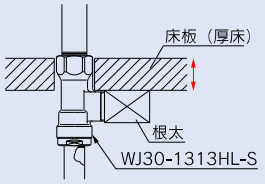
注) 埋設には使用できません。

施工例　床板の下に設置する根太（床板の支え）への取付けに使用すると便利です。

■WJ30-1313H-S

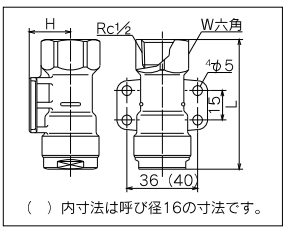


■WJ30-1313HL-S（厚床30mm用）
■WJ30-1313HL-40-S（厚床40mm用）
■WJ30-1313HL-60-S（厚床60mm用）



注) 継手用保温材ストレート 13 用（WJ3H-13:P77）に対応します。
（製品の座付部のみ保温材を除去する必要があります）

■ WJ30 型　床下横取付アダプター　材質：CAC406



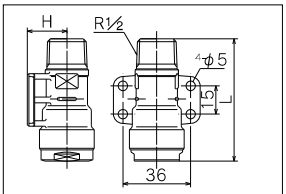
(　) 内寸法は呼び径16の寸法です。

日本水道協会認証登録品　G-653

品番	呼び径		L1	L2	W	H	箱入数		設計価格
	ねじ	樹脂管					大箱	小箱	円／個
WJ 30-1310C-S	Rc½	10	66	21.5	27	21	80	10	3,330
WJ30-1313C-S	Rc½	13	66	19.5	27	21	80	10	3,330
WJ 30A-1316C-S	Rc½	16	67	21.5	27	21	40	10	4,100
WJ30C-1316C-S	Rc½	16(PB)	67	21.5	27	21	40	10	4,100

　はポリブテン管用です。

■ WJ40 型　座付きアダプター外ねじ　材質：CAC406



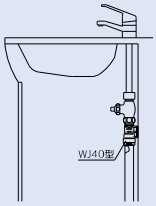
本品のRねじはフレキ管接続できます。

日本水道協会認証登録品　G-652

品番	呼び径		L	H	箱入数		設計価格
	ねじ	樹脂管			大箱	小箱	円／個
WJ40-13130-S	R1/2	13	65	21	80	10	3,330

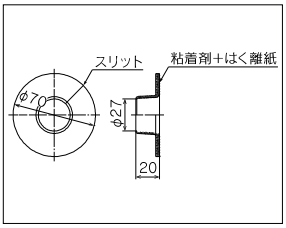
施工例

台所流し台、洗面台の水栓器具との接続に便利です。



R ねじはフレキ管接続できます。

NEW ■気密テープ

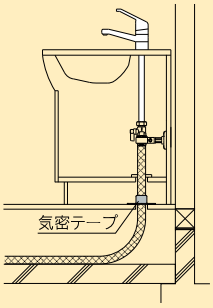


品番	適合サイズ			箱入数		設計価格
	コルゲート管	5mm 被覆	エラストマー被覆	大箱	小箱	円／個
★ OSC-260-13	13	13	13	200	20	600

注）ご注文の最低ロットは入数小単位にてお願い致します。

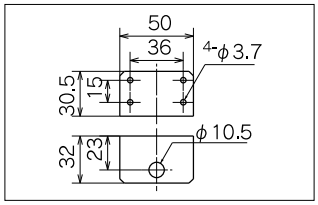
使用方法

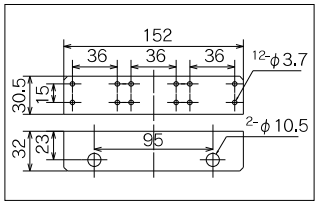
床貫通部の隙間をふさぐために使用します。裏面のはく離紙を剥がして管と床穴をふさぐように貼ります。



■調整座金

WJ9 型座付水栓ソケット等を 3 分ボルトに固定して立ち上げる場合に使用します。





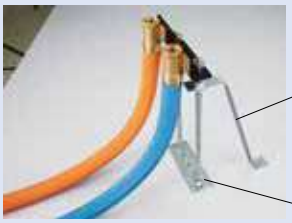
品番	箱入数		設計価格
	大箱	小箱	円／個
OSC-036	150	1	510
OSC-037	50	1	950

適合継手（座のピッチ寸法　36 × 15）

- WJ9 型　座付水栓ソケット　10・13
- WJ30 型　床下横取付けアダプター　10・13
- WJ40 型　座付アダプター外ねじ　13
- WL35 型　床下横取付けアダプター　13

注：スラブ面から調整座金底面までの高さは、190mm 以上で使用して下さい。適合高さは使用する樹脂管の曲がり半径による為、事前に施工検証を行って下さい。
スラブ面から調整座金底面までの高さが 210mm 以上の場合は、サポートバーを使用し、3 分ボルトの補強をして下さい。

施工例

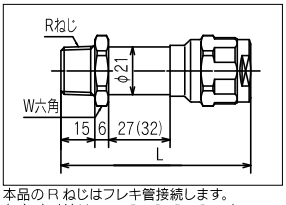


サポートバー（P145 掲載）

固定座金（P145 掲載）

■ WJ12 型　水栓胴長アダプター　材質：C3604BD

洗面台、流し台の水栓器具と樹脂管の接続に使用します。
固定用サドルに合わせて継手を選択して下さい。



本品の R ねじはフレキ管接続します。
（ ）内寸法は WJ12-1313L-S です。

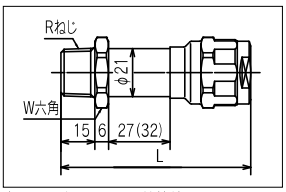
日本水道協会認証登録品　G-651

品番	呼び径		L	W	箱入数		設計価格
	ねじ	樹脂管			大箱	小箱	円／個
WJ12-1310-S	R1/2	10	65	24	40	10	3,250
WJ12-1313-S	R1/2	13	83.5	28	40	10	3,250
WJ12-1313L-S			88.5	28	40	10	3,360

注）埋設には使用できません。

■ WJ12 型　水栓胴長アダプター　材質：CAC406C

洗面台、流し台の水栓器具と樹脂管の接続に使用します。
固定用サドルに合わせて継手を選択して下さい。



本品の R ねじはフレキ管接続します。
（ ）内寸法は WJ12-1313L-S です。

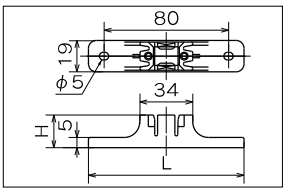
日本水道協会認証登録品　G-652

品番	呼び径		L	W	箱入数		設計価格
	ねじ	樹脂管			大箱	小箱	円／個
WJ12-1310C-S	R1/2	10	65	24	40	10	3,780
WJ12-1313C-S	R1/2	13	83.5	28	40	10	3,780
WJ12-1313CL-S			88.5	28	40	10	3,890

■架台・アタッチメント　WJ12 型、WT19 型水栓胴長アダプター用

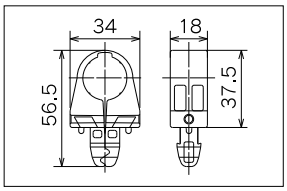
架台

WJ12 型、WT19 型水栓胴長アダプターの支持に使用します。
架台とアタッチメントを組み合わせて使用します。



品番	適合	L	H	箱入数		設計価格
				大箱	小箱	円／個
GSHK-LO-S	アタッチメント GSHA-S	100	21	100	–	590
GSHK-HI-S		100	71	100	–	820

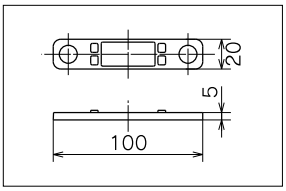
アタッチメント



品番	箱入数		設計価格
	大箱	小箱	円／個
GSHA-S	100	–	310

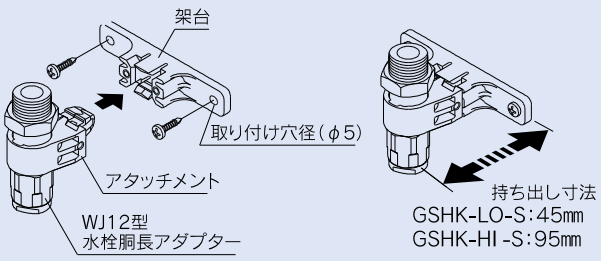
台座

架台の持ち出し高さ調整に使用します。

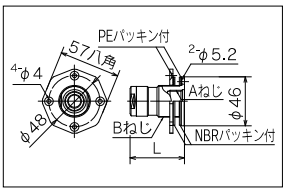


品番	箱入数		設計価格
	大箱	小箱	円／個
GSHKD-SL	100	–	220

施工例



■ WJ13 型　UB 壁貫通継手　材質：CAC406C



ユニットバスのパネル孔径はφ 30 で壁厚は MAX14㎜です。

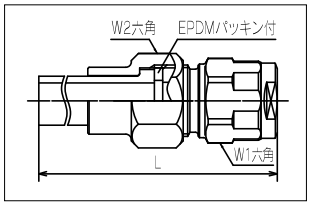
日本水道協会認証登録品　G-652

品番	呼び径		L	B ねじ	箱入数		設計価格
	ねじ	樹脂管			大箱	小箱	円／個
WJ13-1310C-S	Rp1/2	10	51	M28×1.5	80	10	4,430
WJ13-1313C-S	Rp1/2	13	51	M30×1.5	80	10	4,430

ご注意

16・20 は、樹脂管の種類により品番が A、C の 2 つに区別されています。樹脂管の適用表 (P27) をご覧の上、適用する製品でご使用下さい。

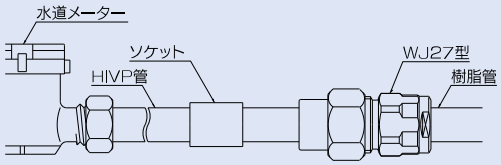
■ WJ27 型　HIVP 変換アダプター　材質：CAC406C



HIVP（耐衝撃性硬質ポリ塩化ビニル管）と樹脂管（架橋ポリエチレン管・ポリブテン管）が接続できます。

注）給水用（使用温度 5℃～35℃）、圧力 1.0MPa 以下で使用して下さい。
埋設する場合は防食テープで適切な防食処理を施すことをおすすめします。
パッキンは消耗部品です。点検、交換が可能な場所に取付けて下さい。
HIVP との接続には市販品のソケットをご使用下さい。

施工例



㊣ 日本水道協会認証登録品　G-652

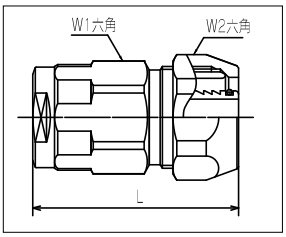
品番	呼び径		L	W1	W2	箱入数		設計価格
	HIVP	樹脂管				大箱	小箱	円／個
WJ27-1313C-S	13	13	125	28	30	80	10	3,020
WJ27-1613C-S	16		132.5	34	36	40	5	3,740
WJ27-2013C-S	20		137.5	34	36	40	5	3,880
WJ27A-1616C-S	16	16	134.5	34	36	40	5	3,880
WJ27A-2016C-S	20		139.5	34	36	40	5	3,880
WJ27A-2020C-S	20	20	155	40	36	20	5	5,610
WJ27A-2520C-S	25		155	43	45	20	5	6,470
WJ27C-1616C-S	16	16 (PB)	134.5	34	36	40	5	3,880
WJ27C-2016C-S	20		139.5	34	36	40	5	3,880
WJ27C-2020C-S	20	20 (PB)	155	40	36	20	5	5,610
WJ27C-2520C-S	25		155	43	45	20	5	6,470

注）給水用（使用温度 5℃～35℃）、圧力 1.0MPa 以下で使用して下さい。　　はポリブテン管用です。
埋設する場合は防食テープ等で適切な防食処理を施して下さい。

HIVP（耐衝撃性硬質ポリ塩化ビニル管）サイズ表

呼び径	外　径	厚　さ	規　格
13	φ18 ± 0.2	2.5 ± 0.2	JIS K 6742-2007
16	φ22 ± 0.2	3 ± 0.3	
20	φ26 ± 0.2	3 ± 0.3	
25	φ32 ± 0.2	3.5 ± 0.3	

■ WJ31 型　ポリ管変換アダプター　材質：CAC406C



水道用ポリエチレン 1 種二層管と樹脂管（オユポリ・オユポリ PB）が接続できます。

注）給水用（使用温度 40℃以下）として使用して下さい。
注）埋設する場合は防食テープで適切な防食処理を施して下さい。

㊣ 日本水道協会認証登録品　G-652

品番	呼び径		L	W1	W2	箱入数		設計価格
	ポリ管	樹脂管				大箱	小箱	円／個
WJ31-1313C-S	13	13	56.5	28	32	80	10	3,160
WJ31-2013C-S	20		57.5	34	38	40	5	3,920
WJ31A-2016C-S	20	16	60.5	34	38	40	5	4,170
WJ31A-2020C-S	20	20	70	40	38	20	5	6,040
WJ31C-2016C-S	20	16 (PB)	60.5	34	38	40	5	4,170
WJ31C-2020C-S	20	20 (PB)	70	40	38	20	5	6,040

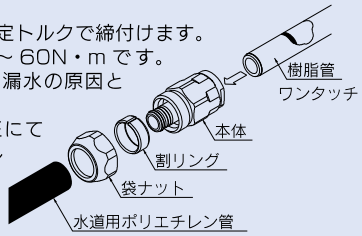
はポリブテン管用です。

水道用ポリエチレン 1 種二層管サイズ表

呼び径	外　径	全体厚さ	外層厚さ	規　格
13	φ21.5 ± 0.15	3.5 ± 0.3	1.5 ± 0.3	JIS K 6762-2014
20	φ27 ± 0.15	4.0 ± 0.3	1.5 ± 0.3	

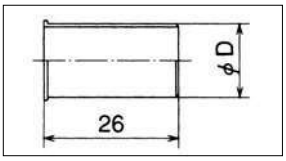
施工例　**水道用ポリエチレン管**

1. パイプカッターを用いて管軸に直角になるように切断します。ポリエチレン管の内外面に傷がある場合は切断して、ジョイント部には使用しないで下さい。ポリエチレン管の切断面は斜め切り、潰れ、バリ、段差がないように注意して下さい。漏水の原因となります。
2. 本体から袋ナット・割リングを一旦取外し、袋ナット・割リングの順でポリエチレン管に通します。
3. ポリエチレン管端面が本体奥に突き当たるまで、確実に差し込みます。ポリエチレン管の挿入不足は抜けや、漏水の原因となります。
4. 本体と袋ナットを指定トルクで締付けます。指定トルクは 50 ～ 60N・m です。締付け不足は抜けや漏水の原因となります。
5. 配管終了後は、水圧にて管路の漏れ検査をして下さい。



■インサートスリーブ（サヤ管）　銅管変換アダプター用　材質：C3604BD

銅管接続アダプターになまし銅管を接続する場合に使用します。



品番	適合銅管サイズ	φD	箱入数		設計価格
			大箱	小箱	円／個
QA-031	φ12.7 × t 0.64	11.25	500	50	175
QA-032	φ15.88 × t 0.71	14.3	500	50	195
QA-034	φ22.22 × t0.81	20.4	500	50	370

注）注文の最低ロットは小箱単位にてお願い致します。

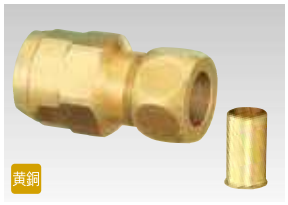
注）銅管肉厚（JIS H 3300）M タイプ用です。K タイプ、L タイプには使用できません。
注）樹脂管のインコアとは異なります。樹脂管との接続には使用できません。

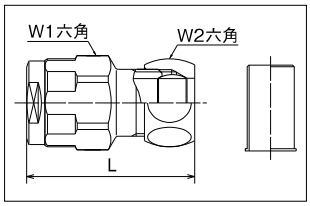
ご注意

16・20 は、樹脂管の種類により品番が A、C の 2 つに区別されています。樹脂管の適用表 (P27) をご覧の上、適用する製品でご使用下さい。

■WJ 35 型　銅管変換アダプター　材質：C3604BD

銅管と樹脂管（架橋ポリエチレン管・ポリブテン管）が接続できます。





注）コイル軟質銅管（質別 O・OL、なまし銅管）には、必ず同梱のインサートスリーブ（サヤ管）をご使用下さい。
注）埋設には使用できません。

㊣ 日本水道協会認証登録品　G-651

	品番	呼び径 樹脂管	呼び径 銅管	L	W1	W2	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
	WJ35-1210-S	10	3/8	55.5	24	23	80	20	2,520
	WJ35-1510-S		1/2	55.5	24	26	80	20	2,610
	WJ35-1213-S	13	3/8	56	28	23	80	20	2,520
	WJ35-1513-S		1/2	55.5	28	26	80	20	2,610
	WJ35-2213-S		3/4	58	28	34	80	20	3,240
	WJ35A-1516-S	16	1/2	59.5	34	26	32	8	3,020
	WJ35A-2216-S		3/4	61	34	34	32	8	3,450
★	WJ35A-2220-S	20	3/4	69.5	40	34	20	5	5,000
	WJ35C-1516-S	16 (PB)	1/2	59.5	34	26	32	8	3,020
	WJ35C-2216-S		3/4	61	34	34	32	8	3,450
★	WJ35C-2220-S	20 (PB)	3/4	69.5	40	34	20	5	5,000

注）埋設には使用できません。　　はポリブテン管用です。

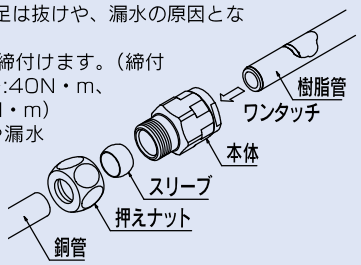
銅管サイズ表

呼び径	外　径	厚　さ	規　格
3/8	φ12.7±0.03	0.64	JIS H 3300- 2012 配管用および水道用銅管の寸法（Mタイプ）
1/2	φ15.88±0.03	0.71	
3/4	φ22.22±0.03	0.81	

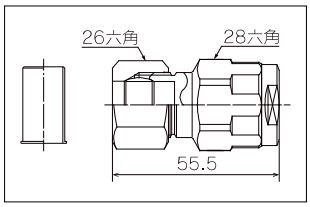
注）K タイプ、L タイプのコイル軟質銅管（質別 O・OL、なまし銅管）は、インサートスリーブ（サヤ管）が適合しない為、使用できません。

施工例　**銅管の接続**

1. パイプカッターを用いて管軸に直角になるように切断します。銅管の外面に傷がある場合は切断して、ジョイント部には使用しないで下さい。
2. 切断面の管内へのまくれは、リーマまたはバリ取り工具で除去して下さい。
3. 管端修正工具を使用して管端を真円にして下さい。
4. 本体から押えナットとスリーブを一旦取外し、押えナット・スリーブの順で銅管に通します。
5. 銅管端面が本体奥に突き当たるまで、確実に差し込みます。銅管の挿入不足は抜けや、漏水の原因となります。
6. 本体と押えナットを締付けます。（締付トルク銅管呼び径 3/8:40N・m、1/2:50N・m、 :60N・m）締付け不足は抜けや漏水の原因となります。
7. 配管終了後は、水圧にて管路の漏れ検査をして下さい。



NEW ■WJ 35 型　銅管変換アダプター　青銅製　材質：CAC406C



㊣ 日本水道協会認証登録品　G-652

	品番	呼び径 銅管	呼び径 樹脂管	L	W1	W2	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
★	WJ35-1210C-S	3/8	10	55.5	24	23	80	20	3,040
★	WJ35-1213C-S	3/8	13	59	28	23	80	20	3,040
★	WJ35-1513C-S	1/2		56.5	28	26	80	20	3,130

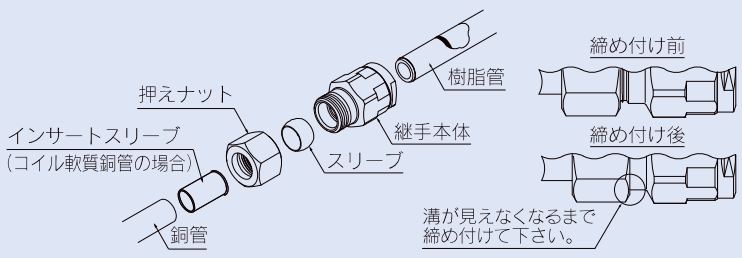
適合銅管サイズ表

呼び径	外　径	厚　さ	規　格
3/8	φ12.7±0.03	0.64	JIS H 3300-2018 配管用管及び水道用銅管の寸法（M タイプ） JIS H 3330-2003 被覆銅管の寸法（M タイプ）
1/2	φ15.88±0.03	0.71	

注）コイル軟質銅管（質別 O・OL、なまし銅管）には、必ず付属のインサートスリーブをご使用下さい。

施工例　**銅管接続手順**

1. 銅管を銅管用カッターで管軸に直角に切断します。被覆銅管を使用の場合は、被覆材を管端から 30 ～ 40mm の長さで除去して下さい。
   銅管の外径にキズがある場合は切断し、接合部には使用しないで下さい。
2. 切断面の管内へのまくれをリーマまたはバリ取り工具で除去し、管端修正工具を使用して管端を真円にします。
3. 継手からインサートスリーブ、押えナット、スリーブを取外します。
4. 銅管へインサートスリーブをさし込み（コイル軟質銅管の場合）、押えナット → スリーブの順に通します。
5. 銅管端面が継手本体奥に突き当たるまで確実にさし込みます。挿入不足は抜けや、漏水の原因になります。
6. 継手本体と押えナットを締め付けます。溝が見えなくなるまで締め付けて下さい。締め付け不足は抜けや漏水の原因となります。※締付管理方法が黄銅製品とは異なるため、ご注意下さい。
7. 配管終了後に、水圧にて管路の漏れ検査をして下さい。

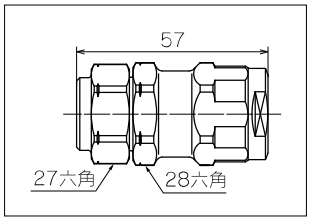


ご注意

16・20 は、樹脂管の種類により品番が A、C の 2 つに区別されています。樹脂管の適用表 (P27) をご覧の上、適用する製品でご使用下さい。

NEW ■WJ 36 型　フレキ管変換アダプター　材質：C 3604 BD

長尺ステンレスフレキ管と樹脂管（架橋ポリエチレン管・ポリブテン管）が接続できます。



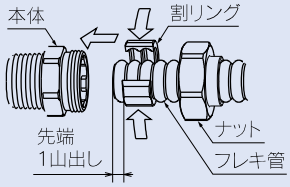
特　長

樹脂管から変換して給湯器、UB 等の器具をフレキ管で接続する際に便利です。

施工例

ステンレスフレキ管

1. フレキ管専用カッターを用いてステンレスフレキ管を切断します。切断面が真円になるように切断して下さい。
2. ナットを外し、フレキ管を通します。割リングを取り出し、割ります。（手で簡単に割れます。）フレキ管の先端を 1 山出して割リングではさみます。本体に挿入し仮締めします。
3. 本体をスパナ等で固定して、ナットの端面が本体に当たるまで締め付けます。



㈱ 日本水道協会認証登録品　G-651

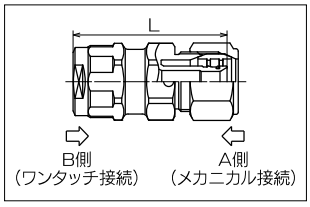
	品番	呼び径 フレキ管	呼び径 樹脂管	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
★	WJ36-1613M-S	16	13	80	20	3,240
★	WJ36-16.813M-S	16.8		80	20	3,240

注）最高許容圧力は、1.0MPa です。

適合ステンレスフレキ管サイズ表

呼び径	外　径	内　径	ピッチ	厚　さ
16	φ16.0 ± 0.3	φ12.4 ± 0.3	5.0	$0.3^{+0.2}_{0}$
16.8	φ16.8 ± 0.3	φ13.2 ± 0.3	5.0	$0.3^{+0.2}_{0}$

■ WJ60 型　WJ61 型　ソケット（メカニカル接続）　材質：CAC406C



リフォームで既設管（架橋ポリエチレン管・ポリブテン管）と新設管を接続するのに便利です。

注）既設管の種類・サイズをご確認の上、適合する製品をご使用下さい。
　また、既設管の劣化による不具合については責任を負いかねます。

㈱ 日本水道協会認証登録品　G-652

品番	呼び径 A（既設管）	呼び径 B（新設管）	L	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
WJ60-1010C-S	10	10	61	80	20	3,330
WJ60-1313C-S	13	13	62	80	20	3,330
WJ60A-1616C-S	16	16	67	40	10	4,590
WJ60A-2020C-S	20	20	77.5	20	5	7,280
WJ61C-1616C-S	16 (PB)	16 (PB)	67	40	10	4,590

はポリブテン管用です。

ポリブテン管 → 架橋ポリエチレン管変換用

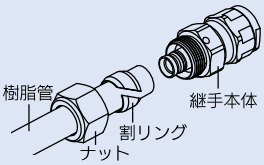
品番	呼び径 A（既設管）	呼び径 B（新設管）	L	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
WJ61A-1616C-S	16 (PB)	16	67	40	10	4,590

はポリブテン管用です。

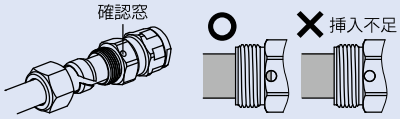
施工手順

●既設管側（メカニカル接続）

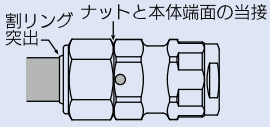
1. 樹脂管をパイプカッターで管軸に直角になるように切断します。
2. 継手からナットと割リングを一旦外し、ナット・割リングの順で樹脂管に通します。割リングには正逆の向きはありません。



3. 確認窓から目視できる位置まで、樹脂管を挿入します。



4. 継手本体とナットを締付けます。
トルク管理は不要で、ナットが本体端面に当たれば施工完了です。割リングがナット端面から突出していることを確認して下さい。



●新設管側（ワンタッチ接続）

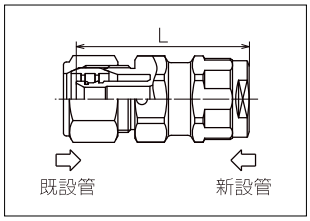
ダブルロックジョイント接続手順 (P148) をご覧下さい。

ご注意

16・20 は、樹脂管の種類により品番が A、C の 2 つに区別されています。樹脂管の適用表 (P27) をご覧の上、適用する製品でご使用下さい。

NEW ■WJ 72 型　ソケット（ダブルロックジョイント×補修用ナット締め継手）　材質：CAC406C

既設管（架橋ポリエチレン管 E 種：電気融着用）と新設管（架橋ポリエチレン管・ポリブテン管）を接続できます。



日本水道協会認証登録品　G-652

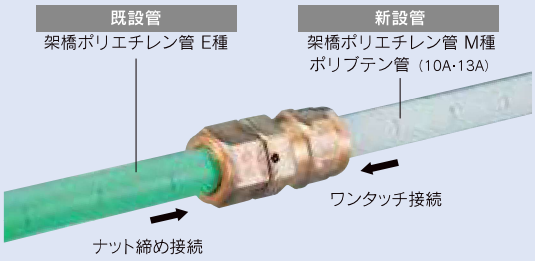
架橋ポリエチレン管 E 種→架橋ポリエチレン管 M 種

	品番	呼び径 既設管	呼び径 新設管	L	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
★	WJ72-1010C-S	10	10	61	80	20	3,330
★	WJ72-1013C-S		13	62	80	20	3,330
★	WJ72-1313C-S	13	13	62	80	20	3,330
★	WJ72-1613C-S	16	13	64	40	10	4,590
★	WJ72A-1616C-S		16	67	40	10	4,590
★	WJ72A-2016C-S	20	16	71	20	5	7,280
★	WJ72A-2020C-S		20	77.5	20	5	7,280

注）既設管の種類・サイズをご確認の上、適合する製品をご使用下さい。
　　また、既設管の劣化による不具合については責任を負いかねます。

施工例

架橋ポリエチレン管の E 種から M 種に変換出来ます。

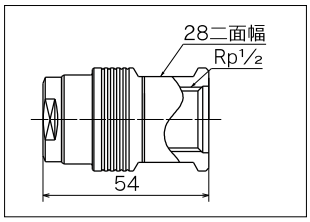


既設管側適用管

呼び径	規　格	種　類	外　径	厚　さ
10	JIS K 6769	PIN15 E 種	φ 13.0 ± 0.15	1.90 ± 0.30
	JIS K 6787	E 種	φ 13.0 ± 0.15	1.90 ± 0.30
13	JIS K 6769	PIN15 E 種	φ 17.0 ± 0.15	2.40 ± 0.30
	JIS K 6787	E 種	φ 17.0 ± 0.15	2.40 ± 0.30
16	JIS K 6769	PIN15 E 種	φ 21.5 ± 0.15	2.95 ± 0.35
20	JIS K 6769	PIN15 E 種	φ 27.0 ± 0.15	3.55 ± 0.35

NEW ■ WJ21 型　給水栓ソケット　RM モール専用　材質：CAC406C

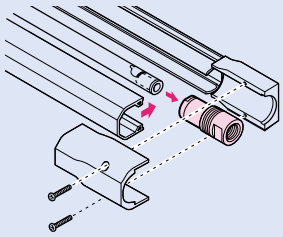
給水栓用ソケットボックスに組み込み、樹脂管の接続に使用します。
専用設計なのでぴったり納まります。



日本水道協会認証登録品　G-652

	品番	呼び径 ねじ	呼び径 樹脂管	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
★	WJ21-1313C-S	Rp1/2	13	40	10	3,190

施工方法

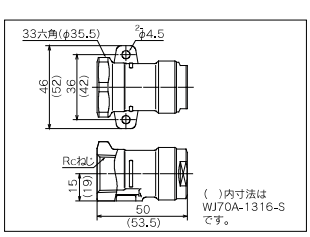


品番	適合 RM モール 給水栓用ソケットボックス	
WJ21-1313C-S※		RMSB-20M

注）ボックス取付け後も継手は回転します。
　　器具取付けの場合は座付水栓ソケットをご使用下さい。

NEW ■ WJ70 型　座付ソケット　リフォームダクト専用　材質：：C3771BE

給水栓用ソケットカバーに組み込み、樹脂管の接続に使用します。
専用設計なのでぴったり納まります。

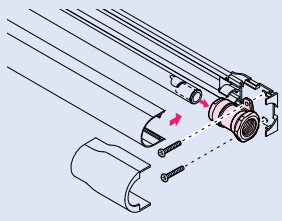


日本水道協会認証登録品　G-653

	品番	呼び径 ねじ	呼び径 樹脂管	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
★	WJ70-1313-S	Rc1/2	13	80	10	3,130
★	WJ70A-1316-S	Rc1/2	16	40	10	4,100

注）埋設には使用できません。

施工方法

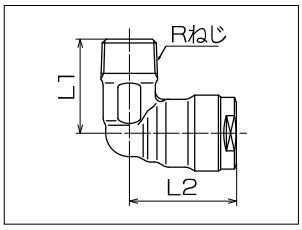


品番	適合リフォームダクト 給水栓用ソケットカバー	
WJ70-1313-S		JSC-13F
WJ70A-1316-S		JSC-20F

ご注意

16・20 は、樹脂管の種類により品番が A、C の 2 つに区別されています。樹脂管の適用表 (P27) をご覧の上、適用する製品でご使用下さい。

■ WL1 型　エルボ外ねじ　材質：C3771BE

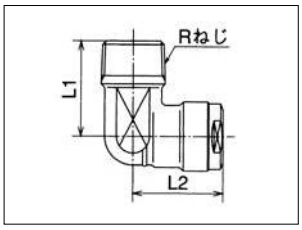


日本水道協会認証登録品　G-653

品番	呼び径		L1	L2	箱入数		設計価格
	ねじ	樹脂管			大箱	小箱	円／個
WL1-1310-S	R1/2	10	36	41	80	10	2,460
WL1-2010-S	R3/4		38.5	41	80	10	2,640
WL1-1313-S	R1/2	13	36	41	80	10	2,460
WL1-2013-S	R3/4		38.5	41	80	10	2,640
WL1A-1316-S	R1/2	16	45.5	46	80	10	3,250
WL1A-2016-S	R3/4		45.5	46	80	10	3,250
WL1A-2020-S	R3/4	20	48.5	53.5	32	8	4,650
WL1C-1316-S	R1/2	16 (PB)	45.5	46	80	10	3,250
WL1C-2016-S	R3/4		45.5	46	80	10	3,250
WL1C-2020-S	R3/4	20 (PB)	48.5	53.5	32	8	4,650

注）埋設には使用できません。　　はポリブテン管用です。

■ WL1 型　エルボ外ねじ　材質：CAC406

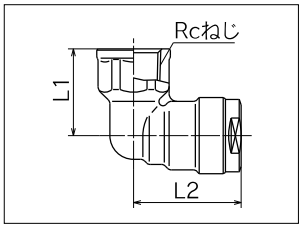


日本水道協会認証登録品　G-652

品番	呼び径		L1	L2	箱入数		設計価格
	ねじ	樹脂管			大箱	小箱	円／個
WL1-2010C-S	R3/4	10	40	41	80	10	3,160
WL1-1313C-S	R1/2	13	37	40	80	10	2,970
WL1-2013C-S	R3/4		40	38	80	10	3,160
WL1A-2016C-S	R3/4	16	47	46	80	10	3,960
WL1A-2020C-S	R3/4	20	50	52.5	32	8	5,700
WL1C-2016C-S	R3/4	16 (PB)	47	46	80	10	3,960
WL1C-2020C-S	R3/4	20 (PB)	50	52.5	32	8	5,700

はポリブテン管用です。

■ WL2 型　エルボ内ねじ　材質：C3771BE

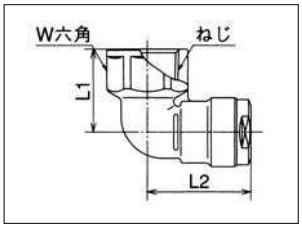


日本水道協会認証登録品　G-653

品番	呼び径		L1	L2	箱入数		設計価格
	ねじ	樹脂管			大箱	小箱	円／個
WL2-1310-S	Rc1/2	10	30	41	80	10	2,460
WL2-1313-S	Rc1/2	13	32	41	80	10	2,460
WL2-2013-S	Rc3/4		35	41	40	10	2,640
WL2A-2016-S	Rc3/4	16	33	47	40	10	3,250
WL2A-2020-S	Rc3/4	20	37	53.5	32	8	4,650
WL2C-2016-S	Rc3/4	16 (PB)	33	47	40	10	3,250
WL2C-2020-S	Rc3/4	20 (PB)	37	53.5	32	8	4,650

注）埋設には使用できません。　　はポリブテン管用です。

■ WL2 型 WL4 型　エルボ内ねじ　材質：CAC406



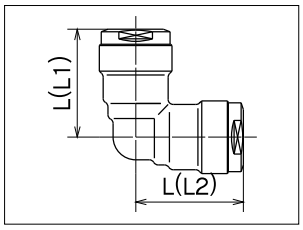
日本水道協会認証登録品　G-652

品番	呼び径		L1	L2	箱入数		設計価格
	ねじ	樹脂管			大箱	小箱	円／個
WL4-1310C-S	Rp1/2	10	30	42.5	80	10	2,850
WL4-1313C-S	Rp1/2	13	30	42.5	80	10	2,850
WL2-2013C-S	Rc3/4		35	43.5	40	10	3,160
WL2A-2016C-S	Rc3/4	16	35	50	40	10	3,960
WL2A-2020C-S	Rc3/4	20	40	55	32	8	5,700
WL2C-2016C-S	Rc3/4	16 (PB)	35	50	40	10	3,960
WL2C-2020C-S	Rc3/4	20 (PB)	40	55	32	8	5,700

注）WL4 型は Rp ねじです。　　はポリブテン管用です。

ご注意
16・20 は、樹脂管の種類により品番が A、C の 2 つに区別されています。樹脂管の適用表 (P27) をご覧の上、適用する製品でご使用下さい。

■ WL3 型　エルボソケット　材質：C3771BE



日本水道協会認証登録品　G-653

同径エルボソケット

品番	樹脂管呼び径	L	箱入数		設計価格円／個
			大箱	小箱	
WL3-10-S	10	41	80	10	3,250
WL3-13-S	13	43	80	10	3,250
WL3A-16-S	16	48.5	40	10	4,180
WL3A-20-S	20	58.5	16	4	6,660
WL3C-16-S	16 (PB)	48.5	40	10	4,180
WL3C-20-S	20 (PB)	58.5	16	4	6,660

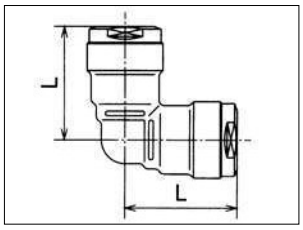
注）埋設には使用できません。　　はポリブテン管用です。

異径エルボソケット

品番	樹脂管呼び径		L1	L2	箱入数		設計価格円／個
					大箱	小箱	
WL3-1310-S	13	10	43	41	80	10	3,250
WL3A-1613-S	16	13	48.5	45.5	40	10	4,180
WL3A-2016-S	20	16	58.5	49	16	4	6,660
WL3C-1613-S	16 (PB)	13	48.5	45.5	40	10	4,180
WL3C-2016-S	20 (PB)	16 (PB)	58.5	49	16	4	6,660

注）埋設には使用できません。　　はポリブテン管用です。

■ WL3 型　エルボソケット　材質：CAC406



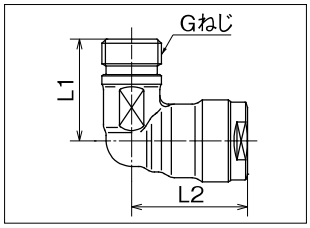
日本水道協会認証登録品　G-652

同径エルボソケット

品番	樹脂管呼び径	L	箱入数		設計価格円／個
			大箱	小箱	
WL3-10C-S	10	41	80	10	3,960
WL3-13C-S	13	43	80	10	3,960
WL3A-16C-S	16	48.5	40	10	5,050
WL3A-20C-S	20	58.5	16	4	8,060
WL3C-16C-S	16 (PB)	48.5	40	10	5,050
WL3C-20C-S	20 (PB)	58.5	16	4	8,060

はポリブテン管用です。

■ WL20 型　エルボ平行外ねじ　材質：C3771BE

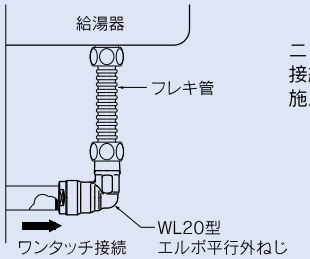


日本水道協会認証登録品　G-653

品番	呼び径		L1	L2	箱入数		設計価格円／個
	ねじ	樹脂管			大箱	小箱	
WL20-1313-S	G1/2	13	36	41	80	10	2,460
WL20-2013-S	G3/4		38.5	41	80	10	2,640
WL20A-1316-S	G1/2	16	45.5	46	80	10	3,250
WL20A-2016-S	G3/4		45.5	46	80	10	3,250
WL20A-2020-S	G3/4	20	48.5	53.5	32	8	4,650
WL20C-1316-S	G1/2	16 (PB)	45.5	46	80	10	3,250
WL20C-2016-S	G3/4		45.5	46	80	10	3,250
WL20C-2020-S	G3/4	20 (PB)	48.5	53.5	32	8	4,650

注）埋設には使用できません。　　はポリブテン管用です。

施工例



ニップル不要。
接続箇所削減で
施工が楽々です。

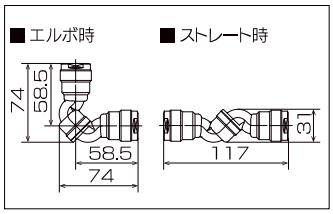
■ CBWL1 型　逆止弁付ボールバルブ

ダブルロックジョイント一体で
給湯器の給水配管に使用すると
便利です。

ご注意

16・20 は、樹脂管の種類により品番が A、C の 2 つに区別されています。樹脂管の適用表 (P27) をご覧の上、適用する製品でご使用下さい。

NEW ■ WL90 型　自在エルボ　材質：CAC406



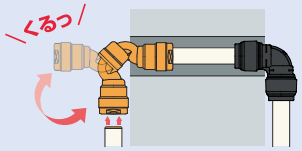
㊎ 日本水道協会認証登録品　G-652

	品番	樹脂管呼び径	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
★	WL90-13C-S	13	40	10	6,260

注）回転・摺動を目的とした配管には使用できません。

施工例

壁貫通前に継手を接続し、挿入確認ができます。
ストレートの状態で継手ごと穴を貫通させた後、継手を回転するだけで壁貫通配管が完了します。(穴径φ 32 以上)

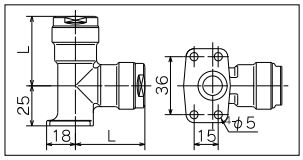


各種配管化粧カバー(壁貫通用)に適合します。

特　長

●継手中央が回転し、ストレートからエルボまで角度調節が無段階に行えます。角度調節が自由なため自在エルボー つで、様々な配管シーンに対応することができます。
●自在エルボはどの角度の場合でも、接続後のパイプの軸は同じ高さになるため、狭い配管スペースでもフラットな配管が可能です。

■ WL23 型　座付エルボソケット　材質：C3771BE

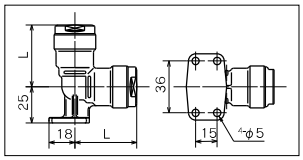


㊎ 日本水道協会認証登録品　G-653

品番	樹脂管呼び径	L	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
WL23-13-S	13	43	80	10	4,180

注）埋設には使用できません。
注）継手用保温材エルボ 13 用 (WL3H-13:P77 掲載) に対応します。
(製品の座付部のみ保温材を除去する必要があります。)

■ WL23 型　座付エルボソケット　材質：CAC406

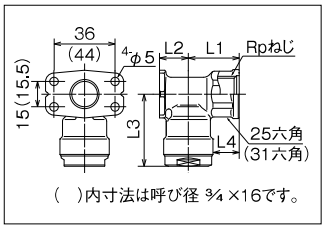


㊎ 日本水道協会認証登録品　G-652

品番	樹脂管呼び径	L	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
WL23-13C-S	13	43	80	10	4,600

注）継手用保温材エルボ 13 用 (WL3H-13:P77 掲載) に対応します。
(製品の座付部のみ保温材を除去する必要があります。)

■ WL5 型　座付水栓エルボ　材質：C3771BE



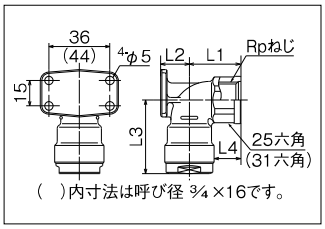
(　)内寸法は呼び径 ¾ ×16です。

㊎ 日本水道協会認証登録品　G-653

品番	呼び径 ねじ	呼び径 樹脂管	L1	L2	L3	L4	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
WL5-1310-S	Rp½	10	30	17	42.5	17.5	80	10	2,790
WL5-1313-S	Rp½	13	30	17	42.5	15.5	80	10	2,790
WL5-1313L-S	Rp½		40	17	42.5	25.5	80	10	3,110
WL5A-1316-S	Rp½	16	33	20.5	46	15.5	40	10	3,880
WL5A-2016-S	Rp¾		33	20.5	47	15.5	40	10	3,880
WL5C-1316-S	Rp½	16 (PB)	33	20.5	46	15	40	10	3,880
WL5C-2016-S	Rp¾		33	20.5	47	15	40	10	3,880

注）埋設には使用できません。　　はポリブテン管用です。

■ WL5 型　座付水栓エルボ　材質：CAC406



(　)内寸法は呼び径 ¾ ×16です。

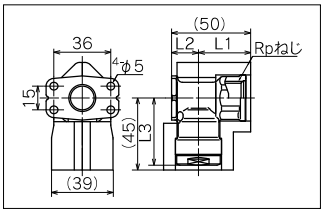
㊎ 日本水道協会認証登録品　G-652

品番	呼び径 ねじ	呼び径 樹脂管	L1	L2	L3	L4	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
WL5-1310C-S	Rp½	10	30	17	42.5	17.5	80	10	3,330
WL5-1313C-S	Rp½	13	30	17	43.5	16	80	10	3,330
WL5A-1316C-S	Rp½	16	33	20.5	47	15.5	40	10	4,750
WL5A-2016C-S	Rp¾		33	20.5	50	15.5	40	10	4,750
WL5C-1316C-S	Rp½	16 (PB)	33	20.5	47	15	40	10	4,750
WL5C-2016C-S	Rp¾		33	20.5	50	15	40	10	4,750

はポリブテン管用です。

ご注意
16・20 は、樹脂管の種類により品番が A、C の 2 つに区別されています。樹脂管の適用表 (P27) をご覧の上、適用する製品でご使用下さい。

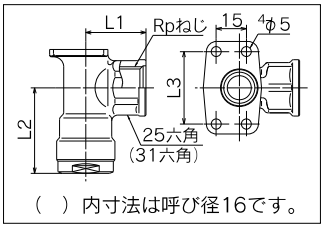
■ WLSF5 型　座付水栓エルボ・保温材セット 材質：C3771BE



品番	呼び径		L1	L2	L3	箱入数		設計価格
	ねじ	樹脂管				大箱	小箱	円／個
WLSF5-1313-S	Rp1/2	13	30	17	42.5	32	8	3,170

座付水栓エルボは日本水道協会認証登録品 (G-653) です。
注）埋設には使用できません。

■ WL6 型　逆座水栓エルボ 材質：C3771BE



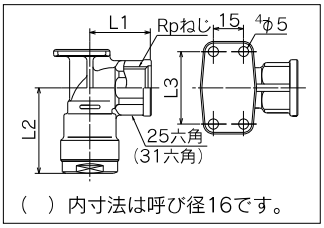
（　）内寸法は呼び径16です。

日本水道協会認証登録品　G-653

品番	呼び径		L1	L2	L3	箱入数		設計価格
	ねじ	樹脂管				大箱	小箱	円／個
WL6-1310-S	Rp1/2	10	30	42.5	36	80	10	2,790
WL6-1313-S	Rp1/2	13	30	42.5	36	80	10	2,790
WL6-1313L-S	Rp1/2		40	42.5	36	80	10	3,110
WL6A-1316-S	Rp1/2	16	33	45	44	40	10	3,880
WL6A-2016-S	Rp3/4		33	47	44	40	10	3,880
WL6C-1316-S	Rp1/2	16 (PB)	33	45	44	40	10	3,880
WL6C-2016-S	Rp3/4		33	47	44	40	10	3,880

注）埋設には使用できません。　　はポリブテン管用です。
注）WL6-1313L-S は首長になっており、持ち出しソケットが不要になります。

■ WL6 型　逆座水栓エルボ 材質：CAC406



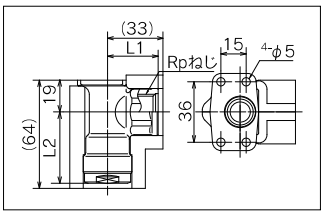
（　）内寸法は呼び径16です。

日本水道協会認証登録品　G-652

品番	呼び径		L1	L2	L3	箱入数		設計価格
	ねじ	樹脂管				大箱	小箱	円／個
WL6-1310C-S	Rp1/2	10	30	42.5	36	80	10	3,330
WL6-1313C-S	Rp1/2	13	30	42.5	36	80	10	3,330
WL6A-1316C-S	Rp1/2	16	33	46	44	40	10	4,750
WL6A-2016C-S	Rp3/4		33	50	44	40	10	4,750
WL6C-1316C-S	Rp1/2	16 (PB)	33	46	44	40	10	4,750
WL6C-2016C-S	Rp3/4		33	50	44	40	10	4,750

はポリブテン管用です。

■ WLSF6 型　逆座水栓エルボ・保温材セット 材質：C3771BE



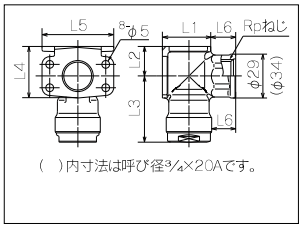
品番	呼び径		L1	L2	箱入数		設計価格
	ねじ	樹脂管			大箱	小箱	円／個
WLSF6-1313-S	Rp1/2	13	30	42.5	32	8	3,170

座付水栓エルボは日本水道協会認証登録品 (G-653) です。
注）埋設には使用できません。

ご注意

16・20 は、樹脂管の種類により品番が A、C の 2 つに区別されています。樹脂管の適用表 (P27) をご覧の上、適用する製品でご使用下さい。

■ WL33 型　両座水栓エルボ　材質：C3771BE



日本水道協会認証登録品　G-653

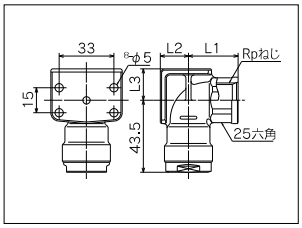
	品番	呼び径 ねじ	呼び径 樹脂管	L1	L2	L3	L4	L5	L6	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
	WL33-1313-S	Rp½	13	31	19	42.5	33	46	15.5	80	10	3,460
★	WL33A-1316-S	Rp½	16	39.5	19.5	45	33.5	54	13	40	10	4,970
★	WL33A-1320-S	Rp½	20	47	19	53.5	34.5	58	13	16	4	6,260
	WL33A-2020-S	Rp¾		39.5	22.5	53.5	38	62	16	16	4	6,370
★	WL33C-1316-S	Rp½	16(PB)	39.5	19.5	45	33.5	54	13	40	10	4,970
★	WL33C-1320-S	Rp½	20(PB)	47	19	53.5	34.5	58	13	16	4	6,260
	WL33C-2020-S	Rp¾		39.5	22.5	53.5	38	62	16	16	4	6,370

注）埋設には使用できません。　　はポリブテン管用です。
注）L6 寸法は、寸法が短い方を記載しています。

特　長

当木等に固定する際、背面にも上面にも固定できます。

■ WL33 型　両座水栓エルボ　材質：CAC406



日本水道協会認証登録品　G-652

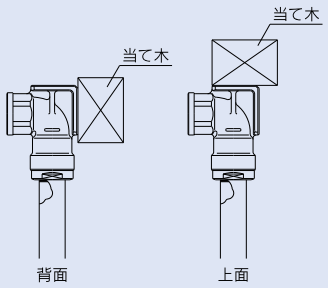
品番	呼び径 ねじ	呼び径 樹脂管	L1	L2	L3	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
WL33-1313C-S	Rp½	13	30	17	19	80	10	4,160
WL33-1313CL-S	Rp½		40	25	25	80	10	4,420

特　長　■ WL33-1313CL-S（首長腰高タイプ）

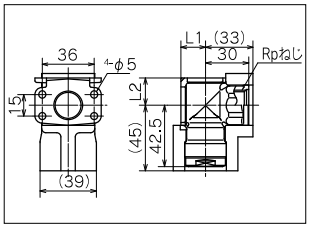
首長になっており、持ち出しソケットが不要になります。
腰高になっており、継手用保温材エルボ 13 用（WL3H-13：P77）に対応します。
（製品の座付部のみ保温材を除去する必要があります）

施工例

壁取り出しに使用します。
上、背面のどちらでも取り付け可能です。



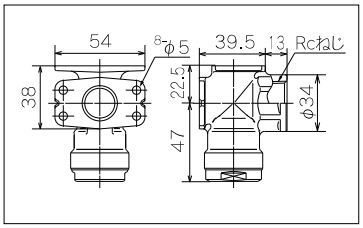
■ WLSF33 型　両座水栓エルボ・保温材セット　材質：C3771BE



品番	呼び径 ねじ	呼び径 樹脂管	L1	L2	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
WLSF33-1313-S	Rp½	13	17	19	32	8	3,840

座付水栓エルボは 日本水道協会認証登録品（G-653）です。
注）埋設には使用できません。

NEW ■ WL66 型　両座エルボ　材質：C3771BE

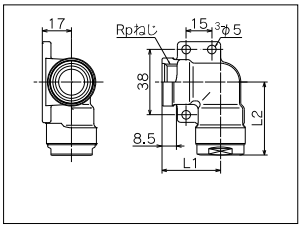


日本水道協会認証登録品　G-653

	品番	呼び径 ねじ	呼び径 樹脂管	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
★	WL66A-2016-S	Rc¾	16	32	8	4,970
★	WL66C-2016-S	Rc¾	16	32	8	4,970

注）埋設には使用できません。　　はポリブテン管用です。

■ WL14 型　左座水栓エルボ　材質：C3771BE

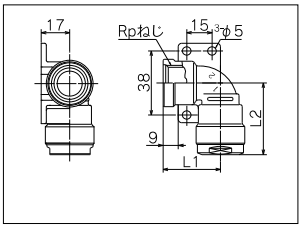


日本水道協会認証登録品　G-653

品番	呼び径		L1	L2	箱入数		設計価格
	ねじ	樹脂管			大箱	小箱	円／個
WL14-1310-S	Rp1/2	10	34	42.5	40	10	3,360
WL14-1313-S	Rp1/2	13	34	42.5	40	10	3,360

注）埋設には使用できません。

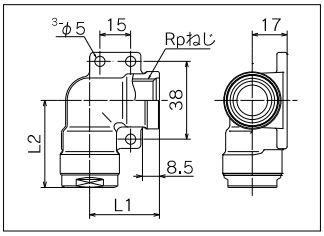
■ WL14 型　左座水栓エルボ　材質：CAC406



日本水道協会認証登録品　G-652

品番	呼び径		L1	L2	箱入数		設計価格
	ねじ	樹脂管			大箱	小箱	円／個
WL14-1310C-S	Rp1/2	10	34	42.5	40	10	3,890
WL14-1313C-S	Rp1/2	13	34	42.5	40	10	3,890

■ WL36 型　右座水栓エルボ　材質：C3771BE

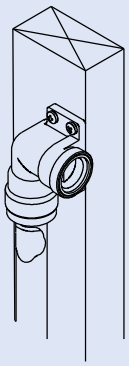


日本水道協会認証登録品　G-653

品番	呼び径		L1	L2	箱入数		設計価格
	ねじ	樹脂管			大箱	小箱	円／個
WL36-1313-S	Rp1/2	13	34	42.5	40	10	3,360

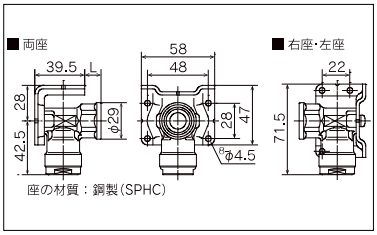
注）埋設には使用できません。

施工例



右側面に当木等を設け、固定します。

NEW ■ WL73 型　座付水栓エルボ　マルチタイプ　材質：C3771BE



日本水道協会認証登録品　G-653

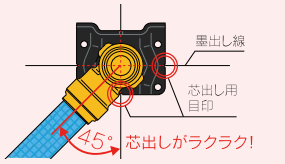
	品番	呼び径		L1	箱入数		設計価格
		ねじ	樹脂管		大箱	小箱	円／個
★	WL73-1310-S	Rp1/2	10	13	48	6	3,460
★	WL73-1313-S	Rp1/2	13	13	48	6	3,460
★	WL73-1313L-S	Rp1/2	13	25.5	48	6	3,780

注）埋設には使用できません。

特　長

●左座・両座・右座水栓エルボを兼用できるため、継手一つで様々な配管に対応でき、常時在庫が必要な継手の品種を削減できます。

●斜め方向の配管にも柔軟に対応します。
墨出し線が使えるので、芯出しがラクラクです。

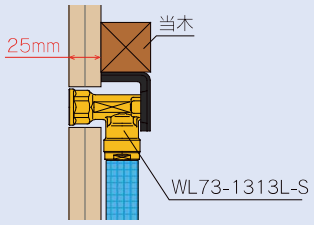


注意

施工前に座と継手本体が確実に固定されていることを必ず確認して下さい。固定不足の場合、座から継手本体が外れるおそれがあります。

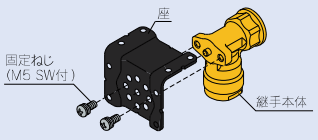
施工例

石膏ボード（12.5mm 厚）が2 枚張られている現場等で、首長タイプを使用すると、持出しソケットで出代調整せずに施工ができます。



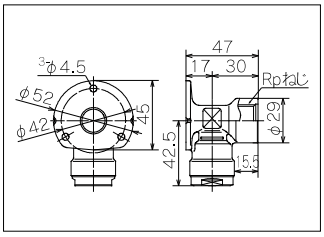
使用方法

座の回転・固定方法
①座裏側の固定ねじを取外します。
②座を回転させます。
③継手本体に座を固定ねじで強固に固定します。
（締付トルク：2.3N・m）



NEW ■ WL70 型　座付水栓エルボ　広座タイプ

材質：C3771BE



特　長

●φ 32 までの既設の穴を隠しながら壁に取付けることが可能です。
●広座なのでタイル等の割れやすい壁に最適です。

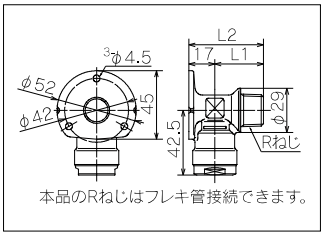
日本水道協会認証登録品　G-653

	品番	呼び径		箱入数		設計価格
		ねじ	樹脂管	大箱	小箱	円／個
★	WL70-1313M-S	Rp1/2	13	40	10	3,460

注）埋設には使用できません。

NEW ■ WL71 型　座付おねじエルボ　広座タイプ

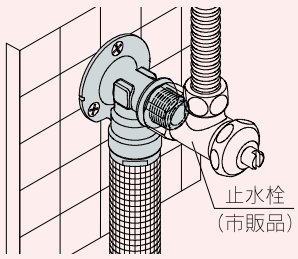
材質：C3771BE



本品のRねじはフレキ管接続できます。

特　長

●フレキ管や止水栓との直結が可能です。
●広座なのでタイル等の割れやすい壁に最適です。



注意　スポットカバーには対応していません。

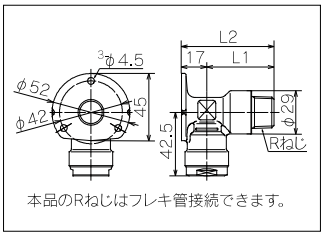
日本水道協会認証登録品　G-653

	品番	呼び径		L1	L2	箱入数		設計価格
		ねじ	樹脂管			大箱	小箱	円／個
★	WL71-1313M-S	R1/2	13	33	50	40	10	3,560
★	WL71-2013M-S	R3/4	13	33.5	50.5	40	10	3,670

注）埋設には使用できません。

NEW ■ WL72 型　座付おねじエルボ　広座タイプ

材質：C3771BE



本品のRねじはフレキ管接続できます。

特　長

●フレキ管や止水栓との直結が可能です。
●広座なのでタイル等の割れやすい壁に最適です。

日本水道協会認証登録品　G-653

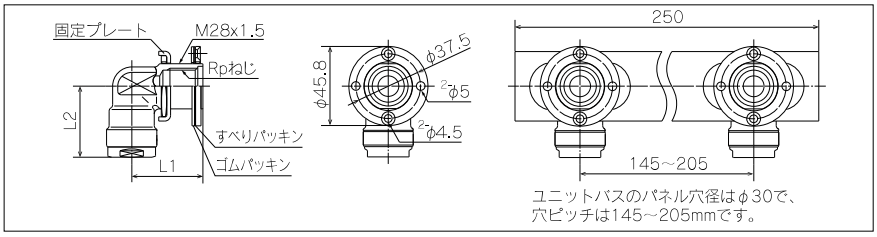
	品番	呼び径		L1	L2	箱入数		設計価格
		ねじ	樹脂管			大箱	小箱	円／個
★	WL72-1313-S	R1/2	13	46	63	40	10	3,560
★	WL72-2013-S	R3/4	13	46.5	63.5	40	10	3,670

注）埋設には使用できません。

ご注意

16・20 は、樹脂管の種類により品番が A、C の 2 つに区別されています。樹脂管の適用表 (P27) をご覧の上、適用する製品でご使用下さい。

NEW ■ WL74 型　UB 壁貫通継手　ダブル　材質：C3771BE



㊎ 日本水道協会認証登録品　G-653

対応壁板厚最大 12mm

	品番	呼び径 ねじ	呼び径 樹脂管	L1	L2	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
★	WL74-1313-12-S-2P	Rp½	13	41	41	10	1	8,260

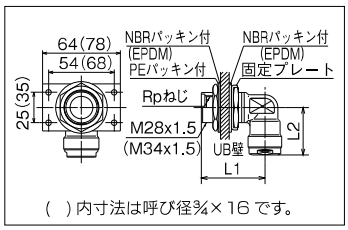
注）埋設には使用できません。

特　長

- ●継手全長が短いため、壁裏空間が狭い場合 (40mm ～) でも対応できます。
- ●締付リングは排水口レンチで締め付けるため、UB 壁を傷つけにくい施工が可能です。

■ WL11 型　UB 壁貫通継手　材質：C3771BE

シングル



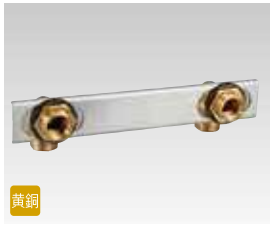
ユニットバスのパネル孔径はφ 30 (½× 13)、φ 36 (¾× 16) で、壁厚は MAX22mm (½× 13)、32mm (¾× 16) です。

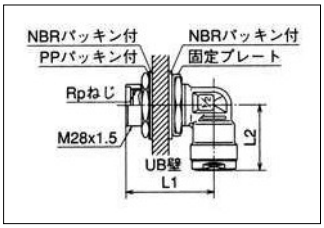
㊎ 日本水道協会認証登録品　G-653

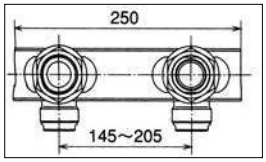
品番	呼び径 ねじ	呼び径 樹脂管	L1	L2	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
WL11-1313-S-1P	Rp½	13	55	41	48	6	4,340
WL11A-2016-S-1P	Rp¾	16	69	46.5	32	4	6,210
WL11C-2016-S-1P	Rp¾	16 (PB)	69	46.5	32	4	6,210

注）埋設には使用できません。　　はポリブテン管用です。
注）固定プレートは必ず使用して下さい。

ダブル







ユニットバスのパネル孔径はφ 30 で、孔ピッチは 145～205mmです。壁厚は MAX22mm です。

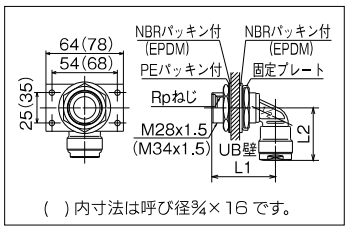
㊎ 日本水道協会認証登録品　G-653

品番	呼び径 ねじ	呼び径 樹脂管	L1	L2	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
WL11-1313-S-2P	Rp½	13	55	41	10	1	7,910

注）埋設には使用できません。
注）固定プレートは必ず使用して下さい。

■ WL11 型　UB 壁貫通継手　材質：CAC406

シングル



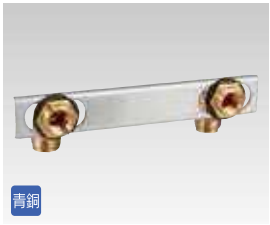
ユニットバスのパネル孔径はφ 30 (½× 13)、φ 36 (¾× 16) で、壁厚は MAX22mm (½× 13)、32mm (¾× 16) です。

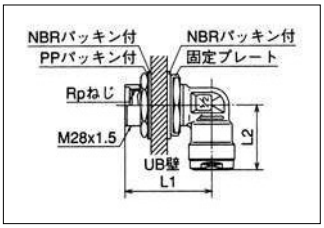
㊎ 日本水道協会認証登録品　G-652

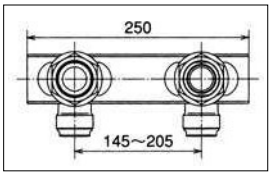
品番	呼び径 ねじ	呼び径 樹脂管	L1	L2	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
WL11-1313C-S-1P	Rp½	13	55	45.5	48	6	5,210
WL11A-2016C-S-1P	Rp¾	16	74	55.5	32	4	7,600
WL11C-2016C-S-1P	Rp¾	16 (PB)	74	55.5	32	4	7,600

注）固定プレートは必ず使用して下さい。　　はポリブテン管用です。

ダブル







ユニットバスのパネル孔径はφ 30 で、孔ピッチは 145～205mmです。壁厚は MAX22mm です。

㊎ 日本水道協会認証登録品　G-652

品番	呼び径 ねじ	呼び径 樹脂管	L1	L2	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
WL11-1313C-S-2P	Rp½	13	55	45.5	10	1	9,640

注）固定プレートは必ず使用して下さい。

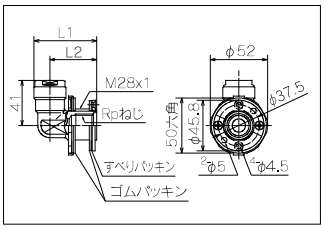
WL11 型 UB 壁貫通継手の呼び径½× 13 継手で，L1 寸法が不足する場合は OS-269 持出しジョイント (P139 に掲載) を使用して下さい。15mm 延長できます。

注）固定ナットのねじ部、パッキン周辺に浴室内よりコーキング処理をして下さい。

ご注意

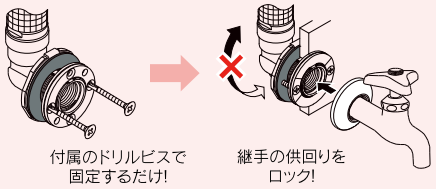
16・20 は、樹脂管の種類により品番が A、C の 2 つに区別されています。樹脂管の適用表 (P27) をご覧の上、適用する製品でご使用下さい。

NEW ■ WL69 型　おふロック® UB 壁貫通継手(供回り防止タイプ)　材質：C3771BE



特　長

- ●付属のビスで固定すれば、専用工具なしで継手の供回りを防止できます。
- ●ユニットバス (UB) の既設水栓の壁穴（φ 30）がそのまま使えるため、楽にスッキリ施工できます。
- ●コンパクトタイプは UB 壁と躯体壁の狭い隙間を通しやすいサイズです。



施工後の水栓交換時も、専用工具なしで継手は供回りしません。

㊎ 日本水道協会認証登録品　G-653

コンパクトタイプ（対応壁板厚最大 13 mm）

	品番	呼び径 ねじ	呼び径 樹脂管	L1	L2	L2	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
★	WL69-1313-13-S	Rp½	13	57	42.5	41	48	6	4,860
★	WL69A-1316-13-S	Rp½	16	64	46.5	46.5	32	4	5,720
★	WL69C-1316-13-S	Rp½	16	65	46.5	46.5	32	4	5,720

注）埋設には使用できません。

ロングタイプ（対応壁板厚最大 25 mm）

	品番	呼び径 ねじ	呼び径 樹脂管	L1	L2	L2	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
★	WL69-1313-25-S	Rp½	13	69.5	55	41	48	6	5,080
★	WL69A-1316-25-S	Rp½	16	76.5	59	46.5	32	4	5,940
★	WL69C-1316-25-S	Rp½	16	77.5	59	46.5	32	4	5,940

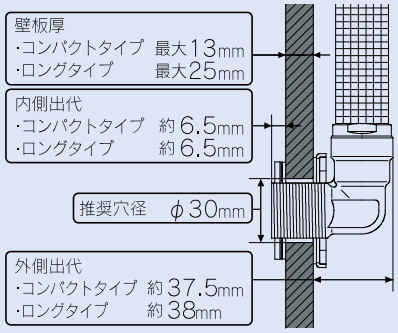
注）埋設には使用できません。
注）締付リングのねじ部、パッキン周辺に浴室側よりコーキング処理を施して下さい。

注意

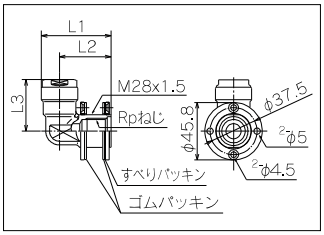
- ・付属のドリルビスを必ず使用し、確実に固定して下さい。（貫通力・耐食性に優れたビスです。）
- ・ドリルビスでの固定の際は、必ず付属のビス止め位置確認シールを使用して下さい。不適切な位置でのドリルビスの固定（または下穴開け）や斜め打ちは、継手や配管を損傷させ、漏水の原因となります。
- ・壁板が薄い、劣化している等で壁の強度が弱い場合は、壁が破損する可能性がありますので使用しないで下さい。

取付方法

（壁板厚最大時）



NEW ■ WL63 型　UB 壁貫通継手　材質：C3771BE

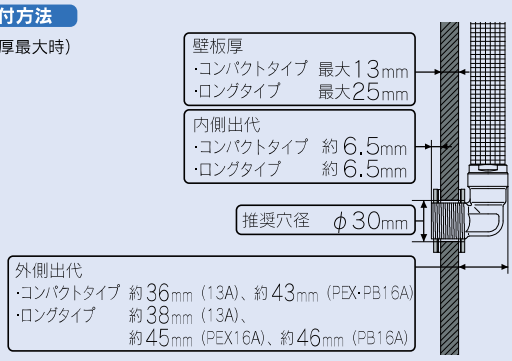


特　長

- ●ユニットバス (UB) の既設水栓の壁穴（φ 30）がそのまま使えるため、楽にスッキリ施工できます。
- ●コンパクトタイプは UB 壁と躯体壁の狭い隙間を通しやすいサイズです。

取付方法

（壁板厚最大時）



㊎ 日本水道協会認証登録品　G-653

コンパクトタイプ（対応壁板厚最大 13 mm）

	品番	呼び径 ねじ	呼び径 樹脂管	L1	L2	L2	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
★	WL63-1313-13-S	Rp½	13	55.5	41	41	48	6	4,320
★	WL63A-1316-13-S	Rp½	16	62.5	45	46.5	32	4	5,180
★	WL63C-1316-13-S	Rp½	16	63	45	46.5	32	4	5,180

注）埋設には使用できません。　　はポリブテン管用です。

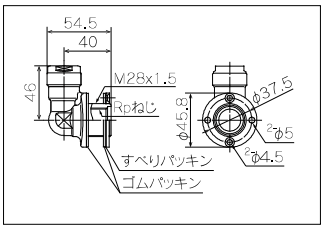
ロングタイプ（対応壁板厚最大 25 mm）

	品番	呼び径 ねじ	呼び径 樹脂管	L1	L2	L2	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
★	WL63-1313-25-S	Rp½	13	69.5	55	41	48	6	4,540
★	WL63A-1316-25-S	Rp½	16	76.5	59	46.5	32	4	5,400
★	WL63C-1316-25-S	Rp½	16	77	59	46.5	32	4	5,400

注）埋設には使用できません。　　はポリブテン管用です。
注）締付リングのねじ部、パッキン周辺に浴室側よりコーキング処理を施して下さい。
注）ビス止めをする際は壁厚以下の長さのものをご使用下さい。

NEW ■ WL79 型　UB 壁貫通継手　片ルーズ　材質：C3771BE

壁からのねじの突出量が調整不要で施工が容易です。

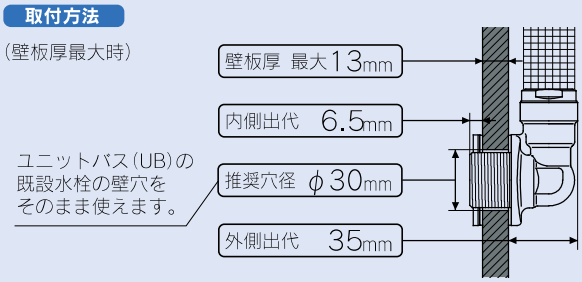


特　長

フランジが一体なので浴室側から締付リングを締め込むだけで施工できます。

取付方法

（壁板厚最大時）



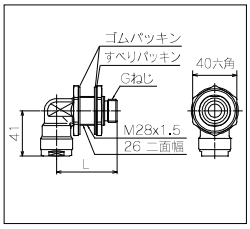
㊎ 日本水道協会認証登録品　G-653

	品番	呼び径 ねじ	呼び径 樹脂管	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
★	WL79-1313-13-S	Rp½	13	48	6	4,320

注）埋設には使用できません。
注）締付リングのねじ部、パッキン周辺に浴室側よりコーキング処理を施して下さい。
注）ビス止めをする際は壁厚以下の長さのものをご使用下さい。

NEW ■ WL77 型　UB 壁貫通継手　平行おねじ　材質：C3771BE

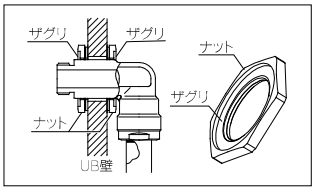
フレキ管との直結が可能で、ユニットバス等での追焚き配管やバスヒーター（間接追焚き機器）への接続に便利です。



特　長

●おねじ仕様なので、ニップルをねじ込む手間がなくなります。接続箇所が少なくて済むため、漏水のリスクが軽減します。
●ロングタイプは M ねじ部に広く二面幅を設けることで工具が掛けやすくなっており、施工性に優れています。

注意 ⚠ ナットの向きに注意して施工して下さい。ザグリがある面を UB 壁の外側に向けて組み付けて下さい。



㊎ 日本水道協会認証登録品　G-653

コンパクトタイプ（対応壁板厚最大 13 mm）

	品番	呼び径 ねじ	呼び径 樹脂管	L	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
★	WL77-1310-13-S	G½	10	55	48	6	4,320
★	WL77-1313-13-S	G½	13	55	48	6	4,320

注）埋設には使用できません。
注）固定ナットのねじ部、パッキン周辺に浴室側よりコーキング処理を施して下さい。

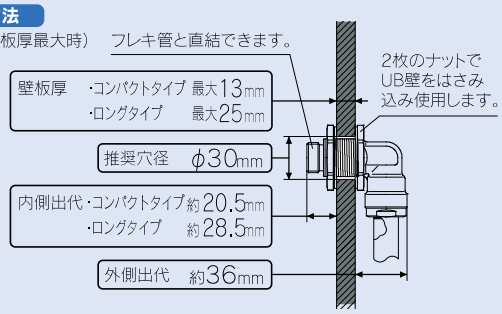
ロングタイプ（対応壁板厚最大 25 mm）

	品番	呼び径 ねじ	呼び径 樹脂管	L	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
★	WL77-1310-25-S	G½	10	75	32	4	4,750
★	WL77-1313-25-S	G½	13	75	32	4	4,750

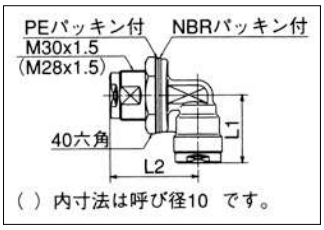
注）埋設には使用できません。
注）固定ナットのねじ部、パッキン周辺に浴室側よりコーキング処理を施して下さい。

取付方法

（壁板厚最大時）　フレキ管と直結できます。

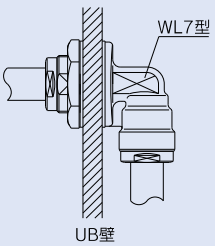


■ WL7 型　UB 貫通金具　材質：C3771BE



施工例

UB 壁をはさみ込み使用します。



ユニットバスのパネル孔径はφ 30 で壁厚は MAX14㎜です。

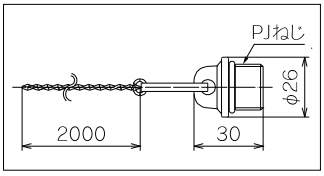
㊎ 日本水道協会認証登録品　G-653

品番	樹脂管呼び径	L1	L2	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／セット
WL7-10-S-2P	10	40	51	10 セット	1 セット	9,170
WL7-13-S-2P	13	41	53	10 セット	1 セット	9,170

注）埋設には使用できません。　　1 セット 2 個入

NEW ■ 取出し治具

壁穴からWL63型、WL69型、WL79型UB壁貫通継手(P50・P51)を引き込む際に使用すると便利です。



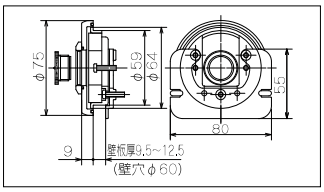
	品番	ねじ呼び径	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円/個
★	SAK-PK15-OE	PJ1/2	100	–	5,550

注意 後付け金具の施工など、樹脂管のみの引き込みには使用できません。

NEW ■ 後付け金具・後付け金具用水栓エルボ

材質:C3771BE

樹脂管のみを壁裏から浴室内へ引き込み後、継手に接続できるので、継手が通らないほど壁裏空間が狭い場合に便利です。

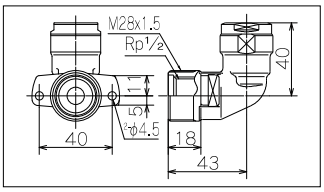


	品番	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円/個
★	SAK-1	20	–	7,920

用 途

ユニットバス等の壁穴を利用した水栓の後付けに使用します。
後付け金具と後付け金具用水栓エルボをセットでご使用下さい。

後付け金具用水栓エルボ



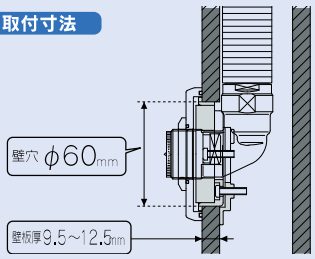
日本水道協会認証登録品 G-653

	品番	呼び径 ねじ	呼び径 樹脂管	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円/個
★	WL49-1313-S	Rp1/2	13	40	10	3,420

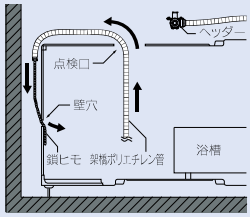
注) 埋設には使用できません。

注意 化粧リング取付面はコーキング処理を施して下さい。

取付寸法



施工方法



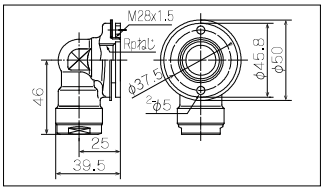
樹脂管の引出し(天井配管の場合)

1. ユニットバス壁等に樹脂管引出し用の穴を開けます。
   ※既設水栓用の壁穴を加工して利用する事も可能です。
2. 樹脂管の先端に鎖ヒモ等を取付け、点検口よりさし入れて壁裏に垂らします。鎖ヒモ等の取付けには、樹脂管ガイド(GS115-13AS、P195)を使用すると便利です。
3. 壁穴から鎖ヒモ等を引っ張り出し、樹脂管を引き込みます。
4. 後付け金具施工後、樹脂管を適度な長さに切り、ヘッダー等に接続します。

NEW ■ WL78型 業務用シンク対応貫通継手

材質:C3771BE

業務用シンク(厨房設備機器)への水栓取付けに便利です。狭いバックガード裏でも施工がラクラクです。



日本水道協会認証登録品 G-653

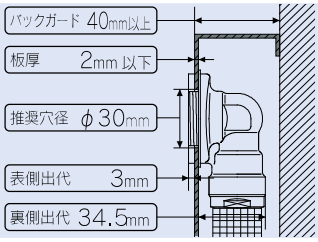
	品番	呼び径 ねじ	呼び径 樹脂管	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円/個
★	WL78-1313-S	Rp1/2	13	48	6	4,100

注) 埋設には使用できません。

特 長

- ●樹脂管をワンタッチ接続できるので、狭いスペースでも施工が容易です。従来のフレキ管接続のような、接続箇所の緩みもないので安心です。
- ●コンパクトなので、バックガード裏の狭いスペース(奥行40mm以上)にきれいに納めることができます。
- ●板厚2mmまでの様々なバックガードに幅広く対応できます。

取付寸法



施工例

樹脂管をワンタッチ接続できるので施工がラクラク・安心です。

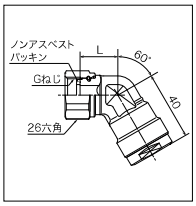
注意
- 業務用厨房配管等では、洗剤等が管・継手に付着して侵されるおそれがありますので、適切な防護処理を施して下さい。
- ガスレンジ(加熱調理機器)付近は高温となり、管・継手に熱の影響を受けるおそれがあるため、避けて下さい。

ご注意

16・20 は、樹脂管の種類により品番が A、C の 2 つに区別されています。樹脂管の適用表 (P27) をご覧の上、適用する製品でご使用下さい。

NEW ■ WL81 型　60°エルボアダプター　材質：C3771BE

ユニットバスのエプロン下の配管に便利です。60°の傾きで 2 つの継手が干渉せず、きれいに配管できます。



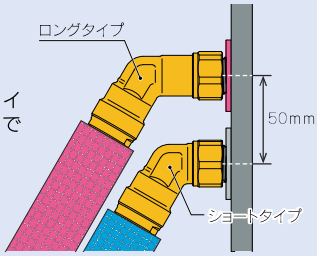
日本水道協会認証登録品　G-653

	品番	呼び径 ねじ	呼び径 樹脂管	L	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
★	WL81-1313-S	G½	13	22	40	10	3,240
★	WL81-1313L-S	G½	13	37	40	10	3,460

注）パッキンは消耗部品です。点検、交換が可能な場所に取付けて下さい。

施工例

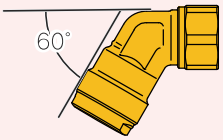
ロングタイプとショートタイプを合わせて使用することできれいに配管できます。



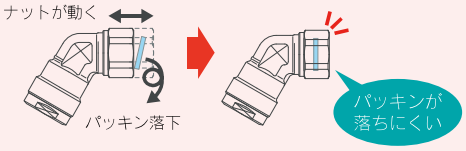
特　長

●干渉し合わないきれいな配管を実現
従来品のように、樹脂管が浴槽に干渉したり、継手同士が干渉することのない、きれいな配管が可能です。10mm 被覆付樹脂管でも樹脂管同士が干渉しません。

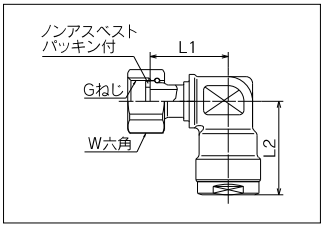
●60°の傾きで無理のない施工
60°に傾いた継手を使うことで、継手に樹脂管のテンションがかかりにくいため、無理のない施工が可能です。



●パッキンが落ちにくい
ナットが軸方向に動かないため、パッキンが落ちにくく狭所の配管にも便利です。



■ WL12 型　エルボアダプター　材質：C3771BE



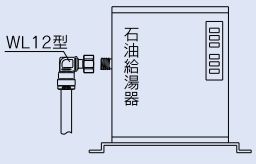
日本水道協会認証登録品　G-653

品番	呼び径 ねじ	呼び径 樹脂管	L1	L2	W	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
WL12-1310-S	G½	10	35	40	26	40	10	2,950
WL12-2010-S	G¾		35	40	30	40	10	3,110
WL12-1313-S	G½	13	35	42	26	40	10	2,950
WL12-2013-S	G¾		35	42	30	40	10	3,110
WL12A-1316-S	G½	16	37	46	26	40	5	3,720
WL12A-2016-S	G¾		37	46	30	40	5	3,880
WL12C-1316-S	G½	16 (PB)	37	46	26	40	5	3,720
WL12C-2016-S	G¾		37	46	30	40	5	3,880

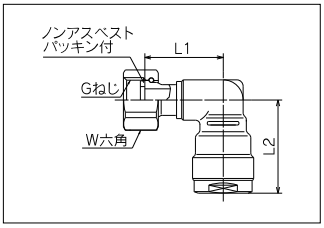
注）埋設には使用できません。　　はポリブテン管用です。
注）パッキンは消耗部品です。点検、交換が可能な場所に取付けて下さい。

施工例

石油給湯器等の横取出し配管に便利です。



■ WL12 型　エルボアダプター　材質：CAC406



日本水道協会認証登録品　G-652

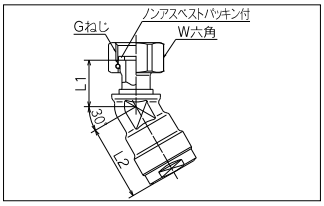
品番	呼び径 ねじ	呼び径 樹脂管	L1	L2	W	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
WL12-1310C-S	G½	10	35	44	26	40	10	3,520
WL12-1313C-S	G½	13	37	44	26	40	10	3,520
WL12-2013C-S	G¾		37	45	30	40	10	3,740
WL12A-2016C-S	G¾	16	39	49	30	40	5	4,600
WL12A-2516C-S	G1		46	51	38	32	8	5,460
WL12A-2020C-S	G¾	20	42	56	30	32	8	6,390
WL12A-2520C-S	G1		49	57.5	38	32	8	6,900
WL12C-2016C-S	G¾	16 (PB)	39	49	30	40	5	4,600
WL12C-2516C-S	G1		46	51	38	32	8	5,460
WL12C-2020C-S	G¾	20 (PB)	42	56	30	32	8	6,390
WL12C-2520C-S	G1		49	57.5	38	32	8	6,900

注）パッキンは消耗部品です。点検、交換が可能な場所に取付けて下さい。　　はポリブテン管用です。

ご注意

16・20 は、樹脂管の種類により品番が A、C の 2 つに区別されています。樹脂管の適用表 (P27) をご覧の上、適用する製品でご使用下さい。

■WL 31 型　30°エルボアダプター　材質：C3771BE



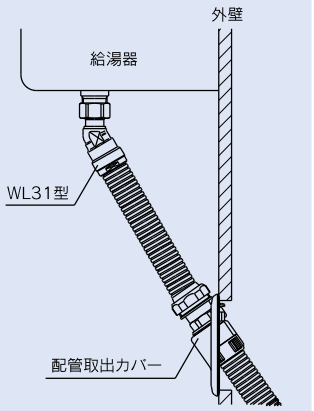
日本水道協会認証登録品　G-653

品番	呼び径 ねじ	呼び径 樹脂管	L1	L2	W	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
WL31-1313-S	G½	13	24	39	26	40	10	3,250
WL31-2013-S	G¾	13	24	39	30	40	10	3,520
WL31A-2016-S	G¾	16	25	42	30	40	10	4,180
WL31C-2016-S	G¾	16(PB)	25	42	30	40	10	4,180

注）埋設には使用できません。　　はポリブテン管用です。
注）パッキンは消耗部品です。点検、交換が可能な場所に取付けて下さい。

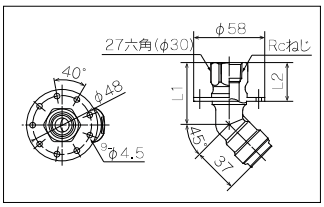
施工例

メーターボックス内の給湯器配管、壁掛け給湯器の配管などスペースが狭く、曲げが必要な場合の接続に用いると便利です。



NEW ■WL86 型　床取出し金具用継手　角度調節用 9 孔付 45°タイプ　φ 58　材質：C3771BE

床取出し金具を付けた後でも、配管方向を調節し、障害物を避けて配管できるため、現場状況に柔軟に対応できます。



日本水道協会認証登録品　G-653

	品番	呼び径 ねじ	呼び径 樹脂管	L1	L2	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
★	WL86-1310-9H-S	Rc½	10	47.5	31.5	40	5	4,000
★	WL86-1313-9H-S	Rc½	13	50.5	31.5	40	5	4,000
★	WL86-1313L-9H-S	Rc½	13	72	53	40	5	4,320

注）埋設には使用できません。
注）パッキン、ビスは同梱されていませんのでご注意下さい。

注意
- 床取出し金具（右記の関連部材）に固定する際は、床取出し金具付属のビスで座を 3 カ所固定して下さい。
- 樹脂管が最小曲げ半径以下にならないように継手の取付高さを調整して下さい。

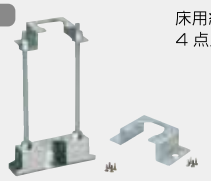
施工例

特　長

- ●継手を回転し、ビスの固定位置を変えることで配管方向を左右へ簡単に調節できます。
- ●床取出し金具を取付けた後でも調節可能なため、現場状況に柔軟に対応できます。

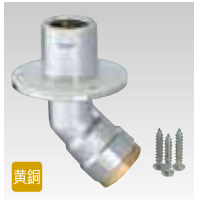
関連部材

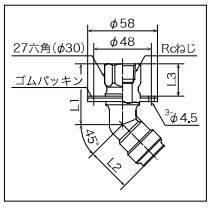
万能床座



床用継手取付金具
4 点止めタイプ

■WL43 型　床取り出しアダプター　45°タイプ　材質：C3771BE



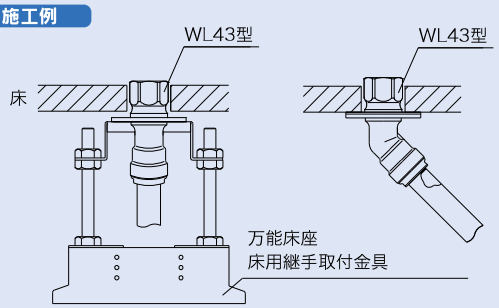


日本水道協会認証登録品　G-653

	品番	呼び径 ねじ	呼び径 樹脂管	L1	L2	L3	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
	WL43-1313M-S	Rc½	13	50.5	37	27	40	5	4,000
	WL43-1313LM-S	Rc½	13	72	37	48.5	40	5	4,320
★	WL43A-1316L-S	Rc½	16	70	41.5	48.5	40	5	5,290

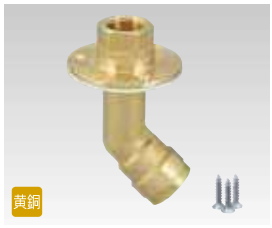
注）埋設には使用できません。
注）パッキン、ビスは同梱されていませんのでご注意下さい。
注）床板の厚みが 20mm 以下の場合は、付属の取付ビスを短いものに取替えて施工して下さい。

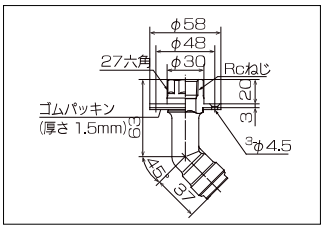
施工例



- 座の上側、下側どちらからでも取り付け可能です。
- 床張り後にねじ（Rc ½）への接続が目視確認できます。

NEW ■WL 89 型　床出しロングアダプター 45°タイプ　材質：C3771BE





日本水道協会認証登録品　G-653

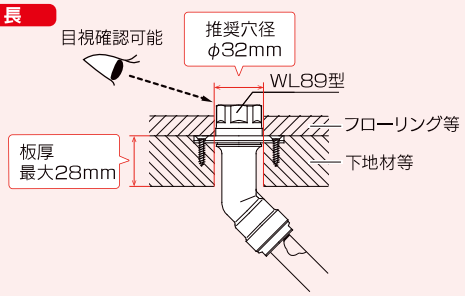
品番	呼び径		箱入数		設計価格
	ねじ	樹脂管	大箱	小箱	円／個
★ WL89-1313-S	Rp½	13	40	5	4,210

注）埋設には使用できません。

関連部材

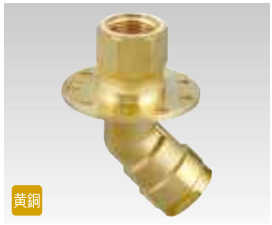
WJ49 型 WJ51 型　床出しロングジョイント
床下空間にゆとりがある施工現場では、ストレートタイプの床出しロングジョイントも使用できます。

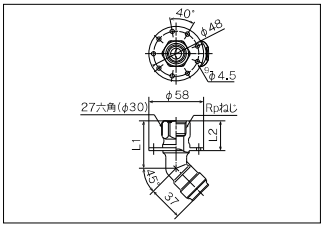
特　長



- ●下地材等へ床上固定し、その上にフローリング等を張ることができます。
- ●フローリング等を張る前に樹脂管の接続および継手の固定が可能なため、継手の施工から水圧検査までを連続して行うことができます。
- ●フローリング等を張った後にねじ（Rc½）への接続が目視確認できます。

NEW ■WL 93 型　床取出し金具用継手 角度調節用 9 孔付 45°タイプ　材質：C3771BE





日本水道協会認証登録品　G-653

Rp ねじ ツバ径φ 58

品番	呼び径		L1	L2	箱入数		設計価格
	ねじ	樹脂管			大箱	小箱	円／個
★ WL93-1313-9H-S	Rp½	13	50.5	31.5	40	5	4,000
★ WL93-1313L-9H-S			72	53	40	5	4,320

注）埋設には使用できません。
注）パッキン、ビスは同梱されていませんのでご注意下さい。

注意
- 床取出し金具（下記の関連部材）に固定する際は、床取出し金具付属のビスで座を 3 カ所固定して下さい。
- 樹脂管が最小曲げ半径より小さくならないように継手の取付高さを調整して下さい。

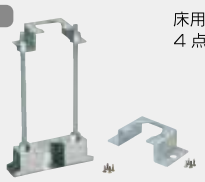
特　長

配管方向を変えることができる 9 つ孔付
- ●継手を回転し、ビスの固定位置を変えることで配管方向を左右へ簡単に調節できます。
- ●床取出し金具を取付けた後でも調節可能なため、現場状況に柔軟に対応できます。

Rp ねじへのねじ込み量で止水栓の向きを調節可能！
- ●マンション等のトイレの床取出し配管で、止水栓の向きを合わせたい場合に便利です。

関連部材

万能床座

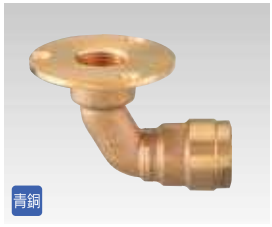


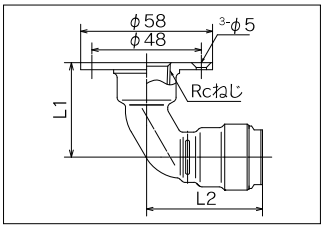
床用継手取付金具
4 点止めタイプ

関連部材

WL86 型　床取出し金具用継手
角度調節用 9 孔付 45°タイプ
Rc ねじタイプもあります。

■ WL46 型　万能床座用エルボ　材質：CAC406



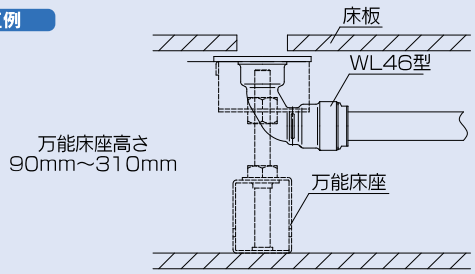


日本水道協会認証登録品　G-652

品番	呼び径		L1	L2	箱入数		設計価格
	ねじ	樹脂管			大箱	小箱	円／個
WL46-1313C-S	Rc½	13	41.5	51	40	5	4,050

注）パッキン、ビスは同梱されておりませんのでご注意して下さい。

施工例

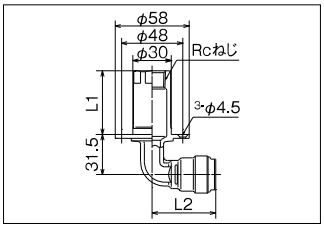


- ・万能床座の可動範囲（90 ～ 310㎜）の下限値 90㎜にも適合していますので、低床時に便利です。

ご注意

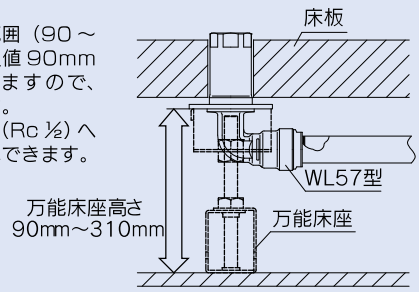
16・20 は、樹脂管の種類により品番が A、C の 2 つに区別されています。樹脂管の適用表 (P27) をご覧の上、適用する製品でご使用下さい。

■ WL57 型　万能床座用首長エルボ　材質：CAC406



施工例

・万能床座の可動範囲（90 ～ 310mm）の下限値 90mm にも適合していますので、低床時に便利です。
・床張り後にねじ（Rc ½）への接続が目視確認できます。



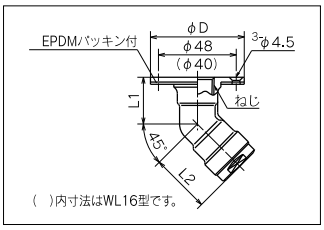
日本水道協会認証登録品　G-652

ツバ径φ 58

品番	呼び径		L1	L2	箱入数		設計価格
	ねじ	樹脂管			大箱	小箱	円／個
WL57-1313CL-S	Rc½	13	50	50	40	5	4,860

注）パッキン、ビスは同梱されておりませんのでご注意して下さい。

■ WL13 型 WL16 型　WL28 型 床立上げアダプター　材質：C3771BE



日本水道協会認証登録品　G-653

WL13 型　Rc ねじ　ツバ径φ 58

品番	呼び径		φ D1	L1	L2	箱入数		設計価格
	ねじ	樹脂管				大箱	小箱	円／個
WL13-1310-S	Rc½	10	58	29	37	40	10	3,360
WL13-1313-S	Rc½	13	58	29	37	40	10	3,360

WL16 型　Rc ねじ　ツバ径φ 50　日本水道協会認証登録品 G-653

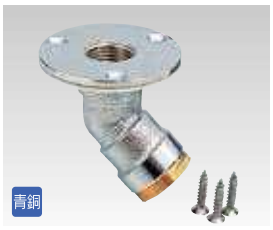
品番	呼び径		φ D1	L1	L2	箱入数		設計価格
	ねじ	樹脂管				大箱	小箱	円／個
WL16-1310-S	Rc½	10	50	29	37	40	10	3,360
WL16-1313-S	Rc½	13	50	29	37	40	10	3,360

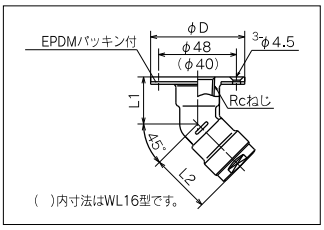
WL28 型　Rp ねじ　ツバ径φ 58　日本水道協会認証登録品 G-653

品番	呼び径		φ D1	L1	L2	箱入数		設計価格
	ねじ	樹脂管				大箱	小箱	円／個
WL28-1310-S	Rp½	10	58	29	37	40	10	3,360
WL28-1313-S	Rp½	13	58	29	37	40	10	3,360

注）埋設には使用できません。

■ WL13 型 WL16 型　WL28 型 床立上げアダプター　材質：CAC406





日本水道協会認証登録品　G-652

WL13 型　Rc ねじ　ツバ径φ 58

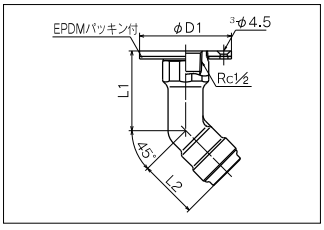
品番	呼び径		φ D1	L1	L2	箱入数		設計価格
	ねじ	樹脂管				大箱	小箱	円／個
WL13-1310C-S	Rc½	10	58	29	37	40	10	3,890
WL13-1313C-S	Rc½	13	58	29	37	40	10	3,890
WL13A-1316C-S	Rc½	16	58	34	41	24	6	4,850
WL13C-1316C-S	Rc½	16(PB)	58	34	41	24	6	4,850

はポリブテン管用です。

WL16 型　Rc ねじ　ツバ径φ 50　日本水道協会認証登録品 G-652

品番	呼び径		φ D1	L1	L2	箱入数		設計価格
	ねじ	樹脂管				大箱	小箱	円／個
WL16-1310C-S	Rc½	10	50	29	37	40	10	3,890
WL16-1313C-S	Rc½	13	50	29	37	40	10	3,890

■ WL13 型　WL16 型床立上げアダプター（首長タイプ）　材質：C3771BE



日本水道協会認証登録品　G-653

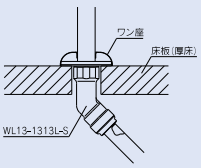
品番	呼び径		D1	L1	L2	箱入数		設計価格
	ねじ	樹脂管				大箱	小箱	円／個
WL13-1313L-S	Rc½	13	58	50	37	24	6	3,620
★ WL16-1313L-S	Rc½	13	50	50	37	24	6	3,620

注）埋設には使用できません。

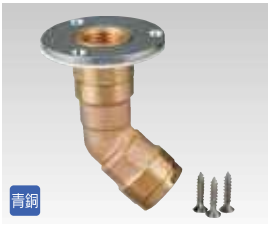
特　長

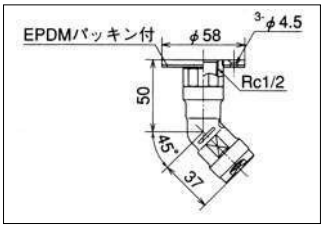
首長になっており、床板が厚い場合に便利です。

施工例



■ WL21 型　回転式 床立上げアダプター　材質：CAC406





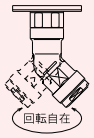
日本水道協会認証登録品　G-652

品番	呼び径		箱入数		設計価格
	ねじ	樹脂管	大箱	小箱	円／個
WL21-1313C-S	Rc½	13	40	5	4,890

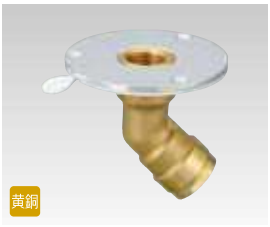
注）パッキン、ビスは同梱されておりませんのでご注意して下さい。

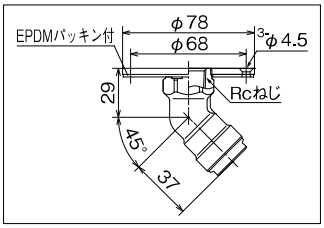
特　長

樹脂管接続部分が回転するため、床に固定するとき配管方向の調整が不要です。



■ WL64 型　床立上アダプター　材質：C3771BE





日本水道協会認証登録品　G-653

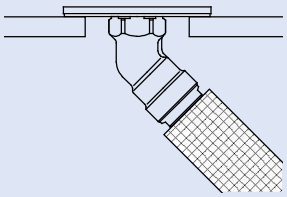
Rc ねじ ツバ径φ 78

品番	呼び径		箱入数		設計価格
	ねじ	樹脂管	大箱	小箱	円／個
WL64-1313-S	Rc½	13	40	5	4,540

注）パッキン、ビスは同梱されておりませんのでご注意して下さい。

施工例

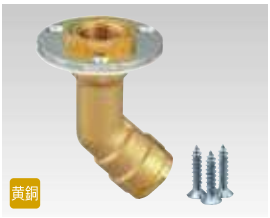
・下穴径目安φ 32～φ 55
・10mm 被覆付も通管可能

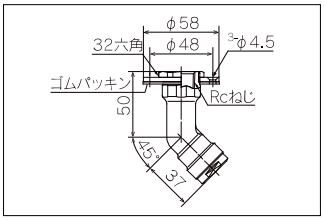


特　長

ツバ径がφ 78 なので取付穴径が大きくなったり配管が芯ズレした場合に幅広く対応できます。

NEW ■ WL88 型　床立上げアダプター（首長タイプ）座セパレート仕様　材質：C3771BE





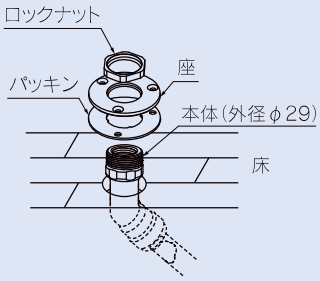
日本水道協会認証登録品　G-653

Rc ねじ ツバ径φ 58

品番	呼び径		箱入数		設計価格
	ねじ	樹脂管	大箱	小箱	円／個
★ WL88-1313L-S	Rc½	13	24	6	4,470

注）埋設には使用できません。

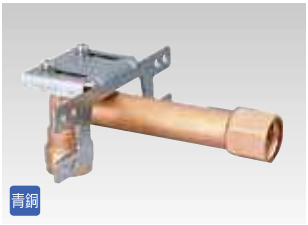
使用例

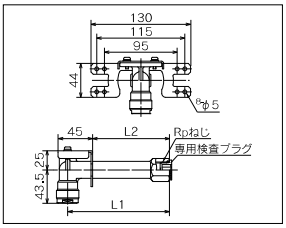


床張り前に樹脂管を本体に接続し、床張り後にパッキン・座・ロックナットを取付けます。

■ WL54 型　SK 用継手　材質：CAC406

厚壁 100mm、150mm、180mm に対応する屋外壁貫通継手です。



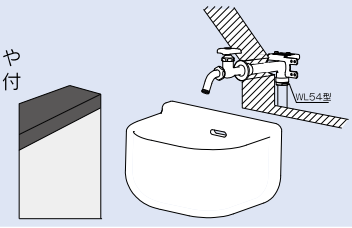


日本水道協会認証登録品　G-652

品番	対応壁厚 (mm)	呼び径		L1	L2	箱入数		設計価格
		ねじ	樹脂管			大箱	小箱	円／個
WL54-1310C-100-S-1	100	Rp½	10	132.5	95.5～120.5	10	1	7,020
WL54-1313C-100-S-1		Rp½	13	132.5	95.5～120.5	10	1	7,020
WL54-1310C-150-S-1	150	Rp½	10	182.5	145.5～170.5	10	1	7,560
WL54-1313C-150-S-1		Rp½	13	182.5	145.5～170.5	10	1	7,560
WL54-1310C-180-S-1	180	Rp½	10	212.5	175.5～200.5	10	1	8,100
WL54-1313C-180-S-1		Rp½	13	212.5	175.5～200.5	10	1	8,100

施工方法

マンションのベランダやバルコニーへ水栓を取付けるのに便利です。



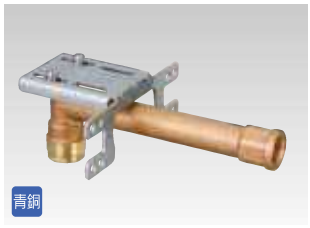
特　長

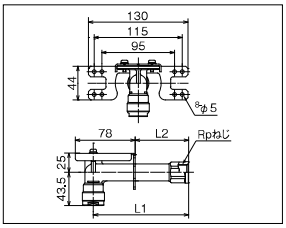
●エルボ等を使用した配管と比べ接続箇所を削減できる為、施工が楽々です。
●壁への固定後も、固定プレートの長穴に沿って継手をスライドするだけで継手突出し量の微調整ができます。
●固定プレートのガイドを貫通穴外径に合わせると、継手の中心位置出しの目安になります。
●貫通穴径をΦ 50 と小さくできるため、モルタルの埋戻しの負荷が低減できます。

ご注意

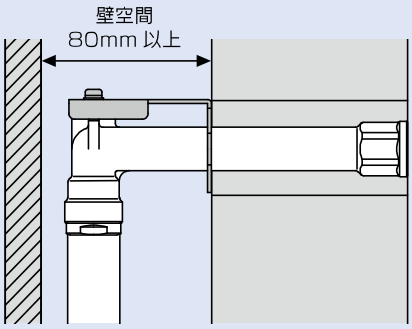
16・20 は、樹脂管の種類により品番が A、C の 2 つに区別されています。樹脂管の適用表 (P27) をご覧の上、適用する製品でご使用下さい。

■ WL54 型　SK 用継手 (断熱材厚 40mm まで対応) 材質：CAC406





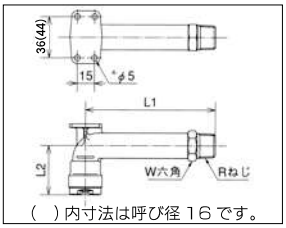
施工方法



㊎ 日本水道協会認証登録品　G-652

品番	対応壁厚 (mm)	呼び径 ねじ	呼び径 樹脂管	L1	L2	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円/個
WL54-1313CL-100-S-1	100	Rp½	13	167.5	97.5～119.5	10	1	7,450
WL54-1313CL-150-S-1	150	Rp½	13	217.5	147.5～169.5	10	1	7,990
WL54-1313CL-180-S-1	180	Rp½	13	247.5	177.5～199.5	10	1	8,530

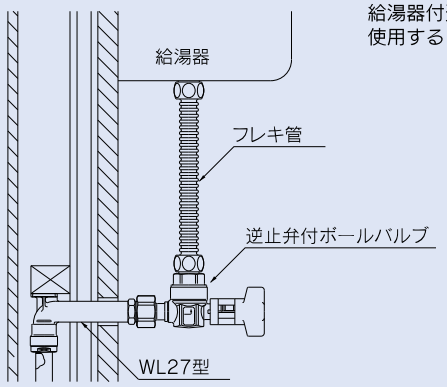
■ WL27 型　壁貫通逆座ロングエルボ　材質：CAC406



(　) 内寸法は呼び径 16 です。

施工方法

給湯器付近の壁貫通に使用すると便利です。



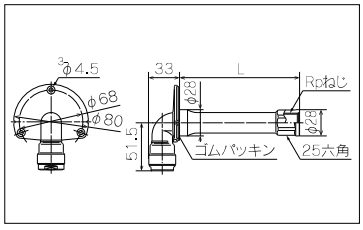
㊎ 日本水道協会認証登録品　G-652

品番	呼び径 ねじ	呼び径 樹脂管	L1	L2	W	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円/個
WL27-1313C-S	R½	13	113	43	23	40	5	4,890
WL27-2013C-S	R¾		113	43	28.5	40	5	4,890
WL27A-2016C-S	R¾	16	113	49.5	28.5	40	5	5,460
WL27C-2016C-S	R¾	16(PB)	113	49.5	28.5	40	5	5,460

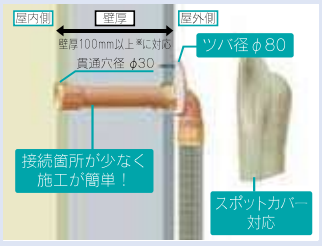
本品の R ねじはフレキ管接続できます。　　はポリブテン管用です。

NEW ■ WL75 型　壁貫通水栓エルボ　材質：CAC406

外壁貫通の水栓取付けに最適な、外壁取付けタイプの継手一体型壁貫通水栓エルボです。



施工例



※壁厚に合わせて持出しソケットで調整して下さい。

㊎ 日本水道協会認証登録品　G-652

	品番	呼び径 ねじ	呼び径 樹脂管	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円/個
★	WL75-1313C-100-S	Rp½	13	10	1	7,130
★	WL75-1313C-130-S			10	1	7,340

注意
- 混合水栓の取付け等、荷重のかかる場所での使用は、座の固定面が破損するおそれがあるため、注意が必要です。
- 壁面と継手の隙間にコーキング処理を施して下さい。

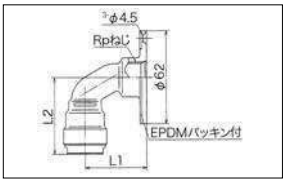
特　長

- ●内壁側が劣化し、継手の固定がしづらい現場での水栓取付けに便利です。
- ●座が大きいため、開口穴が大きくなっても施工できます。また、取付ビス位置を開口穴から離すことで外壁割れ防止設計になっています。
- ●壁貫通部が一体となった継手のため、接続箇所が少なく、施工がラクにできます。

ご注意

16・20 は、樹脂管の種類により品番が A、C の 2 つに区別されています。樹脂管の適用表 (P27) をご覧の上、適用する製品でご使用下さい。

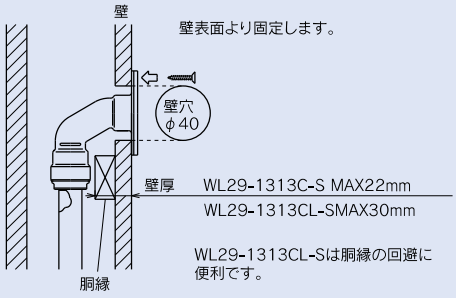
■ WL29 型　壁取出し用エルボ　材質：CAC406



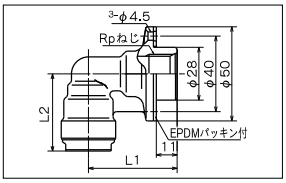
日本水道協会認証登録品　G-652

品番	呼び径		壁厚 (mm)	L1	L2	箱入数		設計価格 円／個
	ねじ	樹脂管				大箱	小箱	
WL29-1313C-S	Rp½	13	MAX22	41.5	51	40	5	4,180
WL29-1313CL-S	Rp½		MAX30	49.5	56	40	5	4,440

施工方法



■ WL30 型　壁裏取付用エルボ　材質：C3771BE

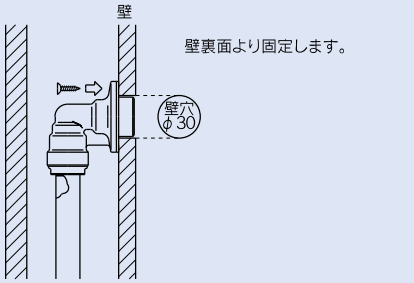


日本水道協会認証登録品　G-653

品番	呼び径		L1	L2	箱入数		設計価格 円／個
	ねじ	樹脂管			大箱	小箱	
WL30-1313-S	Rc½	13	47	41	40	10	3,650

注）壁厚が 12㎜未満の場合は、付属の取付ビスを短いものに取替えて下さい。
注）埋設には使用できません。

施工方法

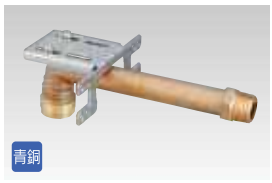


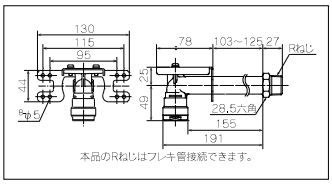
NEW ■ WL85 型　壁裏取付エルボテーパおねじ　調節式　材質：CAC406

マンションのベランダ取付けの給湯器に向けて、壁を貫通して配管する際に便利です。

特　長

壁への固定後でも、継手をスライドするだけで外壁面からの継手突出量の微調整ができます。



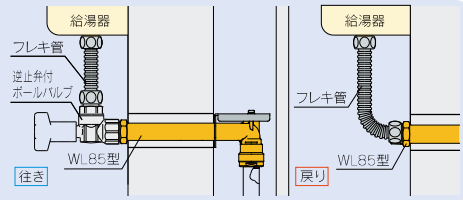


日本水道協会認証登録品　G-652

	品番	呼び径		箱入数		設計価格 円／個
		ねじ	樹脂管	大箱	小箱	
★	WL85A-2016CL-100-S-1	R¾	16	10	1	8,750
★	WL85C-2016CL-100-S-1	R¾	16	10	1	8,750

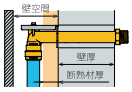
はポリブテン管用です。

施工方法

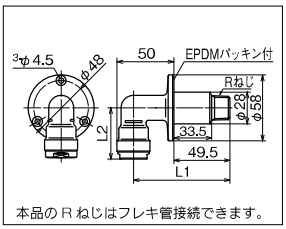


注意

・「壁厚＋断熱材厚」が 155mm を超えないようにして下さい。
・壁空間は「191mm- 壁厚」以上必要です。また、最低でも 78mm 以上は必要です。



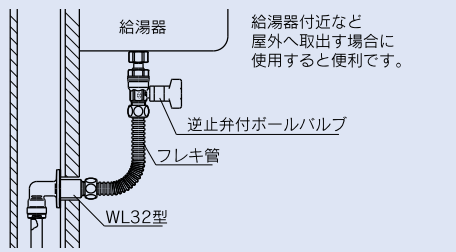
■ WL32 型　壁裏取付エルボ外ねじ　材質：CAC406



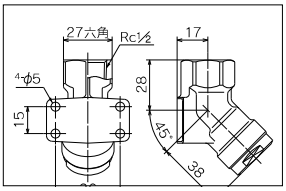
日本水道協会認証登録品　G-652

品番	呼び径		L1	L2	箱入数		設計価格 円／個
	ねじ	樹脂管			大箱	小箱	
WL32-1313C-S	R½	13	85	45	40	5	5,490

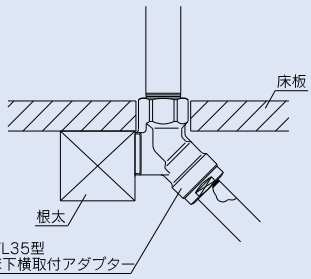
施工方法



■ WL35 型　床下横取付アダプター　材質：C3771BE



施工方法

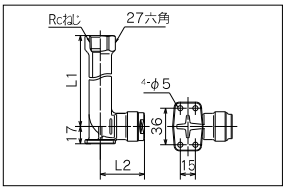


日本水道協会認証登録品　G-653

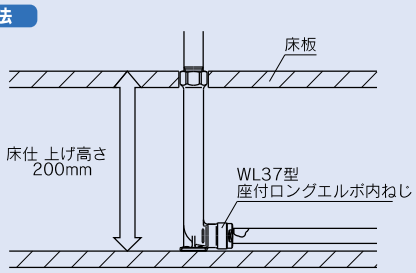
品番	呼び径		箱入数		設計価格
	ねじ	樹脂管	大箱	小箱	円／個
WL35-1313-S	Rc½	13	40	10	3,430

注）埋設には使用できません。

■ WL37 型　座付ロングエルボ内ねじ　材質：CAC406



施工方法

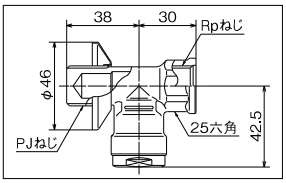


日本水道協会認証登録品　G-652

品番	呼び径		L1	L2	箱入数		設計価格
	ねじ	樹脂管			大箱	小箱	円／個
WL37-1313C-S	Rc½	13	183	43.5	18	3	5,940

■ WL61 型　プラグ付水栓エルボ　材質：C3771BE

メッキ・送り座付



日本水道協会認証登録品　G-653

品番	呼び径			箱入数		設計価格
	ねじ		樹脂管	大箱	小箱	円／個
WL61-1313M-S	Rp½	PJ½	13	40	10	3,240

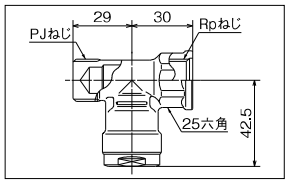
注）埋設には使用できません。

特　長

リフォームで既設の給水栓用ねじに取付け、配管を新設します。

注）PJ ½側は貫通していません。

■ WL62 型　プラグ付水栓エルボ　材質：C3771BE



日本水道協会認証登録品　G-653

品番	呼び径			箱入数		設計価格
	ねじ		樹脂管	大箱	小箱	円／個
★ WL62-1313M-S	Rp½	PJ½	13	80	10	3,020

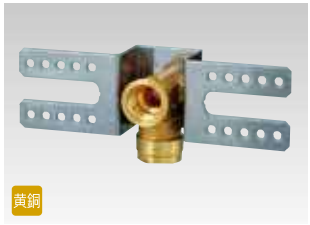
注）埋設には使用できません。

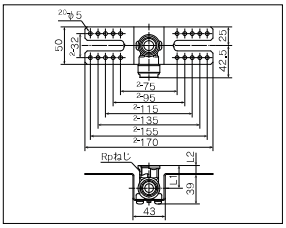
特　長

リフォームで既設の給水栓用ねじに取付け、配管を新設します。

注）PJ ½側は貫通していません。

NEW ■ WL101 型　羽根付水栓エルボ　材質：C3771BE



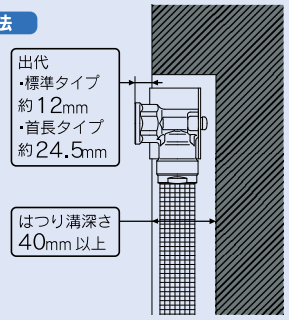


日本水道協会認証登録品　G-653

品番	呼び径		L1	L2	箱入数		設計価格
	ねじ	樹脂管			大箱	小箱	円／個
★ WL101-1313-S	Rp½	13	30	12	10	1	4,360
★ WL101-1313L-S	Rp½	13	42.5	24.5	8	1	4,680

注）埋設には使用できません。
注）WL101-1313L-S は首長になっており、持出しソケットが不要になります。

施工方法



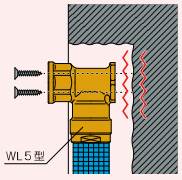
注：はつり溝は、深さ40mm 以上、幅45 mm以上にして下さい。継手が固定できなくなります。

注意　継手がぐらつかないよう、現場の状況に合わせて金具をしっかりとビス止めして下さい。

特　長

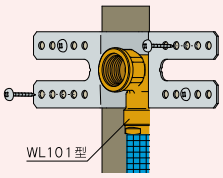
従来の施工

はつり溝の中は取付面に凹凸があり、従来品の座付水栓エルボ等を使用する場合、ビス止めが困難。



WL101 型を使用した施工

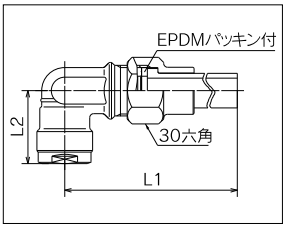
はつり溝の両側の凹凸の少ない壁面に金具を固定することで、エルボを溝の中にしっかり固定することができます。



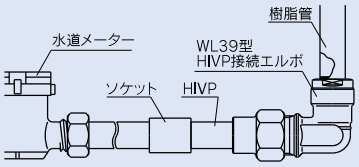
ご注意

16・20 は、樹脂管の種類により品番が A、C の 2 つに区別されています。樹脂管の適用表 (P27) をご覧の上、適用する製品でご使用下さい。

■ WL39 型　HIVP 変換エルボ　材質：CAC406



施工方法



HIVP（耐衝撃性硬質ポリ塩化ビニル管）と樹脂管（オユポリ・オユポリ PB）が接続できます。

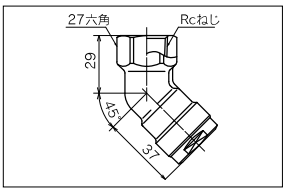
注）給水用 (使用温度 5℃～ 35℃以下)、圧力 1.0MPa 以下で使用して下さい。
埋設する場合は防食テープで適切な防食処理を施すことをおすすめします。
パッキンは消耗部品です。点検、交換が可能な場所に取付けて下さい。
HIVP（耐衝撃性硬質ポリ塩化ビニル管）サイズ表は（P38）をご覧下さい。

日本水道協会認証登録品　G-652

品番	呼び径		L1	L2	箱入数		設計価格
	HIVP	樹脂管			大箱	小箱	円／個
WL39-1313C-S	13	13	123	38	40	5	4,430

■ WL47 型　床下アダプター 45°タイプ　材質：C3771BE

水栓一体型防水パンへの接続の際に、低床にも対応できて便利です。



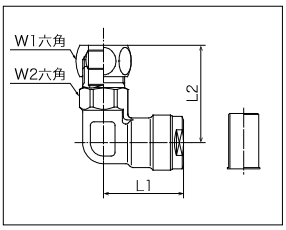
日本水道協会認証登録品　G-653

品番	呼び径		箱入数		設計価格
	ねじ	樹脂管	大箱	小箱	円／個
WL47-1313-S	Rc1/2	13	40	10	2,920

注）埋設には使用できません。

■ WL42 型　銅管変換エルボ　材質：C3771BE

銅管と樹脂管（オユポリ・オユポリ PB）が接続できます。



注）コイル軟質銅管（質別 O・OL、なまし銅管）には必ず付属のインサートスリーブ（サヤ管）をご使用下さい。
施工手順につきましては、P39 を参照してください。

■適合銅管サイズ表

呼び径	外径	厚さ	規格
1/2	φ 15.88 ± 0.03	0.71	JIS H 3300-2018 配管用管及び水道用銅管の寸法(M タイプ) JIS H 3330-2003 被覆銅管の寸法（M タイプ）
3/4	φ 22.22 ± 0.03	0.81	

注）K タイプ、L タイプのコイル軟質銅管（質別 O・OL、なまし銅管）は、インサートスリーブ（サヤ管）が適合しないため、使用できません。

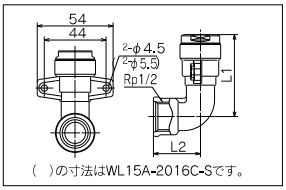
日本水道協会認証登録品　G-653

	品番	呼び径		L1	L2	W1	W2	箱入数		設計価格
		銅管	樹脂管					大箱	小箱	円／個
	WL42-1513-S	1/2	13	42	51	26	23	80	10	3,100
★	WL42-2213-S	3/4	13	44	53	34	29	32	8	3,730
★	WL42A-2216-S	3/4	16	47	57	34	29	32	8	4,100
★	WL42C-2216-S	3/4	16	47	57	34	29	32	8	4,100

注）埋設には使用できません。　　はポリブテン管用です。

■ WL15 型　座付給水栓エルボ　材質：CAC406

給水栓用エルボボックスに組み込み樹脂管の接続に使用します。

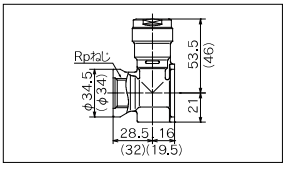


日本水道協会認証登録品　G-652

品番	呼び径		L1	L2	箱入数		設計価格
	ねじ	樹脂管			大箱	小箱	円／個
WL15-1313C-S	Rp1/2	13	58.5	33.5	40	10	3,190

NEW ■ WL76 型　座付水栓エルボ　リフォームダクト専用　材質：C3771BE

給水栓用エルボカバーに組み込み、樹脂管の接続に使用します。専用設計なのでぴったり納まります。



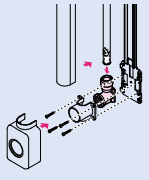
日本水道協会認証登録品　G-653

	品番	呼び径		箱入数		設計価格
		ねじ	樹脂管	大箱	小箱	円／個
★	WL76-1313-S	Rp1/2	13	40	10	3,460
★	WL76A-1316-S	Rp1/2	16	40	10	4,320

注）埋設には使用できません。

品番	適合リフォームダクト 給水栓用エルボカバー	
WL76-1313-S		JEC-13
WL76A-1316-S		JEC-20N

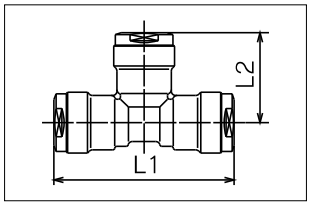
施工方法



ご注意

16・20 は、樹脂管の種類により品番が A、C の 2 つに区別されています。樹脂管の適用表 (P27) をご覧の上、適用する製品でご使用下さい。

■ WT1 型　チーズソケット　材質：C3771BE



同径チーズソケット　日本水道協会認証登録品　G-653

品番	樹脂管呼び径	L1	L2	箱入数		設計価格 円／個
				大箱	小箱	
WT1-10-S	10	82	41	80	10	4,330
WT1-13-S	13	86	43	40	10	4,330
WT1A-16-S	16	97	48.5	24	6	5,300
WT1A-20-S	20	117	58.5	16	2	8,800
WT1C-16-S	16 (PB)	97	48.5	24	6	5,300
WT1C-20-S	20 (PB)	117	58.5	16	2	8,800

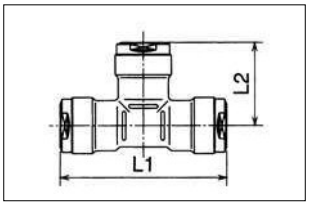
注）埋設には使用できません。　　はポリブテン管用です。

異径チーズソケット　日本水道協会認証登録品　G-653

品番	樹脂管呼び径		L1	L2	箱入数		設計価格 円／個
					大箱	小箱	
WT1-131013-S	13	10 / 13 ⊥ 13	86	41	40	10	4,330
WT1A-161010-S	16	10 / 16 ⊥ 10	89	42.5	24	6	5,300
WT1A-161016-S		10 / 16 ⊥ 16	92	42.5	24	6	5,300
WT1A-161313-S		13 / 16 ⊥ 13	89	45.5	24	6	5,300
WT1A-161316-S		13 / 16 ⊥ 16	92	45.5	24	6	5,300
WT1A-161613-S		16 / 16 ⊥ 13	94	48.5	24	6	5,300
WT1A-201313-S	20	13 / 20 ⊥ 13	107.5	49	16	2	8,800
WT1A-201320-S		13 / 20 ⊥ 20	117	49	16	2	8,800
WT1A-201620-S		16 / 20 ⊥ 20	117	49	16	2	8,800
WT1C-161010-S	16 (PB)	10 / 16 ⊥ 10	89	42.5	24	6	5,300
WT1C-161016-S		10 / 16 ⊥ 16	92	42.5	24	6	5,300
WT1C-161313-S		13 / 16 ⊥ 13	89	45.5	24	6	5,300
WT1C-161316-S		13 / 16 ⊥ 16	92	45.5	24	6	5,300
WT1C-161613-S		16 / 16 ⊥ 13	94	48.5	24	6	5,300
WT1C-201313-S	20 (PB)	13 / 20 ⊥ 13	107.5	49	16	2	8,800
WT1C-201320-S		13 / 20 ⊥ 20	117	49	16	2	8,800
WT1C-201620-S		16 / 20 ⊥ 20	117	49	16	2	8,800

注）埋設には使用できません。　　はポリブテン管用です。

■ WT1 型　チーズソケット　材質：CAC406



同径チーズソケット　日本水道協会認証登録品　G-652

品番	樹脂管呼び径	L1	L2	箱入数		設計価格 円／個
				大箱	小箱	
WT1-10C-S	10	82	41	80	10	5,850
WT1-13C-S	13	86	43	40	10	5,850
WT1A-16C-S	16	97	48.5	24	6	7,180
WT1A-20C-S	20	117	58.5	16	2	12,020
WT1C-16C-S	16 (PB)	97	48.5	24	6	7,180
WT1C-20C-S	20 (PB)	117	58.5	16	2	12,020

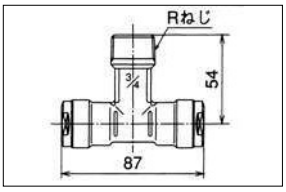
　　はポリブテン管用です。

異径チーズソケット　日本水道協会認証登録品　G-652

品番	樹脂管呼び径		L1	L2	箱入数		設計価格 円／個
					大箱	小箱	
WT1-131013C-S	13	10 / 13 ⊥ 13	86	43	40	10	5,850
WT1A-161313C-S	16	13 / 16 ⊥ 13	91	43	24	6	7,180
WT1A-161316C-S		13 / 16 ⊥ 16	97	45.5	24	6	7,180
WT1A-201320C-S	20	13 / 20 ⊥ 20	117	49	16	2	12,020
WT1C-161313C-S	16 (PB)	13 / 16 ⊥ 13	91	43	24	6	7,180
WT1C-161316C-S		13 / 16 ⊥ 16	97	45.5	24	6	7,180
WT1C-201320C-S	20 (PB)	13 / 20 ⊥ 20	117	49	16	2	12,020

　　はポリブテン管用です。

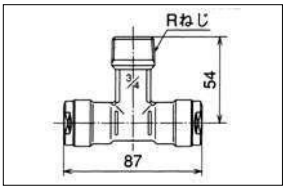
■ WT12 型　ヘッダー用チーズ　材質：CAC406



日本水道協会認証登録品　G-652

品番	呼び径		箱入数		設計価格 円／個
	ねじ	樹脂管	大箱	小箱	
WT12-1020010C-S	R3/4	10	80	10	5,050
WT12-1320013C-S	R3/4	13	40	10	5,050

■ WT2 型　チーズ内ねじ　材質：CAC406

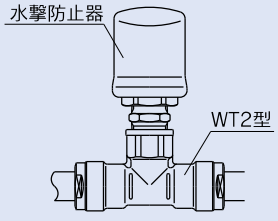


日本水道協会認証登録品　G-652

品番	呼び径		箱入数		設計価格 円／個
	ねじ	樹脂管	大箱	小箱	
WT2-13C-S	Rp1/2	13	40	10	5,050

施工方法

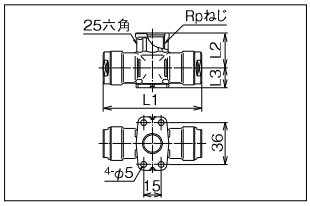
水撃防止器や水栓の取付に便利です。



ご注意

16・20 は、樹脂管の種類により品番が A、C の 2 つに区別されています。樹脂管の適用表 (P27) をご覧の上、適用する製品でご使用下さい。

■ WT6 型　座付チーズ平行内ねじ　材質：C3771BE



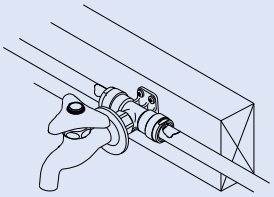
日本水道協会認証登録品　G-653

品番	呼び径		L1	L2	L3	箱入数		設計価格 円／個
	ねじ	樹脂管				大箱	小箱	
WT6-13-S	Rp1/2	13	85	30	17	40	10	4,430

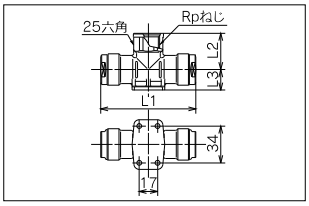
注）埋設には使用できません。

施工例

水撃防止器や水栓や
吸気弁などの取付け、
固定する場合に便利です。



■ WT6 型　座付チーズ内ねじ　材質：CAC406

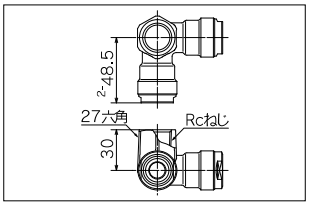


日本水道協会認証登録品　G-652

品番	呼び径		L1	L2	L3	箱入数		設計価格 円／個
	ねじ	樹脂管				大箱	小箱	
WT6-13C-S	Rp1/2	13	88	33.5	19	40	10	5,540
WT6A-161316C-S	Rp1/2	16	97	35.5	20.5	24	6	7,180
WT6C-161316C-S	Rp1/2	16(PB)	97	35.5	20.5	24	6	7,180

はポリブテン管用です。

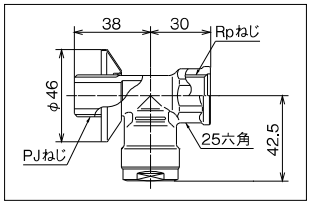
■ WAT2 型　アングルチーズ　材質：CAC406



日本水道協会認証登録品　G-652

品番	呼び径		箱入数		設計価格 円／個
	ねじ	樹脂管	大箱	小箱	
WAT2-13C-S	Rc1/2	13	24	6	5,540

■ WT21 型　分岐水栓チーズ　材質：C3771BE



日本水道協会認証登録品　G-653

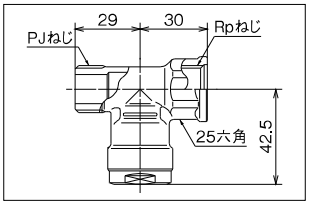
品番	呼び径			箱入数		設計価格 円／個
	ねじ		樹脂管	大箱	小箱	
WT21-13M-S	Rp1/2	PJ1/2	13	40	10	3,240

注）埋設には使用できません。

特　長

リフォームで既設の給水栓用ねじに取付け、更に既設管から増設するのに便利です。

■ WT22 型　分岐水栓チーズ　材質：C3771BE



日本水道協会認証登録品　G-653

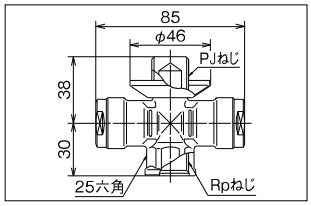
品番	呼び径			箱入数		設計価格 円／個
	ねじ		樹脂管	大箱	小箱	
★ WT22-13M-S	Rp1/2	PJ1/2	13	80	10	3,020

注）埋設には使用できません。

特　長

リフォームで既設の給水栓用ねじに取付け、更に既設管から増設するのに便利です。

■ WT23 型　プラグ付水栓チーズ　材質：C3771BE



日本水道協会認証登録品　G-653

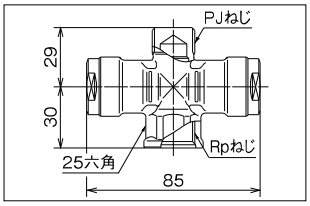
品番	呼び径		樹脂管	箱入数		設計価格
	ねじ			大箱	小箱	円／個
WT23-13M-S	Rp½	PJ½	13	24	6	4,750

注）埋設には使用できません。
注）PJ ½側は貫通していません。

特　長

リフォームで既設の給水栓用ねじに取付け、更に既設管から増設するのに便利です。

■ WT24 型　プラグ付水栓チーズ　材質：C3771BE



日本水道協会認証登録品　G-653

品番	呼び径		樹脂管	箱入数		設計価格
	ねじ			大箱	小箱	円／個
★ WT24-13M-S	Rp½	PJ½	13	24	6	4,530

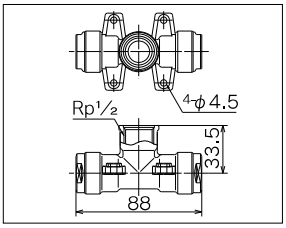
注）埋設には使用できません。
注）PJ ½側は貫通していません。

特　長

リフォームで既設の給水栓用ねじに取付け、更に既設管から増設するのに便利です。

NEW ■ WT7 型　座付給水栓チーズ　RM モール専用　材質：CAC406

給水栓用チーズボックスに組み込み、樹脂管の接続に使用します。専用設計なのでぴったり納まります。

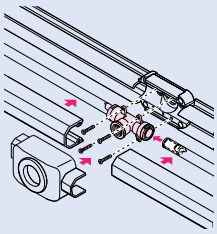


日本水道協会認証登録品　G-652

品番	呼び径	樹脂管	箱入数		設計価格
	ねじ		大箱	小箱	円／個
★ WT7-13C-S	Rp½	13	40	10	6,070

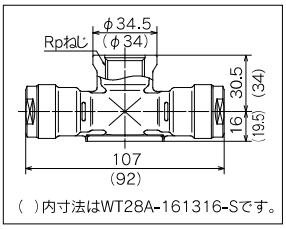
品番	適合 RM モール 給水栓用チーズボックス	
WT7-13C-S		RMTB-20M

施工方法



NEW ■ WT28 型　座付水栓チーズ　リフォームダクト専用　材質：C3771BE

給水栓用チーズカバーに組み込み、樹脂管の接続に使用します。専用設計なのでぴったり納まります。



（ ）内寸法はWT28A-161316-Sです。

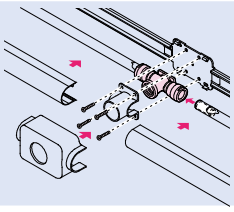
日本水道協会認証登録品　G-653

品番	呼び径		箱入数		設計価格
	ねじ	樹脂管	大箱	小箱	円／個
★ WT28-13-S	Rp½	13	40	10	5,290
★ WT28A-161316-S	Rp½	16	24	6	7,130

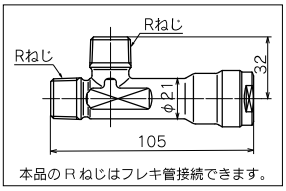
注）埋設には使用できません。

品番	適合リフォームダクト 給水栓用チーズカバー	
WT28-13-S		JTC-13
WT28A-161316-S		JTC-20

施工方法



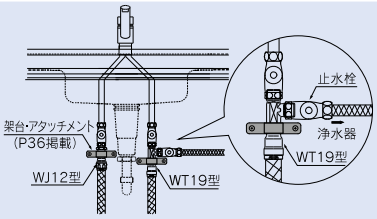
■ WT19 型　二方分岐水栓胴長アダプター　材質：C3771BE



本品のRねじはフレキ管接続できます。

施工方法

食洗機や
浄水器への
分岐配管に
便利です。



日本水道協会認証登録品　G-653

品番	呼び径		箱入数		設計価格
	ねじ	樹脂管	大箱	小箱	円／個
WT19-1313-S	R½	13	40	10	4,020

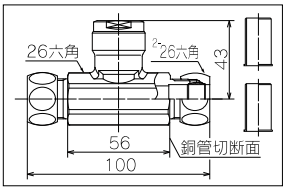
注）埋設には使用できません。

関連部材　架台・アタッチメント

WT19 型の配管支持に
使用します。(P37 掲載)

NEW ■ WT26 型　銅管変換チーズ　材質：C3771BE

銅管と樹脂管（架橋ポリエチレン管・ポリブテン管）が接続できます。



■ 適合銅管サイズ表

呼び径	外径	肉厚	規格
½	φ15.88 ± 0.03	0.71	JIS H 3300-2018　配管用管及び水道用銅管の寸法(Mタイプ) JIS H 3330-2003　被覆銅管の寸法 (Mタイプ)

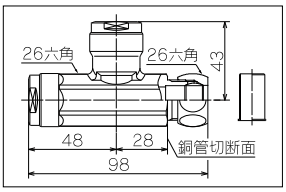
日本水道協会認証登録品　G-653

	品番	呼び径	箱入数		設計価格
			大箱	小箱	円／個
★	WT26-151315-S	銅管½ 13 銅管½	24	6	4,640

注）埋設には使用できません。
注）コイル軟質銅管（質別 O・OL、なまし銅管）には、必ず付属のインサートスリーブをご使用下さい。

NEW ■ WT27 型　銅管変換チーズ　材質：C3771BE

銅管と樹脂管（架橋ポリエチレン管・ポリブテン管）が接続できます。



■ 適合銅管サイズ表

呼び径	外径	肉厚	規格
½	φ15.88 ± 0.03	0.71	JIS H 3300-2018　配管用管及び水道用銅管の寸法(Mタイプ) JIS H 3330-2003　被覆銅管の寸法 (Mタイプ)

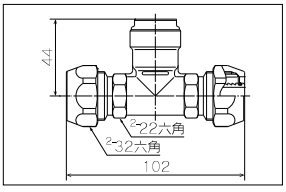
日本水道協会認証登録品　G-653

	品番	呼び径	箱入数		設計価格
			大箱	小箱	円／個
★	WT27-151313-S	13 13 銅管½	24	6	4,970

注）埋設には使用できません。
注）コイル軟質銅管（質別 O・OL、なまし銅管）には、必ず付属のインサートスリーブをご使用下さい。

NEW ■ WT31 型　ポリ管変換チーズ　材質：CAC406

水道用ポリエチレン 1 種二層管と樹脂管（架橋ポリエチレン管・ポリブテン管）が接続できます。



■ 水道用ポリエチレン 1 種二層管サイズ表

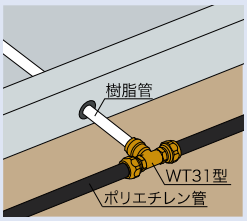
呼び径	外径	全体厚さ	外層厚さ	規格
13	φ21.5 ± 0.15	3.5 ± 0.30	1.5 ± 0.3	JIS K 6762-2019

日本水道協会認証登録品　G-652

	品番	呼び径	箱入数		設計価格
			大箱	小箱	円／個
★	WT31-131313C-S	ポリ管 13 13 ポリ管 13	24	6	6,160

注）給水用（使用温度 40℃以下）として使用して下さい。
注）埋設する場合は専用のポリエチレン防食テープで適切な防食処理を施して下さい。

施工例



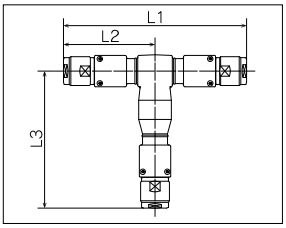
特　長

リフォーム時に、ポリエチレン管から分岐して樹脂管を増設できます。

ご注意

16・20 は、樹脂管の種類により品番が A、C の 2 つに区別されています。樹脂管の適用表 (P27) をご覧の上、適用する製品でご使用下さい。

NEW ■ WT29 型 平乗越チーズ A タイプ 材質：CAC406



日本水道協会認証登録品　G-652

同径チーズソケット　最大外径：φ 32.3 (13A)、φ 35 (16A)

	品番	樹脂管呼び径	L1	L2	L3	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
★	WT29-13AC-S	13	190	95	142	10	1	19,210
★	WT29A-16AC-S	16	195	97.5	144.5	10	1	20,350

異径チーズソケット

	品番	樹脂管呼び径	L1	L2	L3	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
★	WT29A-161316AC-S	13 / 16 — 16	195	97.5	142	10	1	20,350

特　長

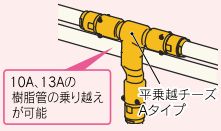
●配管化粧カバーに適合

配管化粧カバーのチーズ（ペアタイプ・クアトロタイプ）に納まるため、配管がスッキリ、きれいに仕上がります。

適合 RM モール
RMPT-20M
RMQT-20M

●樹脂管の乗り越えも可能

A タイプは 10A・13A サイズの樹脂管を直接乗り越えることができます。



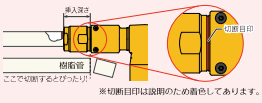
●上下を組み替えて使用可能

平乗越チーズ A タイプ、B タイプの上下を入れ替えても使用できます。

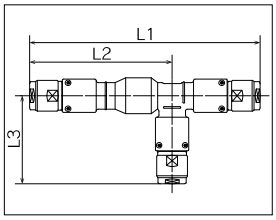
※配管計画に従い、左右の配管を考慮してご使用下さい。

●切断目印でぴったり配管が楽々

継手の切断目印を使用することで、最適な寸法で樹脂管を切断できます。



NEW ■ WT29 型 平乗越チーズ B タイプ 材質：CAC406



日本水道協会認証登録品　G-652

同径チーズソケット　最大外径：φ 32.5 (13A)、φ 35 (16A)

	品番	樹脂管呼び径	L1	L2	L3	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
★	WT29-13BC-S	13	226	140	86	10	1	19,210
★	WT29A-16BC-S	16	231.5	142.5	89	10	1	20,350

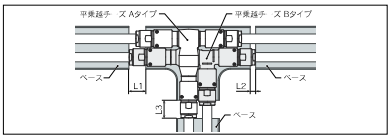
異径チーズソケット

	品番	樹脂管呼び径	L1	L2	L3	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
★	WT29A-161316BC-S	13 / 16 — 16	231.5	142.5	86	10	1	20,350

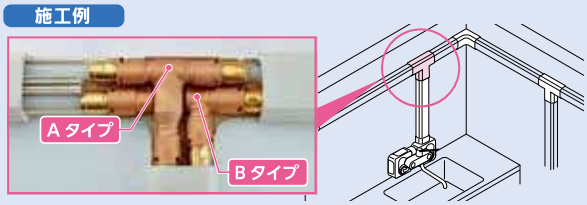
注意

平乗越チーズを配管化粧カバーと合わせて使用する際には、あらかじめ配管化粧カバーのベース間に隙間を空けておく必要があります。
隙間を空けずに施工した場合、継手が化粧カバー内に納まりません。必ず隙間を空けて施工して下さい。ベース間寸法は、下記の通りです。

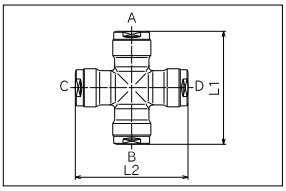
接続口呼び径	配管化粧カバーベース間寸法 (mm) L1	L2	L3
13	26	12	33
16	29	15	36



施工例



■ WX1 型　WX13 型　WX22 型　クロスソケット 材質：C3771BE

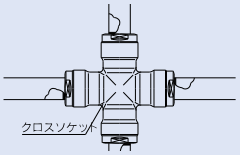


日本水道協会認証登録品　G-653

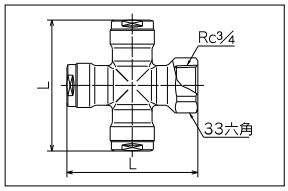
品番	樹脂管呼び径 A	B	C	D	L1	AL2	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
WX1-13-S	13	13	13	13	86	86	24	6	5,780
WX13A-1613-S	16	13	13	13	88	91	16	4	6,750
WX22A-1613-S	16	16	13	13	92	91	16	4	6,970
WX13C-1613-S	16(PB)	13	13	13	88	91	16	4	6,750
WX22C-1613-S	16(PB)	16(PB)	13	13	92	91	16	4	6,970

注）埋設には使用できません。　　はポリブテン管用です。

施工例



■ WX2 型　クロス内ねじ 材質：C3771BE

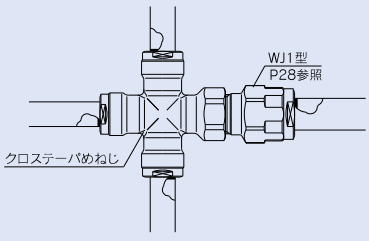


日本水道協会認証登録品　G-653

品番	呼び径 ねじ	呼び径 樹脂管	L	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
WX2-2013-S	Rc3/4	13	86	24	6	5,050

注）埋設には使用できません。

施工例



ご注意

16・20 は、樹脂管の種類により品番が A、C の 2 つに区別されています。樹脂管の適用表 (P27) をご覧の上、適用する製品でご使用下さい。

リフォームに最適 ダブルロックジョイント　Revos

リフォーム配管に革命を！
外径シール樹脂製ワンタッチ継手 ダブルロックジョイントRevos誕生しました！

ラインナップは全3点

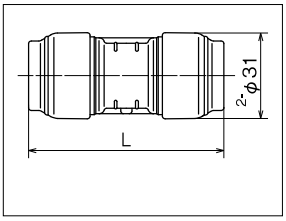
～Revos（レボス）とは～
Refome（リフォーム）、eco（エコ）、
Revolution（革命）、slim（スリム）
からなるブランド名（造語）です。

スリムなのに内径は大きい！ 呼び径13を比較
流路面積が大きく、流量不足が解消されます。

外径シール継手

内径φ9.5 ダブルロックジョイントP
内径φ11.5 ダブルロックジョイントRevos
内径φ11.5 ダブルロックジョイント

■ ソケット　材質：PPS



日本水道協会認証登録品　G-671

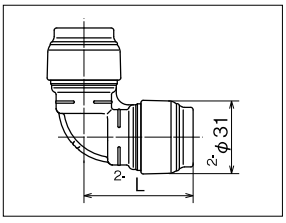
同径ソケット

	品番	樹脂管呼び径	L	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個	相当管長
★	RPJ3-10	10	69	80	20	2,160	0.3
	RPJ3-13	13	70	80	20	2,160	0.5
★	RPJ3A-16	16	76	40	10	3,130	0.4

異径ソケット

	品番	樹脂管呼び径		L	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個	相当管長
★	RPJ3-1310	13	10	69	80	20	2,160	0.4
★	RPJ3A-1613	16	13	73	40	10	3,130	0.5

■ なめらかエルボ　材質：PPS



日本水道協会認証登録品　G-671

同径エルボソケット

	品番	樹脂管呼び径	L	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個	相当管長
★	RPL3-10	10	43	80	10	2,270	0.5
	RPL3-13	13	46	80	10	2,270	0.7
★	RPL3A-16	16	61	40	10	3,240	0.5

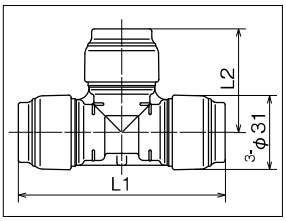
異径エルボソケット

	品番	樹脂管呼び径		L1	L2	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個	相当管長
★	RPL3A-1613	16	13	46	49	40	10	3,240	0.9

ご注意

16・20 は、樹脂管の種類により品番が A、C の 2 つに区別されています。樹脂管の適用表 (P27) をご覧の上、適用する製品でご使用下さい。

■ チーズソケット　材質：PPS



日本水道協会認証登録品　G-671

同径チーズソケット

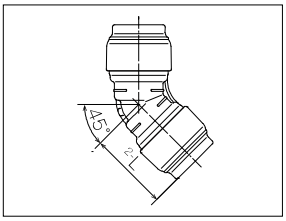
	品番	樹脂管呼び径	L1	L2	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個	相当管長 直流	相当管長 分流
	RPT1-13	13	86	43	80	10	3,240	0.5	1.5
★	RPT1A-16	16	97	48.5	24	6	4,430	0.4	1.1

異径チーズソケット

	品番	樹脂管呼び径		L1	L2	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個	相当管長 直流	相当管長 分流
★	RPT1A- 161313	16	13 16⊥13	93.5	43	24	6	4,430	0.5	1.0
★	RPT1A- 161316	16	13 16⊥16	97	43	24	6	4,430	0.4	1.0
★	RPT1A- 161613	16	16 16⊥13	95.5	48.5	24	6	4,430	0.5	1.1

NEW ■ 45°エルボ　材質：PPS

45°の配管化粧カバーに適合します。樹脂管を曲げて配管するのが大変な場合に便利です。



品番	適合 RM モール（曲ガリ 45°）	
RPL45- 13		RMMN-20M
RPL45A- 16		–

品番	適合リフォームダクト（平面エルボカバー 45°）	
RPL45- 13		JKF-13F
RPL45A- 16		JKF-20F

日本水道協会認証登録品　G-671

同径エルボソケット

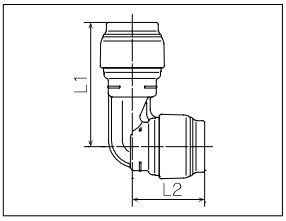
	品番	樹脂管呼び径	L	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個	相当管長
★	RPL45-13	13	38	80	10	2,810	0.6
★	RPL45A-16	16	42	40	10	3,780	0.5

施工例

各種配管化粧カバーに適合するので、簡単・きれいに配管できます。

NEW ■ ショートエルボ　材質：PPS

小さな段差の乗り越えや狭小空間の配管に最適です。



日本水道協会認証登録品　G-671

同径エルボソケット

	品番	樹脂管呼び径	L1	L2	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個	相当管長
★	RPL84-13	13	60	35	80	10	2,810	1.8
★	RPL84A-16	16	65	40	40	10	3,780	1.6

注）相当管長は、なめらかエルボよりも長くなります。スペースに余裕がある場合は、なめらかエルボの使用を推奨します。

ダブルロックジョイントRevosの構造

※説明のため割リング、オーリングには、着色してあります。

適用管種

架橋ポリエチレン管（JIS K 6769）

呼	種類	外径	内径	肉厚	使用の可否
13	PN15 M種	φ17±0.15	φ12.8±0.25	2.1±0.2	○
	PN15 E種	φ17±0.15	—	2.4±0.3	×

水道用架橋ポリエチレン管（JIS K 6787）

呼	種類	外径	内径	肉厚	使用の可否
13	M種	φ17±0.15	φ12.8±0.25	2.1±0.2	○
	E種	φ17±0.15	—	2.4±0.3	×

ポリブテン管（JIS K 6778）

呼	種類	外径	内径	肉厚	使用の可否
13	J種	φ17±0.15	φ12.8±0.25	2.1±0.2	○

仕様

最高許容圧力	1.75MPa
使用温度範囲	- 20℃～95℃
使用流体	冷温水
用途	給水・給湯・追焚き

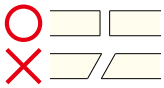
※上記仕様はダブルロックジョイント標準仕様の為、実使用においての流体圧力と流体温度は、各製品の仕様及び樹脂管の使用温度別最高使用圧力（P19、24）を参照して下さい。

ダブルロックジョイントRevosの接続手順

樹脂管の挿入不足及び、樹脂管の外径キズは、漏水事故の原因となります。手順に従い確実に作業を行って下さい。

① 樹脂管切断

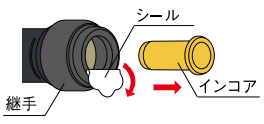
樹脂管の外面にキズが無いことを確認し、管軸に直角になるように切断して下さい。



※2mm以上の斜め切断やのこ歯、カッターナイフでの切断は不可です。必ずP198の専用カッターを使用し、切断後樹脂管の切屑・ささくれ等がある場合は除去して下さい。

② インコア取出し

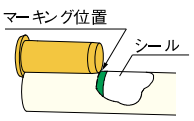
継手に貼られたシールをはがしインコアを取出します。
（インコアは逆向きに入っています。）



③ 挿入深さマーキング

※漏水事故防止の為、必ず下記の方法で挿入の深さをマーキングして下さい。

はがしたシールをインコア挿入部の長さに合わせ、樹脂管に貼り付けます。又は専用マーカーで樹脂管にマーキングをします。



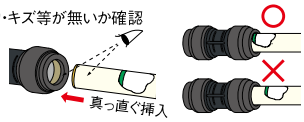
④ インコア挿入

インコアを樹脂管に差込みます。（根元まで完全に押し込んで下さい。）指で差込みづらい場合は、木ハンマーで圧入して下さい。インコアは樹脂管の変形を矯正し、長期間シール性を維持する役割がありますので必ず差込んで下さい。

※2mm以上の斜め切断はインコアのラインで判定できます。

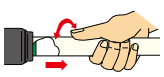
⑤ 樹脂管挿入

継手内面・樹脂管外面の異物付着やキズなど異常の無い事を確認し、継手に樹脂管をマーキングした位置まで真っ直ぐ押し込みます。シールの平面（緑線）又はマーキングの位置が継手の端面まで入ると正しい施工です。



⑥ 挿入確認

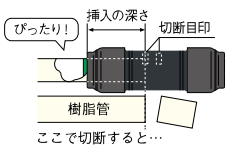
シール又はマーキングの位置で挿入深さを確認します。樹脂管を引っ張り、抜けないかを確認します。樹脂管を少し回転させ継手となじませます。挿入深さ確認の為、シールは貼り付けたままにして下さい。



施工のポイント

継手の位置決め

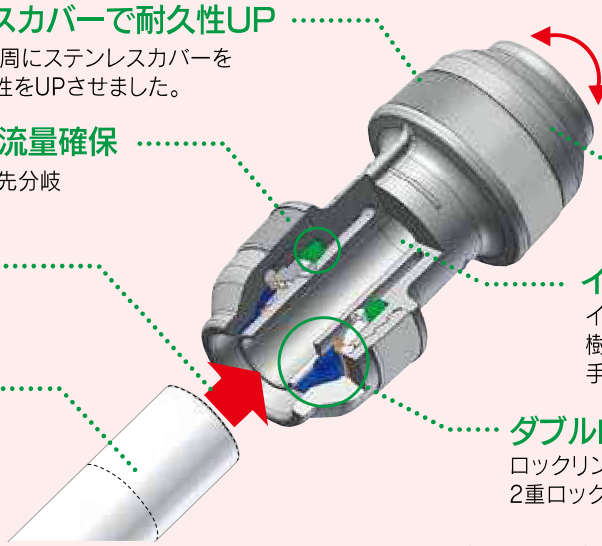
・ダブルロックジョイントRevosには樹脂管の挿入深さを示す切断目印があります。
・継手を設置場所へ置いた状態で、この切断目印に合わせて樹脂管を切断すると、ぴったりの位置で継手と樹脂管が接続できます。



ダブルロックジョイント　P（樹脂製継手）　シリーズ

特　長

ダブルロックジョイントの樹脂製シリーズです。
耐熱水特性、耐薬品性に優れ、粘り強く衝撃に強いPPS特殊グレードを採用しています。



ステンレスカバーで耐久性UP
キャップの外周にステンレスカバーを装着し、耐久性をUPさせました。

回転自在

外径シールで流量確保
チーズソケット等、先分岐工法に最適です。

樹脂製で軽量
取扱いが容易です。

ワンタッチ接続
挿入深さはダブルロックジョイントと同じです。

インコアー体化
インコアと本体を一体化し、樹脂管にインコアを差込む手間が省けます。

給水・給湯に使用可能
架橋ポリエチレン管・ポリブテン管に使用できます。

ダブルロック構造
ロックリングと割リングの2重ロック構造です。

※説明のため、割リング、ロックリング、オーリングには着色してあります。
また、オユポリを使用しています。

品番の見方

WPJS1A-13-S

- WP：ダブルロック
- J：樹脂製
- S：分類
  - J：ジョイント
  - L：エルボ
  - T：チーズ
  - S：10mm保温材セット
  - SF：5mm保温材付
- 1A：樹脂管呼び径
  - 樹脂管適用区別
  - 無：10、13
  - A：16、20「PN15」M種
  - C：16、20 ポリブテン管 J種
- -S：水協認証登録品

仕様

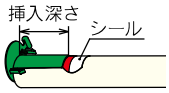
最高許容圧力	1.75MPa
使用温度範囲	-20℃～95℃
使用流体	冷温水・不凍液
用途	給水・給湯・暖房・融雪

・上記はダブルブロックジョイントP部の仕様の為、実使用においての流体圧力と流体温度は、各製品の仕様及び樹脂管の使用温度別最高使用圧力（P19、24）を参照して下さい。
・冷温水、不凍液以外には使用しないで下さい。灯油等の油類には使用できません。
・取扱上の注意事項はP205をご覧下さい。

※漏水事故防止の為、必ずⓐ～ⓒのいずれかの方法で挿入深さをマーキングして、樹脂管を挿入して下さい。

1 挿入深さマーキング

ⓐ

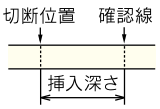


挿入ゲージを樹脂管に合わせ、シールを貼付けます。
又は専用マーカーで樹脂管にマーキングします。

樹脂管の挿入深さ

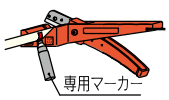
10・13	16	20
32mm	34mm	40mm

ⓑ



予め樹脂管に目印がマーキングされているオユポリ、又は当社オユポリPBを使用します。

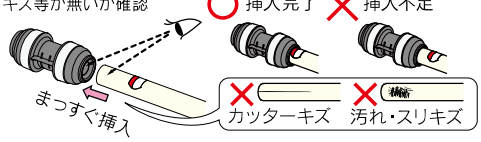
ⓒ



オユポリ用パイプカッター（P198掲載）と専用マーカーでマーキングします。

2 樹脂管の挿入

異物・キズ等が無いか確認

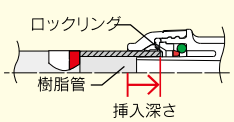


挿入は簡単・確実の3 STEP!

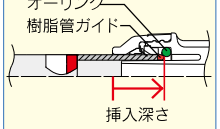
挿入完了は、目視（挿入目印の位置）で確認できます。

挿入深さで挿入力が変化します。STEP2の位置で挿入を止めると漏水の原因になります。必ずSTEP3の位置まで挿入して下さい。

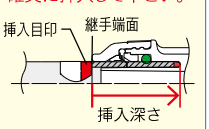
STEP1 ロックリングまで挿入
樹脂管を継手に真っ直ぐにのぞませるとロックリングに当たります。



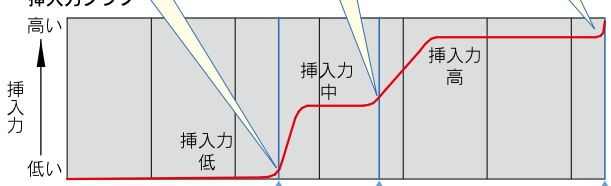
STEP2 オーリングまで挿入
挿入代の約半分でオーリングに当たります。



STEP3 挿入目印まで挿入
更に押込んでオーリングを通り越し、挿入目印が継手端面にくるまで確実に挿入して下さい。



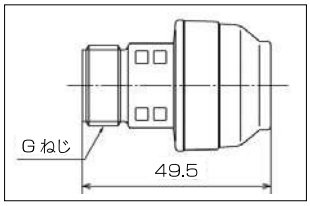
挿入力グラフ



挿入深さ（mm）			
10・13	13	18	32
16	13	19	34
20	14	22	40

ご注意 埋設する場合は専用防食テープで適切な防食処理を施すことをおすすめします。
16・20は、樹脂管の種類により品番がA、Cの2つに区別されています。樹脂管の適用表(P27)をご覧の上、適用する製品でご使用下さい。

■ WPJ20 型　平行おねじ　材質：PPS



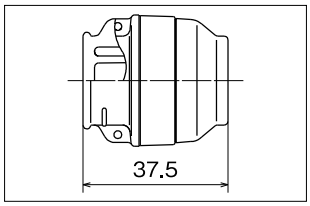
注）日光の当たる場所には使用しないで下さい。

日本水道協会認証登録品　G-671

	品番	呼び径 ねじ	呼び径 樹脂管	W	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
★	WPJ20-1310-S	G½	10	21	80	20	1,620
	WPJ20-1313-S	G½	13	22	80	20	1,620

注）パッキン接続する場合は、点検、交換が可能な場所に取付けて下さい。
注）パッキンの適正締付トルクは、ノンアスベストパッキン使用時 15N・m、ゴムパッキン使用時 10N・mです。

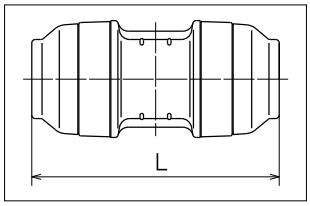
■ WPJ6 型　プラグ　材質：PPS



日本水道協会認証登録品　G-671

	品番	樹脂管呼び径	W	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
	WPJ6-13-S	13	37.5	80	20	1,190
★	WPJ6A-16-S	16	40	80	20	1,730
★	WPJ6C-16-S	16	40	80	20	1,730

■ WPJ3 型　ソケット　材質：PPS



注）日光の当たる場所には使用しないで下さい。

同径ソケット　日本水道協会認証登録品　G-671

品番	樹脂管呼び径	適合保温材	L	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
WPJ3-10-S	10	WJ3H-13	72	120	20	1,730
WPJ3-13-S	13	WJ3H-16	72	100	20	1,730
WPJ3A-16-S	16	WJ3H-20	77	40	10	2,480
WPJ3A-20-S	20	WJ3H-25	92	20	5	3,780
WPJ3C-16-S	16 (PB)	WJ3H-20	77	40	10	2,480
WPJ3C-20-S	20 (PB)	WJ3H-25	92	20	5	3,780

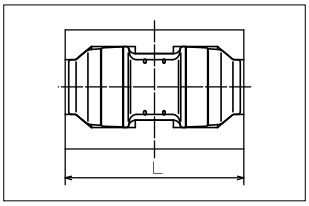
はポリブテン管用です。

異径ソケット　日本水道協会認証登録品　G-671

品番	樹脂管呼び径		適合保温材	L	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
WPJ3 -1310-S	13	10	WJ3H-16	72	100	20	1,730
WPJ3A-1613-S	16	13	WJ3H-20	74.5	40	10	2,480
WPJ3A-2013-S	20	13	WJ3H-25	82	20	5	3,780
WPJ3A-2016-S	20	16	WJ3H-25	84.5	20	5	3,780
WPJ3C-1613-S	16 (PB)	13	WJ3H-20	74.5	40	10	2,480
WPJ3C-2013-S	20 (PB)	13	WJ3H-25	82	20	5	3,780
WPJ3C-2016-S	20 (PB)	16 (PB)	WJ3H-25	84.5	20	5	3,780

はポリブテン管用です。

■ WPJSF3 型　ソケット・保温材付　材質：PPS



ダブルロックジョイント P ソケットに 5mm 保温材が融着されています。
注）日光の当たる場所には使用しないで下さい。

特　長
- 施工時に保温材をセットする手間が省け、施工時間が短縮できます。
- 保温材同士は融着されていますので、結束バンド等で固定する必要がありません。

同径ソケット

品番	樹脂管呼び径	L	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
WPJSF3-10-S	10	72	40	1	2,060
WPJSF3-13-S	13	72	40	1	2,130
WPJSF3A-16-S	16	77	40	1	3,010
WPJSF3A-20-S	20	92	20	1	4,460
WPJSF3C-16-S	16 (PB)	77	40	1	3,010
WPJSF3C-20-S	20 (PB)	92	20	1	4,460

はポリブテン管用です。

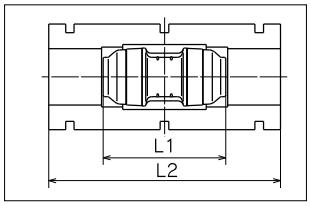
異径ソケット

品番	樹脂管呼び径		L	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
WPJSF3A-1613-S	16	13	74.5	40	1	3,010
WPJSF3A-2013-S	20	13	82	20	1	4,460
WPJSF3A-2016-S		16	84.5	20	1	4,460
WPJSF3C-1613-S	16(PB)	13	74.5	40	1	3,010
WPJSF3C-2013-S	20(PB)	13	82	20	1	4,460
WPJSF3C-2016-S		16(PB)	84.5	20	1	4,460

注）ソケットは、日本水道協会認証登録番号は G-671 です。　はポリブテン管用です。

ご注意 埋設する場合は専用防食テープで適切な防食処理を施すことをおすすめします。
16・20は、樹脂管の種類により品番がA、Cの2つに区別されています。樹脂管の適用表(P27)をご覧の上、適用する製品でご使用下さい。

■ WPJS3型　ソケット・保温材セット 継手材質:PPS



注) 日光の当たる場所には使用しないで下さい。

同径ソケット

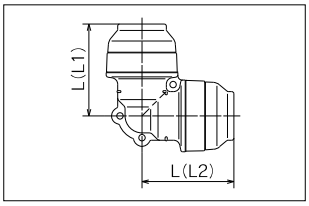
品番	樹脂管呼び径	L1	L2	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円/個
WPJS3-10-S	10	72	128	40	1	2,060
WPJS3-13-S	13	72	136	40	1	2,130
WPJS3A-16-S	16	77	150	20	1	3,010
WPJS3A-20-S	20	92	160	20	1	4,460

異径ソケット

品番	樹脂管呼び径		L1	L2	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円/個
WPJS3-1310-S	13	10	72	136	40	1	2,130
WPJS3A-1613-S	16	13	74.5	150	20	1	3,010
WPJS3A-2013-S	20	13	82	160	20	1	4,460
WPJS3A-2016-S	20	16	84.5	160	20	1	4,460

注) ソケットは、日本水道協会認証登録番号はG-671です。

■ WPL3型　エルボソケット 材質:PPS



注) 日光の当たる場所には使用しないで下さい。

日本水道協会認証登録品　G-671

同径エルボソケット

品番	樹脂管呼び径	適合保温材	L	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円/個
WPL3-10-S	10	WL3H-13	41.5	120	10	1,840
WPL3-13-S	13	WL3H-16	43.5	100	10	1,840
WPL3A-16-S	16	WL3H-20	48.5	40	10	2,590
WPL3A-20-S	20	WL3H-25	59	20	5	4,100
WPL3C-16-S	16 (PB)	WL3H-20	48.5	40	10	2,590
WPL3C-20-S	20 (PB)	WL3H-25	59	20	5	4,100

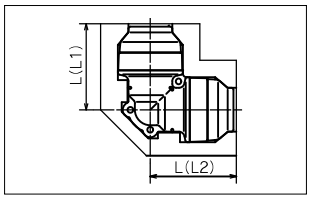
はポリブテン管用です。

異径エルボソケット

品番	樹脂管呼び径		適合保温材	L1	L2	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円/個
WPL3A-1613-S	16	13	WL3H-20	47	43.5	40	10	2,590
WPL3C-1613-S	16(PB)	13	WL3H-20	47	43.5	40	10	2,590

はポリブテン管用です。

■ WPLSF3型　エルボソケット・保温材付 継手材質:PPS



ダブルロックジョイントPエルボソケットに5mm保温材が融着されています。
注) 日光の当たる場所には使用しないで下さい。

特　長
- ●施工時に保温材をセットする手間が省け、施工時間が短縮できます。
- ●保温材同士は融着されていますので、結束バンド等で固定する必要がありません。

同径エルボソケット

品番	樹脂管呼び径	L	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円/個
WPLSF3-10-S	10	41.5	40	1	2,240
WPLSF3-13-S	13	43.5	40	1	2,300
WPLSF3A-16-S	16	48.5	40	1	3,180
WPLSF3A-20-S	20	59	20	1	4,940
WPLSF3C-16-S	16 (PB)	48.5	40	1	3,180
WPLSF3C-20-S	20 (PB)	59	20	1	4,940

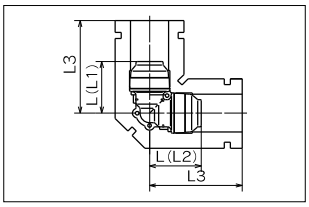
はポリブテン管用です。

異径エルボソケット

品番	樹脂管呼び径		L	L2	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円/個
WPLSF3A-1613-S	16	13	47	43.5	40	1	3,180
WPLSF3C-1613-S	16(PB)	13	47	43.5	40	1	3,180

注) エルボソケットは、日本水道協会認証登録番号はG-671です。　はポリブテン管用です。

■ WPLS3型　エルボソケット・保温材セット 継手材質:PPS



注) 日光の当たる場所には使用しないで下さい。

同径エルボソケット

品番	樹脂管呼び径	L	L3	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円/個
WPLS3-10-S	10	41.5	72	20	1	2,240
WPLS3-13-S	13	43.5	78	20	1	2,300
WPLS3A-16-S	16	48.5	90	20	1	3,180
WPLS3A-20-S	20	59	97.5	10	1	4,940

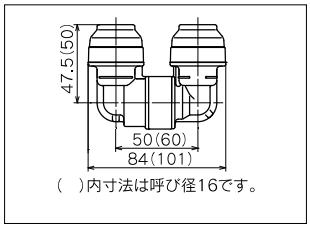
異径エルボソケット

品番	樹脂管呼び径		L1	L2	L3	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円/個
WPLS3A-1613-S	16	13	47	43.5	90	20	1	3,180

注) エルボソケットは、日本水道協会認証登録番号はG-671です。

ご注意 埋設する場合は専用防食テープで適切な防食処理を施すことをおすすめします。
16・20は、樹脂管の種類により品番がA、Cの2つに区別されています。樹脂管の適用表(P27)をご覧の上、適用する製品でご使用下さい。

■ WPL52 型　回転エルボ　材質：PPS



注）日光の当たる場所には使用しないで下さい。

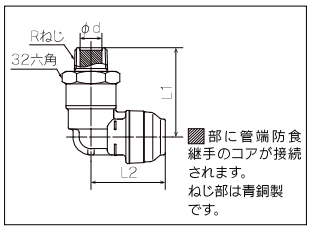
日本水道協会認証登録品　G-671

品番	樹脂管 呼び径	適合 保温材	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
WPL52-13-S	13	IHH-2001 CHH-2001	40	5	3,780
WPL52A-16-S	16	IHH-2001-60 CHH-2001-60	40	5	6,050
WPL52C-16-S	16(PB)	IHH-2001-60 CHH-2001-60	40	5	6,050

はポリブテン管用です。

特　長
●接続口の向きを 360° 自由に回転させることができる為、狭所での取回しや障害物の回避に便利です。

NEW ■ WPL91 型　エルボテーパおねじ（管端コア対応）　材質：PPS

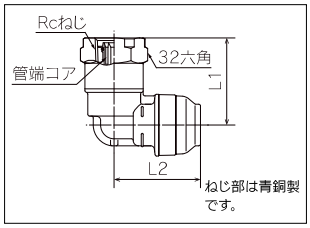


日本水道協会認証登録品　G-671

品番	呼び径 ねじ	呼び径 樹脂管	L1	L2	φd	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
★ WPL91-1313C-S	R½	13	57	47.5	14	40	5	3,570
★ WPL91-2013C-S	R¾	13	58.5	47.5	19	40	5	3,570
★ WPL91A-2016C-S	R¾	16	63.5	50	19	40	5	3,900
★ WPL91C-2016C-S	R¾	16(PB)	63.5	50	19	40	5	3,900

注）管端防食継手にねじ込む場合は、管端コアの仕様範囲内でご使用下さい。　はポリブテン管用です。

NEW ■ WPL92 型　エルボテーパめねじ（管端コア内蔵）　材質：PPS



日本水道協会認証登録品　G-671

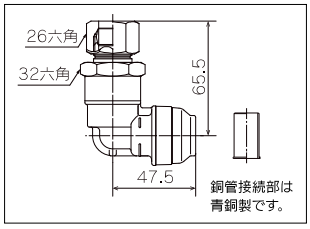
品番	呼び径 ねじ	呼び径 樹脂管	L1	L2	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
★ WPL92-1313C-S	Rc½	13	48	47.5	40	5	3,630
★ WPL92-2013C-S	Rc¾	13	53.5	47.5	40	5	3,770
★ WPL92A-2016C-S	Rc¾	16	58.5	50	40	5	4,090
★ WPL92C-2016C-S	Rc¾	16(PB)	58.5	50	40	5	4,090

はポリブテン管用です。

管端コア仕様

材質	PE（ポリエチレン）＋ EPDM
最高許容圧力	1.0MPa
最高使用温度	40℃（水道水）
対応ライニング銅管	水道用硬質塩化ビニル　ライニング鋼管 水道用ポリエチレン粉体　ライニング鋼管 （2 タイプ兼用コアです）

NEW ■ WPL42 型　銅管変換エルボ　材質：PPS



日本水道協会認証登録品　G-671

品番	呼び径 銅管	呼び径 樹脂管	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
★ WPL42-1513C-S	½	13	40	5	4,640

注）コイル軟質銅管（質別 O・OL、なまし銅管）には必ず付属のインサートスリーブをご使用下さい。

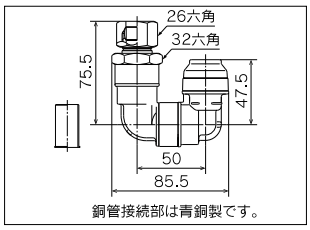
■適合銅管サイズ表

呼び径	外径	肉厚	規　格
½	φ15.88 ± 0.03	0.71	JIS H 3300-2018 配管用管及び水道用銅管の寸法（M タイプ） JIS H 3330-2003 被覆銅管の寸法（M タイプ）

ご注意 埋設する場合は専用防食テープで適切な防食処理を施すことをおすすめします。
16・20は、樹脂管の種類により品番がA、Cの2つに区別されています。樹脂管の適用表(P27)をご覧の上、適用する製品でご使用下さい。

NEW ■ WPL95 型　銅管変換回転エルボ　材質：PPS

銅管と樹脂管（架橋ポリエチレン管・ポリブテン管）が接続できます。



日本水道協会認証登録品　G-671

	品番	呼び径 銅管	呼び径 樹脂管	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
★	WPL95-1513C-S	½	13	40	5	6,640

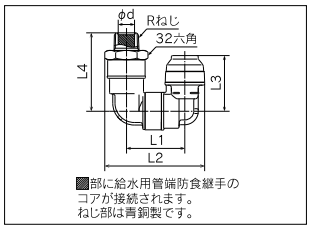
注）コイル軟質銅管（質別 O・OL、なまし銅管）には必ず付属のインサートスリーブをご使用下さい。

■適合銅管サイズ表

呼び径	外径	肉厚	規　格
½	φ15.88±0.3	0.71	JIS H 3300-2018 配管用管及び水道用銅管の寸法（M タイプ） JIS H 3330-2003 被覆銅管の寸法（M タイプ）

NEW ■ WPL96 型　回転エルボ　テーパおねじ（給水用管端コア対応）　材質：PPS

給水用管端防食継手にねじ込みできます。



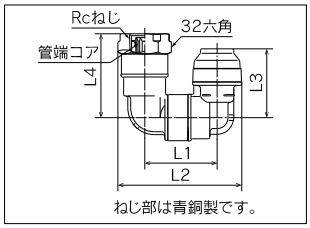
日本水道協会認証登録品　G-671

	品番	呼び径 ねじ	呼び径 樹脂管	L1	L2	L3	L4	φd	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
★	WPL96-1313C-S	R½	13	50	85.5	47.5	67	14	40	5	5,570
★	WPL96-2013C-S	R¾		50	85.5	47.5	68.5	19	40	5	5,570
★	WPL96A-2016C-S	R¾	16	55	94	50	68.5	19	16	2	5,900

注）給水用管端防食継手にねじ込む場合は、給水用管端防食継手の仕様範囲内でご使用下さい。

NEW ■ WPL97 型　回転エルボ　テーパめねじ（管端コア内蔵）　材質：PPS

ライニング鋼管と樹脂管（架橋ポリエチレン管・ポリブテン管）が接続できます。



日本水道協会認証登録品　G-671

	品番	呼び径 ねじ	呼び径 樹脂管	L1	L2	L3	L4	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
★	WPL97-1313C-S	Rc½	13	50	85.5	47.5	58	40	5	5,630
★	WPL97-2013C-S	Rc¾		50	85.5	47.5	63.5	40	5	5,770
★	WPL97A-2016C-S	Rc¾	16	55	94	50	63.5	16	2	6,090

管端コア仕様

材質	PE（ポリエチレン）＋EPDM
最高許容圧力	1.0MPa
最高使用温度	40℃（水道水）
対応ライニング鋼管	水道用硬質塩化ビニル　ライニング鋼管 水道用ポリエチレン粉体　ライニング鋼管 （2 タイプ兼用コアです）

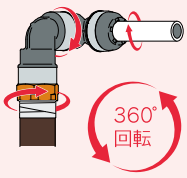
特　長 WPL95 型・WPL96 型・WPL97 型共通

●配管方向を調整可能

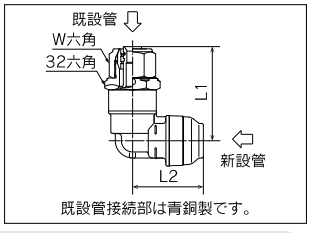
接続口の向きを 360° 自由に回転させることができるため、狭い床下等で既設管から樹脂管に変換するリフォームなど、狭所での取り回しや障害物の回避に便利です。

●ねじ接続部も回転自在

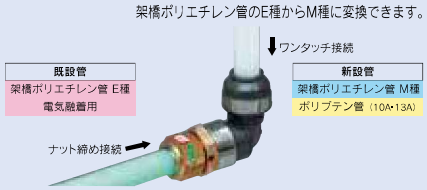
ねじ接続部を自由に回転させることができるため、樹脂管接続後でもねじ接続が可能です。



NEW ■ WPL94 型　既設管変換エルボ（架橋ポリエチレン管 E 種→架橋ポリエチレン管 M 種）　材質：PPS



施工例



日本水道協会認証登録品　G-671

架橋ポリエチレン管 E 種 → 架橋ポリエチレン管 M 種

	品番	呼び径 既設管	呼び径 新設管	L1	L2	W	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
★	WPL94-1313C-S	13	13	63	47.5	27	40	5	5,140
★	WPL94A-1616C-S	16	16	69.5	50	34	40	5	6,240

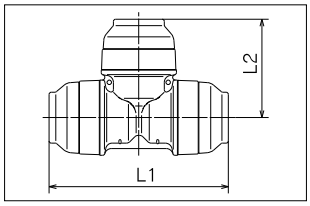
既設管側適用管

呼び径	規格	外径	外径	肉厚
13	JIS K 6769	PN15 E 種	φ17.0±0.15	2.40±0.30
	JIS K 6787	E 種	φ17.0±0.15	2.40±0.30
16	JIS K 6769	PN15 E 種	φ21.5±0.15	2.95±0.30

注意　既設管の種類・サイズをご確認の上、適合する製品をご使用下さい。
また、既設管の劣化による不具合については責任を負いかねます。

ご注意 埋設する場合は専用防食テープで適切な防食処理を施すことをおすすめします。
16・20は、樹脂管の種類により品番がA、Cの2つに区別されています。樹脂管の適用表(P27)をご覧の上、適用する製品でご使用下さい。

■ WPT1 型　チーズソケット 材質：PPS



注）日光の当たる場所には使用しないで下さい。

日本水道協会認証登録品　G-671

同径チーズソケット

品番	樹脂管呼び径	適合保温材	L1	L2	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
WPT1-10-S	10	WT1H-13	78	42.5	100	10	2,590
WPT1-13-S	13	WT1H-16	81	44.5	100	10	2,590
WPT1A-16-S	16	WT1H-20	90	49.5	60	10	3,460
WPT1A-20-S	20	WT1H-25	108	60.5	20	5	5,180
WPT1C-16-S	16 (PB)	WT1H-20	90	49.5	60	10	3,460
WPT1C-20-S	20 (PB)	WT1H-25	108	60.5	20	5	5,180

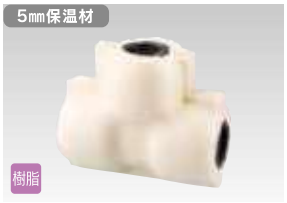
はポリブテン管用です。

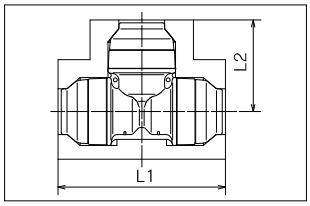
異径チーズソケット

品番	樹脂管呼び径		L1	L2	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
WPT1-131013-S	13	13 ⊥ 10 13	79	44.5	100	10	2,590
WPT1A-161010-S	16	16 ⊥ 10 10	86.5	42.5	60	10	3,460
WPT1A-161016-S		16 ⊥ 10 16	83	46.5	60	10	3,460
WPT1A-161310-S		16 ⊥ 13 10	89.5	43.5	60	10	3,460
WPT1A-161313-S		16 ⊥ 13 13	90.5	43.5	60	10	3,460
WPT1A-161316-S		16 ⊥ 13 16	87	46.5	60	10	3,460
WPT1A-161613-S		16 ⊥ 16 13	90	49.5	60	10	3,460
WPT1A-201313-S	20	20 ⊥ 13 13	94.5	49.5	20	5	5,180
★ WPT1A-201316-S		20 ⊥ 13 16	102	44.5	20	5	5,180
WPT1A-201320-S		20 ⊥ 13 20	102	49.5	20	5	5,180
★ WPT1A-201620-S		20 ⊥ 16 20	106	52.5	20	5	5,180
WPT1C-161010-S	16 (PB)	16 ⊥ 10 10	86.5	42.5	60	10	3,460
WPT1C-161016-S		16 ⊥ 10 16	83	46.5	60	10	3,460
WPT1C-161310-S		16 ⊥ 13 10	89.5	43.5	60	10	3,460
WPT1C-161313-S		16 ⊥ 13 13	90.5	43.5	60	10	3,460
WPT1C-161316-S		16 ⊥ 13 16	87	46.5	60	10	3,460
WPT1C-161613-S		16 ⊥ 16 13	90	49.5	60	10	3,460
WPT1C-201313-S	20 (PB)	20 ⊥ 13 13	94.5	49.5	20	5	5,180
WPT1C-201320-S		20 ⊥ 13 20	102	49.5	20	5	5,180
★ WPT1C-201620-S		20 ⊥ 16 20	106	52.5	20	5	5,180

はポリブテン管用です。

■ WPTSF1 型　チーズソケット・保温材付 継手材質：PPS





ダブルロックジョイント P チーズソケットに 5mm 保温材が融着されています。
注）日光の当たる場所には使用しないで下さい。

同径チーズソケット

品番	樹脂管呼び径	L1	L2	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
WPTSF1-10-S	10	78	42.5	40	1	3,050
WPTSF1-13-S	13	81	44.5	40	1	3,120
WPTSF1A-16-S	16	90	49.5	20	1	4,120
WPTSF1A-20-S	20	108	60.5	20	1	6,180
WPTSF1C-16-S	16 (PB)	90	49.5	20	1	4,120
WPTSF1C-20-S	20 (PB)	108	60.5	20	1	6,180

はポリブテン管用です。

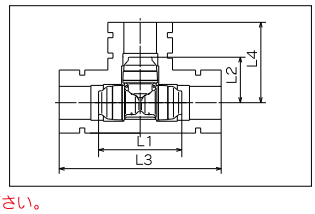
異径チーズソケット

品番	樹脂管呼び径		L1	L2	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
WPTSF1A-161313-S	16	16 ⊥ 13 13	90.5	43.5	20	1	4,120
WPTSF1A-161316-S		16 ⊥ 13 16	87	46.5	20	1	4,120
WPTSF1A-161613-S		16 ⊥ 16 13	90	49.5	20	1	4,120
WPTSF1A-201313-S	20	20 ⊥ 13 13	94.5	49.5	20	1	6,180
WPTSF1A-201320-S		20 ⊥ 13 20	102	49.5	20	1	6,180
WPTSF1C-161313-S	16 (PB)	16 ⊥ 13 13	90.5	43.5	20	1	4,120
WPTSF1C-161316-S		16 ⊥ 13 16	87	46.5	20	1	4,120
WPTSF1C-161613-S		16 ⊥ 16 13	90	49.5	20	1	4,120
WPTSF1C-201313-S	20 (PB)	20 ⊥ 13 13	94.5	49.5	20	1	6,180
WPTSF1C-201320-S		20 ⊥ 13 20	102	49.5	20	1	6,180

注）チーズソケットは、日本水道協会認証登録番号は G-671 です。　はポリブテン管用です。

特　長
- 施工時に保温材をセットする手間が省け、施工時間が短縮できます。
- 保温材同士は融着されていますので、結束バンド等で固定する必要がありません。

■ WPTS1 型　チーズソケット・保温材セット 継手材質：PPS



注）日光の当たる場所には使用しないで下さい。

同径チーズソケット

品番	樹脂管呼び径	L1	L2	L3	L4	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
WPTS1-10-S	10	78	42.5	145	72.5	20	1	3,050
WPTS1-13-S	13	81	44.5	158	78.5	20	1	3,120
WPTS1A-16-S	16	90	49.5	181	90.5	10	1	4,120
WPTS1A-20-S	20	108	60.5	195	97.5	10	1	6,180

異径チーズソケット

品番	樹脂管呼び径		L1	L2	L3	L4	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
WPTS1-131013-S	13	13 ⊥ 10 13	79	44.5	158	78.5	20	1	3,120
WPTS1A-161010-S	16	16 ⊥ 10 10	86.5	42.5	181	90	10	1	4,120
WPTS1A-161016-S		16 ⊥ 10 16	83	46.5	181	90	10	1	4,120
WPTS1A-161310-S		16 ⊥ 13 10	89.5	43.5	181	90	10	1	4,120
WPTS1A-161313-S		16 ⊥ 13 13	90.5	43.5	181	90	10	1	4,120
WPTS1A-161316-S		16 ⊥ 13 16	87	46.5	181	90	10	1	4,120
WPTS1A-161613-S		16 ⊥ 16 13	90	49.5	181	90	10	1	4,120
WPTS1A-201313-S	20	20 ⊥ 13 13	94.5	49.5	195	97.5	10	1	6,180
WPTS1A-201320-S		20 ⊥ 13 20	102	49.5	195	97.5	10	1	6,180
★ WPTS1A-201620-S		20 ⊥ 16 20	106	52.5	195	97.5	10	1	6,180

注）チーズソケットは、日本水道協会認証登録番号は G-671 です。

ご注意 埋設する場合は専用防食テープで適切な防食処理を施すことをおすすめします。
16・20は、樹脂管の種類により品番がA、Cの2つに区別されています。樹脂管の適用表(P27)をご覧の上、適用する製品でご使用下さい。

仕様

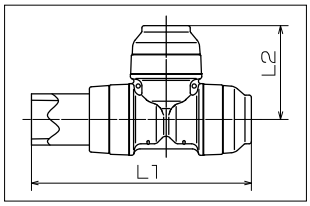
最高許容圧力	1.0MPa
最高使用温度	5℃～35℃
使用流体	水
用途	給水

注）変形や寸法変化の恐れがあるため、50℃以上の高温になる場所で保管してはいけません。

HIVP（耐衝撃性硬質ポリ塩化ビニル管）サイズ表

呼び径	外径	厚さ	規　格
13	φ18±0.2	2.5±0.2	JIS K 6742-2007
16	φ22±0.2	3　±0.3	
20	φ26±0.2	3　±0.3	

■ WPT16 型　HIVP 変換チーズ　材質：PPS



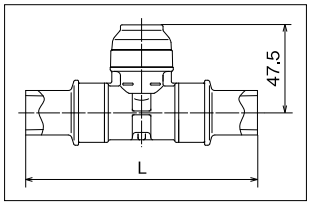
注）日光の当たる場所には使用しないで下さい。

日本水道協会認証登録品　G-671

品番	呼び径 HIVP	呼び径 樹脂管	適合保温材	L1	L2	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
WPT16-131313-S	13	13	WT1H-16	104.5	44.5	40	5	3,020
WPT16-161313-S	16		WT1H-25	120	49.5	32	4	5,620
WPT16-201313-S	20		WT1H-25	125	49.5	32	4	5,620
WPT16A-161316-S	16	13⊥16	WT1H-20	114.5	47.5	32	4	5,620
WPT16A-201316-S	20		WT1H-20	119.5	47.5	32	4	5,620
WPT16C-161316-S	16	13⊥16	WT1H-20	114.5	47.5	32	4	5,620
WPT16C-201316-S	20		WT1H-20	119.5	47.5	32	4	5,620

注）給水用（使用温度 5℃～35℃）、圧力 1.0MPa 以下で使用して下さい。　　はポリブテン管用です。

■ WPT18 型　HIVP 変換チーズ　材質：PPS



注）日光の当たる場所には使用しないで下さい。

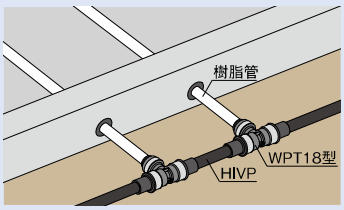
特　長
● HIVP 接続後も継手が回転するので、配管に負荷をかけず樹脂管の角度（高さ）が調整できます。

日本水道協会認証登録品　G-671

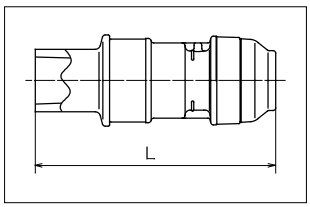
品番	呼び径	適合保温材	L	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
WPT18-131313-S	HIVP13 13 HIVP13	WT1H-16	125	40	5	3,560
WPT18-201320-S	HIVP20 13 HIVP20	WT1H-25	146	40	5	4,430

注）給水用（使用温度 5℃～35℃）、圧力 1.0MPa 以下で使用して下さい。

施工例
HIVP 屋外配管から、樹脂管で屋内に引込む際に便利です。

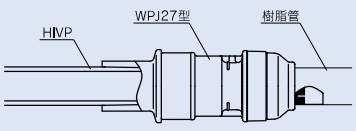


■ WPJ27 型　HIVP 変換アダプター　材質：PPS



注）日光の当たる場所には使用しないで下さい。

施工例
HIVP サイズ変換例



日本水道協会認証登録品　G-671

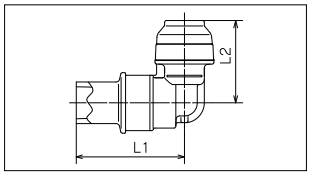
品番	呼び径 HIVP	呼び径 樹脂管	適合保温材	L1	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
WPJ27-1313-S	13	13	WJ3H-16	92.5	80	10	2,160
WPJ27-1613-S	16		WJ3H-16	98	40	5	3,020
WPJ27-2013-S	20		WJ3H-16	103	40	5	3,020
WPJ27A-1616-S	16	16	WJ3H-20	100.5	40	5	3,020
WPJ27A-2016-S	20		WJ3H-20	105.5	40	5	3,020
WPJ27A-2020-S	20	20	WJ3H-25	122.5	20	5	4,100
WPJ27C-1616-S	16	16 (PB)	WJ3H-20	100.5	40	5	3,020
WPJ27C-2016-S	20		WJ3H-20	105.5	40	5	3,020
WPJ27C-2020-S	20	20 (PB)	WJ3H-25	122.5	20	5	4,100

注）給水用（使用温度 5℃～35℃）、圧力 1.0MPa 以下で使用して下さい。　　はポリブテン管用です。

ご注意

16・20 は、樹脂管の種類により品番が A、C の 2 つに区別されています。樹脂管の適用表 (P27) をご覧の上、適用する製品でご使用下さい。

■ WPL39 型　HIVP 変換エルボ 材質：PPS



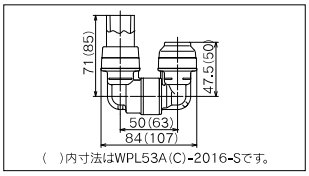
注）日光の当たる場所には使用しないで下さい。

日本水道協会認証登録品　G-671

品番	呼び径		適合保温材	L1	L2	箱入数		設計価格
	ねじ	樹脂管				大箱	小箱	円／個
WPL39-1313-S	13	13	WL3H-16	62.5	47.5	40	5	2,480
WPL39-1613-S	16		WL3H-16	68	47.5	40	5	3,350
WPL39-2013-S	20		WL3H-16	73	47.5	40	5	3,350
WPL39A-2016-S	20	16	WL3H-20	78	50	40	5	3,350
WPL39A-2020-S	20	20	WL3H-25	81	54.5	20	5	4,430
WPL39C-2016-S	20	16 (PB)	WL3H-20	78	50	40	5	3,350
WPL39C-2020-S	20	20 (PB)	WL3H-25	81	54.5	20	5	4,430

注）給水用（使用温度 5℃～35℃）、圧力 1.0MPa 以下で使用して下さい。　　はポリブテン管用です。

■ WPL53 型　HIVP 変換回転エルボ 材質：PPS



（　）内寸法はWPL53A(C)-2016-Sです。

注）日光の当たる場所には使用しないで下さい。

日本水道協会認証登録品　G-671

品番	呼び径		適合保温材		箱入数		設計価格
	HIVP	樹脂管	HIVP	樹脂管	大箱	小箱	円／個
WPL53-1313-S	13	13	IHH-2001 CHH-2001	IHH-2001 CHH-2001	40	5	4,320
WPL53A-2016-S	20	16	IHH-2001-66 CHH-2001-66	IHH-2001-60 CHH-2001-60	16	2	5,180
WPL53C-2016-S	20	16 (PB)	IHH-2001-66 CHH-2001-66	IHH-2001-60 CHH-2001-60	16	2	5,180

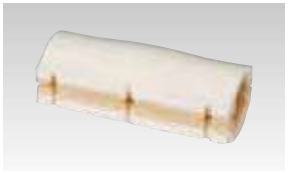
注）給水用（使用温度 5℃～35℃）、圧力 1.0MPa 以下で使用して下さい。　　はポリブテン管用です。

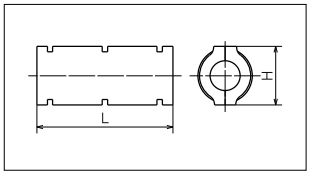
特　長

●接続口の向きを 360° 自由に回転させることができる為、狭所での取回しや障害物の回避に便利です。

■継手用保温材

ストレート

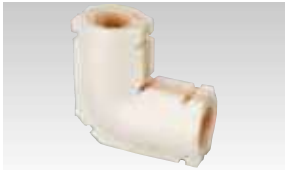


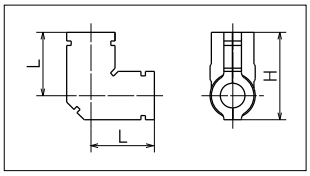


品番	適用サイズ		L	H	箱入数		設計価格
		樹脂製継手			大箱	小箱	円／個
WJ3H-13	10・13	10	128	55	100	—	330
WJ3H-16	16	13	136	61	60	—	400
WJ3H-20	20	※1 16	150	68	50	—	530
WJ3H-25	—	※2 20	160	73	50	—	680

※1 WPJ27-1613-S は WJ3H-16 をご使用下さい。
※2 WPJ27-2013-S は WJ3H-16 をご使用下さい。
　　WPJ27A (C) -2016-S は WJ3H-20 をご使用下さい。

エルボ

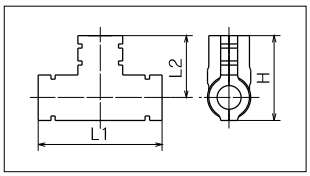




品番	適用サイズ		L	H	箱入数		設計価格
		樹脂製継手			大箱	小箱	円／個
WL3H-13	10・13	10	72	99.5	50	—	400
WL3H-16	16	13	78	107	50	—	460
WL3H-20	20	※1 16	90	123	50	—	590
WL3H-25	—	※2 20	97.5	134	40	—	840

※1 WPL39-1613-S は WL3H-16 をご使用下さい。
※2 WPL39-2013-S は WL3H-16 をご使用下さい。
　　WPL39A (C) -2016-S は WL3H-20 をご使用下さい。

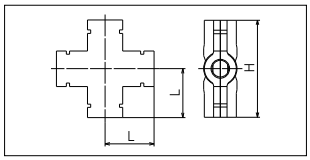
チーズ



品番	適用サイズ		L1	L2	H	箱入数		設計価格
		樹脂製継手				大箱	小箱	円／個
WT1H-13	10・13	10	145	72.5	99.5	50	—	460
WT1H-16	16	13	158	78.5	108.5	40	—	530
WT1H-20	20	※1 16	181	90	123.5	35	—	660
WT1H-25	—	※2 20	195	97.5	134	20	—	1,000

※1 WPT16-161313-S は WT1H-25 をご使用下さい。
※2 WPT16A-201316-S、WPT16C-201316-S、WPT18-201320-S は WT1H-20 をご使用下さい。

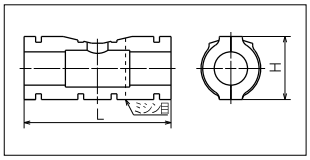
クロス



品番	適用サイズ	L	H	箱入数		設計価格
				大箱	小箱	円／個
WX1H-13	13	73	146	50	—	730
WX1H-16	16	75	150	40	—	790

クロスのみ、外観色、構成が異なりますが、性能等は同等品です。

ダブルロックバルブ



品番	適用サイズ	L	H	箱入数		設計価格
				大箱	小箱	円／個
WB12H-13	10・13	128	55	100	—	430

・適合型式：WB1・2・5・12・24 型、HWB 型。
・用途に合わせて、カッター等で切断して使用して下さい。
・ヘッダーに接続した HWB 型に使用する場合は、ミシン目で切断すると便利です。

ご注意

16・20 は、樹脂管の種類により品番が A、C の 2 つに区別されています。樹脂管の適用表 (P27) をご覧の上、適用する製品でご使用下さい。

仕様

最高許容圧力 (バルブ)	1.0MPa (10kg f／cm²)
使用温度範囲 (バルブ)	− 20℃〜 95℃
使用流体	冷温水・不凍液
用途	給水・給湯・暖房・融雪

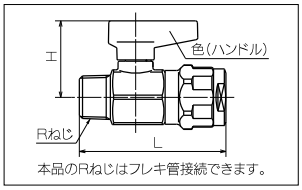
・圧力、温度については継手部の能力に付、実使用につきましては、樹脂管の性能表を参照して下さい。
・冷温水、不凍液以外には使用しないで下さい。灯油等の油類には使用できません。
・70℃を超える湯を常時通水又は循環する配管には使用しないで下さい。

■品番の見方

WB1A-1316A-S

- WB：ダブルロック バルブ
- 1：分類
- A：樹脂管適用区別 無:10、13 A:16、20[PN15]M種 C:16、20ポリブテン管
- 13：ねじ 13:1/2 20:3/4
- 16：樹脂管呼び径
- A：ハンドル色 A:アイボリー B:青 C:オレンジ
- S：水協認証登録品

■ WB1 型　外ねじ　ワンタッチ着脱式ハンドル付　本体材質：C3771BE



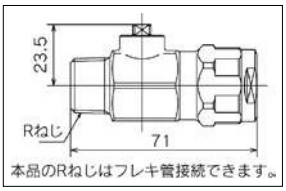
日本水道協会認証登録品　E-587

色	品番	色	品番	色	品番	呼び径 ねじ	呼び径 樹脂管	L	H	最小内径	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
アイボリー	WB1-1310A-S	青	WB1-1310B-S	オレンジ	WB1-1310C-S	R1/2	10	71	37	8.5	80	10	4,650
	WB1-1313A-S		WB1-1313B-S		WB1-1313C-S	R1/2	13	71	37	10	80	10	4,650
	WB1A-1316A-S		WB1A-1316B-S		WB1A-1316C-S	R1/2	16	87	38.5	12.5	40	5	5,180
	WB1A-2016A-S		WB1A-2016B-S		WB1A-2016C-S	R3/4		79.5	41.5	14.5	40	5	6,450
	WB1C-1316A-S		WB1C-1316B-S		WB1C-1316C-S	R1/2	16 (PB)	87	38.5	12.5	40	5	5,180
	WB1C-2016A-S		WB1C-2016B-S		WB1C-2016C-S	R3/4		79.5	41.5	15	40	5	6,450

注）埋設には使用できません。

はポリブテン管用です。

■ WB3 型　外ねじ　ドライバー式　材質：C3771BE

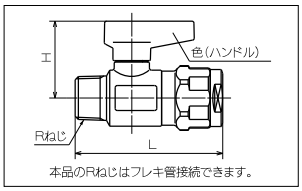


日本水道協会認証登録品　E-587

品番	呼び径 ねじ	呼び径 樹脂管	最小内径	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
WB3-1310-S	R1/2	10	8.5	80	10	4,650
WB3-1313-S	R1/2	13	10	80	10	4,650

開閉操作はコイン・ドライバー・スパナなどで簡単にできます。
注）埋設には使用できません。

■ WB5 型　外ねじ　ワンタッチ着脱式ハンドル付　本体材質：CAC406



日本水道協会認証登録品　E-589

色	品番	色	品番	色	品番	呼び径 ねじ	呼び径 樹脂管	L	H	最小内径	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
アイボリー	WB5-1310A-S	青	WB5-1310B-S	オレンジ	WB5-1310C-S	R1/2	10	71	37	8.5	80	10	5,700
	WB5-1313A-S		WB5-1313B-S		WB5-1313C-S	R1/2	13	71	37	10	80	10	5,700
	WB5-2013A-S		WB5-2013B-S		WB5-2013C-S	R3/4		73	38.5	11.5	80	10	6,630
	WB5A-2016A-S		WB5A-2016B-S		WB5A-2016C-S	R3/4	16	79.5	41	14.5	40	5	7,750
	WB5A-2020A-S		WB5A-2020B-S		WB5A-2020C-S	R3/4	20	90.5	41	15.5	40	5	9,480
	WB5C-2016A-S		WB5C-2016B-S		WB5C-2016C-S	R3/4	16 (PB)	79.5	41	15	40	5	7,750
	WB5C-2020A-S		WB5C-2020B-S		WB5C-2020C-S	R3/4	20 (PB)	90.5	41	15.5	40	5	9,480

はポリブテン管用です。

ご注意

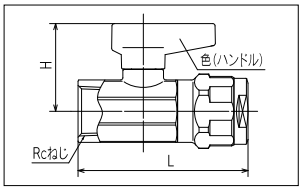
16・20 は、樹脂管の種類により品番が A、C の 2 つに区別されています。樹脂管の適用表 (P27) をご覧の上、適用する製品でご使用下さい。

■ロングハンドル　WB1・2・5・12・24・HWB 型用

品番	色	箱入数		設計価格
		大箱	小箱	円／個
QA-085A	アイボリー	200	10	180
QA-085B	青	200	10	180
QA-085C	オレンジ	200	10	180

注文の最低ロットは小箱単位にてお願い致します。
WB1・2・5・12・24・HWB 型ダブルブロックバルブに保温材を巻く場合、使用すると便利です。
ワンタッチ脱着式ですので簡単に取替えできます。取替えの場合、高さ (H) 寸法は 32mm 長くなります。

■ WB2 型　内ねじ　ワンタッチ着脱式ハンドル付　本体材質：C3771BE

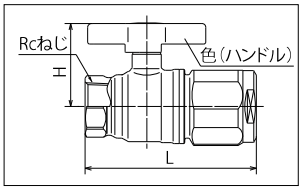


日本水道協会認証登録品　E-587

色	品番	色	品番	色	品番	呼び径		L	H	最小内径	箱入数		設計価格
						ねじ	樹脂管				大箱	小箱	円／個
アイボリー	WB2-1310A-S	青	WB2-1310B-S	オレンジ	WB2-1310C-S	Rc1/2	10	71	37	8.5	80	10	4,650
	WB2-1313A-S		WB2-1313B-S		WB2-1313C-S	Rc1/2	13	71	37	10	80	10	4,650

注）埋設には使用できません。

NEW WB2 型　テーパめねじ　T ハンドルタイプ　本体材質：C3771BE

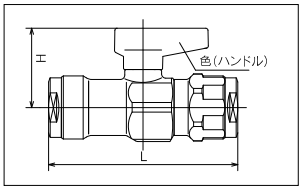


日本水道協会認証登録品　E-587

色	品番	色	品番	色	品番	呼び径		L	H	最小内径	箱入数		設計価格
						ねじ	樹脂管				大箱	小箱	円／個
アイボリー	★WB2A-T2020A-S	青	★WB2A-T2020B-S	オレンジ	★WB2A-T2020C-S	Rc3/4	20	94.5	46	18	24	3	12,740

注）埋設には使用できません。

■ WB12 型　中間バルブ　本体材質：C3771BE



日本水道協会認証登録品　E-587

色	品番	色	品番	色	品番	樹脂管呼び径	L	H	最小内径	箱入数		設計価格
										大箱	小箱	円／個
アイボリー	WB12-13A-S	青	WB12-13B-S	オレンジ	WB12-13C-S	13	87.5	37	10	50	5	5,940
	WB12A-16A-S		WB12A-16B-S		WB12A-16C-S	16	101.5	38.5	12.5	40	5	6,910
	WB12C-16A-S		WB12C-16B-S		WB12C-16C-S	16 (PB)	101.5	38.5	12.5	40	5	6,910

注）埋設には使用できません。

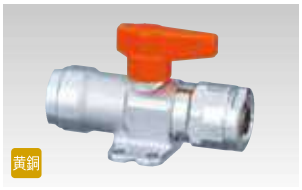
はポリブテン管用です。

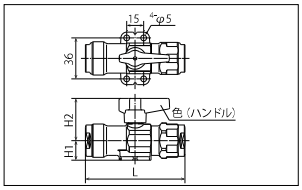
ご注意

16・20 は、樹脂管の種類により品番が A、C の 2 つに区別されています。樹脂管の適用表 (P27) をご覧の上、適用する製品でご使用下さい。

NEW ■ WB13 型　座付中間バルブ　ワンタッチ着脱式ハンドル　本体材質：C3771BE

バルブを固定できるので、ハンドル操作時のグラつきを解消し、スムーズに開閉できます。





日本水道協会認証登録品　E-587

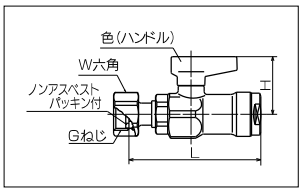
色	品番	色	品番	色	品番	樹脂管呼び径	L	H1	H2	最小内径	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
アイボリー	★WB13-13MA-S	青	★WB13-13MB-S	オレンジ	★WB13-13MC-S	13	87.5	17	37	10	40	5	6,480
	★WB13A-16MA-S		★WB13A-16MB-S		★WB13A-16MC-S	16	101.5	20.5	38.5	12.5	32	4	7,450
	★WB13C-16MA-S		★WB13C-16MB-S		★WB13C-16MC-S	16 (PB)	101.5	20.5	38.5	12.5	32	4	7,450

注）埋設には使用できません。

はポリブテン管用です。

■ WB24 型　ナット付アダプター　ワンタッチ着脱式ハンドル　本体材質：C3771BE

標準ハンドル



日本水道協会認証登録品　E-587

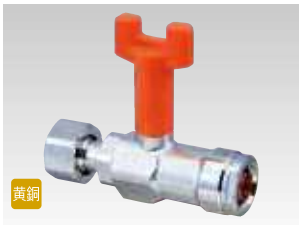
色	品番	色	品番	色	品番	呼び径 ねじ	呼び径 樹脂管	L	H	W	最小内径	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
アイボリー	WB24-1310MA-S	青	WB24-1310MB-S	オレンジ	WB24-1310MC-S	G1/2	10	81.5	37	26	8.5	50	5	4,510
	WB24-1313MA-S		WB24-1313MB-S		WB24-1313MC-S	G1/2	13	81.5	37	26	10	50	5	4,510
	WB24-2013MA-S		WB24-2013MB-S		WB24-2013MC-S	G3/4		81.5	37	30	10	50	5	5,030
	WB24A-1316MA-S		WB24A-1316MB-S		WB24A-1316MC-S	G1/2	16	86.5	38.5	26	10	40	5	5,850
	WB24A-2016MA-S		WB24A-2016MB-S		WB24A-2016MC-S	G3/4		86.5	38.5	30	12.5	40	5	5,850
	★WB24A-2020MA-S		★WB24A-2020MB-S		★WB24A-2020MC-S	G3/4	20	92.5	38.5	30	12.5	30	3	7,400
	WB24C-1316MA-S		WB24C-1316MB-S		WB24C-1316MC-S	G1/2	16 (PB)	86.5	38.5	26	10	40	5	5,850
	WB24C-2016MA-S		WB24C-2016MB-S		WB24C-2016MC-S	G3/4		86.5	38.5	30	12.5	40	5	5,850
	★WB24C-2020MA-S		★WB24C-2020MB-S		★WB24C-2020MC-S	G3/4	20 (PB)	92.5	38.5	30	12.5	30	3	7,400

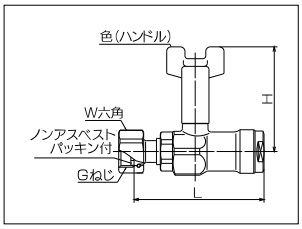
注）埋設には使用できません。

注）パッキンは消耗部品です。点検、交換が可能な場所に取付けて下さい。

はポリブテン管用です。

首長ハンドル





日本水道協会認証登録品　E-587

色	品番	色	品番	色	品番	呼び径 ねじ	呼び径 樹脂管	L	H	W	最小内径	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
アイボリー	WB24-L1310MA-S	青	WB24-L1310MB-S	オレンジ	WB24-L1310MC-S	G1/2	10	81.5	69	26	8.5	50	5	4,570
	WB24-L1313MA-S		WB24-L1313MB-S		WB24-L1313MC-S	G1/2	13	81.5	69	26	10	50	5	4,570
	WB24-L2013MA-S		WB24-L2013MB-S		WB24-L2013MC-S	G3/4		81.5	69	30	10	50	5	5,090
	WB24A-L2016MA-S		WB24A-L2016MB-S		WB24A-L2016MC-S	G3/4	16	86.5	70.5	30	12.5	40	5	5,910
	WB24C-L2016MA-S		WB24C-L2016MB-S		WB24C-L2016MC-S	G3/4	16 (PB)	86.5	70.5	30	12.5	40	5	5,910

注）埋設には使用できません。

注）パッキンは消耗部品です。点検、交換が可能な場所に取付けて下さい。

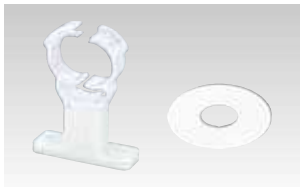
はポリブテン管用です。

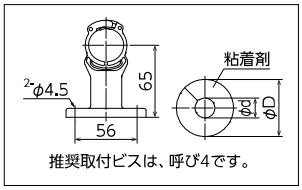
ご注意

16・20 は、樹脂管の種類により品番が A、C の 2 つに区別されています。樹脂管の適用表 (P27) をご覧の上、適用する製品でご使用下さい。

NEW ■ホルダー・PP立バンド　プレートセット

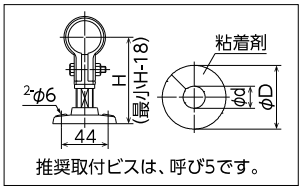
ホルダー プレートセット





推奨取付ビスは、呼び4です。

PP 立バンド プレートセット



推奨取付ビスは、呼び5です。

ビニールプレート

	品番	適合管	適合被覆樹脂管		φd	φD	箱入数		設計価格
		ゴルゲート管	5mm	10mm			大箱	小箱	円／個
★	SPS1-65-V13P5L	–	13	–	28	80	80	10	450
★	SPS1- 65-V13P10	–	–	13	38	65	80	10	350

ゴムプレート

	品番	適合管	適合被覆樹脂管			φd	φD	箱入数		設計価格
		ゴルゲート管	3mm	5mm	エラストマー			大箱	小箱	円／個
★	SPS1-65-G13	13	13	13	13	18	70	80	10	600

ビニールプレート

	品番	適合管	適合被覆樹脂管		H	φd	φD	箱入数		設計価格
		ゴルゲート管	5mm	10mm				大箱	小箱	円／個
★	SPS2-V16C	16	–	–	83	28	65	80	10	900
★	SPS2-V13P5L	–	13	–	82	28	80	80	10	900
★	SPS2-V16P5	–	16	–	83	33	65	80	10	900
★	SPS2-V13P10	–	–	13	82	38	65	80	10	800

ゴムプレート

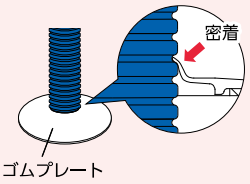
	品番	適合管	適合被覆樹脂管			H	φd	φD	箱入数		設計価格
		ゴルゲート管	3mm	5mm	エラストマー				大箱	小箱	円／個
★	SPS2-G13	13	13	13	13	82	18	70	80	10	1,050

施工例

流量調整ボールバルブ (P81 ～ P84) の固定に使用します。キッチンや洗面下の配管がキレイに仕上がります。

特　長

ゴムプレートは適合管種が多く、各パイプに密着することで、隙間なくキレイな見た目で施工ができます。また、床下への水の浸入を防止し、漏水の早期検知となります。



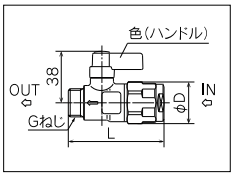
注意

- ホルダー・PP 立バンドは流量調整ボールバルブ専用です。
- ゴムプレートはビニールプレートと異なりスリットがないため、継手挿入前にパイプに通して使用して下さい。
- 10A 5mm 被覆樹脂管に穴径φ 28 のビニールプレートを使用した場合、穴と被覆の間に 2mm 程度の隙間が生じます。

■ WB27 型　外ねじ (平行ねじ)　流量調整ボールバルブ　本体材質：C3771BE

付属品①

付属品②

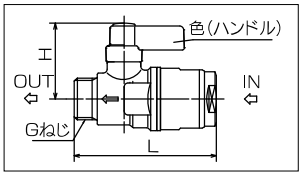


日本水道協会認証登録品　E-587

色	品番	色	品番	色	品番	呼び径 ねじ	呼び径 樹脂管	L	φD	最小内径	付属品	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
アイボリー	WB27-1310MA-S-0	青	WB27-1310MB-S-0	オレンジ	WB27-1310MC-S-0	G1/2	10	71	31.5	8.5	–	40	10	5,400
	WB27-1313MA-S-0		WB27-1313MB-S-0		WB27-1313MC-S-0	G1/2	13	71	31	9.5	–	40	10	5,400
	WB27-1313MA-S-65A		WB27-1313MB-S-65A		WB27-1313MC-S-65A	G1/2	13	71	31	9.5	①	30	1	5,750
	WB27-1313MA-S-1		WB27-1313MB-S-1		WB27-1313MC-S-1	G1/2	13	71	31	9.5	②	30	1	6,200
	★WB27A-1316MA-S-0		★WB27A-1316MB-S-0		★WB27A-1316MC-S-0	G1/2	16	80	34	9.5	–	32	8	5,930

注) 埋設には使用できません。
注) パッキン接続する場合は点検、交換が可能な場所に取付けて下さい。

■ WB8 型　外ねじ（平行ねじ）　流量調整ボールバルブ　本体材質：CAC406

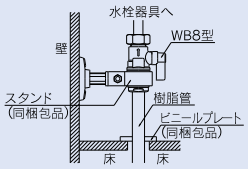


日本水道協会認証登録品　E-589

色	品番	色	品番	色	品番	呼び径 ねじ	呼び径 樹脂管	L	H	最小内径	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
アイボリー	WB8-1310MA-S-0	青	WB8-1310MB-S-0	オレンジ	WB8-1310MC-S-0	G1/2	10	71.5	38	8.5	40	10	7,040
アイボリー	WB8-1313MA-S-0	青	WB8-1313MB-S-0	オレンジ	WB8-1313MC-S-0	G1/2	13	71.5	38	9.5	40	10	7,040

注）パッキン接続する場合は点検、交換が可能な場所に取付けて下さい。

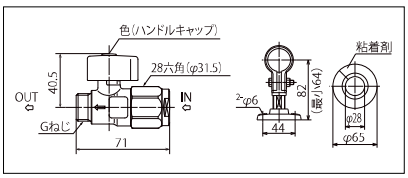
施工例



特　長

- ●流量調節可能な特殊設計のボールバルブです。
  通常のボールバルブは中間開閉での使用不可ですが、本品は特殊仕様につき、中間開閉（流量調整）が可能です。
- ●洗面台や流し台内のボールバルブ止水栓に樹脂管をワンタッチ接続できるダブルロックジョイントを一体化しました。
- ●ヘッダーからの樹脂管を床下から直接接続できますので、配管部材が少なく、ムダな配管作業がなくなります。
- ●固定に必要なスタンド、床孔をふさぐビニールプレートがセットになっています。

NEW ■ WB35 型　流量調整ボールバルブ　平行おねじ　丸形ハンドル　本体材質：C3771BE

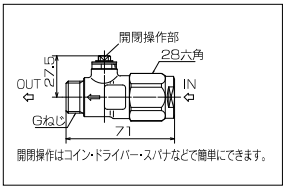


日本水道協会認証登録品　E-587

色	品番	色	品番	色	品番	呼び径 ねじ	呼び径 樹脂管	最小内径	付属品	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
アイボリー	★WB35-1313MA-S-0	青	★WB35-1313MB-S-0	オレンジ	★WB35-1313MC-S-0	G1/2	13	9.5	–	40	10	5,720
アイボリー	★WB35-1313MA-S-1	青	★WB35-1313MB-S-1	オレンジ	★WB35-1313MC-S-1	G1/2	13	9.5	②	30	1	6,520

注）埋設には使用できません。
注）ホルダー（SPS1-65-V1300）は使用できません。付属品をご使用ください。
注）付属品はSPS2-V13P5と同一製品でビニールプレートは5mm被覆用です。

■ WB28 型　外ねじ（平行ねじ）　ハンドルなし 流量調整ボールバルブ　本体材質：C3771BE

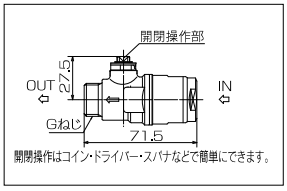


日本水道協会認証登録品　E-587

品番	呼び径 ねじ	呼び径 樹脂管	最小内径	付属品	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
WB28-1313M-S-0	G1/2	13	9.5	–	40	10	5,620
WB28-1313M-S-65A	G1/2	13	9.5	①	30	1	5,970
WB28-1313M-S-1	G1/2	13	9.5	②	30	1	6,420

注）埋設には使用できません。
注）パッキン接続する場合は点検、交換が可能な場所に取付けて下さい。

■ WB9 型　外ねじ（平行ねじ）　ハンドルなし　流量調整ボールバルブ　本体材質：CAC406

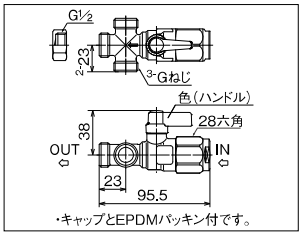


日本水道協会認証登録品　E-589

品番	呼び径 ねじ	呼び径 樹脂管	最小内径	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
WB9-1313M-S-0	G1/2	13	9.5	40	10	7,170

注）パッキン接続する場合は点検、交換が可能な場所に取付けて下さい。

■ WB30 型　三方分岐ボールバルブ　流量調整ボールバルブ　本体材質：C3771BE

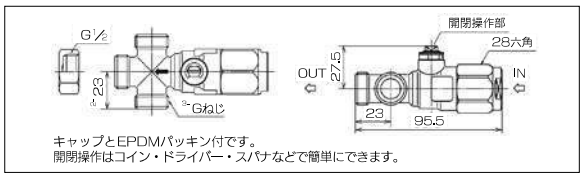


日本水道協会認証登録品　E-587

色	品番	色	品番	色	品番	呼び径 ねじ	呼び径 樹脂管	最小内径	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
グレー	WB30-1313MA-S-0	青	WB30-1313MB-S-0	オレンジ	WB30-1313MC-S-0	G½	13	9.5	32	4	7,990

注）埋設には使用できません。
注）パッキン接続する場合は点検、交換が可能な場所に取付けて下さい。

■ WB29 型　三方分岐ボールバルブ　ドライバー式　流量調整ボールバルブ　本体材質：C3771BE

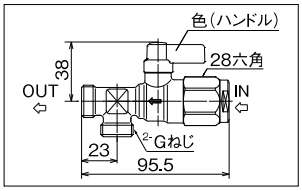


日本水道協会認証登録品　E-587

品番	呼び径 ねじ	呼び径 樹脂管	最小内径	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
WB29-1313M-S-0	G½	13	9.5	32	4	8,210

注）埋設には使用できません。
注）パッキン接続する場合は点検、交換が可能な場所に取付けて下さい。

■ WB31 型　二方分岐ボールバルブ　流量調整ボールバルブ　本体材質：C3771BE



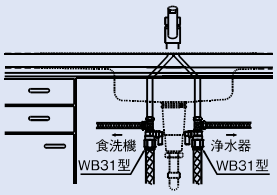
日本水道協会認証登録品　E-587

色	品番	色	品番	色	品番	呼び径 ねじ	呼び径 樹脂管	最小内径	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
グレー	WB31-1313MA-S-0	青	WB31-1313MB-S-0	オレンジ	WB31-1313MC-S-0	G½	13	9.5	40	5	7,560

注）埋設には使用できません。
注）パッキン接続する場合は点検、交換が可能な場所に取付けて下さい。

施工例

食洗機や浄水器の分岐配管に便利です。



■キャップセット　材質：C3604BD

WB29・30・31 型で分岐が不要な場合に使用します。

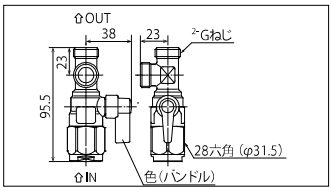
日本水道協会認証登録品　E-589

品番	呼び径	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／セット
OSA-039M-2P	G½	200 セット	50 セット	660

・1 セット 2 個入りです。
・EPDM パッキン付です。
注）パッキンは消耗部品です。点検、交換が可能な場所に取付けて下さい。

NEW ■ WB36 型　流量調整ボールバルブ　左分岐　本体材質：C3771BE

食洗機や浄水器への分岐配管に便利な左分岐の流量調整ボールバルブです。右分岐と合わせるとキレイに施工できます。



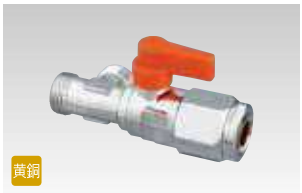
㊎ 日本水道協会認証登録品　E-587

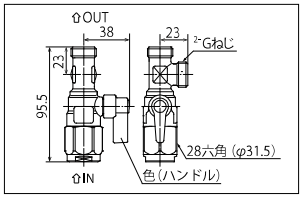
色	品番	色	品番	色	品番	呼び径		最小内径	箱入数		設計価格円／個
						ねじ	樹脂管		大箱	小箱	
グレー	★WB36-1313MA-S-0	青	★WB36-1313MB-S-0	オレンジ	★WB36-1313MC-S-0	G1/2	13	9.5	40	5	7,560

注）埋設には使用できません。
注）パッキン接続する場合は点検、交換が可能な場所に取付けて下さい。

NEW ■ WB37 型　流量調整ボールバルブ　右分岐　本体材質：C3771BE

食洗機や浄水器への分岐配管に便利な右分岐の流量調整ボールバルブです。左分岐と合わせるとキレイに施工できます。





㊎ 日本水道協会認証登録品　E-587

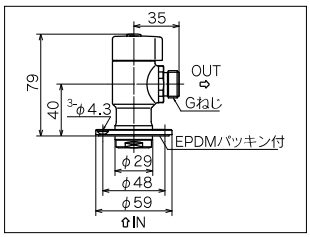
色	品番	色	品番	色	品番	呼び径		最小内径	箱入数		設計価格円／個
						ねじ	樹脂管		大箱	小箱	
グレー	★WB37-1313MA-S-0	青	★WB37-1313MB-S-0	オレンジ	★WB37-1313MC-S-0	G1/2	13	9.5	40	5	7,560

注）埋設には使用できません。
注）パッキン接続する場合は点検、交換が可能な場所に取付けて下さい。

施工例

左・右分岐２タイプをセットで使うとキレイに施工することができます。

■ WB10L 型　フランジ付アングルボールバルブ　流量調整ボールバルブ　材質：C3771BE



㊎ 日本水道協会認証登録品　E-587

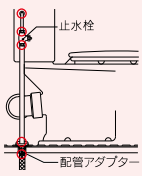
品番	呼び径		箱入数		設計価格円／個
	ねじ	樹脂管	大箱	小箱	
WB10L-1313M-S	G1/2	13	30	1	7,560

注）埋設には使用できません。

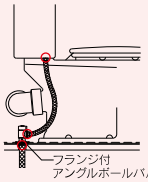
特　長

1. 一般的な配管と比べ、接続箇所が少なく漏水の発生を低減します。
2. 施工の際に接続する手間を軽減します。

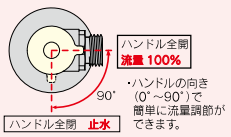
一般的な接続方法（接続箇所5箇所）



フランジ付アングルボールバルブの接続方法（接続箇所3箇所）



3. ハンドル付で流量調整もラクラクです。



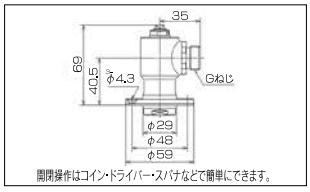
4. 配管アダプターとボールバルブ止水栓を一体化！コンパクトにスッキリ配管！

・付属の化粧用シールを座に貼付ければ、取付けねじも隠れてキレイに仕上がります。

ご注意

16・20 は、樹脂管の種類により品番が A、C の 2 つに区別されています。樹脂管の適用表 (P27) をご覧の上、適用する製品でご使用下さい。

■ WB11L 型　フランジ付アングルボールバルブ　流量調整ボールバルブ　材質：C3771BE

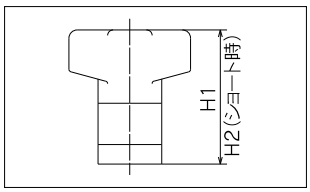


日本水道協会認証登録品　E-587

品番	呼び径		箱入数		設計価格 円／個
	ねじ	樹脂管	大箱	小箱	
WB11L-1313M-S	G½	13	30	1	7,560

注）埋設には使用できません。

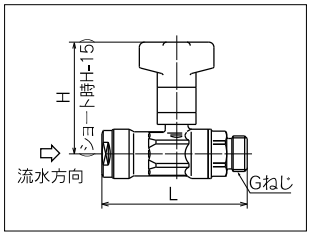
■長さ調整式ハンドル



品番	H1	H2	箱入数		設計価格 円／個
			大箱	小箱	
QAJ-006A	48.5	33.5	200	10	320

注）注文の最低ロットは小箱単位でお願い致します。

■ CBW1 型　逆止弁付ボールバルブ　平行おねじ　ワンタッチ着脱、長さ調整式ハンドル　材質：C3771BE

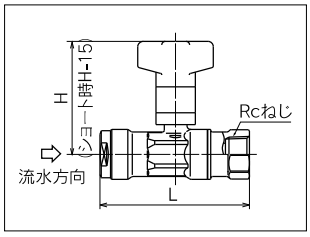


日本水道協会認証登録品　E-588

品番	呼び径		L	H	最小内径	箱入数		設計価格 円／個
	樹脂管	ねじ				大箱	小箱	
CBW1-1313M-S	13	G½	85.5	65.5	10	40	4	4,020
CBW1-1320M-S		G¾	85.5	65.5	10	40	4	4,540
CBW1A-1613M-S	16	G½	92	67.5	12.5	40	4	5,100
CBW1A-1620M-S		G¾	92	67.5	12.5	40	4	5,310
CBW1A-2020M-S	20	G¾	98.5	67.5	12.5	20	2	7,040
CBW1C-1613M-S	16 (PB)	G½	92	67.5	12.5	40	4	5,100
CBW1C-1620M-S		G¾	92	67.5	12.5	40	4	5,310
CBW1C-2020M-S	20 (PB)	G¾	98.5	67.5	12.5	20	2	7,040

注）埋設には使用できません。　　はポリブテン管用です。

■ CBW3 型　逆止弁付ボールバルブ　テーパめねじ　ワンタッチ着脱、長さ調整式ハンドル　材質：C3771BE

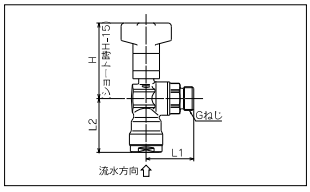


日本水道協会認証登録品　E-588

品番	呼び径		L	H	最小内径	箱入数		設計価格 円／個
	樹脂管	ねじ				大箱	小箱	
CBW3-1313M-S	13	Rc½	87	65.5	10	40	4	4,020
CBW3-1320M-S		Rc¾	88.5	65.5	10	40	4	4,540
CBW3A-1613M-S	16	Rc½	95	67.5	12.5	40	4	5,100
CBW3A-1620M-S		Rc¾	95	67.5	12.5	40	4	5,310
CBW3A-2020M-S	20	Rc¾	101.5	67.5	12.5	20	2	7,040
CBW3C-1613M-S	16 (PB)	Rc½	95	67.5	12.5	40	4	5,100
CBW3C-1620M-S		Rc¾	95	67.5	12.5	40	4	5,310
CBW3C-2020M-S	20 (PB)	Rc¾	101.5	67.5	12.5	20	2	7,040

注）埋設には使用できません。　　はポリブテン管用です。

■ CBWL1 型　逆止弁付ボールバルブ　平行おねじ　ワンタッチ着脱、長さ調整式ハンドル　材質：C3771BE

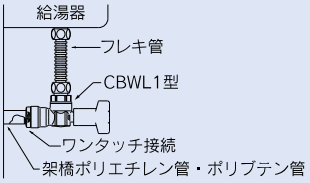


日本水道協会認証登録品　E-588

品番	呼び径		L1	L2	H	最小内径	箱入数		設計価格 円／個
	樹脂管	ねじ					大箱	小箱	
CBWL1-1313M-S	13	G½	41.5	47	65.5	9	40	4	4,450
CBWL1-1320M-S		G¾	41.5	47	65.5	9	40	4	4,840
CBWL1A-1613M-S	16	G½	44	52.5	67.5	11	40	4	5,360
CBWL1A-1620M-S		G¾	44	52.5	67.5	11	40	4	5,590
CBWL1C-1613M-S	16 (PB)	G½	44	52.5	67.5	11	40	4	5,360
CBWL1C-1620M-S		G¾	44	52.5	67.5	11	40	4	5,590

注）埋設には使用できません。　　はポリブテン管用です。

施工例



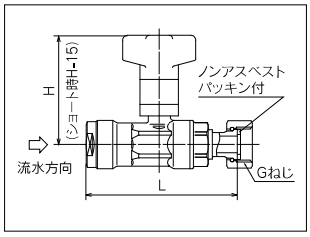
関連部材　長さ調整式ハンドル

長さ調整式なので、1 台で標準ハンドルと首長ハンドルに対応できます。（P85 掲載）

ご注意

16・20 は、樹脂管の種類により品番が A、C の 2 つに区別されています。樹脂管の適用表 (P27) をご覧の上、適用する製品でご使用下さい。

■ CBW7 型　逆止弁付ボールバルブ　材質：C3771BE

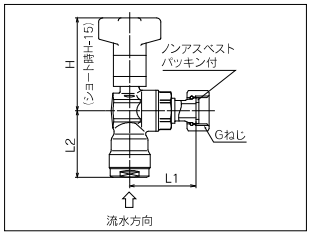


日本水道協会認証登録品　E-588

品番	呼び径		L	H	最小内径	箱入数		設計価格
	樹脂管	ねじ				大箱	小箱	円／個
CBW7-1313M-S	13	G½	91	65.5	10	40	4	4,540
CBW7-1320M-S		G¾	91	65.5	10	40	4	5,050
CBW7A-1613M-S	16	G½	98	67.5	10	40	4	5,620
CBW7A-1620M-S		G¾	98	67.5	12.5	40	4	5,830
CBW7A-2020M-S	20	G¾	104.5	67.5	12.5	20	2	7,560
CBW7C-1613M-S	16 (PB)	G½	98	67.5	10	40	4	5,620
CBW7C-1620M-S		G¾	98	67.5	12.5	40	4	5,830
CBW7C-2020M-S	20 (PB)	G¾	104.5	67.5	12.5	20	2	7,560

注）埋設には使用できません。　　はポリブテン管用です。
注）パッキン接続する場合は点検、交換が可能な場所に取付けて下さい。

■ CBWL7 型　逆止弁付ボールバルブ　材質：C3771BE



日本水道協会認証登録品　E-588

品番	呼び径		L1	L2	H	最小内径	箱入数		設計価格
	樹脂管	ねじ					大箱	小箱	円／個
CBWL7-1313M-S	13	G½	47	47	65.5	9	40	4	4,970
CBWL7-1320M-S		G¾	47	47	65.5	9	40	4	5,510
CBWL7A-1613M-S	16	G½	50	52.5	67.5	10	40	4	6,030
CBWL7A-1620M-S		G¾	50	52.5	67.5	11	40	4	6,260
CBWL7C-1613M-S	16 (PB)	G½	50	52.5	67.5	10	40	4	6,030
CBWL7C-1620M-S		G¾	50	52.5	67.5	11	40	4	6,260

注）埋設には使用できません。　　はポリブテン管用です。
注）パッキン接続する場合は点検、交換が可能な場所に取付けて下さい。

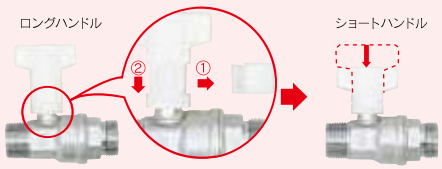
CBW7 型・CBWL7 型　逆止弁付ボールバルブ

仕様

最高許容圧力	1.0MPa (10kg f／cm²)
使用温度範囲	5℃～35℃ 二次側逆流時は 80℃以下
使用流体	冷温水
最低作動圧力(逆止弁)	4kPa (0.04kgf／cm²)

特　長

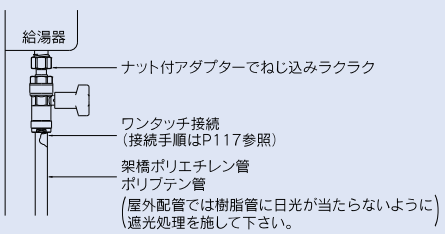
●樹脂管をワンタッチで接続できるダブルロックジョイントを一体化しました。
●ワンタッチ着脱、長さ調整式ハンドルですので、1 台で標準ハンドル、首長ハンドルに対応できます。



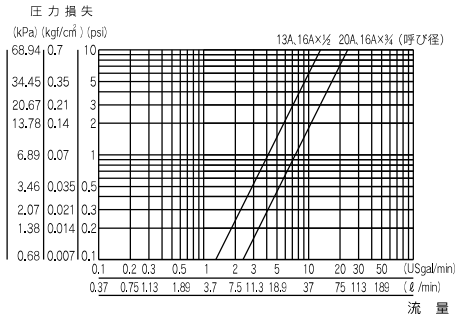
①ロングハンドル（保温材対応時）のスペーサーを外して
②ショートハンドルにしてコンパクトに変身！
もちろんワンタッチ着脱式で、外せば施工の邪魔になりません。

●逆止弁はメンテナンス時に分離が可能な構造になっています。
●呼び径 16 は、13 とは異なる大流量逆止弁を内蔵しており、流量が 40% UP しています。(当社比)

施工例



流量特性



流量 (CBW7 型)

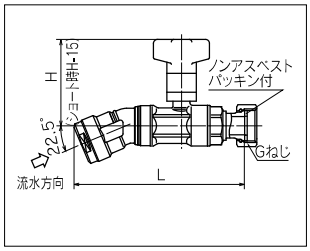
呼び径	13	16 ×½	16 ×¾	20
Cv 値	4	4	7	7

ご注意

16・20 は、樹脂管の種類により品番が A、C の 2 つに区別されています。樹脂管の適用表 (P27) をご覧の上、適用する製品でご使用下さい。

■ CBW22 型　逆止弁付ボールバルブ　ナット付アダプター　ワンタッチ着脱、長さ調節式ハンドル

材質：C3771BE



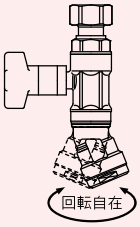
日本水道協会認証登録品　E-588

	品番	呼び径 ねじ	呼び径 樹脂管	L	H	最小内径	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
★	CBW22-1313M-S	G1/2	13	131.5	67.5	10.5	20	2	6,370
★	CBW22-1320M-S	G3/4		132	67.5	11.5	20	2	6,590
	CBW22A-1620M-S	G3/4	16	134	67.5	12.5	20	2	7,240
	CBW22C-1620M-S	G3/4	16(PB)	134	67.5	12.5	20	2	7,240

注）埋設には使用できません。　　はポリブテン管用です。
注）パッキンは消耗部品です。点検、交換が可能な場所に取付けて下さい。

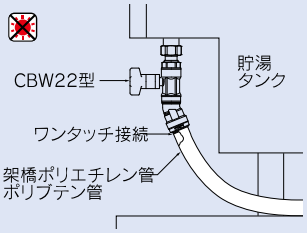
特　長

- 樹脂管の曲げをスムーズにできる 22.5° の傾きです。
- 樹脂管接続部分が回転するため、配管方向の調整ができます。



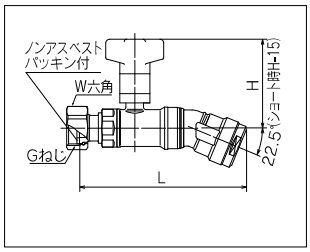
施工例

エコキュートの給水配管などスペースが狭く、曲げが必要な場合に便利です。



■ CNW22 型　ナット付アダプター　ワンタッチ着脱、長さ調節式ハンドル

材質：C3771BE



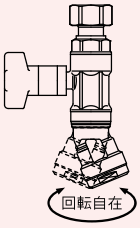
日本水道協会認証登録品　E-588

	品番	呼び径 ねじ	呼び径 樹脂管	L	W	最小内径	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
★	CNW22-1313M-S	G1/2	13	124.5	26	10.5	20	2	6,370
★	CNW22-1320M-S	G3/4		125	30	11.5	20	2	6,590
	CNW22A-1620M-S	G3/4	16	127	30	12.5	20	2	7,240
	CNW22C-1620M-S	G3/4	16(PB)	127	30	12.5	20	2	7,240

注）埋設には使用できません。　　はポリブテン管用です。
注）パッキンは消耗部品です。点検、交換が可能な場所に取付けて下さい。
・給水用（使用温度 5℃～35℃）で使用して下さい。
・本製品の品番は、他の製品とは異なり、呼び径のねじ・樹脂管の順序が逆になります。

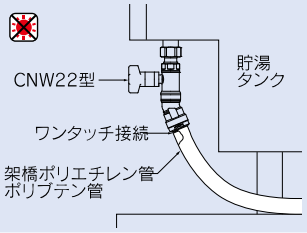
特　長

- 樹脂管の曲げをスムーズにできる 22.5° の傾きです。
- 樹脂管接続部分が回転するため、配管方向の調整ができます。
- 長さ調整式ハンドルなので、1 台で標準ハンドルと首長ハンドルに対応できます。ワンタッチ着脱式で外せば施工の邪魔になりません。



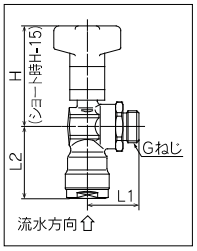
施工例

エコキュートの給水配管などスペースが狭く、曲げが必要な場合に便利です。

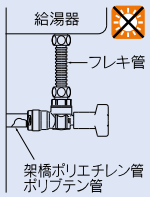


NEW ■ CNWL1 型　平行おねじ（逆止弁無）　ワンタッチ着脱、長さ調整式ハンドル

材質：C3771BE



施工例



日本水道協会認証登録品　E-587

	品番	呼び径 樹脂管	呼び径 ねじ	L1	L2	H	最小内径	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
★	CNWL1-1313M-S	13	G1/2	34	47	65.5	9	40	4	4,400
★	CNWL1A-1620M-S	16	G3/4	37	52.5	67.5	11	40	4	5,540

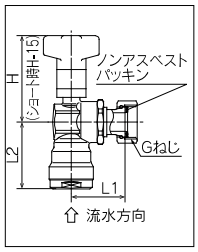
注）埋設には使用できません。
注）給水用（使用温度 5℃～35℃）で使用して下さい。

ご注意

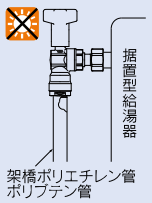
16・20 は、樹脂管の種類により品番が A、C の 2 つに区別されています。樹脂管の適用表 (P27) をご覧の上、適用する製品でご使用下さい。

NEW ■ CNWL7 型　ナット付アダプター (逆止弁無)　ワンタッチ着脱、長さ調整式ハンドル

材質：C3771BE



施工例



日本水道協会認証登録品　E-587

	品番	呼び径 樹脂管	呼び径 ねじ	L1	L2	H	最小内径	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
★	CNWL7-1313M-S	13	G1/2	40	47	65.5	9	40	4	4,920
★	CNWL7A-1620M-S	16	G3/4	42.5	52.5	67.5	11	40	4	6,210

注）埋設には使用できません。
注）パッキンは消耗部品です。点検、交換が可能な場所に取付けて下さい。
注）給水用（使用温度 5℃～ 35℃）で使用して下さい。

特　長

エコキュートや寒冷地などで逆止弁が不要な給湯器配管に便利です。

ボールバルブ取扱説明書

最高許容圧力は 1.0MPa 以下にして下さい。

使用温度は必ず 5℃～ 35℃の範囲にして下さい。
- 二次側逆流時は 80℃以下です。
- CB5 型（管端コア内蔵）の使用温度は 0℃～ 40℃（水道水）です。
- CB（L）26 型、CB（L）27 型の HIVP 接続タイプは給水用（使用温度 5℃～ 35℃）です。

冷温水以外には使用してはいけません。

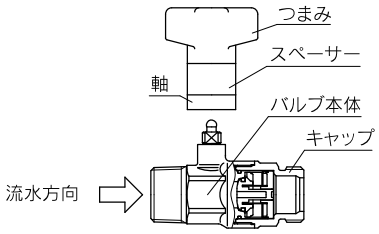
逆止弁は凍結により、破損する場合がありますので注意して下さい。
- 必要に応じて、凍結防止対策を行って下さい。

バルブ本体とキャップは分解してはいけません。

長さ調整式ハンドルの施工手順

長さ調整式ハンドルは、必要に応じてハンドル長さを短くすることができます。
また、ワンタッチ着脱式ですので施工の際にハンドルが邪魔になるときは、工具なしでハンドルの取外し、取付けができます。

過剰な力は加えないよう注意して下さい。
ハンドルの破損の原因になります。

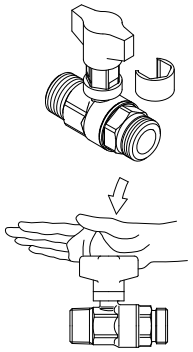


< ロングハンドル→ショートハンドル >

ロングハンドルよりショートハンドルへの変換は
1. スペーサーをはずします。
2. バルブ本体を押さえながら手でハンドル上部をたたいてつまみと軸のすきまがなくなるまでつまみを下げます。

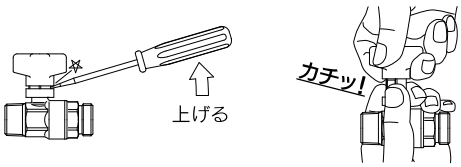
変換の際、ハンドルで指などを挟まないよう注意して下さい。

後日ハンドルをロングハンドルに戻す可能性がある場合は、再度スペーサーが必要となりますので、スペーサーは処分せずに保管するよう注意して下さい。



< ショートハンドル→ロングハンドル >

ショートハンドルよりロングハンドルへ変換する必要が生じたときは、つまみの窓にマイナスドライバーを必ず奥まで挿入し、テコの原理を利用してつまみを上側へ持ち上げ、軸を手で持ち、カチッと音がする位置までつまみを引き、スペーサーをはめます。

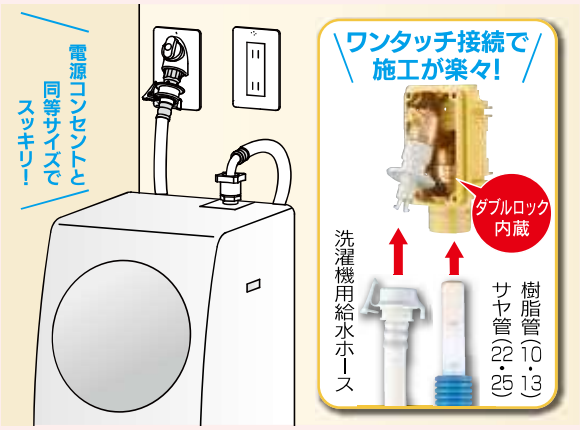


施工が楽々なダブルロックジョイント内蔵の洗濯機用コンセントです

特　長

1.樹脂管や給水ホースとの接続が楽々なワンタッチ接続

ダブルロックジョイントを内蔵していますので、樹脂管と洗濯機用コンセントをワンタッチで直接接続できます。また、給水ホースとの接続も差し込むだけで、施工が楽々です。



仕様

使用圧力範囲	0.05MPa～0.75MPa
使用温度範囲	0℃～40℃
使用流体	冷温水（上水道水）
用途	洗濯用

2.緊急止水機能・漏水検知機構付

緊急止水機能

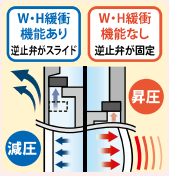
万が一通水中に給水ホースが外れても、止水弁が水圧に押されて水の出口をふさぎ、水が直ちに止まるので水浸しになりません。

漏水検知機構

給水の接続部全てがボックス内にあるので、万が一壁裏側で漏水が起きても、壁表側の小穴から水が流れ、異常を知らせます。

3.ウォーターハンマー(W・H)緩衝機能付

洗濯機のバルブが閉止することにより発生する給水ホース内圧力を、逆止弁のスライドが吸収します。ホースの外れ・破損を防止し、「ドン」という不快な音を低減します。（ウォーターハンマー緩衝機能付品のみ）



4.点検可能

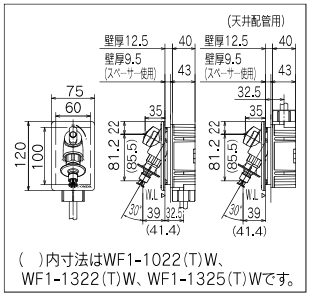
カバープレートを外すことで接続部の点検が行え、安心してご使用いただけます。

5.サヤ管がワンタッチで着脱可能

サヤ管は差込むだけのワンタッチ接続です。また、キャップを回転させることによって簡単にサヤ管を取外すことができます。

■WF1型　洗濯機用コンセント　緊急止水機能付

材質:CAC406



ご注意

・本品は室内向けです。
・洗濯機用給水ホースは日本電機工業会（JEM1206）の規格製品をご使用下さい。

日本水道協会認証登録品　C-585

品番	適合管サイズ		仕様	箱入数		設計価格 円／個
	樹脂管	サヤ管		大箱	小箱	
WF1-1022	10	22	逆止弁付	16	1	9,720
WF1-1022T	10	22	逆止弁付・天井配管用	16	1	9,720
WF1-1322	13	22	逆止弁付	16	1	9,720
WF1-1322T	13	22	逆止弁付・天井配管用	16	1	9,720
WF1-1325	13	25	逆止弁付	16	1	9,720
WF1-1325T	13	25	逆止弁付・天井配管用	16	1	9,720

■寒冷地用

日本水道協会認証登録品　C-586

品番	適合管サイズ		仕様	箱入数		設計価格 円／個
	樹脂管	サヤ管		大箱	小箱	
WFK1-1022	10	22	逆止弁無	16	1	9,720
WFK1-1022T	10	22	逆止弁無・天井配管用	16	1	9,720
WFK1-1322	13	22	逆止弁無	16	1	9,720
WFK1-1322T	13	22	逆止弁無・天井配管用	16	1	9,720
WFK1-1325	13	25	逆止弁無	16	1	9,720
WFK1-1325T	13	25	逆止弁無・天井配管用	16	1	9,720

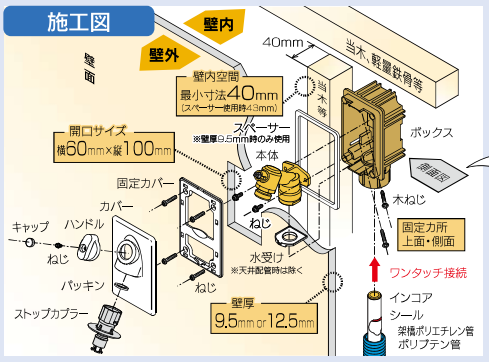
寒冷地用は水栓内部に水が溜まらないように逆止弁無しになっています。

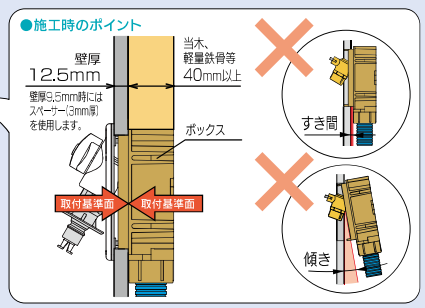
■ウォーターハンマー緩衝機能付

日本水道協会認証登録品　C-585

品番	適合管サイズ		仕様	箱入数		設計価格 円／個
	樹脂管	サヤ管		大箱	小箱	
WF1-1022W	10	22	逆止弁付	16	1	10,800
WF1-1022TW	10	22	逆止弁付・天井配管用	16	1	10,800
WF1-1322W	13	22	逆止弁付	16	1	10,800
WF1-1322TW	13	22	逆止弁付・天井配管用	16	1	10,800
WF1-1325W	13	25	逆止弁付	16	1	10,800
WF1-1325TW	13	25	逆止弁付・天井配管用	16	1	10,800

施工図





■調整固定カバー　WF1型用

壁厚9.5㎜、壁内空間40㎜に対応する取替用の固定カバーです。

品番	箱入数		設計価格 円／個
	大箱	小箱	
OSC-149	50	1	430

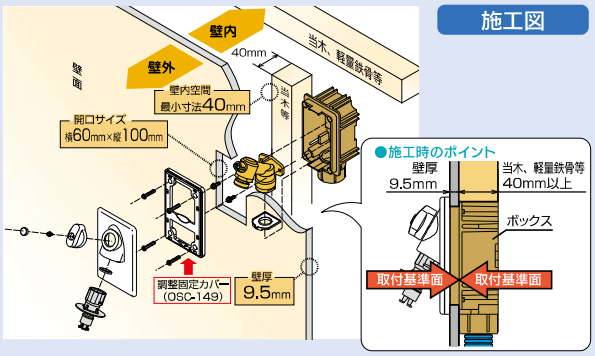
ご注意

・本品はWF1型専用です。

特　長

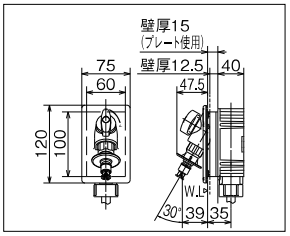
・WF1型洗濯機用コンセントの固定カバーと取替えることで、壁厚9.5㎜時でもスペーサーが不要です。
・壁内空間の最小寸法40㎜に対応できます。

施工図



■WF1M1型　洗濯機用コンセント　緊急止水機能付　材質:CAC406

ダブルロックジョイントを内蔵した、壁厚12.5mm、15mmに対応する洗濯機用コンセントです。



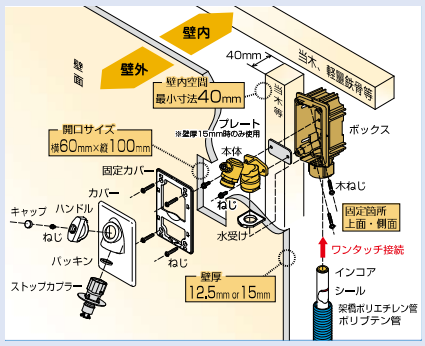
㊟日本水道協会認証登録品　C-585

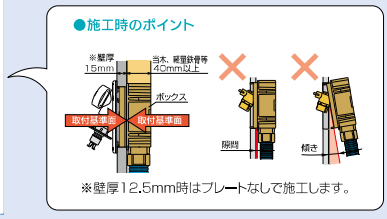
品番	適合管サイズ		仕様	箱入数		設計価格 円／個
	樹脂管	サヤ管		大箱	小箱	
WF1M1-1325	13	25	逆止弁付	16	1	9,720

ご注意

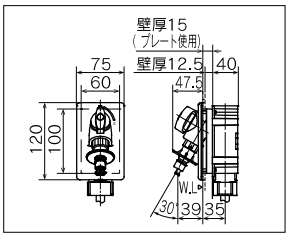
・本品は室内向けです。
・洗濯機用給水ホースは日本電気工業会(JEM1206)の規格製品をご使用下さい。

施工図





NEW ■WF1M1型　洗濯機用コンセント　省令準耐火構造に配慮　材質:CAC406



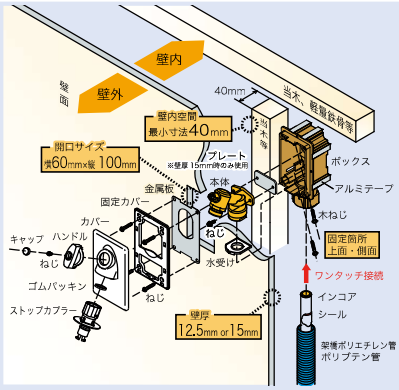
㊟日本水道協会認証登録品　C-585

品番	適合管サイズ		仕様	箱入数		設計価格 円／個
	樹脂管	サヤ管		大箱	小箱	
★ WF1M1-1325F	13	25	逆止弁付	16	1	10,720

特　長

金属板を付属しているので、火災が発生した場合の他室への延焼遅延に配慮しています。

施工図



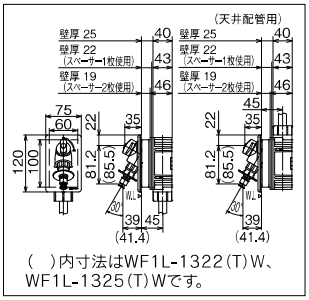
ご注意

・本品は室内向けです。
・洗濯機用給水ホースは日本電機工業会(JEM1206)の規格製品をご使用下さい。
・ボックスに貼り付けてあるアルミテープは剥がさないで下さい。

■WF1L型　洗濯機用コンセント厚壁用　緊急止水機能付

材質:CAC406

壁厚19㎜、22㎜、25㎜に対応する洗濯機用コンセントです。

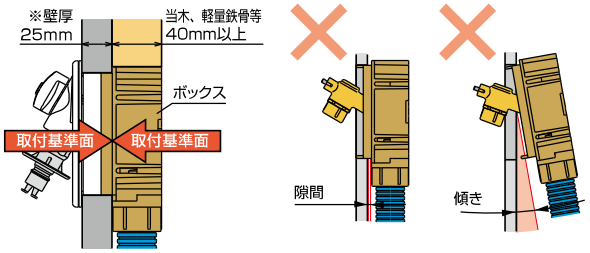


(　)内寸法はWF1L-1322(T)W、WF1L-1325(T)Wです。

ご注意

・本品は室内向けです。
・洗濯機用給水ホースは日本電機工業会(JEM1206)の規格製品をご使用下さい。

●施工時のポイント



※壁厚22㎜時はスペーサーを1枚、壁厚19㎜時はスペーサーを2枚使用します。

日本水道協会認証登録品　C-585

品番	適合管サイズ		仕様	箱入数		設計価格 円／個
	樹脂管	サヤ管		大箱	小箱	
WF1L-1322	13	22	逆止弁付	16	1	12,420
WF1L-1322T	13	22	逆止弁付・天井配管用	16	1	12,420
WF1L-1325	13	25	逆止弁付	16	1	12,420
WF1L-1325T	13	25	逆止弁付・天井配管用	16	1	12,420

■寒冷地用

日本水道協会認証登録品　C-586

品番	適合管サイズ		仕様	箱入数		設計価格 円／個
	樹脂管	サヤ管		大箱	小箱	
WFK1L-1322	13	22	逆止弁無	16	1	12,420
WFK1L-1322T	13	22	逆止弁無・天井配管用	16	1	12,420
WFK1L-1325	13	25	逆止弁無	16	1	12,420
WFK1L-1325T	13	25	逆止弁無・天井配管用	16	1	12,420

寒冷地用は水栓内部に水が溜まらないように逆止弁無しになっています。

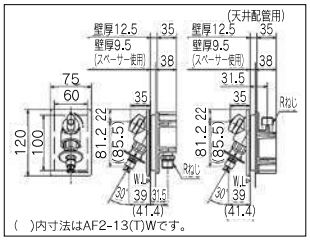
■ウォーターハンマー緩衝機能付

日本水道協会認証登録品　C-585

品番	適合管サイズ		仕様	箱入数		設計価格 円／個
	樹脂管	サヤ管		大箱	小箱	
WF1L-1322W	13	22	逆止弁付	16	1	13,500
WF1L-1322TW	13	22	逆止弁付・天井配管用	16	1	13,500
WF1L-1325W	13	25	逆止弁付	16	1	13,500
WF1L-1325TW	13	25	逆止弁付・天井配管用	16	1	13,500

■AF2型　洗濯機用コンセント　緊急止水機能付

材質:CAC406



(　)内寸法はAF2-13(T)Wです。

特　長

・緊急止水機能付で万が一給水ホースが外れても直ちに止水します。
・給水ホースとの接続が楽々なワンタッチ接続です。
・ウォーターハンマー緩衝機能付です。
(AF2-13W・AF2-13TW)

ご注意

・本体は室内向けです。
・洗濯機用給水ホースは日本電機工業会(JEM1206)の規格製品をご使用下さい。
・本品に管接続用の継手は同梱されていません。別途継手をご用意下さい。
・漏水検知機能は付いていません。
・サヤ管の接続はできません。

日本水道協会認証登録品　C-585

品番	ねじ	仕様	箱入数		設計価格 円／個
			大箱	小箱	
AF2-13	R½	逆止弁付	16	1	8,860
AF2-13T	R½	逆止弁付・天井配管用	16	1	8,860

■寒冷地用

日本水道協会認証登録品　C-586

品番	ねじ	仕様	箱入数		設計価格 円／個
			大箱	小箱	
AFK2-13	R½	逆止弁無	16	1	8,860
AFK2-13T	R½	逆止弁無・天井配管用	16	1	8,860

寒冷地用は水栓内部に水が溜まらないように逆止弁無しになっています。

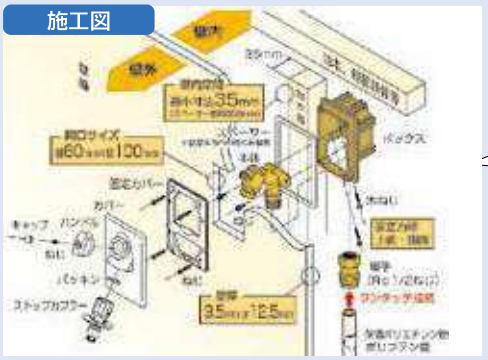
■ウォーターハンマー緩衝機能付

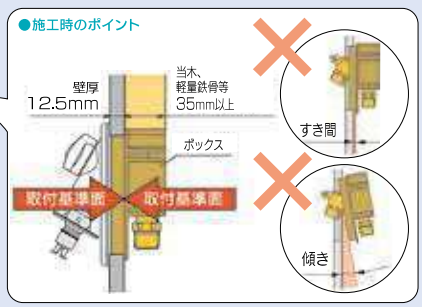
日本水道協会認証登録品　C-585

品番	ねじ	仕様	箱入数		設計価格 円／個
			大箱	小箱	
AF2-13W	R½	逆止弁付	16	1	9,940
AF2-13TW	R½	逆止弁付・天井配管用	16	1	9,940

継手(別売品)

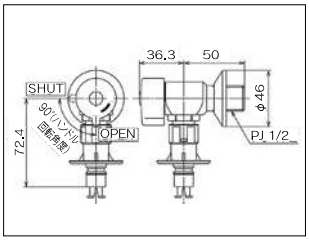
施工図





■AF1型　洗濯機用バルブ　緊急止水機能付

材質:C3771BE



日本水道協会認証登録品　C-591

品番	ねじ	仕様	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
AF1-13MS	PJ½	逆止弁付	30	1	6,260

注）埋設には使用できません。

■寒冷地用

日本水道協会認証登録品　C-592

品番	ねじ	仕様	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
AFK1-13MS	PJ½	逆止弁無	30	1	6,260

寒冷地用は水栓内部に水が溜まらないように逆止弁無しになっています。
注）埋設には使用できません。

特　長

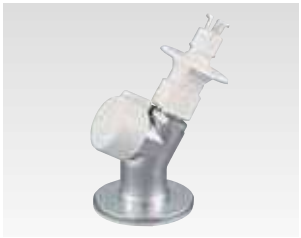
・ボールバルブ機能の90°開閉ハンドルで操作が簡単です。
・緊急止水機能付で万が一給水ホースが外れても直ちに止水します。
・給水ホースとの接続が楽々なワンタッチ接続です。
・コンパクトサイズで見た目がスッキリします。

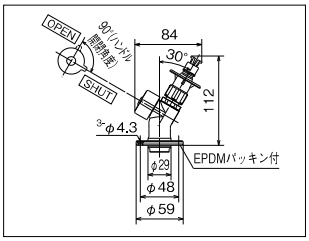
ご注意

・本品は室内向けです。
・洗濯機用給水ホースは日本電機工業会（JEM1206）の規格製品をご使用下さい。

■WF4型　床取出し洗濯機用バルブ　緊急止水機能付

材質:C3771BE





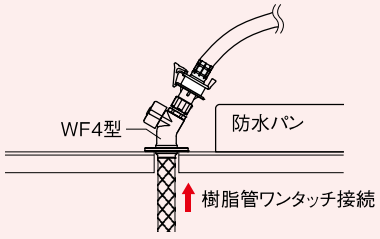
日本水道協会認証登録品　C-591

品番	適合樹脂管サイズ	仕様	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
WF4-13	13	逆止弁付	30	1	10,370

注）埋設には使用できません。

特　長

・床取出しに適した洗濯機用バルブですので、給水リフォーム時に壁を開口することなく配管できます。
・ダブルロックジョイント一体型で、樹脂管をワンタッチで接続できます。また、給水ホースとの接続もワンタッチです。
・ストップカプラー（給水ホース接続口）は金属メッキ仕様です。
・30°の傾きは 給水ホースの取回しがしやすく、防水パンの干渉回避やハンドル操作もしやすい形状です。
・付属の化粧用シールを座に貼り付ければ、取付ねじが隠れてキレイに仕上がります。
・ボールバルブ機能の90°開閉ハンドルで操作が簡単です。
・緊急止水機能付で万が一給水ホースが外れても直ちに止水します。



ご注意

・本品は室内向けです。
・洗濯機用給水ホースは日本電機工業会（JEM1206）の規格製品をご使用下さい。
・給水ホースの長さは、洗濯機の設置状況に合わせてご選定下さい。

施工例

30°の傾きにより、給水ホースの取回しが楽に行えます。

■ストップカプラー　メッキ付

材質:C3604BD

洗濯機用コンセント、洗濯機用バルブのストップカプラーを金属メッキ品に取替えできます。

施工例

品番	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
OSC-179M	100	–	3,460

注）埋設には使用できません。

仕様

最高許容圧力(継手)	1.75MPa(17.5kgf／cm²)
使用温度範囲(継手)	−20℃〜95℃
使用流体	冷温水
用途	給水・給湯

・圧力、温度については継手部の能力に付、実使用につきましては、樹脂管の性能表を参照して下さい。
・冷温水以外には使用しないで下さい。

品番の見方

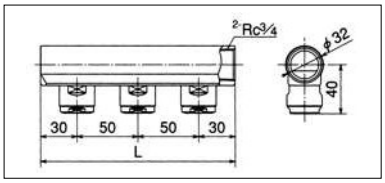
W H - 20 03 W - 10 - S

- W：ダブルロック　SR,K：ねじ込み
- H：ヘッダー
- 20：3/4　25：1
- 03：分岐数
- W：両側取出し
- 10：パイプ呼び径
- S：水協認証登録品

■WH型　ダブルロックヘッダー　ダブルロックジョイント内蔵

材質：CAC406C

ヘッダーの分岐口にダブルロックジョイントが内蔵されています。



10分岐用

日本水道協会認証登録品　G-652

品番	呼び径	分岐数	L	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
WH-2002-10-S	Rc3/4×10	2	110	10	1	8,100
WH-2003-10-S		3	160	10	1	11,050
WH-2004-10-S		4	210	10	1	13,960
WH-2005-10-S		5	260	10	1	16,910
WH-2006-10-S		6	310	6	1	19,840
WH-2007-10-S		7	360	6	1	22,770

13分岐用

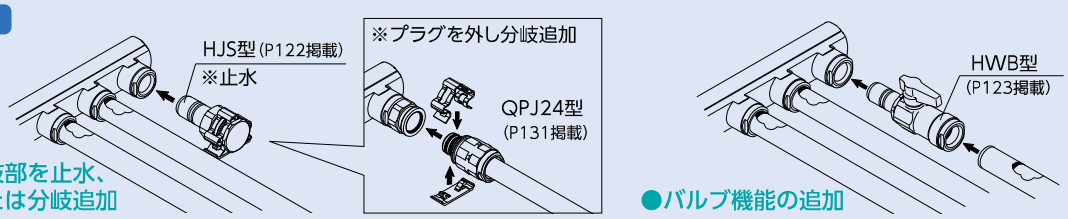
日本水道協会認証登録品　G-652

品番	呼び径	分岐数	L	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
WH-2002-13-S	Rc3/4×13	2	110	10	1	8,100
WH-2003-13-S		3	160	10	1	11,050
WH-2004-13-S		4	210	10	1	13,960
WH-2005-13-S		5	260	10	1	16,910
WH-2006-13-S		6	310	6	1	19,840
WH-2007-13-S		7	360	6	1	22,770

特　長

・樹脂管をワンタッチで接続できるダブルロックジョイントを一体化しました。
・従来のヘッダーにオスアダプターを取付ける面倒な作業は必要ありません。
・ねじ込み箇所が少なく、漏水の心配は低減します。
・ダブルロックヘッダーの価格は、ねじ込み式ヘッダーとオスアダプター（口数分）の合計金額より低価格に設定しています。(当社比）分岐数が多いほどお値打ちで、7分岐の場合、約10%安くなっています。

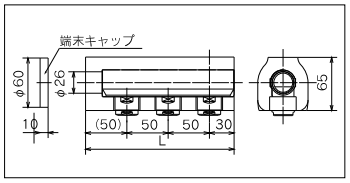
施工例



■WHS1型　ヘッダーセット　WH型ヘッダー・RHH型保温材・末端キャップセット

材質：CAC406C

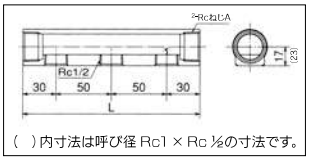
ヘッダーの分岐口にダブルロックジョイントが内蔵されたWH型ヘッダー・RHH型保温材・末端キャップセットのセット品です。
プラグは同梱されておりません。別途ご注文下さい。



品番	呼び径 ねじ	分岐数	L	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
WHS1-2002-10-S	Rc3/4×10	2	130	10	1	8,970
WHS1-2003-10-S		3	180	10	1	12,050
WHS1-2004-10-S		4	230	10	1	15,220
WHS1-2005-10-S		5	280	8	1	18,430
WHS1-2006-10-S		6	330	8	1	21,620
WHS1-2007-10-S		7	380	8	1	24,810
WHS1-2002-13-S	Rc3/4×13	2	130	10	1	8,970
WHS1-2003-13-S		3	180	10	1	12,050
WHS1-2004-13-S		4	230	10	1	15,220
WHS1-2005-13-S		5	280	8	1	18,430
WHS1-2006-13-S		6	330	8	1	21,620
WHS1-2007-13-S		7	380	8	1	24,810

WH型ヘッダーは日本水道協会認証登録品（G-652）です。

■ SRH 型　ヘッダー　Rc ねじ 材質:CAC406C



( )内寸法は呼び径 Rc1 × Rc ½の寸法です。

ヘッダーの分岐口は Rc ½ねじですので継手やバルブが必要です。

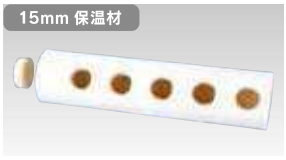
日本水道協会認証登録品　G-109

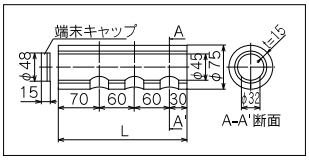
品番	呼び径(A × Rc ½)	分岐数	L	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円/個
SRH-2002	Rc¾ × Rc½	2	110	10	—	4,080
SRH-2003		3	160	10	—	5,300
SRH-2004		4	210	10	—	6,520
SRH-2005		5	260	10	—	7,750
SRH-2006		6	310	6	—	9,180
SRH-2007		7	360	6	—	10,810

品番	呼び径(A × Rc ½)	分岐数	L	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円/個
SRH-2002-S	Rc¾ × Rc½	2	110	10	—	4,280
SRH-2003-S		3	160	10	—	5,500
SRH-2004-S		4	210	10	—	6,720
SRH-2005-S		5	260	10	—	7,950
SRH-2006-S		6	310	6	—	9,380
SRH-2007-S		7	360	6	—	11,010
SRH-2503-S	Rc1 × Rc½	3	180	10	—	11,880
SRH-2504-S		4	240	10	—	14,040
SRH-2505-S		5	300	10	—	15,980
SRH-2506-S		6	360	2	—	18,040
SRH-2507-S		7	420	2	—	20,200

注) 呼び径 Rc1 × Rc ½は対応表に対応しておりません。
注) 保温材は設定しておりません。
注) 取付金具は RHK3-25 (P?? 掲載) または RHK4-25D (P?? 掲載) をご使用ください。

SRH 型 Rc1 × Rc½ ヘッダー用保温材

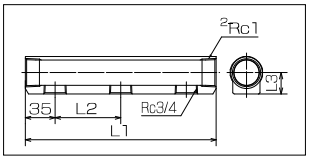




品番	分岐数	L	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円/個
RHH2-2503-13	3	220	20	—	1,680
RHH2-2504-13	4	280	10	—	1,940
RHH2-2505-13	5	340	10	—	2,200
RHH2-2506-13	6	400	10	—	2,460
RHH2-2507-13	7	460	10	—	2,720

■ SRH 型　ヘッダー・保温材　分岐口　Rc¾ ねじ 材質:CAC406C

厨房等の流量を必要とする給水やグループホームのスプリンクラー設備に使用できます。



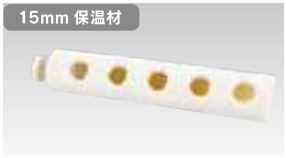
ヘッダーの分岐口は Rc ½ねじですので継手やバルブが必要です。

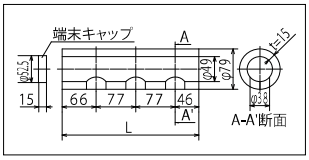
日本水道協会認証登録品　G-109

品番	呼び径	分岐数	L1	L2	L3	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円/個
SRH-2502-20-S	Rc1 × Rc¾	2	147	77	25	10	—	9,720
SRH-2503-20-S		3	224	77	25	10	—	14,040
SRH-2504-20-S		4	301	77	25	10	—	18,360
SRH-2505-20-S		5	378	77	25	2	—	22,680
SRH-2506-20-S		6	455	77	25	2	—	27,000
SRH-2507-20-S		7	532	77	25	2	—	31,320

注) 保温材・取付金具対応表に対応しておりません。
注) 取付金具は設定しておりません。

SRH 型 Rc1 × Rc ¾ヘッダー用保温材





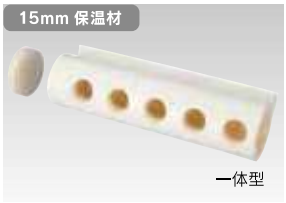
品番	分岐数	L	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円/個
RHH2-2502-20	2	189	20	—	1,580
RHH2-2503-20	3	266	20	—	1,840
RHH2-2504-20	4	343	10	—	2,100
RHH2-2505-20	5	420	10	—	2,350
RHH2-2506-20	6	497	10	—	2,610
RHH2-2507-20	7	574	10	—	2,880

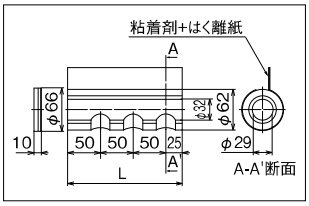
WH型・SRH型　保温材・取付金具対応表　※(SRH型1 × ½、1 × ¾は除く。)

保温材		取付金具 シングルタイプ	ダイレクト取付タイプ	ヘッダーサドル	ペアータイプ	床固定タイプ	吊り下げタイプ
	—	P124 RHK-20 RHK-20L	P124 RHK-20D P124 RHK5-20D	—	P124 RHK2-20	P126 RHK6型 P126 RHK7型	P127 CHK2-T型
10mm保温材	P95 IHH型	P124 RHK-20H10 RHK-20H10L	P124 RHK6-20DH	—	—	P126 RHK6-H型 P126 RHK7-H型	—
15mm保温材	P95 RHH3型	P124 RHK-20H RHK-20HL	P124 RHK-20DH	—	P124 RHK2-20H	P126 RHK6-H15型 P126 RHK7-H15型	P127 CHK2-TH型
20mm保温材	P95 RHH4型	—	P124 RHK-20DH20	—	—	—	—

■ RHH3 型　保温材

15mm 保温材



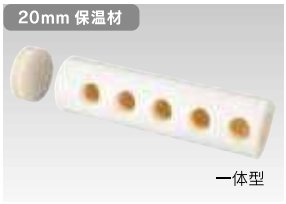


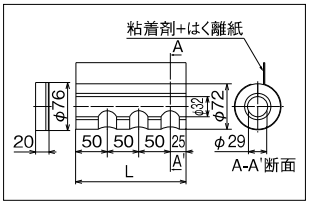
一体型になっていますので、ヘッダー接続口を回転させる場合は保温材を切断してお使い頂くか、CHH-2001 を組み合わせてご使用下さい。
端末キャップがセットになっています。

品番	分岐数	L	箱入数		設計価格
			大箱	小箱	円／個
RHH3-2002	2	125	20	—	920
RHH3-2003	3	175	20	—	1,080
RHH3-2004	4	225	10	—	1,240
RHH3-2005	5	275	10	—	1,400
RHH3-2006	6	325	10	—	1,620
RHH3-2007	7	375	10	—	1,840
RHH3-2008	8	425	10	—	2,050
RHH3-2009	9	475	10	—	2,270
RHH3-2010	10	525	10	—	2,480

■ RHH4 型　保温材

20mm 保温材

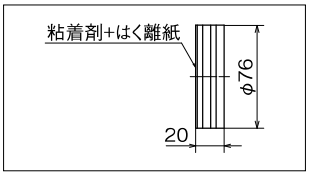




分岐数 2 以上は一体型になっていますので、ヘッダー接続口を回転させる場合は保温材を切断してご使用下さい。
分岐数 2 以上は端末キャップがセットになっています。

品番	分岐数	L	箱入数		設計価格
			大箱	小箱	円／個
RHH4-2001	1	50	100	10	650
RHH4-2002	2	125	20	—	1,190
RHH4-2003	3	175	20	—	1,350
RHH4-2004	4	225	10	—	1,510
RHH4-2005	5	275	10	—	1,670
RHH4-2006	6	325	10	—	1,890
RHH4-2007	7	375	10	—	2,110
RHH4-2008	8	425	10	—	2,380
RHH4-2009	9	475	10	—	2,650
RHH4-2010	10	525	10	—	2,920

端末キャップ

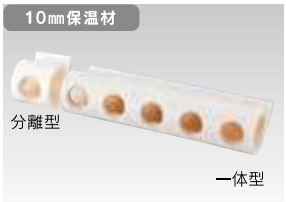


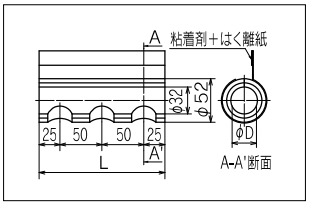
品番	箱入数		設計価格
	大箱	小箱	円／個
RHH4-C	100	20	320

仮止め用シール（粘着剤）付です。

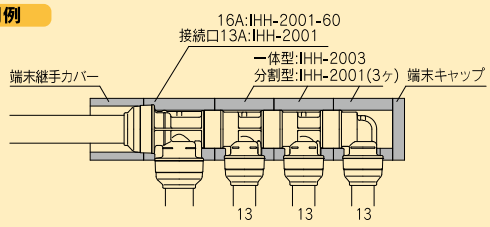
■ IHH 型 保温材

10㎜保温材





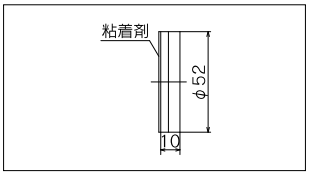
使用例



品番	分岐数	L	φD	箱入数		設計価格
				大箱	小箱	円／個
IHH-2001	1	50	29	100	10	490
IHH-2001-60	1	60	36	100	10	490
IHH-2001-66	1	66	38	100	10	540
IHH-2002	2	100	29	20	—	650
IHH-2003	3	150	29	20	—	810
IHH-2004	4	200	29	20	—	1,030
IHH-2005	5	250	29	20	—	1,240
IHH-2006	6	300	29	20	—	1,460
IHH-2007	7	350	29	20	—	1,670
IHH-2008	8	400	29	10	—	1,890
IHH-2009	9	450	29	10	—	2,110
IHH-2010	10	500	29	10	—	2,320

分岐数 2 以上は一体型になっていますので、ヘッダー接続口を回転させる場合は保温材を切断してお使いいただくか、IHH-2001 を組み合わせてご使用下さい。
IHH-2001-60 は接続口が 16 に対応しています。

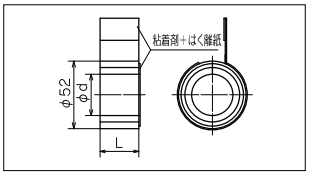
端末キャップ



品番	箱入数		設計価格
	大箱	小箱	円／個
IHH-C	100	20	130

仮止め用シール付です。

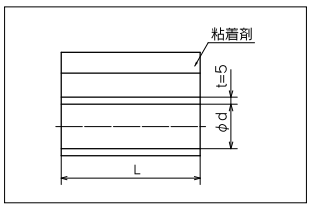
端末継手カバー



品番	呼び径	L	φd	箱入数		設計価格
				大箱	小箱	円／個
IHH-13E	13	30	32	100	10	490
IHH-16E	16	45	39	100	10	490
IHH-20E	20	50	42	100	10	490

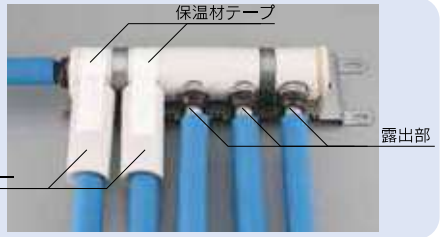
■ヘッダー分岐部用カバー

分岐部用カバー



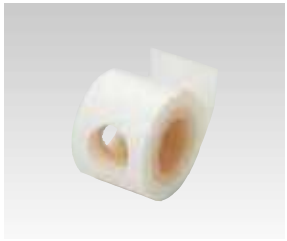
品番	L	φd	箱入数		設計価格
			大箱	小箱	円／個
IHH-13B	100	32	100	10	490

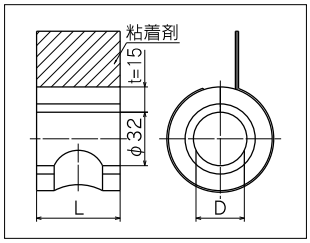
施工例



ヘッダー分岐部と被覆材から露出した樹脂管に巻きつけます。その後、保温材テープ等でヘッダーの保温材に固定して仕上げます。
16 分岐部には IHH-16E をご使用下さい。

■ CHH 型 保温材 回転ヘッダー用

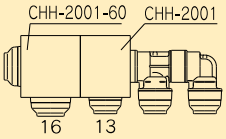




WRH 型回転ヘッダー（P99 掲載）、WH1 型・WH2 型・WH3 型 P 回転ヘッダー（P100 ～ P118 掲載）に使用できます。
※ WHSU1 型 P 回転ヘッダー ウレタン保温材付（P104・P105 掲載）は除きます。

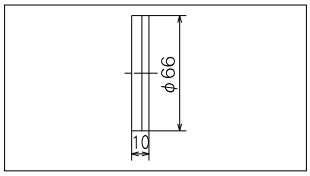
品番	L	φd	箱入数		設計価格
			大箱	小箱	円／個
CHH-2001	50	29	100	10	510
CHH-2001-60	60	36	100	10	540
CHH-2001-66	66	42	100	10	570

使用例



接続口13にはCHH-2001を16にはCHH-2001-60を
20にはCHH-2001-66をご使用下さい。

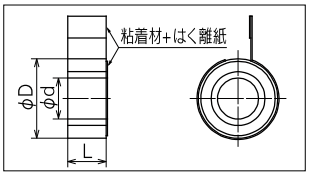
端末キャップ



品番	箱入数		設計価格
	大箱	小箱	円／個
CHH- C	100	20	210

仮止め用シール付です。

端末継手カバー



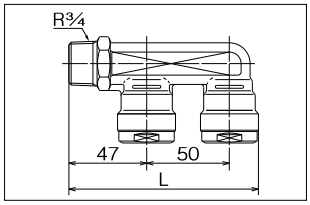
	品番	呼び径	L	φD	φd	箱入数		設計価格
						大箱	小箱	円／個
★	CHH-13E	13	30	62	32	100	10	510
★	CHH-16E	16	45	59	39	100	10	540
★	CHH-20E	20	50	62	42	100	10	570

ご注意

16・20 は、樹脂管の種類により品番が A、C の 2 つに区別されています。樹脂管の適用表 (P27) をご覧の上、適用する製品でご使用下さい。

ダブルロックジョイント一体メーターボックス用ヘッダー

■ WMH1 型　MB ヘッダー　材質：CAC406



注）保温材、取付金具は設定していません。

特　長

- ●メーターユニットからの分岐がすっきりします。
- ●ねじ込み箇所が少なく、施工負荷が低減します。
- ●管端コア対応です。

日本水道協会認証登録品　G-652

品番	呼び径	16 分岐数	L	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
WMH1A-2016C-S	R ¾×16	2	114.5	20	5	8,210
WMH1C-2016C-S	R ¾×16(PB)	2	115.5	20	5	8,210

はポリブテン管用です。

施工例

従来の施工

MB ヘッダー

ダブルロックジョイント一体メーターボックス用ヘッダー　回転式 MB ヘッダー

分岐口の向きを360°自由に設定でき、ますます便利に！

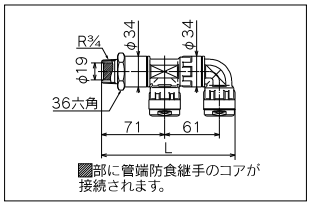
従来の施工例

- ・ねじ込み箇所が多い
- ・施工が大変
- ・広い配管スペースが必要
- ・ねじ込み後に分岐方向の変更が困難

メーターユニット2次側の分岐に便利な回転式継手が登場！

- 施工負荷低減
- スッキリ配管
- 分岐方向自由

■ WMRH1 型　MB ヘッダー テーパ外ねじ（管端コア対応）　材質：CAC406

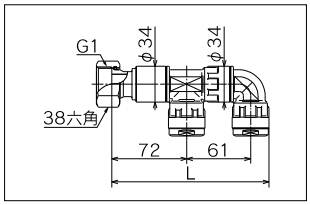


日本水道協会認証登録品　G-652

品番	呼び径	16 分岐数	L	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
WMRH1A-2016C-S	R ¾×16	2	149	16	4	12,200
WMRH1C-2016C-S	R ¾×16 (PB)	2	150	16	4	12,200

注）保温材、取付金具は設定していません。　はポリブテン管用です。

■ WMRH2 型　MB ヘッダー ナット付アダプター　材質：CAC406

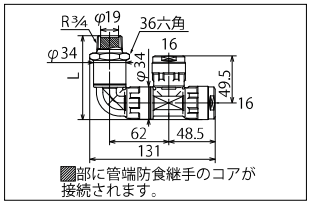


日本水道協会認証登録品　G-652

品番	呼び径	16 分岐数	L	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
WMRH2A-2516C-S	G1×16	2	150	16	4	13,340
WMRH2C-2516C-S	G1×16(PB)	2	151	16	4	13,340

注）パッキンは同梱していません。　はポリブテン管用です。
注）パッキンは消耗部品です。点検・交換が可能な場所に取付けて下さい。
注）保温材・取付金具は設定していません。
注）G ねじ袋ナットの締付けは樹脂管接続後に行って下さい。
注）過度な負荷がかかるとパッキンが破損し漏水の原因となります。

NEW ■ WMRH3 型　回転式 MB ヘッダー テーパおねじ（管端コア対応）　材質：CAC406



日本水道協会認証登録品　G-652

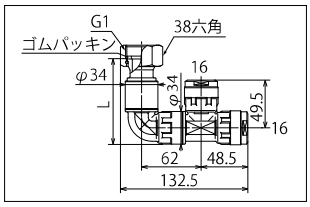
	品番	呼び径	L	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
★	WMRH3A-2016C-S	R ¾×16	88	16	4	12,200
★	WMRH3C-2016C-S	R ¾×16 (PB)	89	16	4	12,200

注）保温材、取付金具は設定していません。　はポリブテン管用です。
注）必要に応じてヘッダーの支持をして下さい。

ご注意

16・20 は、樹脂管の種類により品番が A、C の 2 つに区別されています。樹脂管の適用表 (P27) をご覧の上、適用する製品でご使用下さい。

NEW ■ WMRH4 型　回転式 MB ヘッダー ナット付アダプター　材質：CAC406

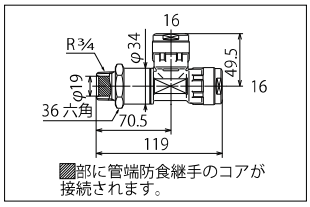


日本水道協会認証登録品　G-652

	品番	呼び径	L	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
★	WMRH4A-2516C-S	G1 × 16	89	16	4	13,340
★	WMRH4C-2516C-S	G1 × 16 (PB)	90	16	4	13,340

注）保温材、取付金具は設定していません。　はポリブテン管用です。
注）パッキンは消耗部品です。点検、交換が可能な場所に取付けて下さい。
注）80℃以下で使用して下さい。
注）必要に応じてヘッダーの支持をして下さい。
注）G ねじ袋ナットの締め付けは樹脂管接続後に行って下さい。
注）過度な負荷がかかるとパッキンが破損し漏水の原因となります。

NEW ■ WMRH5 型　回転式 MB ヘッダー テーパおねじ(管端コア対応)　材質：CAC406

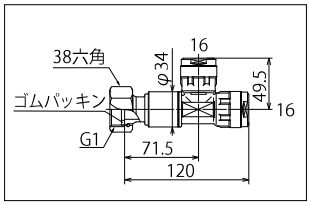


日本水道協会認証登録品　G-652

	品番	呼び径	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
★	WMRH5A-2016C-S	R ¾× 16	20	5	9,180
★	WMRH5C-2016C-S	R ¾× 16 (PB)	20	5	9,180

注）保温材、取付金具は設定していません。　はポリブテン管用です。
注）必要に応じてヘッダーの支持をして下さい。

NEW ■ WMRH6 型　回転式 MB ヘッダー ナット付アダプター　材質：CAC406

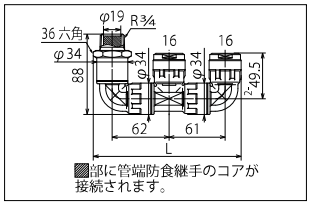


日本水道協会認証登録品　G-652

	品番	呼び径	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
★	WMRH6A-2516C-S	G1 × 16	20	5	10,320
★	WMRH6C-2516C-S	G1 × 16 (PB)	20	5	10,320

注）保温材、取付金具は設定していません。　はポリブテン管用です。
注）パッキンは消耗部品です。点検、交換が可能な場所に取付けて下さい。
注）80℃以下で使用して下さい。
注）必要に応じてヘッダーの支持をして下さい。
注）G ねじ袋ナットの締め付けは樹脂管接続後に行って下さい。
注）過度な負荷がかかるとパッキンが破損し漏水の原因となります。

NEW ■ WMRH7 型　回転式 MB ヘッダー テーパおねじ (管端コア対応)　材質：CAC406

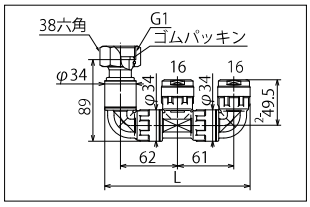


日本水道協会認証登録品　G-652

	品番	呼び径	L	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
★	WMRH7A-2016C-S	R ¾× 16	161	16	2	15,230
★	WMRH7C-2016C-S	R ¾× 16 (PB)	162	16	2	15,230

注）保温材、取付金具は設定していません。　はポリブテン管用です。
注）必要に応じてヘッダーの支持をして下さい。

NEW ■ WMRH8 型　回転式 MB ヘッダー ナット付アダプター　材質：CAC406



日本水道協会認証登録品　G-652

	品番	呼び径	L	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
★	WMRH8A-2516C-S	G1 × 16	162	16	2	16,370
★	WMRH8C-2516C-S	G1 × 16 (PB)	163	16	2	16,370

注）保温材、取付金具は設定していません。　はポリブテン管用です。
注）パッキンは消耗部品です。点検、交換が可能な場所に取付けて下さい。
注）80℃以下で使用して下さい。
注）必要に応じてヘッダーの支持をして下さい。
注）G ねじ袋ナットの締め付けは樹脂管接続後に行って下さい。
注）過度な負荷がかかるとパッキンが破損し漏水の原因となります。

■回転ヘッダー

特　長

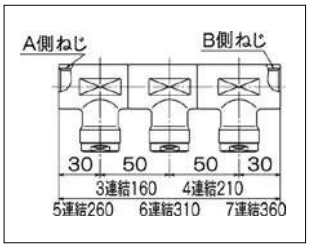
・分岐口を360°回転することができるダブルロックジョイント内蔵のヘッダーです。
・分岐口の向きを自由に設定できますので、配管を遠回りさせることなくスッキリと仕上げられます。

■WRH型　回転ヘッダー

材質:C3771BE

分岐口は同一方向で梱包されていますが、360°方向回転自在です。

両端 Rc¾×Rc¾

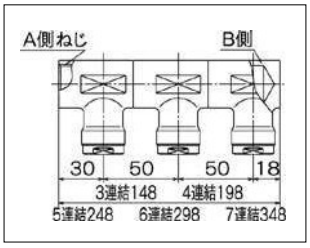


日本水道協会認証登録品　G-653

品番	A	B	13分岐数	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
WRH11-1303-S	Rc¾	Rc¾	3	10	1	11,640
WRH11-1304-S	Rc¾	Rc¾	4	10	1	15,680
WRH11-1305-S	Rc¾	Rc¾	5	10	1	19,720
WRH11-1306-S	Rc¾	Rc¾	6	6	1	23,760
WRH11-1307-S	Rc¾	Rc¾	7	6	1	27,800

注）埋設には使用できません。

両端 Rc¾×止



日本水道協会認証登録品　G-653

品番	A	B	13分岐数	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
WRH13-1303-S	Rc¾	止	3	10	1	11,260
WRH13-1304-S	Rc¾	止	4	10	1	15,300
WRH13-1305-S	Rc¾	止	5	10	1	19,340
WRH13-1306-S	Rc¾	止	6	6	1	23,380
WRH13-1307-S	Rc¾	止	7	6	1	27,420

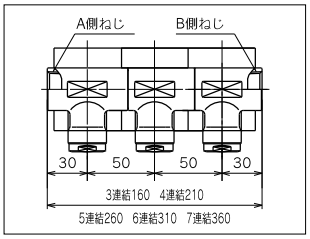
注）埋設には使用できません。

■WRHS型　回転ヘッダーセット　WRH型回転ヘッダー・CHH型保温材セット

材質:C3771BE

WRH型回転ヘッダー・CHH型保温材のセット品です。プラグは同梱されておりません。別途ご注文下さい。

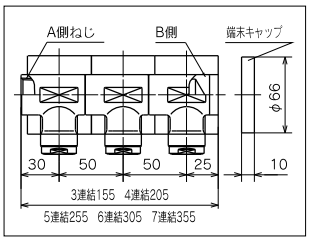
両端Rc¾×Rc¾



品番	A	B	13分岐数	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
WRHS11-1303-S	Rc¾	Rc¾	3	10	1	13,170
WRHS11-1304-S	Rc¾	Rc¾	4	10	1	17,720
WRHS11-1305-S	Rc¾	Rc¾	5	6	1	22,270
WRHS11-1306-S	Rc¾	Rc¾	6	6	1	26,820
WRHS11-1307-S	Rc¾	Rc¾	7	6	1	31,370

WRH型回転ヘッダーは日本水道協会認証登録品（G-653）です。
注）埋設には使用できません。

両端Rc¾×止



品番	A	B	13分岐数	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
WRHS13-1303-S	Rc¾	止	3	10	1	13,000
WRHS13-1304-S	Rc¾	止	4	10	1	17,550
WRHS13-1305-S	Rc¾	止	5	6	1	22,100
WRHS13-1306-S	Rc¾	止	6	6	1	26,650
WRHS13-1307-S	Rc¾	止	7	6	1	31,200

WRH型回転ヘッダーは日本水道協会認証登録品（G-653）です。
注）埋設には使用できません。

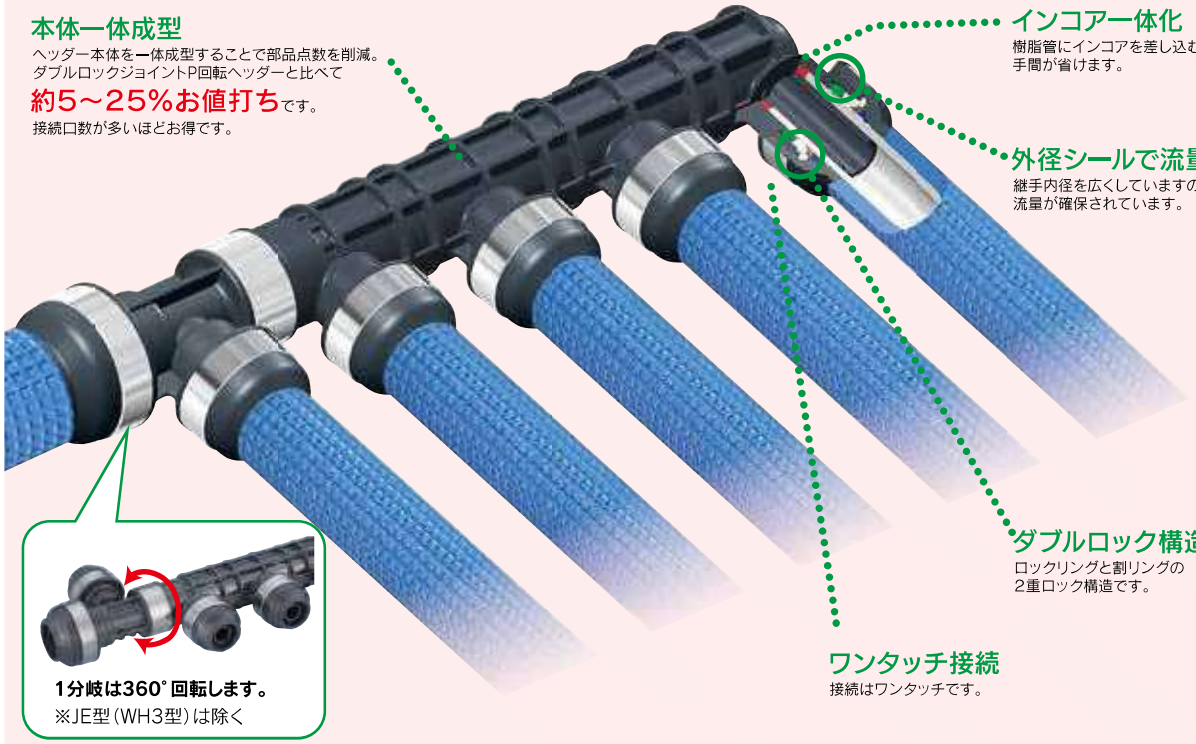
WRH型ヘッダー 保温材・取付金具対応表

保温材		取付金具 シングルタイプ	ダイレクト取付タイプ	ヘッダーサドル	ベアータイプ	床固定タイプ	吊り下げタイプ
―		P124 RHK-20 RHK-20L	P124 RHK-20D / P124 RHK5-20D	P125 HSDL1-32P	P124 RHK2-20	P126 RHK6型 / P126 RHK7型	P127 CHK2-T型
10mm保温材	P95 IHH型 ※1	P124 RHK-20H10 RHK-20H10L	P124 RHK6-20DH	P125 HSDL1-52P	―	P126 RHK6-H型 / P126 RHK7-H型	―
15mm保温材	P96 CHH型 / P95 RHH3型 ※1※2	P124 RHK-20H RHK-20HL	P124 RHK-20DH	―	P124 RHK2-20H	P126 RHK6-H15型 / P126 RHK7-H15型	P127 CHK2-TH型
20mm保温材	P95 RHH4型 ※3	―	P124 RHK-20DH20	―	―	―	―

※1：ヘッダー接続口が16Aの場合は、CHH（IHH）-2001-60を、20Aの場合は、CHH（IHH）-2001-66をご使用下さい。また、分岐の向きを変更する場合は保温材を切断してご使用下さい。
※2：ダブルロック樹脂タイプのCC型、JC型には使用できません。
※3：ダブルロック樹脂タイプのFE型、FA型、NE型、BF型、FF型、NB型、GE型、CF型、GF型、CC型、JC型、5F型には使用できません。

ダブルロックジョイントP　ヘッダー

特　長　ダブルロックジョイントPの本体一体型ヘッダーです。
部品点数の削減でコストダウンを実現！分岐が同一方向の配管に最適です。



仕様

最高許容圧力	1.75MPa
使用温度範囲	-20℃～95℃
使用流体	冷温水・不凍液
用途	給水・給湯・暖房・融雪

・上記はダブルロックジョイントP部の仕様の為、実使用においての流体圧力と流体温度は各製品の仕様及び、樹脂管の使用温度別最高使用圧力（P19、24）を参照して下さい。
・冷温水、不凍液以外には使用しないで下さい。灯油等の油類には使用できません。

■品番の見方

WH□A-AE 05
- WH：樹脂製ダブルロックヘッダー
- □：2：1分岐回転／3：回転なし
- A：型式
- AE：無：10、13／A：16、20「PN15」M種／C：16、20 ポリブテン管 J種
- 05：接続口数

Pヘッダー 保温材・取付金具対応表

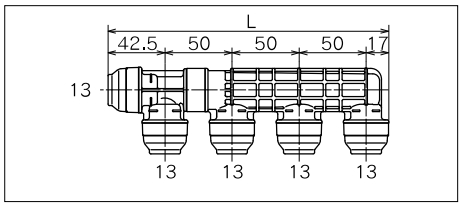
保温材		取付金具 シングルタイプ	ダイレクト取付タイプ	ヘッダーサドル	ペアータイプ	床固定タイプ	吊り下げタイプ
―		P124 RHK-20 RHK-20L	P124 RHK-20D / P124 RHK5-20D	P125 HSDL1-32P	P124 RHK2-20	P126 RHK6型 / P126 RHK7型	P127 CHK2-T型
10mm保温材	P95 IHH型 ※1	P124 RHK-20H10 RHK-20H10L	P124 RHK6-20DH	P125 HSDL1-52P	―	P126 RHK6-H型 / P126 RHK7-H型	―
15mm保温材	P96 CHH型 / P95 RHH3型 ※1※2	P124 RHK-20H RHK-20HL	P124 RHK-20DH	―	P124 RHK2-20H	P126 RHK6-H15型 / P126 RHK7-H15型	P127 CHK2-TH型
20mm保温材	P95 RHH4型 ※3	―	P124 RHK-20DH20	―	―	―	―

※1：ヘッダー接続口が16Aの場合は、CHH（IHH）-2001-60を、20Aの場合は、CHH（IHH）-2001-66をご使用下さい。また、分岐の向きを変更する場合は保温材を切断してご使用下さい。
※2：ダブルロック樹脂タイプのCC型、JC型には使用できません。
※3：ダブルロック樹脂タイプのFE型、FA型、NE型、BF型、FF型、NB型、GE型、CF型、GF型、CC型、JC型、5F型には使用できません。

ご注意

16・20 は、樹脂管の種類により品番が A、C の 2 つに区別されています。樹脂管の適用表 (P27) をご覧の上、適用する製品でご使用下さい。

■ AE 型　ヘッダー　IN13 × OUT13　ヘッダー材質：PPS

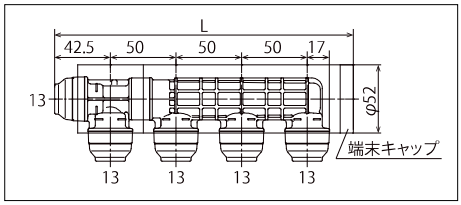


日本水道協会認証登録品　G-671

品番	接続口数（樹脂管） 13	分岐数	L	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
WH2-AE04	4	3	159.5	20	1	8,320
WH2-AE05	5	4	209.5	20	1	10,160
WH2-AE06	6	5	259.5	20	1	12,000
WH2-AE07	7	6	309.5	20	1	13,840
WH2-AE08	8	7	359.5	20	1	15,680

写真・寸法図の品番は WH2-AE05 です。

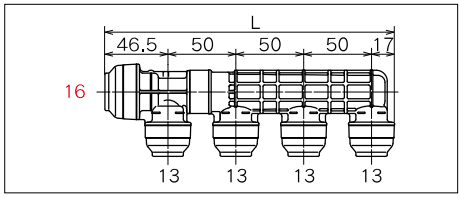
NEW ■ WHS2-AE 型　ヘッダーセット　IN13A × OUT13A　ヘッダー材質：PPS



	品番	接続口数（樹脂管） 13	分岐数	L	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
★	WHSA2-AE04	4	3	177.5	20	1	9,590
★	WHSA2-AE05	5	4	227.5	10	1	11,590
★	WHSA2-AE06	6	5	277.5	10	1	13,650
★	WHSA2-AE07	7	6	327.5	6	1	15,700
★	WHSA2-AE08	8	7	377.5	6	1	17,760

写真・寸法図の品番は WHSA2-AE05 です。
ヘッダーは日本水道協会認証登録品（G-671）です。

■ BE 型　ヘッダー　IN16 × OUT13　ヘッダー材質：PPS

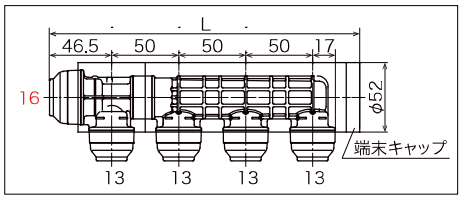


日本水道協会認証登録品　G-671

	品番		品番	接続口数（樹脂管） 16	接続口数（樹脂管） 13	分岐数	L	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
PEX	WH2A-BE04	PB	WH2C-BE04	1	3	3	163.5	20	1	8,640
PEX	WH2A-BE05	PB	WH2C-BE05	1	4	4	213.5	20	1	10,480
PEX	WH2A-BE06	PB	WH2C-BE06	1	5	5	263.5	20	1	12,320
PEX	WH2A-BE07	PB	WH2C-BE07	1	6	6	313.5	20	1	14,160
PEX	WH2A-BE08	PB	WH2C-BE08	1	7	7	363.5	20	1	16,000

写真・寸法図の品番は WH2A-BE05 です。　はポリブテン管用です。

NEW ■ WHS2-BE 型　ヘッダーセット　IN16A × OUT13A　ヘッダー材質：PPS



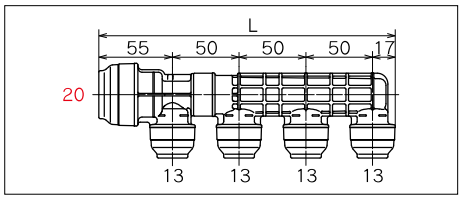
	品番		品番	接続口数（樹脂管） 16	接続口数（樹脂管） 13	分岐数	L	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
PEX	★ WHSA2A-BE04	PB	★ WHSA2C-BE04	1	3	3	181.5	20	1	9,910
PEX	★ WHSA2A-BE05	PB	★ WHSA2C-BE05	1	4	4	231.5	10	1	11,910
PEX	★ WHSA2A-BE06	PB	★ WHSA2C-BE06	1	5	5	281.5	10	1	13,970
PEX	★ WHSA2A-BE07	PB	★ WHSA2C-BE07	1	6	6	331.5	6	1	16,020
PEX	★ WHSA2A-BE08	PB	★ WHSA2C-BE08	1	7	7	381.5	6	1	18,080

写真・寸法図の品番は WHSA2A-BE05 です。　はポリブテン管用です。
ヘッダーは日本水道協会認証登録品（G-671）です。

ご注意

16・20 は、樹脂管の種類により品番が A、C の 2 つに区別されています。樹脂管の適用表 (P27) をご覧の上、適用する製品でご使用下さい。

■ CE 型　ヘッダー　IN20 × OUT13　ヘッダー材質：PPS

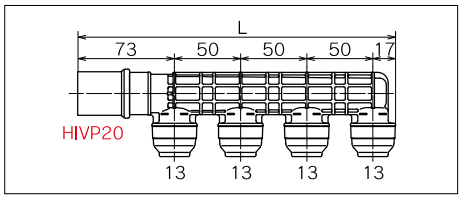


日本水道協会認証登録品　G-671

	品番		品番	接続口数 (樹脂管) 16	接続口数 (樹脂管) 13	分岐数	L	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
PEX	WH2A-CE04	PB	WH2C-CE04	1	3	3	172	20	1	9,290
	WH2A-CE05		WH2C-CE05	1	4	4	222	20	1	11,130
	WH2A-CE06		WH2C-CE06	1	5	5	272	20	1	12,970
	WH2A-CE07		WH2C-CE07	1	6	6	322	20	1	14,810
	WH2A-CE08		WH2C-CE08	1	7	7	372	20	1	16,650

写真・寸法図の品番は WH2A-CE05 です。　　はポリブテン管用です。

■ JE 型　ヘッダー　IN HIVP20 × OUT13　ヘッダー材質：PPS



日本水道協会認証登録品　G-671

品番	接続口数 (樹脂管) HIVP20	接続口数 (樹脂管) 樹脂管 13	分岐数	L	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
WH3-JE04	1	3	3	190	20	1	8,640
WH3-JE05	1	4	4	240	20	1	10,480
WH3-JE06	1	5	5	290	20	1	12,320
WH3-JE07	1	6	6	340	20	1	14,160

品番	接続口数 (樹脂管) HIVP20	接続口数 (樹脂管) 樹脂管 13	分岐数	L	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
WH2-JE08	1	7	7	390	20	1	17,080

写真・寸法図の品番は WH3-JE05 です。
給水用 (使用温度5℃～35℃)、圧力 1.0MPa 以下で使用してください。
注）WH3 型の接続口は回転しません。

ダブルロックジョイント　P　回転ヘッダーシリーズ

特　長　**耐熱水特性耐薬品性に優れ粘り強く衝撃に強い PPS特殊グレードを採用しました。**

接続口を360°自由に回転することができる、ダブルロック一体のヘッダーです。豊富なバリエーション（全20型式）と接続口の向きを自由に設定できることで配管を遠回りさせることなくスッキリと仕上げられます。接続口に流れ方向（IN・OUT）の指定はありませんので多様なニーズに対応できます。

回転自在
樹脂管接続後に接続部は自由に回転します。
接続口の向きも360回転自在です。

ステンレスカバーで耐久性UP
キャップの外周にステンレスカバーを装着し、耐久性をUPさせました。

インコアー体化
インコアと本体を一体化し、樹脂管にインコアを差し込む手間が省けます。

樹脂製で軽量
取扱いが容易です。

外径シールで流量確保
継手内径を広くしていますので、流量が確保されています。

給水・給湯に使用可能
架橋ポリエチレン管・ポリブテン管に使用できます。

ダブルロック構造
ロックリングと割リングの2重ロック構造です。

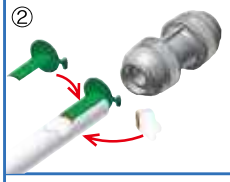
※説明のため、イラストの割リング、ロックリング、オーリングには着色してあります。

ワンタッチ接続

施工手順

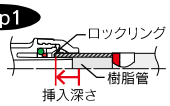
①

接続口から挿入ゲージとシールを取外します。

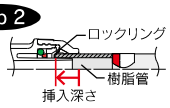
②

挿入ゲージを樹脂管に合わせ、シールを貼付けます。又は専用マーカーで樹脂管にマーキングします。

③

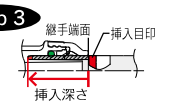
樹脂管を接続口に挿入します。シール又は専用マーカーの目印、オユポリの挿入目印まで、確実に挿入して下さい。挿入は3つのStepで行います。

Step1


樹脂管を継手に真っ直ぐにのぞませるとロックリングに当たります。

Step 2


挿入代の約半分でオーリングに当たります。

Step 3


更に押し込んでオーリングを通り越し挿入目印が継手端面にくるまで確実に挿入して下さい。

仕様

最高許容圧力	1.75MPa（17.5kgf／㎠）
使用温度範囲	-20℃～95℃
使用流体	冷温水・不凍液
用途	給水・給湯・暖房・融雪

・圧力、温度については継手部の能力に付、実使用につきましては、樹脂管の使用温度別最高使用圧力（P19、24）を参照して下さい。
・冷温水、不凍液以外には使用しないで下さい。灯油等の油類には使用できません。

■品番の見方

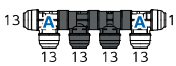
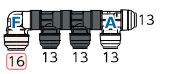
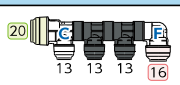
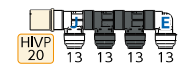
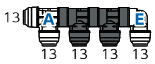
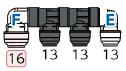
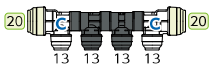
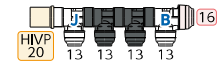
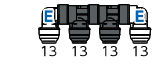
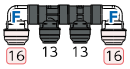
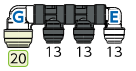
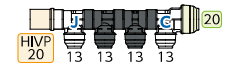
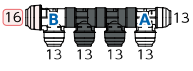
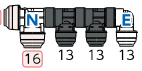
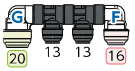
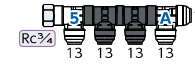
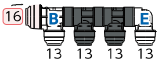
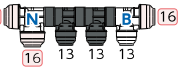
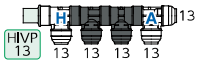
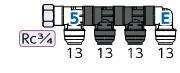
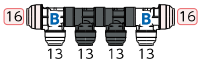
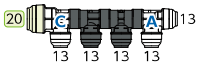
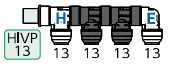
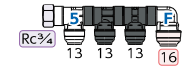
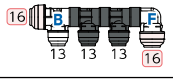
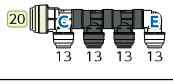
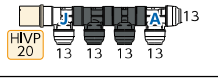
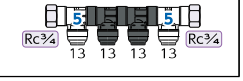
型式は端末（①側、②側）と中間（13）の組み合わせにより設定されます。

WH□1A-A E 05
- WH：樹脂製ダブルロック回転ヘッダー
- □：無：保温材セットなし／SA：10㎜分割型保温材セット／SB：10㎜一体型保温材セット／SC：15㎜分割型保温材セット
- 1A：端末①側形状（無：10、13／A：16、20［PN15］M種／C：16、20 ポリブテン管 J種）
- E：端末②側形状
- 05：接続口数

■掲載一覧表

標準品　一般的に使用されているヘッダー形状です。

※ヘッダーの形状の違いをわかりやすくするため、寸法図に着色してあります。

型式	形状	型式	形状	型式	形状	型式	形状
AA ▶P107		FA ▶P108		CF ▶P113		標準品 JE ▶P114	
標準品 AE ▶P105		FE ▶P107		CC ▶P113		JB ▶P114	
EE ▶P107		FF ▶P110		GE ▶P112		JC ▶P114	
BA ▶P108		NE ▶P109		GF ▶P112		5A ▶P117	
標準品 BE ▶P106		NB ▶P111		HA ▶P113		5E ▶P116	
BB ▶P110		CA ▶P112		HE ▶P113		5F ▶P118	
BF ▶P109		CE ▶P111		JA ▶P114		55 ▶P116	

ダブルロックジョイントP　回転ヘッダー　ウレタン保温材付

特　長　発泡ウレタン保温材を装着したダブルロックジョイントP回転ヘッダーです。
保温材をセットする手間が省け、施工時間が短縮できます。

発泡ウレタン

高級感のあるマットブラックで、適度な硬さの発泡ウレタンを使用。
保温材とヘッダーが密着していますので、
金具を取り付けた際に保温材がつぶれにくく、
綺麗に仕上がります。
保温性能は、IHH型（10mm厚）保温材と同等です。

回転ヘッダー内蔵

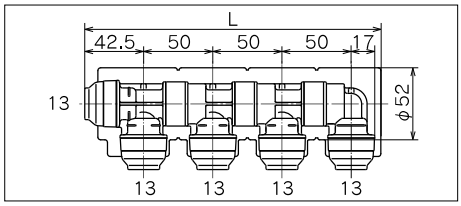
回転ヘッダーを内蔵していますので、必要な箇所だけ
保温材を切断すれば、自由に回転できます。
保温材には切断目安の溝が付いています。

施工例

ご注意　16･20は、樹脂管の種類により品番が、A、Cの2つに区分されています。樹脂管の適用表(P27)をご覧の上、適用する製品でご使用下さい。

■ WHSU1-AE 型　回転ヘッダー・ウレタン保温材付　IN13 × OUT13

ヘッダー材質：PPS



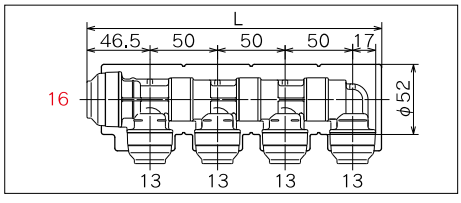
日本水道協会認証登録品　G-671

品番	接続口数（樹脂管）	連結数	L	箱入数		設計価格
	13			大箱	小箱	円／個
WHSU1-AE03	3	2	114	20	1	7,720
WHSU1-AE04	4	3	164	20	1	11,020
WHSU1-AE05	5	4	214	10	1	14,320
WHSU1-AE06	6	5	264	10	1	17,620
WHSU1-AE07	7	6	314	6	1	20,920
WHSU1-AE08	8	7	364	6	1	24,220
WHSU1-AE09	9	8	414	6	1	27,520
WHSU1-AE10	10	9	464	4	1	30,820

写真・寸法図の品番は WHSU1-AE05 です。
保温材・取付金具対応表は P77、P78、P90 の 10mm 保温材をご覧ください。
ヘッダーは日本水道協会認証登録品（G-671）です。

■ WHSU1-BE 型　回転ヘッダー・ウレタン保温材付　IN16 × OUT13

ヘッダー材質：PPS



日本水道協会認証登録品　G-671

	品番		品番	接続口数（樹脂管）		連結数	L	箱入数		設計価格
				16	13			大箱	小箱	円／個
PEX	WHSU1A-BE03	PB	WHSU1C-BE03	1	2	2	118	20	1	8,040
	WHSU1A-BE04		WHSU1C-BE04	1	3	3	168	20	1	11,340
	WHSU1A-BE05		WHSU1C-BE05	1	4	4	218	10	1	14,640
	WHSU1A-BE06		WHSU1C-BE06	1	5	5	268	10	1	17,940
	WHSU1A-BE07		WHSU1C-BE07	1	6	6	318	6	1	21,240
	WHSU1A-BE08		WHSU1C-BE08	1	7	7	368	6	1	24,540
	WHSU1A-BE09		WHSU1C-BE09	1	8	8	418	6	1	27,840
	WHSU1A-BE10		WHSU1C-BE10	1	9	9	468	4	1	31,140

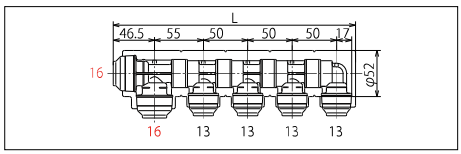
写真・寸法図の品番は WHSU1A-BE05 です。
保温材・取付金具対応表は P77、P78、P90 の 10mm 保温材をご覧ください。
ヘッダーは日本水道協会認証登録品（G-671）です。
はポリブテン管用です。

ご注意

16・20 は、樹脂管の種類により品番が A、C の 2 つに区別されています。樹脂管の適用表 (P27) をご覧の上、適用する製品でご使用下さい。

NEW ■ WHSU1-NE 型　回転ヘッダー・ウレタン保温材付　IN16A × OUT16A・13A

ヘッダー材質：PPS



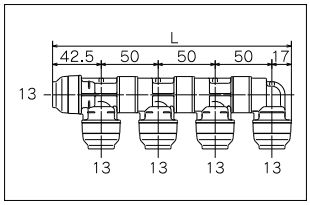
	品番		品番	接続口数 (樹脂管) 16	接続口数 (樹脂管) 13	連結数	L	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
PEX	★WHSU1A-NE05	PB	—	2	3	4	223	10	1	14,960
	★WHSU1A-NE06		★WHSU1C-NE06	2	4	5	273	10	1	18,260
	★WHSU1A-NE07		★WHSU1C-NE07	2	5	6	323	6	1	21,560
	★WHSU1A-NE08		★WHSU1C-NE08	2	6	7	373	6	1	24,860
	★WHSU1A-NE09		★WHSU1C-NE09	2	7	8	423	6	1	28,160
	★WHSU1A-NE10		★WHSU1C-NE10	2	8	9	473	4	1	31,460

はポリブテン管用です。

写真・寸法図の品番は WHSU1A-NE06 です。
10mm 保温材に対応する取付金具が使用できます。
ヘッダーは日本水道協会認証登録品 (G-671) です。

■ AE 型　回転ヘッダー　IN13 × OUT13

ヘッダー材質：PPS



写真・寸法図の品番は WH1-AE05 です。
保温材・取付金具対応表は P115 をご覧下さい。
注）日光の当たる場所には使用しないで下さい。

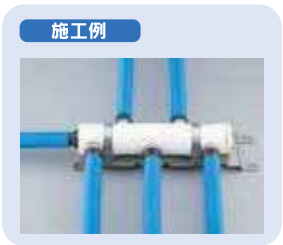
日本水道協会認証登録品　G-671

品番	接続口数 (樹脂管) 13	連結数	L	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
WH1-AE03	3	2	109.5	20	1	5,940
WH1-AE04	4	3	159.5	20	1	8,860
WH1-AE05	5	4	209.5	20	1	11,780
WH1-AE06	6	5	259.5	20	1	14,700
WH1-AE07	7	6	309.5	20	1	17,620
WH1-AE08	8	7	359.5	20	1	20,540
WH1-AE09	9	8	409.5	20	1	23,460
WH1-AE10	10	9	459.5	10	1	26,380

■ WHS1-AE 型　回転ヘッダーセット　IN13 × OUT13

ヘッダー材質：PPS

標準品の回転ヘッダー（AE 型・BE 型）に各 3 タイプの保温材がセットになりました。一体型がお値打ちです。



注）日光の当たる場所には使用しないで下さい。

品番	接続口数 (樹脂管) 13	連結数	L	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
WHSA1-AE03	3	2	127.5	20	1	7,050
WHSA1-AE04	4	3	177.5	20	1	10,460
WHSA1-AE05	5	4	227.5	10	1	13,870
WHSA1-AE06	6	5	277.5	10	1	17,280
WHSA1-AE07	7	6	327.5	6	1	20,690
WHSA1-AE08	8	7	377.5	6	1	24,100
WHSA1-AE09	9	8	427.5	6	1	27,510
WHSA1-AE10	10	9	477.5	4	1	30,920

ヘッダーは日本水道協会認証登録品 (G-671) です。

一体型保温材でヘッダー接続口を回転させる場合は、
保温材を切断してご使用下さい。
注）日光の当たる場所には使用しないで下さい。

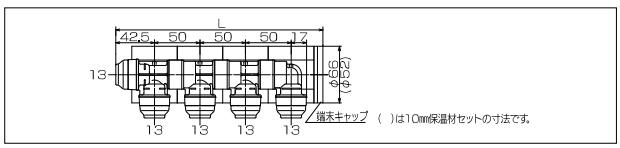
品番	接続口数 (樹脂管) 13	連結数	L	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
WHSB1-AE03	3	2	127.5	20	1	6,720
WHSB1-AE04	4	3	177.5	20	1	9,800
WHSB1-AE05	5	4	227.5	10	1	12,940
WHSB1-AE06	6	5	277.5	10	1	16,070
WHSB1-AE07	7	6	327.5	6	1	19,210
WHSB1-AE08	8	7	377.5	6	1	22,340
WHSB1-AE09	9	8	427.5	6	1	25,480
WHSB1-AE10	10	9	477.5	4	1	28,620

ヘッダーは日本水道協会認証登録品 (G-671) です。

注）日光の当たる場所には使用しないで下さい。

品番	接続口数 (樹脂管) 13	連結数	L	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
WHSC1-AE03	3	2	127.5	20	1	7,170
WHSC1-AE04	4	3	177.5	20	1	10,600
WHSC1-AE05	5	4	227.5	10	1	14,030
WHSC1-AE06	6	5	277.5	10	1	17,460
WHSC1-AE07	7	6	327.5	6	1	20,890
WHSC1-AE08	8	7	377.5	6	1	24,320
WHSC1-AE09	9	8	427.5	6	1	27,750
WHSC1-AE10	10	9	477.5	4	1	31,180

ヘッダーは日本水道協会認証登録品 (G-671) です。



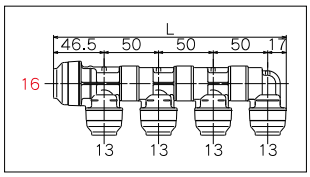
写真・寸法図の品番は　　です。
保温材・取付金具対応表は P115 をご覧下さい。

ご注意

16・20 は、樹脂管の種類により品番が A、C の 2 つに区別されています。樹脂管の適用表 (P27) をご覧の上、適用する製品でご使用下さい。

■ BE 型　回転ヘッダー　IN16 × OUT13

ヘッダー材質：PPS



写真・寸法図の品番は WH1A-BE05 です。
保温材・取付金具対応表は P115 をご覧下さい。
注）日光の当たる場所には使用しないで下さい。

日本水道協会認証登録品　G-671

品番	接続口数 (樹脂管) 16	13	連結数	L	箱入数 大箱	小箱	設計価格 円／個
WH1A-BE03	1	2	2	113.5	20	1	6,260
WH1A-BE04	1	3	3	163.5	20	1	9,180
WH1A-BE05	1	4	4	213.5	20	1	12,100
WH1A-BE06	1	5	5	263.5	20	1	15,020
WH1A-BE07	1	6	6	313.5	20	1	17,940
WH1A-BE08	1	7	7	363.5	20	1	20,860
WH1A-BE09	1	8	8	413.5	20	1	23,780
WH1A-BE10	1	9	9	463.5	10	1	26,700

日本水道協会認証登録品　G-671

品番	接続口数 (樹脂管) 16	13	連結数	L	箱入数 大箱	小箱	設計価格 円／個
WH1C-BE03	1	2	2	113.5	20	1	6,260
WH1C-BE04	1	3	3	163.5	20	1	9,180
WH1C-BE05	1	4	4	213.5	20	1	12,100
WH1C-BE06	1	5	5	263.5	20	1	15,020
WH1C-BE07	1	6	6	313.5	20	1	17,940
WH1C-BE08	1	7	7	363.5	20	1	20,860
WH1C-BE09	1	8	8	413.5	20	1	23,780
WH1C-BE10	1	9	9	463.5	10	1	26,700

はポリブテン管用です。

■ WHS1-BE 型 回転ヘッダーセット　IN16 × OUT13

ヘッダー材質：PPS

標準品の回転ヘッダー (AE 型・BE 型) に各 3 タイプの保温材がセットになりました。一体型がお値打です。

10㎜保温材　分割型

注）日光の当たる場所には使用しないで下さい。

品番	接続口数 (樹脂管) 16	13	連結数	L	箱入数 大箱	小箱	設計価格 円／個
WHSA1A-BE03	1	2	2	131.5	20	1	7,370
WHSA1A-BE04	1	3	3	181.5	20	1	10,780
WHSA1A-BE05	1	4	4	231.5	10	1	14,190
WHSA1A-BE06	1	5	5	281.5	10	1	17,600
WHSA1A-BE07	1	6	6	331.5	6	1	21,010
WHSA1A-BE08	1	7	7	381.5	6	1	24,420
WHSA1A-BE09	1	8	8	431.5	6	1	27,830
WHSA1A-BE10	1	9	9	481.5	4	1	31,240

ヘッダーは日本水道協会認証登録品 (G-671) です。

品番	接続口数 (樹脂管) 16	13	連結数	L	箱入数 大箱	小箱	設計価格 円／個
WHSA1C-BE03	1	2	2	131.5	20	1	7,370
WHSA1C-BE04	1	3	3	181.5	20	1	10,780
WHSA1C-BE05	1	4	4	231.5	10	1	14,190
WHSA1C-BE06	1	5	5	281.5	10	1	17,600
WHSA1C-BE07	1	6	6	331.5	6	1	21,010
WHSA1C-BE08	1	7	7	381.5	6	1	24,420
WHSA1C-BE09	1	8	8	431.5	6	1	27,830
WHSA1C-BE10	1	9	9	481.5	4	1	31,240

ヘッダーは日本水道協会認証登録品 (G-671) です。　はポリブテン管用です。

10㎜保温材　一体型

一体型保温材でヘッダー接続口を回転させる場合は、保温材を切断してご使用下さい。
注）日光の当たる場所には使用しないで下さい。

品番	接続口数 (樹脂管) 16	13	連結数	L	箱入数 大箱	小箱	設計価格 円／個
WHSB1A-BE03	1	2	2	131.5	20	1	7,040
WHSB1A-BE04	1	3	3	181.5	20	1	10,120
WHSB1A-BE05	1	4	4	231.5	10	1	13,260
WHSB1A-BE06	1	5	5	281.5	10	1	16,390
WHSB1A-BE07	1	6	6	331.5	6	1	19,530
WHSB1A-BE08	1	7	7	381.5	6	1	22,660
WHSB1A-BE09	1	8	8	431.5	6	1	25,800
WHSB1A-BE10	1	9	9	481.5	4	1	28,940

ヘッダーは日本水道協会認証登録品 (G-671) です。

品番	接続口数 (樹脂管) 16	13	連結数	L	箱入数 大箱	小箱	設計価格 円／個
WHSB1C-BE03	1	2	2	131.5	20	1	7,040
WHSB1C-BE04	1	3	3	181.5	20	1	10,120
WHSB1C-BE05	1	4	4	231.5	10	1	13,260
WHSB1C-BE06	1	5	5	281.5	10	1	16,390
WHSB1C-BE07	1	6	6	331.5	6	1	19,530
WHSB1C-BE08	1	7	7	381.5	6	1	22,660
WHSB1C-BE09	1	8	8	431.5	6	1	25,800
WHSB1C-BE10	1	9	9	481.5	4	1	28,940

ヘッダーは日本水道協会認証登録品 (G-671) です。　はポリブテン管用です。

15㎜保温材　分割型

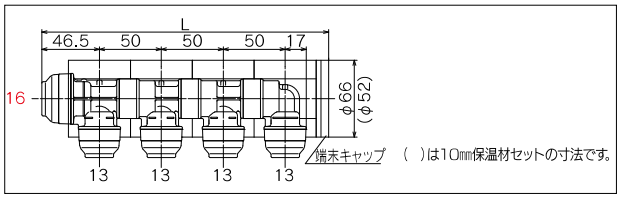
注）日光の当たる場所には使用しないで下さい。

品番	接続口数 (樹脂管) 16	13	連結数	L	箱入数 大箱	小箱	設計価格 円／個
WHSC1A-BE03	1	2	2	131.5	20	1	7,490
WHSC1A-BE04	1	3	3	181.5	20	1	10,920
WHSC1A-BE05	1	4	4	231.5	10	1	14,350
WHSC1A-BE06	1	5	5	281.5	10	1	17,780
WHSC1A-BE07	1	6	6	331.5	6	1	21,210
WHSC1A-BE08	1	7	7	381.5	6	1	24,640
WHSC1A-BE09	1	8	8	431.5	6	1	28,070
WHSC1A-BE10	1	9	9	481.5	4	1	31,500

ヘッダーは日本水道協会認証登録品 (G-671) です。

品番	接続口数 (樹脂管) 16	13	連結数	L	箱入数 大箱	小箱	設計価格 円／個
WHSC1C-BE03	1	2	2	131.5	20	1	7,490
WHSC1C-BE04	1	3	3	181.5	20	1	10,920
WHSC1C-BE05	1	4	4	231.5	10	1	14,350
WHSC1C-BE06	1	5	5	281.5	10	1	17,780
WHSC1C-BE07	1	6	6	331.5	6	1	21,210
WHSC1C-BE08	1	7	7	381.5	6	1	24,640
WHSC1C-BE09	1	8	8	431.5	6	1	28,070
WHSC1C-BE10	1	9	9	481.5	4	1	31,500

ヘッダーは日本水道協会認証登録品 (G-671) です。　はポリブテン管用です。



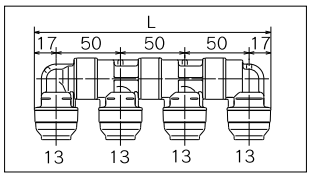
写真・寸法図の品番は　　です。
保温材・取付金具対応表は P115 をご覧下さい。

施工例

ご注意

16・20 は、樹脂管の種類により品番が A、C の 2 つに区別されています。樹脂管の適用表 (P27) をご覧の上、適用する製品でご使用下さい。

■ EE 型 回転ヘッダー　IN13 × OUT13



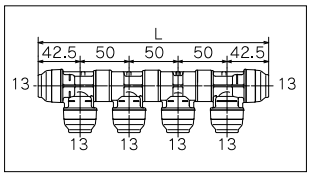
写真・寸法図の品番は WH1-EE04 です。
保温材・取付金具対応表は P115 をご覧下さい。
注）日光の当たる場所には使用しないで下さい。

ヘッダー材質：PPS

日本水道協会認証登録品　G-671

品番	接続口数 (樹脂管) 13	連結数	L	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
WH1-EE03	3	3	134	20	1	8,100
WH1-EE04	4	4	184	20	1	11,020
WH1-EE05	5	5	234	20	1	13,940
WH1-EE06	6	6	284	20	1	16,860
WH1-EE07	7	7	334	20	1	19,780
WH1-EE08	8	8	384	20	1	22,700
WH1-EE09	9	9	434	10	1	25,620
WH1-EE10	10	10	484	10	1	28,540

■ AA 型 回転ヘッダー　IN13 × OUT13



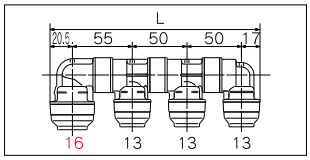
写真・寸法図の品番は WH1-AA06 です。
保温材・取付金具対応表は P115 をご覧下さい。
注）日光の当たる場所には使用しないで下さい。

ヘッダー材質：PPS

日本水道協会認証登録品　G-671

品番	接続口数 (樹脂管) 13	連結数	L	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
WH1-AA05	5	3	185	20	1	9,620
WH1-AA06	6	4	235	20	1	12,540
WH1-AA07	7	5	285	20	1	15,460
WH1-AA08	8	6	335	20	1	18,380
WH1-AA09	9	7	385	20	1	21,300
WH1-AA10	10	8	435	10	1	24,220
WH1-AA11	11	9	485	10	1	27,140

■ FE 型 回転ヘッダー　IN16 × OUT13



写真・寸法図の品番は WH1A-FE04 です。
保温材・取付金具対応表は P115 をご覧下さい。
注）日光の当たる場所には使用しないで下さい。

ヘッダー材質：PPS

日本水道協会認証登録品　G-671

品番	接続口数 (樹脂管) 16	13	連結数	L	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
WH1A-FE03	1	2	3	142.5	20	1	8,420
WH1A-FE04	1	3	4	192.5	20	1	11,340
WH1A-FE05	1	4	5	242.5	20	1	14,260
WH1A-FE06	1	5	6	292.5	20	1	17,180
WH1A-FE07	1	6	7	342.5	20	1	20,100
WH1A-FE08	1	7	8	392.5	20	1	23,020
WH1A-FE09	1	8	9	442.5	10	1	25,940
WH1A-FE10	1	9	10	492.5	10	1	28,860

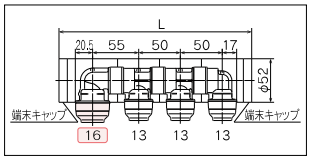
日本水道協会認証登録品　G-671

品番	接続口数 (樹脂管) 16	13	連結数	L	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
WH1C-FE03	1	2	3	142.5	20	1	8,420
WH1C-FE04	1	3	4	192.5	20	1	11,340
WH1C-FE05	1	4	5	242.5	20	1	14,260
WH1C-FE06	1	5	6	292.5	20	1	17,180
WH1C-FE07	1	6	7	342.5	20	1	20,100
WH1C-FE08	1	7	8	392.5	20	1	23,020
WH1C-FE09	1	8	9	442.5	10	1	25,940
WH1C-FE10	1	9	10	492.5	10	1	28,860

はポリブテン管用です。

NEW ■ WHS1-FE 型　回転ヘッダーセット　IN16 × OUT13

10mm 保温材　分割型



写真・寸法図の品番は WHSA1A-FE04 です。

ヘッダー材質：PPS

	品番	接続口数 (樹脂管) 16	13	連結数	L	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
★	WHSA1A-FE03	1	2	3	180	20	1	10,110
★	WHSA1A-FE04	1	3	4	230	10	1	13,520
★	WHSA1A-FE05	1	4	5	280	10	1	16,930
★	WHSA1A-FE06	1	5	6	330	6	1	20,340
★	WHSA1A-FE07	1	6	7	380	6	1	23,750
★	WHSA1A-FE08	1	7	8	430	6	1	27,160
★	WHSA1A-FE09	1	8	9	480	4	1	30,570
★	WHSA1A-FE10	1	9	10	530	4	1	33,980

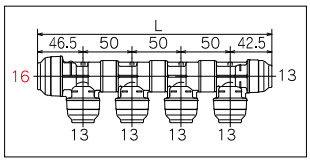
ヘッダーは日本水道協会認証登録品 (G-671) です。

ご注意

16・20 は、樹脂管の種類により品番が A、C の 2 つに区別されています。樹脂管の適用表 (P27) をご覧の上、適用する製品でご使用下さい。

■ BA 型 回転ヘッダー　IN16 × OUT13

ヘッダー材質：PPS



写真・寸法図の品番は WH1A-BA06 です。
保温材・取付金具対応表は P115 をご覧下さい。
注）日光の当たる場所には使用しないで下さい。

日本水道協会認証登録品　G-671

品番	接続口数（樹脂管）		連結数	L	箱入数		設計価格
	16	13			大箱	小箱	円／個
WH1A-BA04	1	3	2	139	20	1	7,020
WH1A-BA05	1	4	3	189	20	1	9,940
WH1A-BA06	1	5	4	239	20	1	12,860
WH1A-BA07	1	6	5	289	20	1	15,780
WH1A-BA08	1	7	6	339	20	1	18,700
WH1A-BA09	1	8	7	389	20	1	21,620
WH1A-BA10	1	9	8	439	10	1	24,540
WH1A-BA11	1	10	9	489	10	1	27,460

日本水道協会認証登録品　G-671

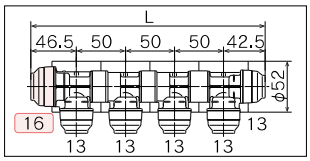
品番	接続口数（樹脂管）		連結数	L	箱入数		設計価格
	16	13			大箱	小箱	円／個
WH1C-BA04	1	3	2	139	20	1	7,020
WH1C-BA05	1	4	3	189	20	1	9,940
WH1C-BA06	1	5	4	239	20	1	12,860
WH1C-BA07	1	6	5	289	20	1	15,780
WH1C-BA08	1	7	6	339	20	1	18,700
WH1C-BA09	1	8	7	389	20	1	21,620
WH1C-BA10	1	9	8	439	10	1	24,540
WH1C-BA11	1	10	9	489	10	1	27,460

はポリプテン管用です。

NEW ■ WHS1-BA 型　回転ヘッダーセット　IN16 × OUT13

ヘッダー材質：PPS

10mm 保温材　分割型



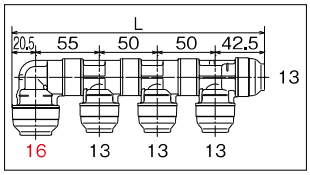
写真・寸法図の品番は WHSA1A- BA06 です。

	品番	接続口数（樹脂管）		連結数	L	箱入数		設計価格
		16	13			大箱	小箱	円／個
★	WHSA1A- BA04	1	3	2	139	20	1	8,000
★	WHSA1A- BA05	1	4	3	189	20	1	11,410
★	WHSA1A- BA06	1	5	4	239	10	1	14,820
★	WHSA1A- BA07	1	6	5	289	10	1	18,230
★	WHSA1A- BA08	1	7	6	339	6	1	21,640
★	WHSA1A- BA09	1	8	7	389	6	1	25,050
★	WHSA1A- BA10	1	9	8	439	6	1	28,460
★	WHSA1A- BA11	1	10	9	489	4	1	31,870

ヘッダーは日本水道協会認証登録品（G-671）です。

■ FA 型 回転ヘッダー　IN16 × OUT13

ヘッダー材質：PPS



写真・寸法図の品番は WH1A-FA05 です。
保温材・取付金具対応表は P115 をご覧下さい。
注）日光の当たる場所には使用しないで下さい。

日本水道協会認証登録品　G-671

品番	接続口数（樹脂管）		連結数	L	箱入数		設計価格
	16	13			大箱	小箱	円／個
WH1A-FA04	1	3	3	168	20	1	9,180
WH1A-FA05	1	4	4	218	20	1	12,100
WH1A-FA06	1	5	5	268	20	1	15,020
WH1A-FA07	1	6	6	318	20	1	17,940
WH1A-FA08	1	7	7	368	20	1	20,860
WH1A-FA09	1	8	8	418	10	1	23,780

日本水道協会認証登録品　G-671

品番	接続口数（樹脂管）		連結数	L	箱入数		設計価格
	16	13			大箱	小箱	円／個
WH1C-FA04	1	3	3	168	20	1	9,180
WH1C-FA05	1	4	4	218	20	1	12,100
WH1C-FA06	1	5	5	268	20	1	15,020
WH1C-FA07	1	6	6	318	20	1	17,940
WH1C-FA08	1	7	7	368	20	1	20,860
WH1C-FA09	1	8	8	418	10	1	23,780

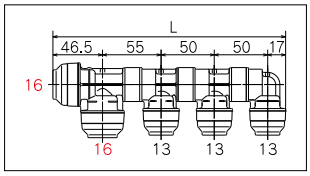
はポリプテン管用です。

ご注意

16・20 は、樹脂管の種類により品番が A、C の 2 つに区別されています。樹脂管の適用表 (P27) をご覧の上、適用する製品でご使用下さい。

■ NE 型 回転ヘッダー　IN16 × OUT16・13

ヘッダー材質：PPS



写真・寸法図の品番は WH1A-NE05 です。
保温材・取付金具対応表は P115 をご覧下さい。
注）日光の当たる場所には使用しないで下さい。

日本水道協会認証登録品　G-671

品番	接続口数（樹脂管）		連結数	L	箱入数		設計価格
	16	13			大箱	小箱	円／個
WH1A-NE04	2	2	3	168.5	20	1	9,500
WH1A-NE05	2	3	4	218.5	20	1	12,420
WH1A-NE06	2	4	5	268.5	20	1	15,340
WH1A-NE07	2	5	6	318.5	20	1	18,260
WH1A-NE08	2	6	7	368.5	20	1	21,180
WH1A-NE09	2	7	8	418.5	10	1	24,100
WH1A-NE10	2	8	9	468.5	10	1	27,020
WH1A-NE11	2	9	10	518.5	10	1	29,940

日本水道協会認証登録品　G-671

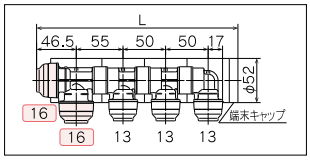
品番	接続口数（樹脂管）		連結数	L	箱入数		設計価格
	16	13			大箱	小箱	円／個
WH1C-NE04	2	2	3	168.5	20	1	9,500
WH1C-NE05	2	3	4	218.5	20	1	12,420
WH1C-NE06	2	4	5	268.5	20	1	15,340
WH1C-NE07	2	5	6	318.5	20	1	18,260
WH1C-NE08	2	6	7	368.5	20	1	21,180
WH1C-NE09	2	7	8	418.5	10	1	24,100
WH1C-NE10	2	8	9	468.5	10	1	27,020
WH1C-NE11	2	9	10	518.5	10	1	29,940

　はポリブテン管用です。

NEW ■ WHS1-NE 型　回転ヘッダーセット　IN16 × OUT16・13

ヘッダー材質：PPS

10mm 保温材　分割型



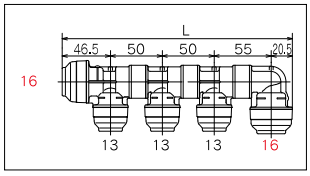
写真・寸法図の品番は WHSA1A-NE05 です。

	品番	接続口数（樹脂管）		連結数	L	箱入数		設計価格
		16	13			大箱	小箱	円／個
★	WHSA1A-NE04	2	2	3	186.5	20	1	11,060
★	WHSA1A-NE05	2	3	4	236.5	10	1	14,470
★	WHSA1A-NE06	2	4	5	286.5	10	1	17,880
★	WHSA1A-NE07	2	5	6	336.5	6	1	21,290
★	WHSA1A-NE08	2	6	7	386.5	6	1	24,700
★	WHSA1A-NE09	2	7	8	436.5	6	1	28,110
★	WHSA1A-NE10	2	8	9	486.5	4	1	31,520
★	WHSA1A-NE11	2	9	10	536.5	4	1	34,930

ヘッダーは日本水道協会認証登録品（G-671）です。

■ BF 型 回転ヘッダー　IN16 × OUT16・13

ヘッダー材質：PPS



写真・寸法図の品番は WH1A-BF05 です。
保温材・取付金具対応表は P115 をご覧下さい。
注）日光の当たる場所には使用しないで下さい。

日本水道協会認証登録品　G-671

品番	接続口数（樹脂管）		連結数	L	箱入数		設計価格
	16	13			大箱	小箱	円／個
WH1A-BF04	2	2	3	172	20	1	9,500
WH1A-BF05	2	3	4	222	20	1	12,420
WH1A-BF06	2	4	5	272	20	1	15,340
WH1A-BF07	2	5	6	322	20	1	18,260
WH1A-BF08	2	6	7	372	20	1	21,180
WH1A-BF09	2	7	8	422	10	1	24,100
WH1A-BF10	2	8	9	472	10	1	27,020
WH1A-BF11	2	9	10	522	10	1	29,940

日本水道協会認証登録品　G-671

品番	接続口数（樹脂管）		連結数	L	箱入数		設計価格
	16	13			大箱	小箱	円／個
WH1C-BF04	2	2	3	172	20	1	9,500
WH1C-BF05	2	3	4	222	20	1	12,420
WH1C-BF06	2	4	5	272	20	1	15,340
WH1C-BF07	2	5	6	322	20	1	18,260
WH1C-BF08	2	6	7	372	20	1	21,180
WH1C-BF09	2	7	8	422	10	1	24,100
WH1C-BF10	2	8	9	472	10	1	27,020
WH1C-BF11	2	9	10	522	10	1	29,940

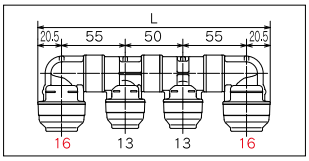
　はポリブテン管用です。

ご注意

16・20 は、樹脂管の種類により品番が A、C の 2 つに区別されています。樹脂管の適用表 (P27) をご覧の上、適用する製品でご使用下さい。

■ FF 型 回転ヘッダー　IN16 × OUT16・13

ヘッダー材質：PPS



写真・寸法図の品番は WH1A-FF04 です。
保温材・取付金具対応表は P115 をご覧下さい。
注）日光の当たる場所には使用しないで下さい。

日本水道協会認証登録品　G-671

品番	接続口数（樹脂管）		連結数	L	箱入数		設計価格
	16	13			大箱	小箱	円／個
WH1A-FF03	2	1	3	151	20	1	8,740
WH1A-FF04	2	2	4	201	20	1	11,660
WH1A-FF05	2	3	5	251	20	1	14,580
WH1A-FF06	2	4	6	301	20	1	17,500
WH1A-FF07	2	5	7	351	20	1	20,420
WH1A-FF08	2	6	8	401	20	1	23,340
WH1A-FF09	2	7	9	451	10	1	26,260

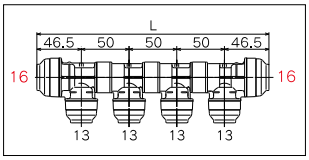
日本水道協会認証登録品　G-671

品番	接続口数（樹脂管）		連結数	L	箱入数		設計価格
	16	13			大箱	小箱	円／個
WH1C-FF03	2	1	3	151	20	1	8,740
WH1C-FF04	2	2	4	201	20	1	11,660
WH1C-FF05	2	3	5	251	20	1	14,580
WH1C-FF06	2	4	6	301	20	1	17,500
WH1C-FF07	2	5	7	351	20	1	20,420
WH1C-FF08	2	6	8	401	20	1	23,340
WH1C-FF09	2	7	9	451	10	1	26,260

はポリブテン管用です。

■ BB 型 回転ヘッダー　IN16 × OUT16・13

ヘッダー材質：PPS



写真・寸法図の品番は WH1A-BB06 です。
保温材・取付金具対応表は P115 をご覧下さい。
注）日光の当たる場所には使用しないで下さい。

日本水道協会認証登録品　G-671

品番	接続口数（樹脂管）		連結数	L	箱入数		設計価格
	16	13			大箱	小箱	円／個
WH1A-BB04	2	2	2	143	20	1	7,340
WH1A-BB05	2	3	3	193	20	1	10,260
WH1A-BB06	2	4	4	243	20	1	13,180
WH1A-BB07	2	5	5	293	20	1	16,100
WH1A-BB08	2	6	6	343	20	1	19,020
WH1A-BB09	2	7	7	393	20	1	21,940
WH1A-BB10	2	8	8	443	10	1	24,860
WH1A-BB11	2	9	9	493	10	1	27,780

日本水道協会認証登録品　G-671

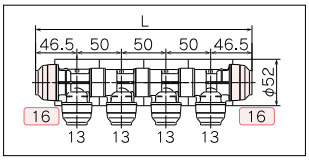
品番	接続口数（樹脂管）		連結数	L	箱入数		設計価格
	16	13			大箱	小箱	円／個
WH1C-BB04	2	2	2	143	20	1	7,340
WH1C-BB05	2	3	3	193	20	1	10,260
WH1C-BB06	2	4	4	243	20	1	13,180
WH1C-BB07	2	5	5	293	20	1	16,100
WH1C-BB08	2	6	6	343	20	1	19,020
WH1C-BB09	2	7	7	393	20	1	21,940
WH1C-BB10	2	8	8	443	10	1	24,860
WH1C-BB11	2	9	9	493	10	1	27,780

はポリブテン管用です。

NEW ■ WHS1-BB 型　回転ヘッダーセット　IN16 × OUT16・13

ヘッダー材質：PPS

10mm 保温材　分割型



写真・寸法図の品番は WHSA1A-BB06 です。

	品番	接続口数（樹脂管）		連結数	L	箱入数		設計価格
		16	13			大箱	小箱	円／個
★	WHSA1A-BB04	2	2	2	143	20	1	8,320
★	WHSA1A-BB05	2	3	3	193	20	1	11,730
★	WHSA1A-BB06	2	4	4	243	10	1	15,140
★	WHSA1A-BB07	2	5	5	293	10	1	18,550
★	WHSA1A-BB08	2	6	6	343	6	1	21,960
★	WHSA1A-BB09	2	7	7	393	6	1	25,370
★	WHSA1A-BB10	2	8	8	443	6	1	28,780
★	WHSA1A-BB11	2	9	9	493	4	1	32,190

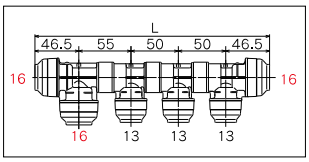
ヘッダーは日本水道協会認証登録品（G-671）です。

ご注意

16・20 は、樹脂管の種類により品番が A、C の 2 つに区別されています。樹脂管の適用表 (P27) をご覧の上、適用する製品でご使用下さい。

■ NB 型 回転ヘッダー　IN16 × OUT16・13

ヘッダー材質：PPS



写真・寸法図の品番は WH1A-NB06 です。
保温材・取付金具対応表は P115 をご覧下さい。
注）日光の当たる場所には使用しないで下さい。

日本水道協会認証登録品　G-671

品番	接続口数（樹脂管）		連結数	L	箱入数		設計価格
	16	13			大箱	小箱	円／個
WH1A-NB04	3	1	2	148	20	1	7,660
WH1A-NB05	3	2	3	198	20	1	10,580
WH1A-NB06	3	3	4	248	20	1	13,500
WH1A-NB07	3	4	5	298	20	1	16,420
WH1A-NB08	3	5	6	348	20	1	19,340
WH1A-NB09	3	6	7	398	20	1	22,260
WH1A-NB10	3	7	8	448	10	1	25,180
WH1A-NB11	3	8	9	498	10	1	28,100

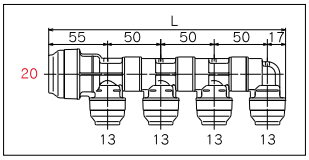
日本水道協会認証登録品　G-671

品番	接続口数（樹脂管）		連結数	L	箱入数		設計価格
	16	13			大箱	小箱	円／個
WH1C-NB04	3	1	2	148	20	1	7,660
WH1C-NB05	3	2	3	198	20	1	10,580
WH1C-NB06	3	3	4	248	20	1	13,500
WH1C-NB07	3	4	5	298	20	1	16,420
WH1C-NB08	3	5	6	348	20	1	19,340
WH1C-NB09	3	6	7	398	20	1	22,260
WH1C-NB10	3	7	8	448	10	1	25,180
WH1C-NB11	3	8	9	498	10	1	28,100

はポリブテン管用です。

■ CE 型 回転ヘッダー　IN20 × OUT13

ヘッダー材質：PPS



写真・寸法図の品番は WH1A-CE05 です。
保温材・取付金具対応表は P115 をご覧下さい。
注）日光の当たる場所には使用しないで下さい。

日本水道協会認証登録品　G-671

品番	接続口数（樹脂管）		連結数	L	箱入数		設計価格
	20	13			大箱	小箱	円／個
WH1A-CE03	1	2	2	122	20	1	6,910
WH1A-CE04	1	3	3	172	20	1	9,830
WH1A-CE05	1	4	4	222	20	1	12,750
WH1A-CE06	1	5	5	272	20	1	15,670
WH1A-CE07	1	6	6	322	20	1	18,590
WH1A-CE08	1	7	7	372	20	1	21,510
WH1A-CE09	1	8	8	422	10	1	24,430
WH1A-CE10	1	9	9	472	10	1	27,350

日本水道協会認証登録品　G-671

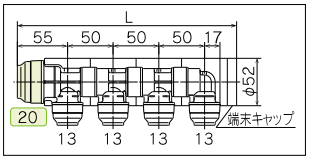
品番	接続口数（樹脂管）		連結数	L	箱入数		設計価格
	20	13			大箱	小箱	円／個
WH1C-CE03	1	2	2	122	20	1	6,910
WH1C-CE04	1	3	3	172	20	1	9,830
WH1C-CE05	1	4	4	222	20	1	12,750
WH1C-CE06	1	5	5	272	20	1	15,670
WH1C-CE07	1	6	6	322	20	1	18,590
WH1C-CE08	1	7	7	372	20	1	21,510
WH1C-CE09	1	8	8	422	10	1	24,430
WH1C-CE10	1	9	9	472	10	1	27,350

はポリブテン管用です。

NEW ■ WHS1-CE 型　回転ヘッダーセット　IN20 × OUT13

ヘッダー材質：PPS

10mm 保温材　分割型



写真・寸法図の品番は WHSA1A-CE05 です。

	品番	接続口数（樹脂管）		連結数	L	箱入数		設計価格
		20	13			大箱	小箱	円／個
★	WHSA1A-CE03	1	2	2	140	20	1	8,020
★	WHSA1A-CE04	1	3	3	190	20	1	11,430
★	WHSA1A-CE05	1	4	4	240	10	1	14,840
★	WHSA1A-CE06	1	5	5	290	10	1	18,250
★	WHSA1A-CE07	1	6	6	340	6	1	21,660
★	WHSA1A-CE08	1	7	7	390	6	1	25,070
★	WHSA1A-CE09	1	8	8	440	6	1	28,480
★	WHSA1A-CE10	1	9	9	490	4	1	31,890

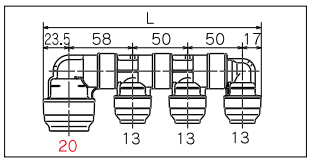
ヘッダーは日本水道協会認証登録品（G-671）です。

ご注意

16・20 は、樹脂管の種類により品番が A、C の 2 つに区別されています。樹脂管の適用表 (P27) をご覧の上、適用する製品でご使用下さい。

■ GE 型 回転ヘッダー　IN20 × OUT13

ヘッダー材質：PPS



写真・寸法図の品番は WH1A-GE04 です。
保温材・取付金具対応表は P115 をご覧下さい。
注）日光の当たる場所には使用しないで下さい。

日本水道協会認証登録品　G-671

品番	接続口数（樹脂管）		連結数	L	箱入数		設計価格
	20	13			大箱	小箱	円／個
WH1A-GE03	1	2	3	148.5	20	1	9,070
WH1A-GE04	1	3	4	198.5	20	1	11,990
WH1A-GE05	1	4	5	248.5	20	1	14,910
WH1A-GE06	1	5	6	298.5	20	1	17,830
WH1A-GE07	1	6	7	348.5	20	1	20,750
WH1A-GE08	1	7	8	398.5	20	1	23,670
WH1A-GE09	1	8	9	448.5	10	1	26,590

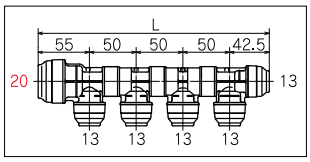
日本水道協会認証登録品　G-671

品番	接続口数（樹脂管）		連結数	L	箱入数		設計価格
	20	13			大箱	小箱	円／個
WH1C-GE03	1	2	3	148.5	20	1	9,070
WH1C-GE04	1	3	4	198.5	20	1	11,990
WH1C-GE05	1	4	5	248.5	20	1	14,910
WH1C-GE06	1	5	6	298.5	20	1	17,830
WH1C-GE07	1	6	7	348.5	20	1	20,750
WH1C-GE08	1	7	8	398.5	20	1	23,670
WH1C-GE09	1	8	9	448.5	10	1	26,590

はポリブテン管用です。

■ CA 型 回転ヘッダー　IN20 × OUT13

ヘッダー材質：PPS



写真・寸法図の品番は WH1A-CA06 です。
保温材・取付金具対応表は P115 をご覧下さい。
注）日光の当たる場所には使用しないで下さい。

日本水道協会認証登録品　G-671

品番	接続口数（樹脂管）		連結数	L	箱入数		設計価格
	20	13			大箱	小箱	円／個
WH1A-CA05	1	4	3	197.5	20	1	10,590
WH1A-CA06	1	5	4	247.5	20	1	13,510
WH1A-CA07	1	6	5	297.5	20	1	16,430
WH1A-CA08	1	7	6	347.5	20	1	19,350
WH1A-CA09	1	8	7	397.5	20	1	22,270
WH1A-CA10	1	9	8	447.5	10	1	25,190
WH1A-CA11	1	10	9	497.5	10	1	28,110

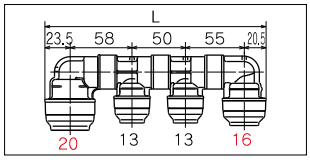
日本水道協会認証登録品　G-671

品番	接続口数（樹脂管）		連結数	L	箱入数		設計価格
	20	13			大箱	小箱	円／個
WH1C-CA05	1	4	3	197.5	20	1	10,590
WH1C-CA06	1	5	4	247.5	20	1	13,510
WH1C-CA07	1	6	5	297.5	20	1	16,430
WH1C-CA08	1	7	6	347.5	20	1	19,350
WH1C-CA09	1	8	7	397.5	20	1	22,270
WH1C-CA10	1	9	8	447.5	10	1	25,190
WH1C-CA11	1	10	9	497.5	10	1	28,110

はポリブテン管用です。

■ GF 型 回転ヘッダー　IN20 × OUT16・13

ヘッダー材質：PPS



写真・寸法図の品番は WH1A-GF04 です。
保温材・取付金具対応表は P115 をご覧下さい。
注）日光の当たる場所には使用しないで下さい。

日本水道協会認証登録品　G-671

品番	接続口数（樹脂管）			連結数	L	箱入数		設計価格
	20	16	13			大箱	小箱	円／個
WH1A-GF03	1	1	1	3	157	20	1	9,390
WH1A-GF04	1	1	2	4	207	20	1	12,310
WH1A-GF05	1	1	3	5	257	20	1	15,230
WH1A-GF06	1	1	4	6	307	20	1	18,150
WH1A-GF07	1	1	5	7	357	20	1	21,070
WH1A-GF08	1	1	6	8	407	20	1	23,990
WH1A-GF09	1	1	7	9	457	10	1	26,910

日本水道協会認証登録品　G-671

品番	接続口数（樹脂管）			連結数	L	箱入数		設計価格
	20	16	13			大箱	小箱	円／個
WH1C-GF03	1	1	1	3	157	20	1	9,390
WH1C-GF04	1	1	2	4	207	20	1	12,310
WH1C-GF05	1	1	3	5	257	20	1	15,230
WH1C-GF06	1	1	4	6	307	20	1	18,150
WH1C-GF07	1	1	5	7	357	20	1	21,070
WH1C-GF08	1	1	6	8	407	20	1	23,990
WH1C-GF09	1	1	7	9	457	10	1	26,910

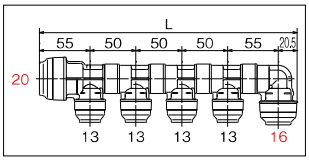
はポリブテン管用です。

ご注意

16・20 は、樹脂管の種類により品番が A、C の 2 つに区別されています。樹脂管の適用表 (P27) をご覧の上、適用する製品でご使用下さい。

■ CF 型　回転ヘッダー　IN20 × OUT16・13

ヘッダー材質：PPS



写真・寸法図の品番は WH1A-CF06 です。
保温材・取付金具対応表は P115 をご覧下さい。
注）日光の当たる場所には使用しないで下さい。

日本水道協会認証登録品　G-671

品番	接続口数（樹脂管）			連結数	L	箱入数		設計価格
	20	16	13			大箱	小箱	円／個
WH1A-CF06	1	1	4	5	280.5	20	1	15,990
WH1A-CF07	1	1	5	6	330.5	20	1	18,910
WH1A-CF08	1	1	6	7	380.5	20	1	21,830
WH1A-CF09	1	1	7	8	430.5	10	1	24,750

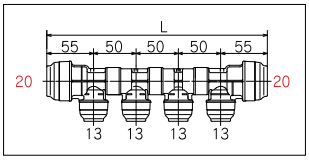
日本水道協会認証登録品　G-671

品番	接続口数（樹脂管）			連結数	L	箱入数		設計価格
	20	16	13			大箱	小箱	円／個
WH1C-CF06	1	1	4	5	280.5	20	1	15,990
WH1C-CF07	1	1	5	6	330.5	20	1	18,910
WH1C-CF08	1	1	6	7	380.5	20	1	21,830
WH1C-CF09	1	1	7	8	430.5	10	1	24,750

はポリブテン管用です。

■ CC 型 回転ヘッダー　IN20 × OUT20・13

ヘッダー材質：PPS



写真・寸法図の品番は WH1A-CC06 です。
保温材・取付金具対応表は P115 をご覧下さい。
注）日光の当たる場所には使用しないで下さい。

日本水道協会認証登録品　G-671

品番	接続口数（樹脂管）		連結数	L	箱入数		設計価格
	20	13			大箱	小箱	円／個
WH1A-CC05	2	3	3	210	20	1	11,560
WH1A-CC06	2	4	4	260	20	1	14,480
WH1A-CC07	2	5	5	310	20	1	17,400
WH1A-CC08	2	6	6	360	20	1	20,320
WH1A-CC09	2	7	7	410	20	1	23,240
WH1A-CC10	2	8	8	460	10	1	26,160
WH1A-CC11	2	9	9	510	10	1	29,080

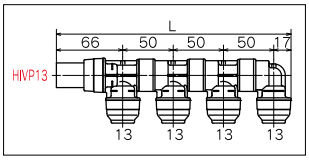
日本水道協会認証登録品　G-671

品番	接続口数（樹脂管）		連結数	L	箱入数		設計価格
	20	13			大箱	小箱	円／個
WH1C-CC05	2	3	3	210	20	1	11,560
WH1C-CC06	2	4	4	260	20	1	14,480
WH1C-CC07	2	5	5	310	20	1	17,400
WH1C-CC08	2	6	6	360	20	1	20,320
WH1C-CC09	2	7	7	410	20	1	23,240
WH1C-CC10	2	8	8	460	10	1	26,160
WH1C-CC11	2	9	9	510	10	1	29,080

はポリブテン管用です。

■ HE 型 回転ヘッダー　IN HIVP13 × OUT13

ヘッダー材質：PPS



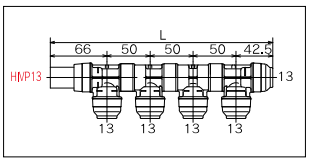
写真・寸法図の品番は WH1-HE05 です。
保温材・取付金具対応表は P115 をご覧下さい。
給水用（使用温度 5℃～35℃）、圧力 1.0MPa 以下で使用して下さい。
注）日光の当たる場所には使用しないで下さい。

日本水道協会認証登録品　G-671

品番	接続口数（樹脂管）		連結数	L	箱入数		設計価格
	HIVP13	樹脂管13			大箱	小箱	円／個
WH1-HE03	1	2	2	133	20	1	6,370
WH1-HE04	1	3	3	183	20	1	9,290
WH1-HE05	1	4	4	233	20	1	12,210
WH1-HE06	1	5	5	283	20	1	15,130
WH1-HE07	1	6	6	333	20	1	18,050
WH1-HE08	1	7	7	383	20	1	20,970
WH1-HE09	1	8	8	433	10	1	23,890
WH1-HE10	1	9	9	483	10	1	26,810

■ HA 型 回転ヘッダー　IN HIVP13 × OUT13

ヘッダー材質：PPS



写真・寸法図の品番は WH1-HA06 です。
保温材・取付金具対応表は P115 をご覧下さい。
給水用（使用温度 5℃～35℃）、圧力 1.0MPa 以下で使用して下さい。
注）日光の当たる場所には使用しないで下さい。

日本水道協会認証登録品　G-671

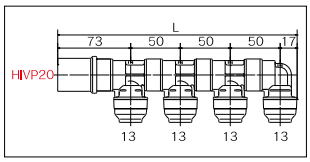
品番	接続口数（樹脂管）		連結数	L	箱入数		設計価格
	HIVP13	樹脂管13			大箱	小箱	円／個
WH1-HA05	1	4	3	208.5	20	1	10,050
WH1-HA06	1	5	4	258.5	20	1	12,970
WH1-HA07	1	6	5	308.5	20	1	15,890
WH1-HA08	1	7	6	358.5	20	1	18,810
WH1-HA09	1	8	7	408.5	20	1	21,730
WH1-HA10	1	9	8	458.5	10	1	24,650
WH1-HA11	1	10	9	508.5	10	1	27,570

ご注意

16・20 は、樹脂管の種類により品番が A、C の 2 つに区別されています。樹脂管の適用表 (P27) をご覧の上、適用する製品でご使用下さい。

■ JE 型 回転ヘッダー　IN HIVP20 × OUT13

ヘッダー材質：PPS



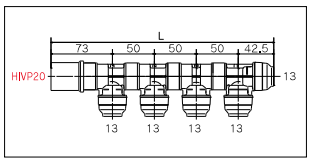
写真・寸法図の品番は WH1-JE05 です。
保温材・取付金具対応表は P115 をご覧下さい。
給水用 (使用温度 5℃～35℃)、圧力 1.0MPa 以下で使用して下さい。
注）日光の当たる場所には使用しないで下さい。

日本水道協会認証登録品　G-671

品番	接続口数 (樹脂管)		連結数	L	箱入数		設計価格
	HIVP20	樹脂管 13			大箱	小箱	円／個
WH1-JE03	1	2	2	140	20	1	7,340
WH1-JE04	1	3	3	190	20	1	10,260
WH1-JE05	1	4	4	240	20	1	13,180
WH1-JE06	1	5	5	290	20	1	16,100
WH1-JE07	1	6	6	340	20	1	19,020
WH1-JE08	1	7	7	390	20	1	21,940
WH1-JE09	1	8	8	440	10	1	24,860
WH1-JE10	1	9	9	490	10	1	27,780

■ JA 型 回転ヘッダー　IN HIVP20 × OUT13

ヘッダー材質：PPS



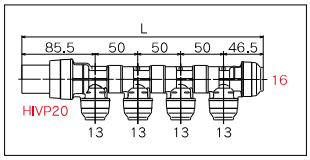
写真・寸法図の品番は WH1-JA06 です。
保温材・取付金具対応表は P115 をご覧下さい。
給水用 (使用温度 5℃～35℃)、圧力 1.0MPa 以下で使用して下さい。
注）日光の当たる場所には使用しないで下さい。

日本水道協会認証登録品　G-671

品番	接続口数 (樹脂管)		連結数	L	箱入数		設計価格
	HIVP20	樹脂管 13			大箱	小箱	円／個
WH1-JA05	1	4	3	215.5	20	1	11,020
WH1-JA06	1	5	4	265.5	20	1	13,940
WH1-JA07	1	6	5	315.5	20	1	16,860
WH1-JA08	1	7	6	365.5	20	1	19,780
WH1-JA09	1	8	7	415.5	10	1	22,700
WH1-JA10	1	9	8	465.5	10	1	25,620
WH1-JA11	1	10	9	515.5	10	1	28,540

■ JB 型 回転ヘッダー　IN HIVP20 × OUT16・13

ヘッダー材質：PPS



写真・寸法図の品番は WH1A-JB06 です。
保温材・取付金具対応表は P115 をご覧下さい。
給水用 (使用温度 5℃～35℃)、圧力 1.0MPa 以下で使用して下さい。
注）日光の当たる場所には使用しないで下さい。

日本水道協会認証登録品　G-671

品番	接続口数 (樹脂管)			連結数	L	箱入数		設計価格
	HIVP20	樹脂管 16	樹脂管 13			大箱	小箱	円／個
WH1A-JB04	1	1	2	2	182	20	1	8,420
WH1A-JB05	1	1	3	3	232	20	1	11,340
WH1A-JB06	1	1	4	4	282	20	1	14,260
WH1A-JB07	1	1	5	5	332	20	1	17,180
WH1A-JB08	1	1	6	6	382	20	1	20,100
WH1A-JB09	1	1	7	7	432	10	1	23,020
WH1A-JB10	1	1	8	8	482	10	1	25,940
WH1A-JB11	1	1	9	9	532	10	1	28,860

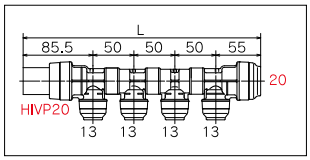
日本水道協会認証登録品　G-671

品番	接続口数 (樹脂管)			連結数	L	箱入数		設計価格
	HIVP20	樹脂管 16	樹脂管 13			大箱	小箱	円／個
WH1C-JB04	1	1	2	2	182	20	1	8,420
WH1C-JB05	1	1	3	3	232	20	1	11,340
WH1C-JB06	1	1	4	4	282	20	1	14,260
WH1C-JB07	1	1	5	5	332	20	1	17,180
WH1C-JB08	1	1	6	6	382	20	1	20,100
WH1C-JB09	1	1	7	7	432	10	1	23,020
WH1C-JB10	1	1	8	8	482	10	1	25,940
WH1C-JB11	1	1	9	9	532	10	1	28,860

はポリブテン管用です。

■ JC 型 回転ヘッダー　IN HIVP20 × OUT20・13

ヘッダー材質：PPS



写真・寸法図の品番は WH1A-JC06 です。
保温材・取付金具対応表は P115 をご覧下さい。
給水用 (使用温度 5℃～35℃)、圧力 1.0MPa 以下で使用して下さい。
注）日光の当たる場所には使用しないで下さい。

日本水道協会認証登録品　G-671

品番	接続口数 (樹脂管)			連結数	L	箱入数		設計価格
	HIVP20	樹脂管 20	樹脂管 13			大箱	小箱	円／個
WH1A-JC05	1	1	3	3	240.5	20	1	11,990
WH1A-JC06	1	1	4	4	290.5	20	1	14,910
WH1A-JC07	1	1	5	5	340.5	20	1	17,830
WH1A-JC08	1	1	6	6	390.5	20	1	20,750
WH1A-JC09	1	1	7	7	440.5	10	1	23,670
WH1A-JC10	1	1	8	8	490.5	10	1	26,590
WH1A-JC11	1	1	9	9	540.5	10	1	29,510

日本水道協会認証登録品　G-671

品番	接続口数 (樹脂管)			連結数	L	箱入数		設計価格
	HIVP20	樹脂管 20	樹脂管 13			大箱	小箱	円／個
WH1C-JC05	1	1	3	3	240.5	20	1	11,990
WH1C-JC06	1	1	4	4	290.5	20	1	14,910
WH1C-JC07	1	1	5	5	340.5	20	1	17,830
WH1C-JC08	1	1	6	6	390.5	20	1	20,750
WH1C-JC09	1	1	7	7	440.5	10	1	23,670
WH1C-JC10	1	1	8	8	490.5	10	1	26,590
WH1C-JC11	1	1	9	9	540.5	10	1	29,510

はポリブテン管用です。

■ WHS1-JE 型　回転ヘッダーセット　IN HIVP20 × OUT13

ヘッダー材質：PPS

JE 型回転ヘッダーの保温材がセットです。一体型がお値打ちです。

10㎜保温材　分割型

樹脂

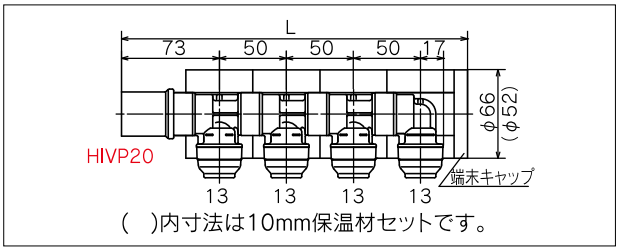
10㎜保温材　一体型

樹脂

一体型保温材でヘッダー接続口を回転させる場合は、保温材を切断してご使用下さい。

15㎜保温材　分割型

樹脂



(　)内寸法は10mm保温材セットです。

日本水道協会認証登録品　G-671

品番	接続口数（樹脂管）		連結数	L	箱入数		設計価格
	HIVP20	樹脂管 13			大箱	小箱	円／個
WHSA1-JE03	1	2	2	158	20	1	8,450
WHSA1-JE04	1	3	3	208	10	1	11,860
WHSA1-JE05	1	4	4	258	10	1	15,270
WHSA1-JE06	1	5	5	308	6	1	18,680
WHSA1-JE07	1	6	6	358	6	1	22,090
WHSA1-JE08	1	7	7	408	6	1	25,500
WHSA1-JE09	1	8	8	458	6	1	28,910
WHSA1-JE10	1	9	9	508	4	1	32,320

日本水道協会認証登録品　G-671

品番	接続口数（樹脂管）		連結数	L	箱入数		設計価格
	HIVP20	樹脂管 13			大箱	小箱	円／個
WHSB1-JE03	1	2	2	158	20	1	8,120
WHSB1-JE04	1	3	3	208	10	1	11,200
WHSB1-JE05	1	4	4	258	10	1	14,340
WHSB1-JE06	1	5	5	308	6	1	17,470
WHSB1-JE07	1	6	6	358	6	1	20,610
WHSB1-JE08	1	7	7	408	6	1	23,740
WHSB1-JE09	1	8	8	458	6	1	26,880
WHSB1-JE10	1	9	9	508	4	1	30,020

日本水道協会認証登録品　G-671

品番	接続口数（樹脂管）		連結数	L	箱入数		設計価格
	HIVP20	樹脂管 13			大箱	小箱	円／個
WHSC1-JE03	1	2	2	158	20	1	8,570
WHSC1-JE04	1	3	3	208	10	1	12,000
WHSC1-JE05	1	4	4	258	10	1	15,430
WHSC1-JE06	1	5	5	308	6	1	18,860
WHSC1-JE07	1	6	6	358	6	1	22,290
WHSC1-JE08	1	7	7	408	6	1	25,720
WHSC1-JE09	1	8	8	458	6	1	29,150
WHSC1-JE10	1	9	9	508	4	1	32,580

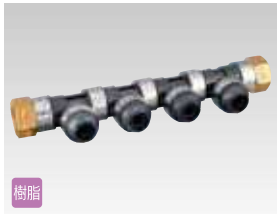
写真・寸法図の品番は　　です。
保温材・取付金具対応表は P115 をご覧下さい。
給水用（使用温度 5℃～ 35℃）、圧力 1.0MPa 以下で使用して下さい。

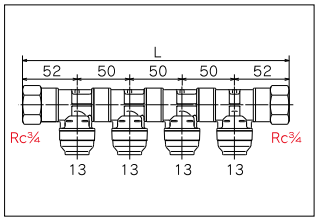
P回転ヘッダー　保温材・取付金具対応表

保温材		取付金具 シングルタイプ	ダイレクト取付タイプ	ヘッダーサドル	ペアータイプ	床固定タイプ	吊り下げタイプ
	—	P124 RHK-20　RHK-20L	P124 RHK-20D　P124 RHK5-20D	P125 HSDL1-32P	P124 RHK2-20	P126 RHK6型　P126 RHK7型	P127 CHK2-T型
10㎜保温材	P95 IHH型 ※1	P124 RHK-20H10　RHK-20H10L	P124 RHK6-20DH	P125 HSDL1-52P	—	P126 RHK6-H型　P126 RHK7-H型	—
15㎜保温材	P96 CHH型 / P95 RHH3型 ※1※2	P124 RHK-20H　RHK-20HL	P124 RHK-20DH	—	P124 RHK2-20H	P126 RHK6-H15型　P126 RHK7-H15型	P127 CHK2-TH型
20㎜保温材	P95 RHH4型 ※3	—	P124 RHK-20DH20	—	—	—	—

※1：ヘッダー接続口が16Aの場合は、CHH（IHH）-2001-60を、20Aの場合は、CHH（IHH）-2001-66をご使用下さい。また、分岐の向きを変更する場合は保温材を切断してご使用下さい。
※2：ダブルロック樹脂タイプのCC型、JC型には使用できません。
※3：ダブルロック樹脂タイプのFE型、FA型、NE型、BF型、FF型、NB型、GE型、CF型、GF型、CC型、JC型、5F型には使用できません。

■ 55 型 回転ヘッダー　IN Rc ¾× OUTRc ¾・13　ヘッダー材質：PPS



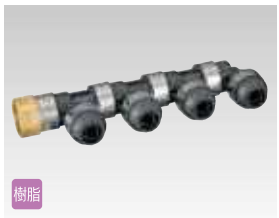


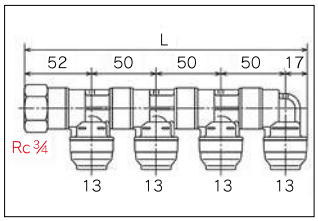
写真・寸法図の品番は WH1-5506 です。
保温材・取付金具対応表は P115 をご覧下さい。
注）日光の当たる場所には使用しないで下さい。

日本水道協会認証登録品　G-671

品番	接続口数（樹脂管）		連結数	L	箱入数		設計価格
	Rc ¾	樹脂管 13			大箱	小箱	円／個
WH1-5504	2	2	2	154	20	1	9,720
WH1-5505	2	3	3	204	20	1	12,640
WH1-5506	2	4	4	254	20	1	15,560
WH1-5507	2	5	5	304	20	1	18,480
WH1-5508	2	6	6	354	20	1	21,400
WH1-5509	2	7	7	404	20	1	24,320
WH1-5510	2	8	8	454	10	1	27,240
WH1-5511	2	9	9	504	10	1	30,160

■ 5E 型 回転ヘッダー　IN Rc3/4 × OUT13　ヘッダー材質：PPS





写真・寸法図の品番は WH1-5E05 です。
保温材・取付金具対応表は P115 をご覧下さい。
注）日光の当たる場所には使用しないで下さい。

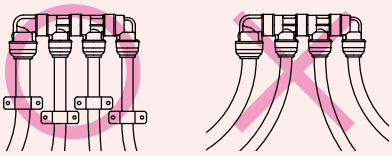
日本水道協会認証登録品　G-671

品番	接続口数（樹脂管）		連結数	L	箱入数		設計価格
	Rc ¾	樹脂管 13			大箱	小箱	円／個
WH1-5E03	1	2	2	119	20	1	7,450
WH1-5E04	1	3	3	169	20	1	10,370
WH1-5E05	1	4	4	219	20	1	13,290
WH1-5E06	1	5	5	269	20	1	16,210
WH1-5E07	1	6	6	319	20	1	19,130
WH1-5E08	1	7	7	369	20	1	22,050
WH1-5E09	1	8	8	419	10	1	24,970
WH1-5E10	1	9	9	469	10	1	27,890

ご注意

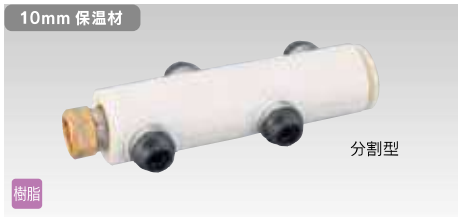
(1)樹脂継手（ヘッダー）や樹脂管は、下記の薬品・有機溶剤等に侵されますので、接触させないで下さい。
・有機溶剤（ベンゼン・アセトン・キシレン・トルエン・灯油・ガソリン・発泡ウレタン等）
・防腐剤・防蟻剤・殺虫剤・除草剤・塗料等
・軟質塩化ビニル等可塑剤を含んだ材料
・フタル酸エステル系可塑剤、非反応性高沸点希釈剤

(2)接続部より、すぐに樹脂管を曲げて配管しないで下さい。
漏水の原因になります。



NEW ■ WHS1-5E 型　回転ヘッダーセット　IN Rc¾ × OUT 13A

ヘッダー材質：PPS



	品番	接続口数（樹脂管）		連結数	L	箱入数		設計価格
		Rc ¾	樹脂管 13			大箱	小箱	円／個
★	WHSA1-5E03	1	2	2	137	20	1	8,560
★	WHSA1-5E04	1	3	3	187	10	1	11,970
★	WHSA1-5E05	1	4	4	237	10	1	15,380
★	WHSA1-5E06	1	5	5	287	6	1	18,790
★	WHSA1-5E07	1	6	6	337	6	1	22,200
★	WHSA1-5E08	1	7	7	387	6	1	25,610
★	WHSA1-5E09	1	8	8	437	6	1	29,020
★	WHSA1-5E10	1	9	9	487	4	1	32,430

写真・寸法図の品番は WHSA1-5E05 です。
ヘッダーは㊐日本水道協会認証登録品（G-671）です。

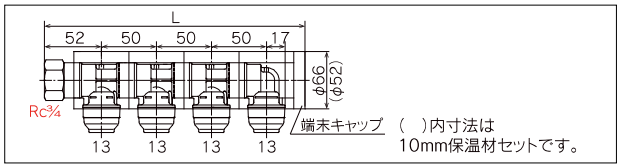
一体型保温材でヘッダー接続口を回転させる場合は、保温材を切断してご使用下さい。

	品番	接続口数（樹脂管）		連結数	L	箱入数		設計価格
		Rc ¾	樹脂管 13			大箱	小箱	円／個
★	WHSB1-5E03	1	2	2	137	20	1	8,230
★	WHSB1-5E04	1	3	3	187	10	1	11,310
★	WHSB1-5E05	1	4	4	237	10	1	14,450
★	WHSB1-5E06	1	5	5	287	6	1	17,580
★	WHSB1-5E07	1	6	6	337	6	1	20,720
★	WHSB1-5E08	1	7	7	387	6	1	23,850
★	WHSB1-5E09	1	8	8	437	6	1	26,990
★	WHSB1-5E10	1	9	9	487	4	1	30,130

写真・寸法図の品番は WHSB1-5E05 です。
ヘッダーは㊐日本水道協会認証登録品（G-671）です。

	品番	接続口数（樹脂管）		連結数	L	箱入数		設計価格
		Rc ¾	樹脂管 13			大箱	小箱	円／個
★	WHSC1-5E03	1	2	2	137	20	1	8,680
★	WHSC1-5E04	1	3	3	187	10	1	12,110
★	WHSC1-5E05	1	4	4	237	10	1	15,540
★	WHSC1-5E06	1	5	5	287	6	1	18,970
★	WHSC1-5E07	1	6	6	337	6	1	22,400
★	WHSC1-5E08	1	7	7	387	6	1	25,830
★	WHSC1-5E09	1	8	8	437	6	1	29,260
★	WHSC1-5E10	1	9	9	487	4	1	32,690

写真・寸法図の品番は WHSC1-5E05 です。
ヘッダーは㊐日本水道協会認証登録品（G-671）です。



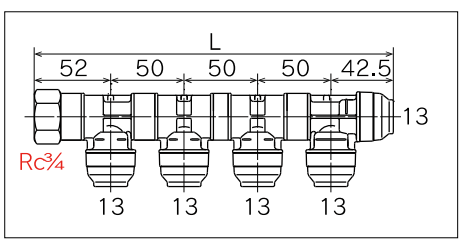
NEW ■ 5A 型　回転ヘッダー　IN Rc¾ × OUT13A

ヘッダー材質：PPS

㊐ 日本水道協会認証登録品　G-671

	品番	接続口数（樹脂管）		連結数	L	箱入数		設計価格
		Rc ¾	樹脂管 13			大箱	小箱	円／個
★	WH1- 5A04	1	3	2	144.5	20	1	8,210
★	WH1- 5A05	1	4	3	194.5	20	1	11,130
★	WH1- 5A06	1	5	4	244.5	20	1	14,050
★	WH1- 5A07	1	6	5	294.5	20	1	16,970
★	WH1- 5A08	1	7	6	344.5	20	1	19,890
★	WH1- 5A09	1	8	7	394.5	20	1	22,810
★	WH1- 5A10	1	9	8	444.5	10	1	25,730
★	WH1- 5A11	1	10	9	494.5	10	1	28,650

写真・寸法図の品番は WH1-5A06 です。

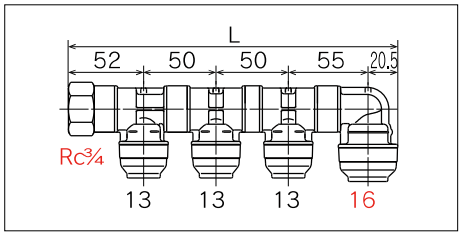


ご注意

16・20 は、樹脂管の種類により品番が A、C の 2 つに区別されています。樹脂管の適用表 (P27) をご覧の上、適用する製品でご使用下さい。

NEW ■ 5F 型　回転ヘッダー　IN Rc¾ × OUT16A・13A

ヘッダー材質：PPS



日本水道協会認証登録品　G-671

	品番		品番	接続口数 Rc¾	16	13	連結数	L	箱入数 大箱	小箱	設計価格 円／個
PEX	★WH1A-5F03	PB	★WH1C-5F03	1	1	1	2	127.5	20	1	7,770
	★WH1A-5F04		★WH1C-5F04	1	1	2	3	177.5	20	1	10,690
	★WH1A-5F05		★WH1C-5F05	1	1	3	4	227.5	20	1	13,610
	★WH1A-5F06		★WH1C-5F06	1	1	4	5	277.5	20	1	16,530
	★WH1A-5F07		★WH1C-5F07	1	1	5	6	327.5	20	1	19,450
	★WH1A-5F08		★WH1C-5F08	1	1	6	7	377.5	20	1	22,370
	★WH1A-5F09		★WH1C-5F09	1	1	7	8	427.5	10	1	25,290
	★WH1A-5F10		★WH1C-5F10	1	1	8	9	477.5	10	1	28,210

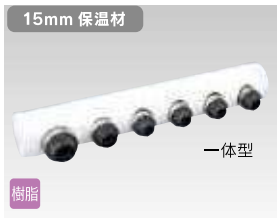
写真・寸法図の品番は WH1A-5F05 です。

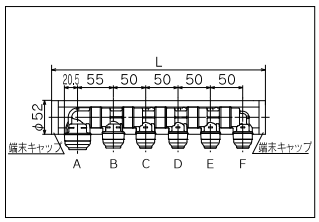
はポリブテン管用です。

■都営住宅仕様　ヘッダーセット　IN 16 × OUT13・10

ヘッダー材質：PPS

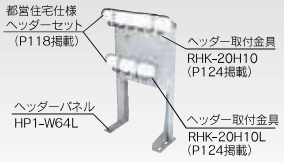
都営住宅仕様部材のヘッダーと 10mm 保温材セットです。ヘッダーは給水用 6 連結と給湯用 4 連結の 2 タイプあります。





関連部材都営住宅仕様 ヘッダーパネル

都営住宅仕様ヘッダーセット専用のヘッダーパネルです。(P127掲載)



日本水道協会認証登録品　G-671

品番	連結数	接続口数 A	B	C	D	E	F	L	箱入数 大箱	小箱	設計価格 円／個
WPRHSB48A-4102-S-1	4	16	13	10	10	—	—	230	10	1	12,630
WPRHSB48A-4103-S-1	4	16	10	13	10	—	—	230	10	1	12,630
WPRHSB48A-4104-S-1	4	16	10	10	13	—	—	230	10	1	12,630
WPRHSB48A-6102-S-1	6	16	13	10	10	10	10	330	10	1	18,900
WPRHSB48A-6103-S-1	6	16	10	13	10	10	10	330	10	1	18,900
WPRHSB48A-6104-S-1	6	16	10	10	13	10	10	330	10	1	18,900
WPRHSB48A-6105-S-1	6	16	10	10	10	13	10	330	10	1	18,900
WPRHSB48A-6106-S-1	6	16	10	10	10	10	13	330	10	1	18,900

写真・寸法図の品番は WPRHSB48A-6102-S-1 です。

日本水道協会認証登録品　G-671

品番	連結数	接続口数 A	B	C	D	E	F	L	箱入数 大箱	小箱	設計価格 円／個
WPRHSB48C-4102-S-1	4	16	13	10	10	—	—	230	10	1	12,630
WPRHSB48C-4103-S-1	4	16	10	13	10	—	—	230	10	1	12,630
WPRHSB48C-4104-S-1	4	16	10	10	13	—	—	230	10	1	12,630
WPRHSB48C-6102-S-1	6	16	13	10	10	10	10	330	10	1	18,900
WPRHSB48C-6103-S-1	6	16	10	13	10	10	10	330	10	1	18,900
WPRHSB48C-6104-S-1	6	16	10	10	13	10	10	330	10	1	18,900
WPRHSB48C-6105-S-1	6	16	10	10	10	13	10	330	10	1	18,900
WPRHSB48C-6106-S-1	6	16	10	10	10	10	13	330	10	1	18,900

はポリブテン管用です。

ご注意

16・20 は、樹脂管の種類により品番が A、C の 2 つに区別されています。樹脂管の適用表 (P27) をご覧の上、適用する製品でご使用下さい。

変換アダプター

ヘッダー接続口の変更に便利です

ダブルロックジョイント・ダブルロックジョイントPシリーズ専用の変換アダプターです。
樹脂管13・16接続口を、様々な施工に対応できるように変換します!!

施工手順

1 インコア(挿入ゲージ)の取外し

ダブルロックジョイントの場合

シールをはがしインコアを取出します。
(インコアは使用しません。)

ダブルロックジョイントPの場合

挿入ゲージを取外します。
(挿入ゲージは使用しません。)

2 保護キャップの取外し

保護キャップを外し、キズや異物の付着がないことを確認します。
キャップを外した後は、キズ、異物が付かない様に注意し取扱い下さい。

3 変換アダプターを挿入

接続口に変換アダプターを差し込みます。
変換アダプターの端面が当たるまで入ると正しい施工です。

注) 接続は最後までしっかり行って下さい。不完全な接続は漏水の原因になります。

4 挿入確認

変換アダプターを回転させてなじませ、引っ張り抜けないことを確認します。

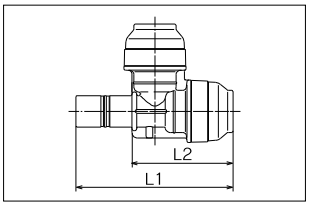
変換アダプターは差し込み後に回転可能です。

仕様

最高許容圧力	1.75MPa(ボールバルブ1.0MPa)
使用温度範囲	-20℃~95℃
使用流体	冷温水・不凍液
用途	給水・給湯・暖房・融雪

・圧力、温度については継手部の能力に付、実使用につきましては、P19、24樹脂管の使用温度別最高使用圧力を参照して下さい。
・冷温水・不凍液以外には使用しないで下さい。灯油等の油類には使用できません。

■ HPT8 型　継足しチーズ　材質：PPS



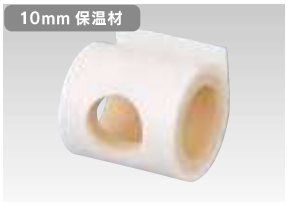
日本水道協会認証登録品　G-671

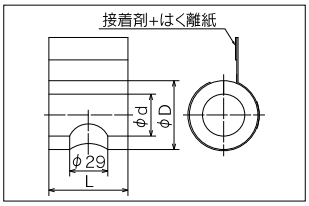
品番	樹脂管呼び径 変換前	樹脂管呼び径 変換後	L1	L2	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円/個
HPT8-13-S	13	13×13	85.5	55	40	10	2,920
HPT8A-161316-S	16	16×13	91	60	40	10	3,460
HPT8C-161316-S	16	16×13	91	60	40	10	3,460

注) 継足しチーズを 2 個以上連続して接続させないで下さい。

はポリブテン管用です。

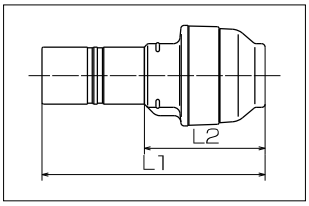
■ HPT8 型　10mm 保温材　材質：PPS





品番	接続口	L	φd	φD	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円/個
HPT8H-13	13	60	32	52	100	10	540
HPT8H-1613	16	70	39	59	100	10	590

■ HPJ24 型　変換アダプター　材質：PPS



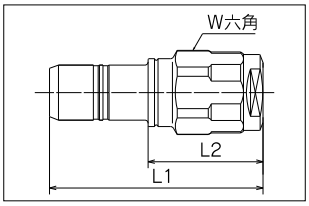
注) 日光の当たる場所には使用しないで下さい。

日本水道協会認証登録品　G-671

品番	樹脂管呼び径 変換前	樹脂管呼び径 変換後	L1	L2	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円/個
HPJ24-1310-S	13	10	66.5	36	80	20	1,190
HPJ24A-1613-S	16	13	69.5	38.5	80	20	1,730
HPJ24A-2013-S	20		79	41.5	80	10	1,940
HPJ24A-2016-S	20	16	78.5	41	80	10	2,160
HPJ24C-1613-S	16 (PB)	13	69.5	38.5	80	20	1,730
HPJ24C-2013-S	20 (PB)		79	41.5	80	10	1,940
HPJ24C-2016-S	20 (PB)	16 (PB)	78.5	41	80	10	2,160

はポリブテン管用です。

■ HJ24 型　変換アダプター　材質：C3604BD



日本水道協会認証登録品　G-651

品番	樹脂管呼び径 変換前	樹脂管呼び径 変換後	L1	L2	W	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円/個
HJ24-1310-S	13	10	66	35.5	24	80	20	2,580
HJ24A-1316-S		16	69	38.5	34	20	5	3,690
HJ24A-1620-S	16	20	79.5	46	40	20	5	4,910
HJ24C-1316-S	13	16 (PB)	69	38.5	34	20	5	3,690
HJ24C-1620-S	16 (PB)	20 (PB)	79.5	46	40	20	5	4,910

注) 埋設には使用できません。

はポリブテン管用です。

ご注意

16・20 は、樹脂管の種類により品番が A、C の 2 つに区別されています。樹脂管の適用表 (P27) をご覧の上、適用する製品でご使用下さい。

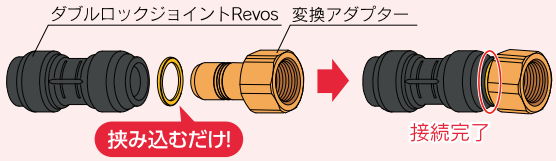
NEW ■変換アダプター Revos 用スペーサー 13A

	品番	呼び径	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／セット
★	OSC-253-13-10P	13	100	1	1,000

注）1 セット 10 個入りです。

特　長

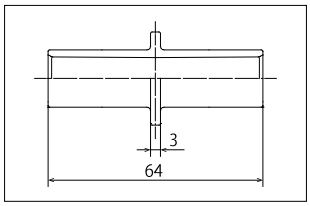
リフォームに最適なダブルロックジョイント Revos に変換アダプターを接続することで、既設管変換等に柔軟に対応できます！



変換アダプターは金属製・樹脂製のいずれも使用することができます。

NEW ■ HPJ3 型　連結アダプター　13A

材質：PPS



㊎ 日本水道協会認証登録品　G-834

	品番	呼び径	箱入数	設計価格 円／個
★	HPJ3-13-S	13	10	800

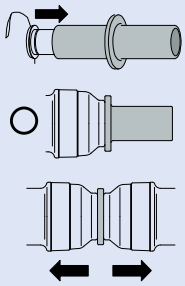
注）ご注文の最低ロットは入数単位にてお願い致します。

施工方法

① ダブルロックジョイント P は挿入ゲージを取出します。
ダブルロックジョイント（Revos）はインコアを連結アダプターにさし込みます。

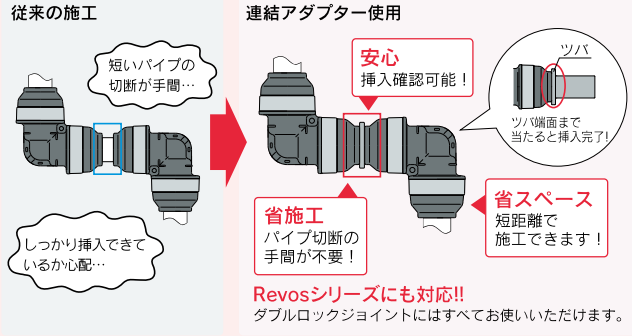
②接続口に連結アダプターをさし込みます。
連結アダプターのツバ端面が当たるまで入ると正しい施工です。

③継手を引っ張り抜けないことを確認します。
※接続後は取外しできません。



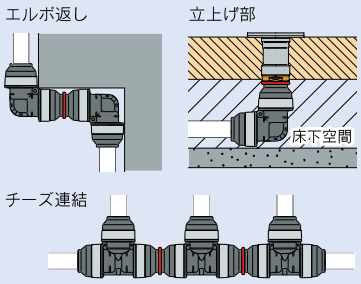
注意　ダブルロックジョイントシリーズ専用です。その他の継手には使用しないで下さい。

特　長



Revosシリーズにも対応!!
ダブルロックジョイントにはすべてお使いいただけます。

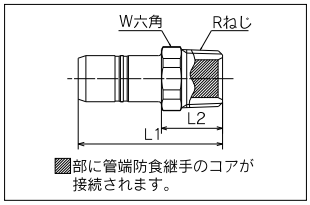
施工例



※連結アダプターは説明のため着色してあります。

■ HJ44 型　テーパ外ねじ（管端コア対応）

材質：CAC406C



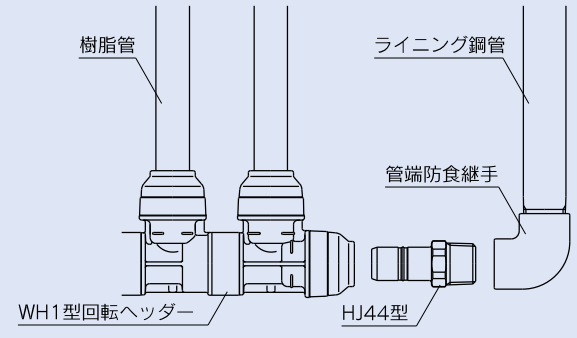
▨部に管端防食継手のコアが接続されます。

㊎ 日本水道協会認証登録品　G-109

品番	樹脂管呼び径 変換前	樹脂管呼び径 変換後	L1	L2	W	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
HJ44-1313C-S	13	R ½	53	22.5	22	80	20	1,700
HJ44-1320C-S		R ¾	55	24.5	27	80	20	2,060
HJ44A-1620C-S	16	R ¾	58	24.5	27	80	10	2,180
HJ44C-1620C-S	16 (PB)	R ¾	58	24.5	27	80	10	2,180

管端防食継手にねじ込みできます。　　はポリブテン管用です。

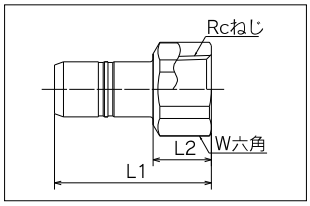
施工手順



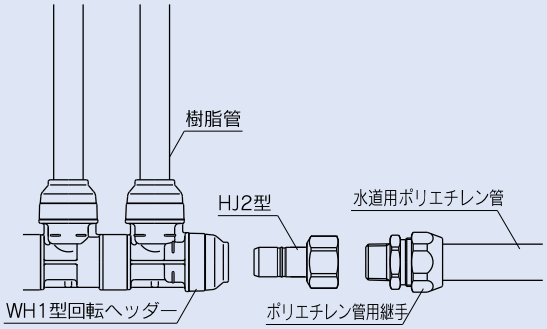
ご注意

16・20 は、樹脂管の種類により品番が A、C の 2 つに区別されています。樹脂管の適用表 (P27) をご覧の上、適用する製品でご使用下さい。

■ HJ2 型　テーパ内ねじ　材質：CAC406C



施工手順

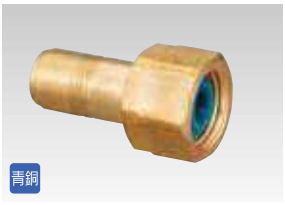


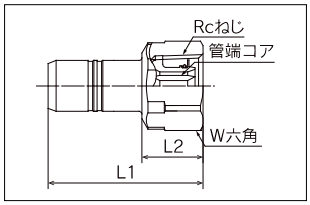
日本水道協会認証登録品　G-109

品番	樹脂管呼び径		L1	L2	W	箱入数		設計価格
	変換前	変換後				大箱	小箱	円／個
HJ2-1313C-S	13	Rc ½	48.5	18	27	80	20	1,750
HJ2-1320C-S		Rc ¾	50.5	20	32	80	20	2,140
HJ2A-1620C-S	16	Rc ¾	53.5	20	32	80	10	2,260
HJ2C-1620C-S	16 (PB)	Rc ¾	53.5	20	32	80	10	2,260

管端防食継手にねじ込みできます。　　はポリブテン管用です。

NEW ■ HJ29 型　テーパめねじ（管端コア内蔵）　材質：CAC406C





管端コア仕様

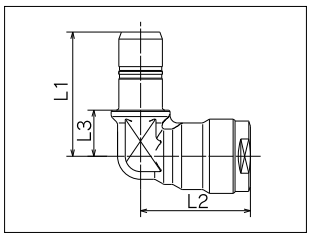
材質	PE（ポリエチレン）＋ EPDM
最高許容圧力	1.0MPa
最高使用温度	40℃（水道水）
対応ライニング鋼管	水道用硬質塩化ビニル　ライニング鋼管 水道用ポリエチレン粉体　ライニング鋼管 （2 タイプ兼用コアです）

日本水道協会認証登録品　G-109

	品番	樹脂管呼び径	ねじ呼び径	L1	L2	W	箱入数		設計価格
		変換前	変換後				大箱	小箱	円／個
★	HJ29-1313C-S	13	Rc ½	51	20.5	27	80	20	2,490
★	HJ29-1320C-S		Rc ¾	52.5	22	32	80	20	2,720
★	HJ29A-1620C-S	16	Rc ¾	55.5	22	32	80	10	2,820
★	HJ29C-1620C-S	16 (PB)	Rc ¾	55.5	22	32	80	10	2,820

はポリブテン管用です。

■ HL24 型　ダブルロックエルボ　材質：C3771BE



日本水道協会認証登録品　G-653

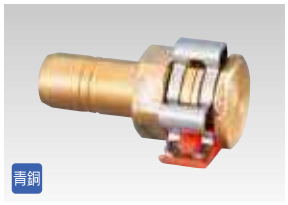
品番	樹脂管呼び径	ねじ呼び径	L1	L2	W	箱入数		設計価格
	変換前	変換後				大箱	小箱	円／個
HL24-1313-S	13	13	48.5	43	18	80	10	3,140
HL24A-1616-S	16	16	55	46	21.5	32	8	4,020
HL24A-1620-S		20	58	53.5	24.5	32	8	5,170
HL24C-1616-S	16 (PB)	16 (PB)	55	46	21.5	32	8	4,020
HL24C-1620-S		20 (PB)	58	53.5	24.5	32	8	5,170

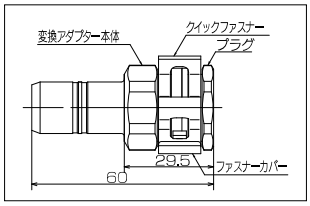
注）埋設には使用できません。　　はポリブテン管用です。

ご注意

16・20 は、樹脂管の種類により品番が A、C の 2 つに区別されています。樹脂管の適用表 (P27) をご覧の上、適用する製品でご使用下さい。

■ HJS 型 変換アダプター・プラグセット　クイックジョイント (QF14)　材質：CAC406C





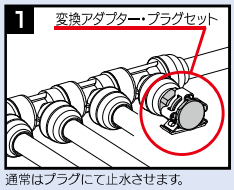
日本水道協会認証登録品　G-391

品番	適合呼び径		箱入数		設計価格 円／個
			大箱	小箱	
HJS-001C-S	13	QF14	80	10	3,240

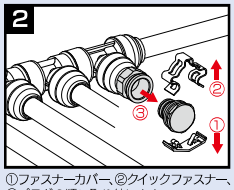
特　長

- ヘッダーの分岐口が余った場合に使用します。
- 将来的にリフォームする場合など、分岐を追加したりするのに便利です。
- クイックファスナーで継手の取付け・取外しがワンタッチでできます。（継手は P130 ～ P133 をご覧下さい。）

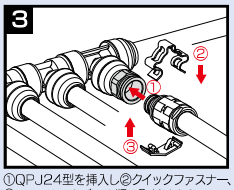
施工手順



通常はプラグにて止水させます。



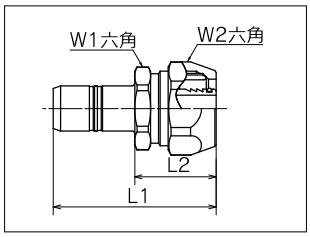
①ファスナーカバー、②クイックファスナー、③プラグの順に取り外します。



①QPJ24型を挿入し②クイックファスナー、③ファスナーカバーの順に取付けます。

注）ファスナーカバーは、継手及びクイックファスナーが正しく取付けられているか確認するものですので、必ず取付けて下さい。ファスナーカバーを装着後は、踏みつけ防止の為床方向に必ず戻して下さい。

■ HJ31 型　ポリ管変換アダプター　材質：C3604BD



日本水道協会認証登録品　G-392

品番	呼び径		L1	L2	W1	W2	箱入数		設計価格 円／個
	樹脂管	ポリ管					大箱	小箱	
HJ31-1313-S	13	13	61	30.5	28	32	40	10	2,380
HJ31A-1620-S	16	20	66	32.5	34	38	40	10	3,460
HJ31C-1620-S	16(PB)	20	66	32.5	34	38	40	10	3,460

注）埋設には使用できません。　　はポリブテン管用です。
注）給水用（使用温度 40℃以下）として使用して下さい。

特　長

水道用ポリエチレン 1 種二層管が接続できます。

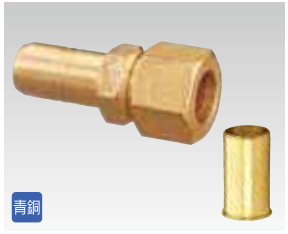
水道用ポリエチレン 1 種二層管サイズ表

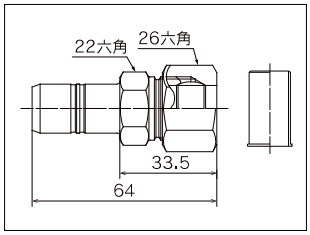
呼び径	外　径	全体肉厚	外層肉厚	規　格
13	φ21.5 ± 0.15	3.5 ± 0.3	1.5 ± 0.3	JIS K 6762-2014
20	φ27 ± 0.15	4.0 ± 0.3	1.5 ± 0.3	

施工手順

水道用
ポリエチレン管

NEW ■ HJ35 型　銅管変換アダプター　材質：CAC406C





日本水道協会認証登録品　G-652

品番	樹脂管呼び径	ねじ呼び径	箱入数		設計価格 円／個
	変換前	変換後	大箱	小箱	
★ HJ35-1315C-S	13	½	40	10	2,540

注）コイル軟質銅管（質別 O・OL、なまし銅管）には必ず付属のインサートスリーブをご使用下さい。

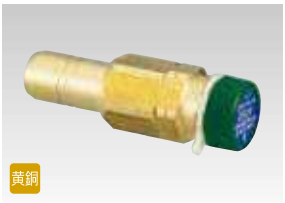
適合銅管サイズ表

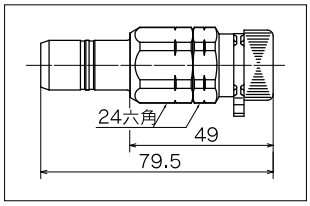
呼び径	外　径	肉厚	規　格
½	φ15.88 ± 0.03	0.71	JIS H 3300-2018 配管用管及び水道用銅管の寸法 (M タイプ) JIS H 3330-2003 被覆銅管の寸法 (M タイプ)

ご注意

16・20 は、樹脂管の種類により品番が A、C の 2 つに区別されています。樹脂管の適用表 (P27) をご覧の上、適用する製品でご使用下さい。

■ HJ50 型　吸気弁アダプター　材質：C3604BD





仕様

使用圧力	0.75MPa 以下
使用流体	冷温水
使用温度範囲	-20℃～80℃

用　途

冬の凍結事故を防ぐ器具で、水抜きが必要な配管の途中に設置します。水抜きの際に配管内に生じる負圧を自動で吸気することにより防止し、スムーズに排水させます。

特　長

- ●二重の弁構造で漏水を防止します。
- ●上向き、横向き取付可能です。
- ●吸気をすると音が鳴り、水抜きしているのを知らせます。

注　意

- ・隠ぺい部には取付けないで下さい。
  万一、事故などが起きた場合に対処できなくなる可能性があります。
- ・下向きには取付けないで下さい。作動不良の原因になります。

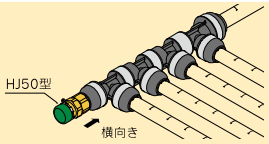
日本水道協会認証登録品　G-473

品番	樹脂管呼び径	箱入数		設計価格
	変換前	大箱	小箱	円／個
HJ50 -13-S	13	80	10	4,880

注）埋設には使用できません。

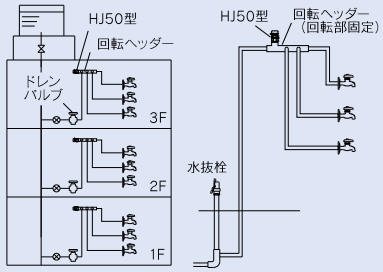
使用方法

■横向き取付
ヘッダー端末に
横向きに取り付けます。

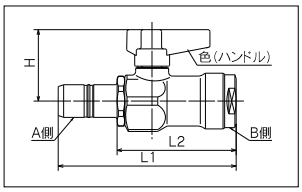


■上向き取付
回転する接続口に取り付ける場合は、接続口が回転して下向きにならないように回転部分を取付金具等で固定して、上向きに取り付けます。

施工例



■ HWB 型　ヘッダーバルブ　ワンタッチ着脱式ハンドル　本体材質：C3771BE



日本水道協会認証登録品　E-587

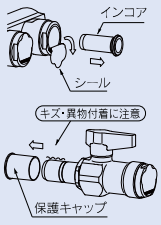
色	品番	色	品番	色	品番	A	B	L1	L2	H	最小内径	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
アイボリー	HWB-1310A-S	青	HWB-1310B-S	オレンジ	HWB-1310C-S	13	10	92.5	62	37	8.5	50	5	5,400
	HWB-1313A-S		HWB-1313B-S		HWB-1313C-S	13	13	92.5	62	37	10	50	5	5,400
	HWBA-1616A-S		HWBA-1616B-S		HWBA-1616C-S	16	16	102.5	69	38.5	12.5	40	5	6,160
	HWBC-1616A-S		HWBC-1616B-S		HWBC-1616C-S	16	16	102.5	69	38.5	12.5	40	5	6,160

注）埋設には使用できません。

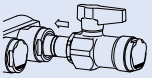
はポリブテン管用です。

施工手順

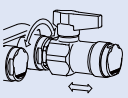
1. 接続する継手に貼られたシールをはがしインコアを取り出します。(インコアは使用しません。)
   ダブルロックジョイントPの場合は、挿入ゲージ(緑色のプラスチック)を取り外します。
2. 保護キャップを外し、キズや、異物の付着がないことを確認します。



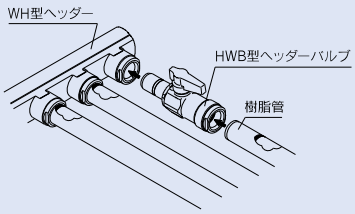
3. 継手にヘッダーバルブを差込みます。継手とヘッダーバルブの端面同士が当たるまで入ると正しい施工です。



4. ヘッダーバルブを回転させ、継手となじませて、少し引っ張り、抜けないことを確認します。差込後ヘッダーバルブは回転可能ですので、製品の向きの調整ができます。



施工例



■RHK　ヘッダー取付金具　材質:SUS

シングルタイプ

品番	箱入数		設計価格
	大箱	小箱	円／個
RHK-20	40	2	1,180
RHK-20L	40	2	1,310

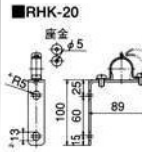
シングル保温材タイプ　10㎜保温材用

品番	箱入数		設計価格
	大箱	小箱	円／個
RHK-20H10	40	2	1,310
RHK-20H10L	40	2	1,450

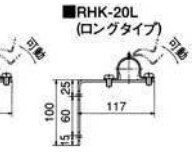
シングル保温材タイプ　15㎜保温材用

品番	箱入数		設計価格
	大箱	小箱	円／個
RHK-20H	40	2	1,310
RHK-20HL	40	2	1,450

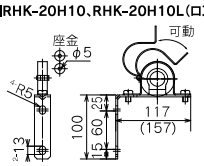
■RHK-20



■RHK-20L（ロングタイプ）

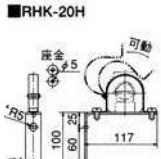


■RHK-20H10、RHK-20H10L（ロングタイプ）

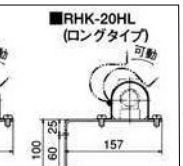


取付方法に合わせて付属の座金をご使用下さい。
（ ）内寸法はロングタイプを示します。

■RHK-20H



■RHK-20HL（ロングタイプ）

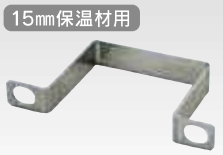


取付方法に合わせて付属の座金をご使用下さい。

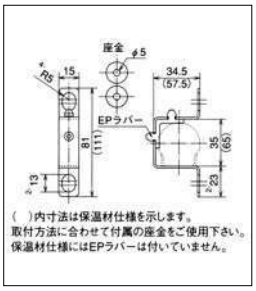
ダイレクト取付タイプ

品番	箱入数		設計価格
	大箱	小箱	円／個
RHK-20D	100	2	510

ダイレクト取付保温材タイプ　15㎜保温材用

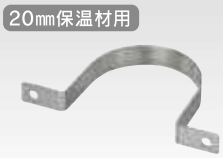


品番	箱入数		設計価格
	大箱	小箱	円／個
RHK-20DH	100	2	640

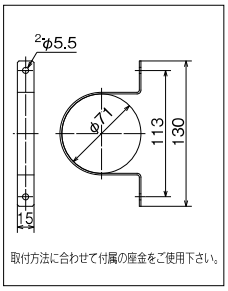


（ ）内寸法は保温材仕様を示します。
取付方法に合わせて付属の座金をご使用下さい。
保温材仕様にはEPラバーは付いていません。

ダイレクト取付保温材タイプ　20㎜保温材用



品番	箱入数		設計価格
	大箱	小箱	円／個
RHK-20DH20	100	2	1,050



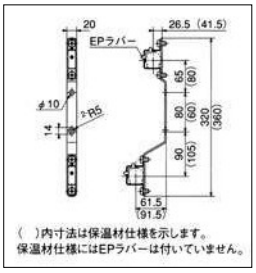
取付方法に合わせて付属の座金をご使用下さい。

ペアー取付タイプ

品番	箱入数		設計価格
	大箱	小箱	円／個
RHK2-20	20	2	2,350

ペアー取付保温材タイプ　15㎜保温材用

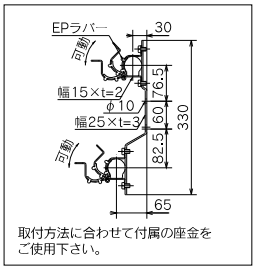
品番	箱入数		設計価格
	大箱	小箱	円／個
RHK2-20H	20	2	2,610



（ ）内寸法は保温材仕様を示します。
保温材仕様にはEPラバーは付いていません。

ペアー取付タイプ

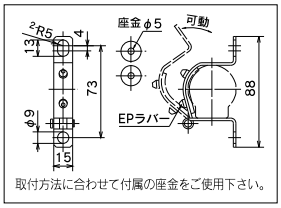
品番	適合ヘッダー	箱入数		設計価格
		大箱	小箱	円／個
RHK3-25	SRH型1×½	20	2	3,270



取付方法に合わせて付属の座金をご使用下さい。

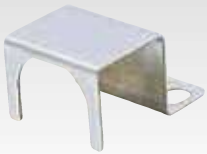
ダイレクト取付タイプ

品番	適合ヘッダー	箱入数		設計価格
		大箱	小箱	円／個
RHK4-25D	SRH型1×½	100	2	790

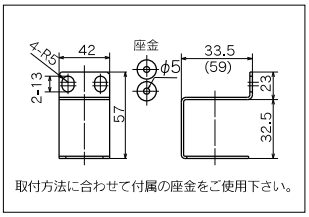


取付方法に合わせて付属の座金をご使用下さい。

ダイレクト取付タイプ



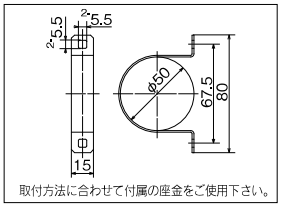
品番	箱入数		設計価格
	大箱	小箱	円／個
RHK5-20D	40	1	590



取付方法に合わせて付属の座金をご使用下さい。

ダイレクト取付保温材タイプ　10㎜保温材用

品番	箱入数		設計価格
	大箱	小箱	円／個
RHK6-20DH	100	2	540



取付方法に合わせて付属の座金をご使用下さい。

特　長

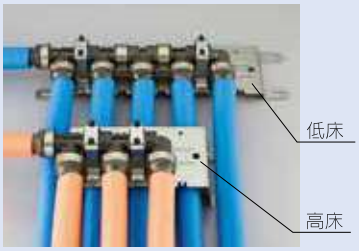
複数の連結数に対応

従来はヘッダーの連結数ごとに金具を選択していましたが、取付バンドの位置を変えることにより1種類で複数の連結数に対応できます。低床仕様は、3～6連結用と3～9連結用があります。

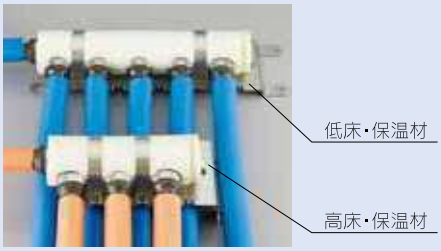
コンパクト配管

低床仕様と高床仕様を組み合わせることにより、管をくぐらせることができるのでコンパクトなスペースで配管や点検が可能です。

施工例 保温材なし



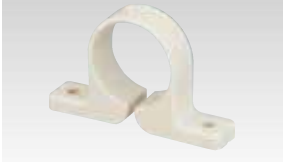
施工例 10mm保温材

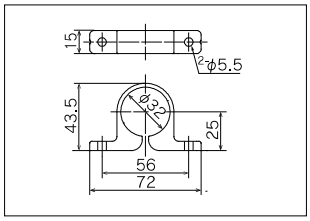


NEW ■ヘッダーサドル

樹脂製でお値打ちなヘッダー取付金具です。

保温材なし

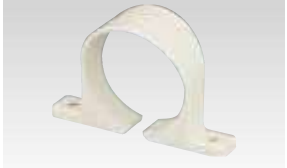


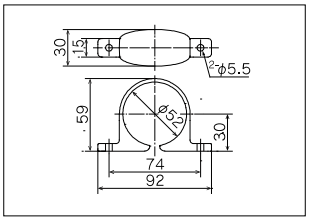


品番	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
★ HSDL1-32P	50	5	220

注）ご注文の最低ロットは入数小単位にてお願い致します。

10mm 保温材



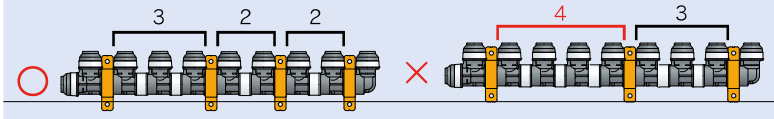


品番	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
★ HSDL1-52P	50	5	270

注）ご注文の最低ロットは入数小単位にてお願い致します。

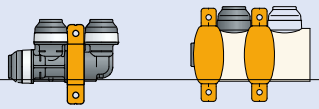
使用方法

・サドル間の分岐口数は3口以内で固定して下さい。



・分岐口数が2口の場合は下記の通りサドルを取付けて下さい。

■保温材なし仕様　■10mm保温材仕様



※サドルは説明のため着色してあります。

■RHK6型 ヘッダー取付金具

材質：溶融亜鉛メッキ鋼板

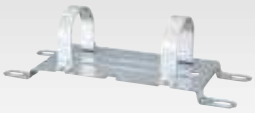
ダブルロックジョイントP（回転ヘッダー）に最適な床固定タイプの取付金具です。3～6連結タイプを追加しました。

3～6連結対応

低床仕様

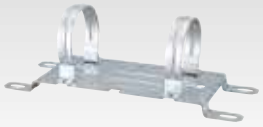
品番	L1	L2	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
RHK6-04	200	225	10	1	2,200

低床・10㎜保温材仕様



品番	L1	L2	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
RHK6-04H	200	225	10	1	2,250

低床・15㎜保温材仕様



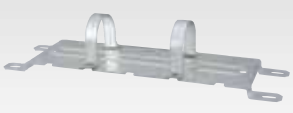
品番	L1	L2	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
RHK6-04H15	200	225	10	1	2,250

3～9連結対応

低床仕様

品番	L1	L2	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
RHK6-06	300	325	10	1	2,510

低床・10㎜保温材仕様

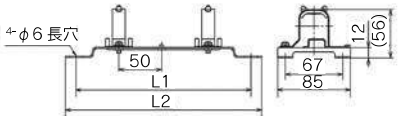


品番	L1	L2	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
RHK6-06H	300	325	10	1	2,550

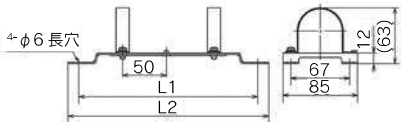
低床・15㎜保温材仕様

品番	L1	L2	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
RHK6-06H15	300	325	10	1	2,550

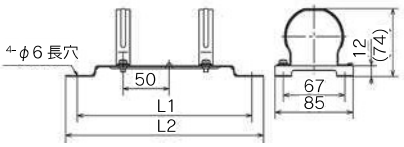
RHK6-04、RHK6-06



RHK6-04H、RHK6-06H



RHK6-04H15、RHK6-06H15



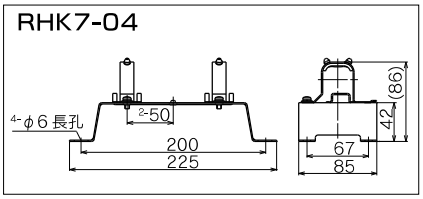
■RHK7型 ヘッダー取付金具

材質：溶融亜鉛メッキ鋼板

3～6連結対応

高床仕様

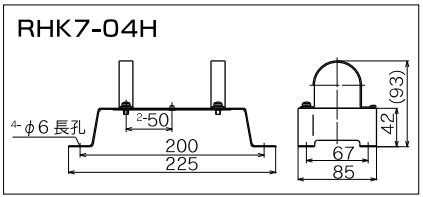
RHK7-04



品番	L1	L2	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
RHK7-04	200	225	10	1	2,310

高床・10㎜保温材仕様

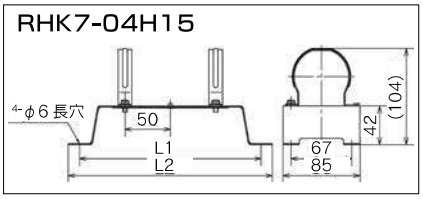
RHK7-04H



品番	L1	L2	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
RHK7-04H	200	225	10	1	2,350

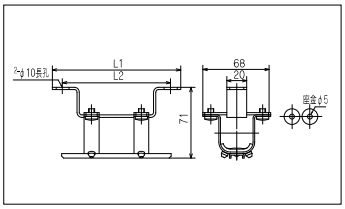
高床・15㎜保温材仕様

RHK7-04H15



品番	L1	L2	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
RHK7-04H15	200	225	10	1	2,350

吊り下げ用

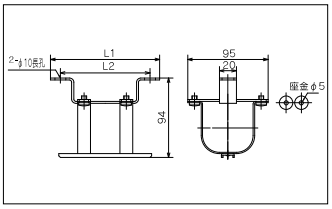


品番	対応連結数	L1	L2	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
CHK2-03T	3	129	106	10	1	2,880
CHK2-04T	4	179	156	8	1	3,080
CHK2-05T	5	229	206	6	1	3,270
CHK2-06T	6	279	256	6	1	3,480
CHK2-07T	7	329	306	4	1	3,660

施工例

回転ヘッダーはP99をご覧下さい。

吊り下げ保温材用

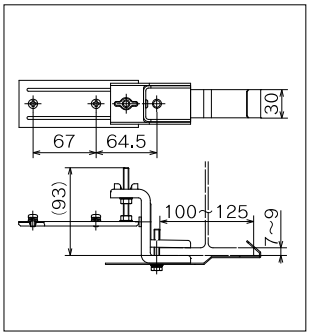


品番	対応連結数	L1	L2	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
CHK2-03TH	3	129	106	10	1	3,100
CHK2-04TH	4	179	156	8	1	3,290
CHK2-05TH	5	229	206	6	1	3,490
CHK2-06TH	6	279	256	6	1	3,690
CHK2-07TH	7	329	306	4	1	3,880

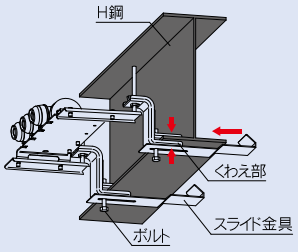
施工例

樹脂製回転ヘッダーはP100～118をご覧下さい。

■天井吊用金具　H鋼用　材質:電気亜鉛メッキ鋼板



施工例



ヘッダー取付金具床固定タイプ(RHK6型)を取付け後、H鋼に天井吊用金具をくわえ込みスライド金具で挟んでボルトで固定します。

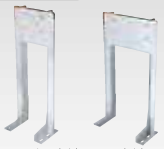
品番	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
OSC-091-2P	20セット	1セット	8,640

・1セット2個入りです。
・対応H鋼のサイズは幅100～125mm、厚み7～9mmです。
・ヘッダーの取付けには、ヘッダー取付金具RHK6型が必要です。

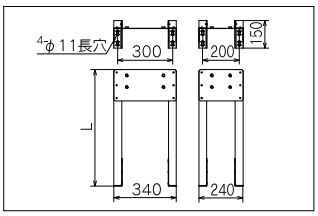
■都営住宅仕様　ヘッダーパネル　材質:SPHC(電気亜鉛メッキ)

都営住宅仕様のヘッダーパネルです。

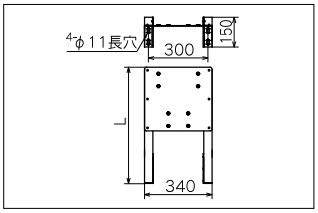
シングルタイプ



写真は1セット(4連結用、6連結用各1ヶ)

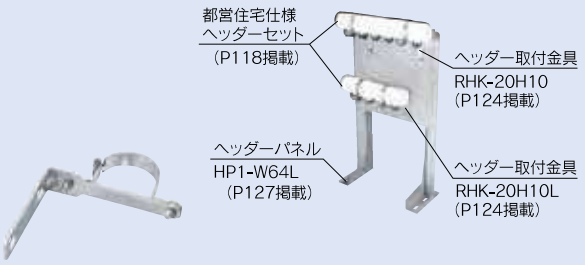


ダブルタイプ



施工例

ヘッダーセットを固定する際は、RHK型ヘッダー取付金具シングル保温材タイプ(P124掲載)を取付けてご使用下さい。



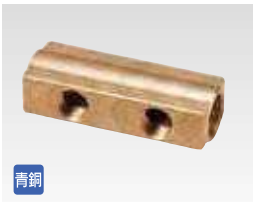
連合品番:RHK-20H10(L)

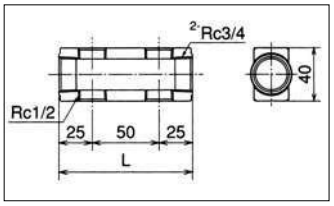
品番	仕様	L	箱入数	設計価格 円／個
HP1-S6S4-SET	シングル	635	1セット	42,770
HP1-W64L	ダブル	585	1	27,320
HP1-W64H	ダブル	685	1	28,080

注)都営住宅仕様ヘッダーセットの取付けには、ヘッダー取付金具RHK-20H10(L)(P124掲載)が必要です。ヘッダーパネルには取付ねじが付属しています。

■KH型　ヘッダー　Rcねじ(両側取出し)　材質:CAC406C

ヘッダーの分岐口はRc½ねじですので継手やバルブが必要です。





特　長

①限られた配管スペースでも分岐数を得られます。

②両側取出しで、樹脂配管の曲がりを減らせます。

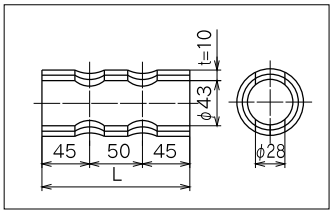
施工例

品番	呼び径	分岐数	L	箱入数		設計価格 円／個
				大箱	小箱	
KH-2001W	Rc¾×Rc½	2	50	50	—	3,470
KH-2002W	Rc¾×Rc½	4	100	30	—	6,110
KH-2003W	Rc¾×Rc½	6	150	20	—	8,770

日本水道協会認証登録品　G-109

品番	呼び径	分岐数	L	箱入数		設計価格 円／個
				大箱	小箱	
KH-2001W-S	Rc¾×Rc½	2	50	50	—	3,670
KH-2002W-S	Rc¾×Rc½	4	100	30	—	6,310
KH-2003W-S	Rc¾×Rc½	6	150	20	—	8,970
KH-2501W-S	Rc1×Rc½	2	60	40	—	5,790
KH-2502W-S	Rc1×Rc½	4	120	20	—	8,890
KH-2503W-S	Rc1×Rc½	6	180	10	—	11,990

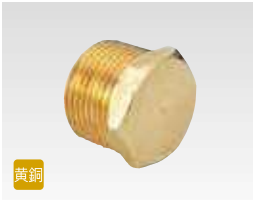
■KHH型　保温材

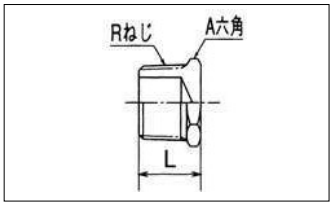


	品番	分岐数	L	箱入数		設計価格 円／個
				大箱	小箱	
	KHH-2001W	2	90	80	—	690
	KHH-2002W	4	140	40	—	810
	KHH-2003W	6	190	30	—	940
★	KHH-2501W	2	110	40	—	920
★	KHH-2502W	4	170	20	—	1,080
★	KHH-2503W	6	230	10	—	1,240

保温材の厚みは10mmです。

■プラグ　材質:C3604BD

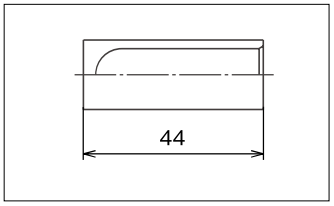




品番	呼び径	L	A	箱入数		設計価格 円／個
				大箱	小箱	
OS-076	R½	20	21	300	150	240
OS-077	R¾	22	27	150	75	360

注)埋設には使用できません。

■WHC型　キャップ



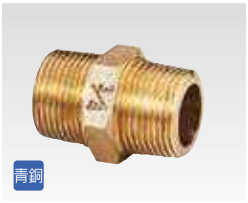
品番	呼び径	L	箱入数		設計価格 円／個
			大箱	小箱	
WHC-10	10	44	40	10	590
WHC-13	13	44	40	10	590

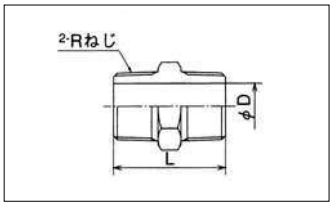
注文の最低ロットは小箱単位にてお願い致します。

使用方法

ダブルロックジョイント・ダブルロックジョイントPの継手やヘッダー分岐部を止水する場合に使用します。樹脂製はそのまま、金属製はインコアをキャップに差込み、継手部に最後までしっかり押込んで下さい。押輪より13㎜ほど出っ張ります。

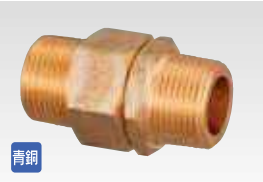
■砲金ニップル　材質:CAC406

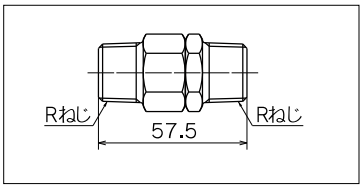




品番	サイズ	L	φD	箱入数		設計価格 円／個
				大箱	小箱	
OT-025	½	41	13	200	25	780
OT-026	¾	44	18	150	25	990

NEW ■回転ニップル　材質:CAC406C





日本水道協会認証登録品　G-109

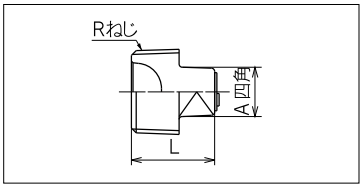
	品番	呼び径	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円/個
★	OS-401-S	R¾	80	20	2,590

仕様

最高許容圧力	1.75MPa
使用温度範囲	-20℃~95℃
使用流体	冷温水・不凍液・エアー

注):ガス、灯油等の油類には使用できません。

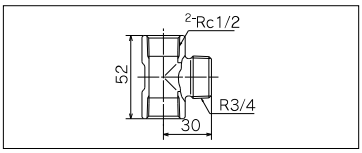
NEW ■砲金プラグ　材質:CAC406C



日本水道協会認証登録品　G-109

	品番	呼び径	L	A	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円/個
★	OT-112-S	R1	33.5	20.6	100	25	1,230

■ヘッダーチーズ¾×½　材質:C3771BE



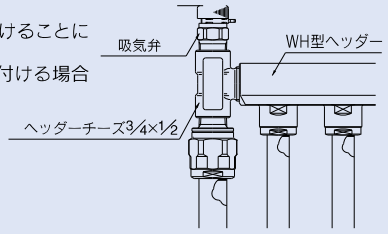
日本水道協会認証登録品　G-111

品番	呼び径	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円/個
SR-380-S	R¾×Rc½	50	-	1,500

注)埋設には使用できません。

施工例

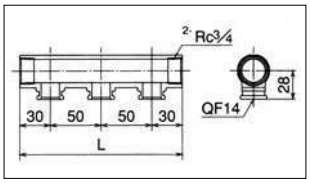
ヘッダーの末端に取付けることにより2分岐増えます。
吸気弁をヘッダーに取付ける場合に使用すると便利です。



ご注意　継手どうしの接続は、クイックファスナー・カバーセット(P130掲載)をご使用下さい。

■QH3型　ねじヘッダー

Rc¾×QF14　材質:CAC406C

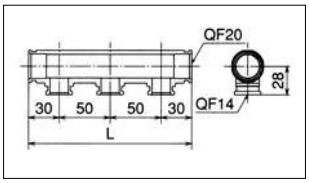


日本水道協会認証登録品　G-109

品番	呼び径	分岐数	L	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円/個
QH3-2002-S	Rc¾×QF14	2	110	10	—	4,960
QH3-2003-S	Rc¾×QF14	3	160	10	—	6,340
QH3-2004-S	Rc¾×QF14	4	210	10	—	7,690
QH3-2005-S	Rc¾×QF14	5	260	10	—	9,070
QH3-2006-S	Rc¾×QF14	6	310	6	—	10,420
QH3-2007-S	Rc¾×QF14	7	360	6	—	11,790

■QH4型　クイックヘッダー

QF20×QF14　材質:CAC406C



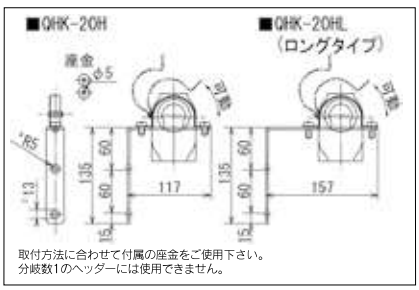
日本水道協会認証登録品　G-391

品番	呼び径	分岐数	L	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円/個
QH4-2001-S	QF20×QF14	1	60	50	—	4,400
QH4-2002-S	QF20×QF14	2	110	10	—	5,750
QH4-2003-S	QF20×QF14	3	160	10	—	7,130
QH4-2004-S	QF20×QF14	4	210	10	—	8,480
QH4-2005-S	QF20×QF14	5	260	10	—	9,860
QH4-2006-S	QF20×QF14	6	310	6	—	11,210
QH4-2007-S	QF20×QF14	7	360	6	—	12,570

■QHK型　ヘッダー取付金具　QH型ヘッダー用

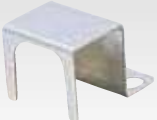
シングル保温材タイプ

品番	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円/個
QHK-20H	40	2	1,710
QHK-20HL	40	2	1,840

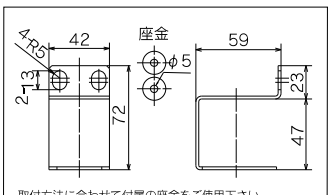


取付方法に合わせて付属の座金をご使用下さい。
分岐数1のヘッダーには使用できません。

ダイレクト取付保温材タイプ



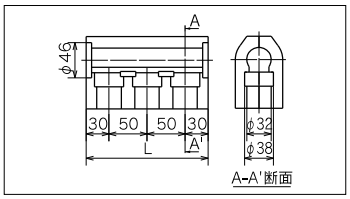
品番	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円/個
QHK5-20DH	40	1	860



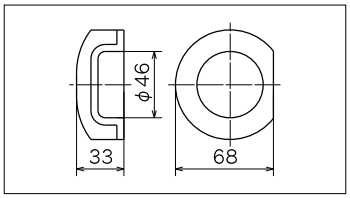
取付方法に合わせて付属の座金をご使用下さい。
分岐数1のヘッダーにも使用できます。

■QHH型　保温材　QH型ヘッダー用

15㎜保温材



端末キャップ



品番	箱入数		設計価格
	大箱	小箱	円／個
QHH-C	100	10	430

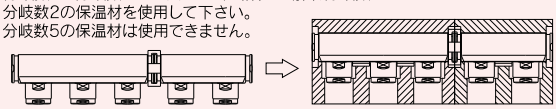
仮止め用シール付です。

品番	分岐数	L	箱入数		設計価格
			大箱	小箱	円／個
QHH-2001	1	60	40	—	660
QHH-2002	2	110	20	—	790
QHH-2003	3	160	20	—	1,050
QHH-2004	4	210	20	—	1,450
QHH-2005	5	260	10	—	1,840
QHH-2006	6	310	10	—	2,220
QHH-2007	7	360	10	—	2,610

ご注意

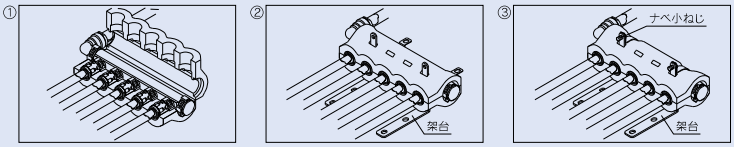
・ヘッダーを連結する場合、各々のヘッダー用の保温材を使用して下さい。

例:分岐数3と分岐数2のヘッダーを連結する場合、分岐数3と分岐数2の保温材を使用して下さい。
分岐数5の保温材は使用できません。



施工手順

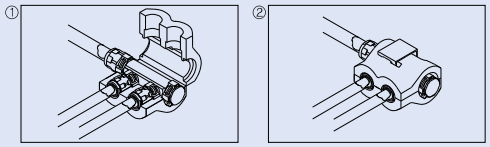
■ヘッダー取付金具QHK-20Hの場合



① クイックヘッダーに継手・プラグ等を取付けます。
② 保温材の切欠きに取付金具の架台を差し込みます。
③ 取付金具を可動させ、ナベ小ねじにてしっかり固定します。

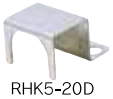
注:架台の固定は ②、③のいずれかで行います。

■ヘッダー取付金具QHK5-20DHの場合



① クイックヘッダーに継手・プラグ等を取付けます。
② 保温材の切欠きに取付金具を差し込み、壁や床にしっかり固定します。

ヘッダー・保温材・取付金具対応表

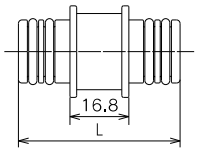
ヘッダー	保温材	取付金具		
		シングルタイプ	ダイレクト取付タイプ	ペアータイプ
P129 QH3型　ねじヘッダー	———	P124 RHK-20　RHK-20L	P124 RHK-20D　P124  RHK5-20D	P124 RHK2-20
P129 QH4型　クイックヘッダー	P130 QHH型	P129 QHK-20H　QHK-20HL	P129 QHK5-20DH	———

■QPJ3型　コネクター　本体材質:CAC406

QF14用

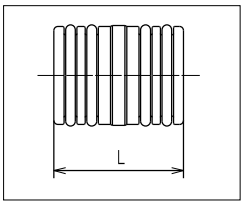
青銅

QF14コネクターはクイックファスナーが2個必要となります。



QF20用

青銅



㈱日本水道協会認証登録品　G-652

品番	呼び径	L	箱入数		設計価格
			大箱	小箱	円／個
QPJ3-14C-S	QF14	46	100	25	1,140
QPJ3-20C-S	QF20	32	100	25	1,000

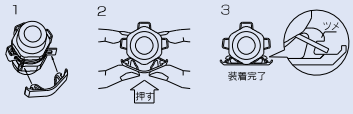
■QF　クイックファスナー・カバーセット

品番	呼び径	箱入数		設計価格
		大箱	小箱	円／個
2Q-QF14-SET	QF14	200	10	210
2Q-QF20-SET	QF20	200	10	240

施工手順

ファスナーカバー取付け方法

カバーを少し曲げ、継手のツバとクイックファスナーとの間にカバーのツメをしっかりと押し込みます。

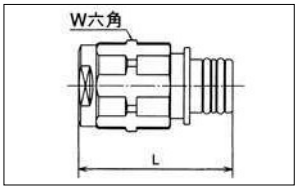


ファスナーカバー取外し方法

カバーを両側から押すと外せます。
外しにくい場合は継手とカバーのすき間にドライバー等を差し込んで外して下さい。

ご注意 ・継手どうしの接続は、クイックファスナー・カバーセット（P130掲載）をご使用下さい。
・16・20は、樹脂管の種類により品番がA、Cの2つに区別されています。
樹脂管の適用表(P27)をご覧の上、適用する製品でご使用下さい。

■QPJ24型　ダブルロックジョイント 材質:CAC406C

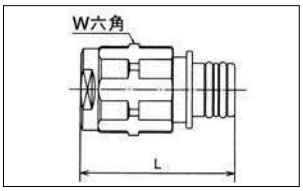


日本水道協会認証登録品　G-652

品番	呼び径		L	W	箱入数		設計価格 円／個
	樹脂管	QF			大箱	小箱	
QPJ24-1014C-S	10	QF14	50	26	80	20	2,430
QPJ24-1314C-S	13	QF14	52.5	28	80	20	2,430
QPJ24-1320C-S		QF20	47	32	80	10	2,680
QPJ24A-1614C-S	16	QF14	60	34	80	10	3,150
QPJ24A-1620C-S		QF20	55	34	80	10	3,300
QPJ24A-2020C-S	20	QF20	68.5	40	40	10	5,040
QPJ24C-1614C-S	16(PB)	QF14	60	34	80	10	3,150
QPJ24C-1620C-S		QF20	55	34	80	10	3,300
QPJ24C-2020C-S	20(PB)	QF20	68.5	40	40	10	5,040

はポリブテン管用です。

■QPJ24型　ダブルロックジョイント 材質:C3604BD

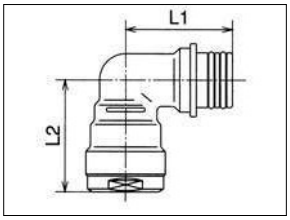


日本水道協会認証登録品　G-651

品番	呼び径		L	W	箱入数		設計価格 円／個
	樹脂管	QF			大箱	小箱	
QPJ24-1014-S	10	QF14	50	26	80	20	2,080
QPJ24-1314-S	13	QF14	52.5	28	80	20	2,080
QPJ24-1320-S		QF20	47	32	80	10	2,320
QPJ24A-1614-S	16	QF14	60	34	80	10	2,460
QPJ24A-1620-S		QF20	55	34	80	10	2,610
QPJ24A-2020-S	20	QF20	68.5	40	40	10	4,170
QPJ24C-1614-S	16(PB)	QF14	60	34	80	10	2,460
QPJ24C-1620-S		QF20	55	34	80	10	2,610
QPJ24C-2020-S	20(PB)	QF20	68.5	40	40	10	4,170

注）埋設には使用できません。　はポリブテン管用です。

■QPL24型　ダブルロックエルボ 材質:CAC406



日本水道協会認証登録品　G-652

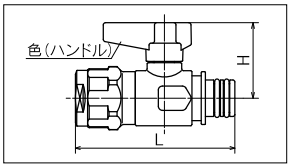
品番	呼び径		L1	L2	箱入数		設計価格 円／個
	樹脂管	QF			大箱	小箱	
QPL24-1014C-S	10	QF14	40	44	80	20	3,160
QPL24-1020C-S		QF20	45	44	80	10	3,300
QPL24-1314C-S	13	QF14	42	44	80	20	3,160
QPL24-1320C-S		QF20	45	46	80	10	3,300
QPL24A-1620C-S	16	QF20	47	49	80	10	4,100
QPL24A-2020C-S	20	QF20	50	55.5	32	8	5,840
QPL24C-1620C-S	16(PB)	QF20	47	49	80	10	4,100
QPL24C-2020C-S	20(PB)	QF20	50	55.5	32	8	5,840

はポリブテン管用です。

ご注意 ・継手どうしの接続は、クイックファスナー・カバーセット（P130掲載）をご使用下さい。
・16・20は、樹脂管の種類により品番がA、Cの2つに区別されています。
樹脂管の適用表(P27)をご覧の上、適用する製品でご使用下さい。

■QPB13型　ダブルロックバルブ　ワンタッチ着脱式ハンドル付

本体材質:CAC406



日本水道協会認証登録品　E-589

色	品番	呼び径		L	H	箱入数		設計価格 円／個
		樹脂管	QF			大箱	小箱	
アイボリー	QPB13-1014A-S	10	QF14	78.5	37	80	10	5,840
	QPB13-1314A-S	13	QF14	78.5	37	80	10	5,840
	QPB13A-1620A-S	16	QF20	86.5	41.5	40	5	7,890
	QPB13A-2020A-S	20	QF20	97.5	41.5	40	5	9,630
	QPB13C-1620A-S	16(PB)	QF20	86.5	41.5	40	5	7,890
	QPB13C-2020A-S	20(PB)	QF20	97.5	41.5	40	5	9,630

はポリブテン管用です。

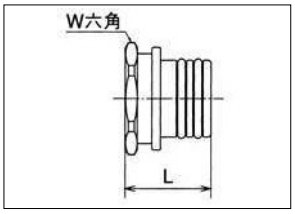
■ロングハンドル　QPB13型用

品番	色	箱入数		設計価格 円／個
		大箱	小箱	
QA-085A	アイボリー	200	10	180
QA-085B	青	200	10	180
QA-085C	オレンジ	200	10	180

注文の最低ロットは小箱単位にてお願い致します。
QPB13型バルブに保温材を巻く場合、使用すると便利です。
ワンタッチ脱着式ですので簡単に取替えできます。取替え後、高さ(H)寸法は32mm長くなります。

■QPJ6型　プラグ

材質:CAC406C

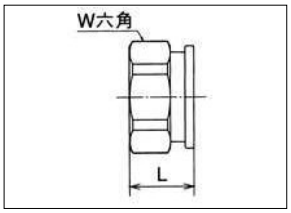


品番	呼び径	L	W	箱入数		設計価格 円／個
				大箱	小箱	
QPJ6-14C-S	QF14	25	26	200	50	720
QPJ6-20C-S	QF20	27	32	100	30	860

日本水道協会認証登録品　G-652

■QSJ6型　キャップ

材質:CAC406C

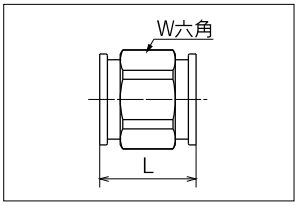


品番	呼び径	L	W	箱入数		設計価格 円／個
				大箱	小箱	
QSJ6-14C-S	QF14	19	26	200	50	720
QSJ6-20C-S	QF20	20	32	120	30	860

日本水道協会認証登録品　G-652

■QSJ3型 ソケット

材質:CAC406C

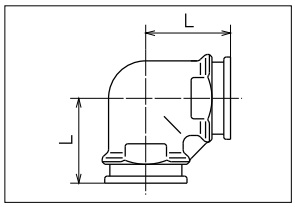


品番	呼び径	L	W	箱入数		設計価格 円／個
	ねじ			大箱	小箱	
QSJ3-14C-S	QF14	32	26	120	30	1,090
QSJ3-20C-S	QF20	34	32	120	30	1,230

日本水道協会認証登録品　G-652

ご注意 継手どうしの接続は、クイックファスナー・カバーセット（P130掲載）をご使用下さい。

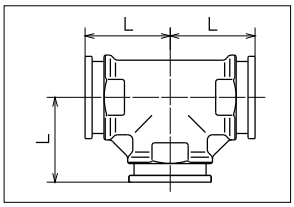
■QSL3型 エルボソケット 材質:CAC406



日本水道協会認証登録品 G-652

品番	呼び径	L	箱入数		設計価格 円／個
			大箱	小箱	
QSL3-14C-S	QF14	30	100	20	2,160
QSL3-20C-S	QF20	33	50	–	2,440

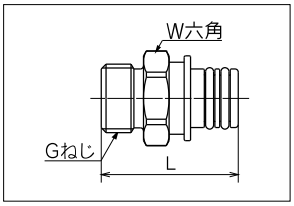
■QST1型 チーズソケット 材質:CAC406



日本水道協会認証登録品 G-652

品番	呼び径	L	箱入数		設計価格 円／個
			大箱	小箱	
QST1-14C-S	QF14	30	50	–	2,580
QST1-20C-S	QF20	33	50	–	3,020

■QPJ20型 Gねじ 材質:CAC406C



日本水道協会認証登録品 G-652

品番	呼び径		L	W	箱入数		設計価格 円／個
	ねじ	樹脂管			大箱	小箱	
QPJ20-1314C-S	G1/2	QF14	42	26	100	25	1,090
QPJ20-1320C-S	G1/2	QF20	44	32	100	20	1,230

クイックジョイント施工例

ダブルロックジョイント

異径チーズに対応できます。

架橋ポリエチレン管、ポリブテン管の10、13、16、20に対応します。

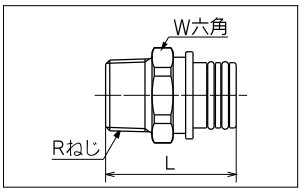
クイックジョイント

回転自在継手になります。

QSJ6型キャップ

「配管王」AHSの水圧検査時に便利です。

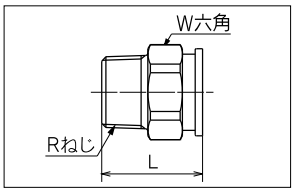
■QPJ1型 外ねじ 材質:CAC406C



日本水道協会認証登録品 G-652

品番	呼び径		L	W	箱入数		設計価格 円／個
	ねじ	QF			大箱	小箱	
QPJ1-1314C-S	R1/2	QF14	44	26	100	25	1,090
QPJ1-1320C-S	R1/2	QF20	46	32	100	20	1,230
QPJ1-2014C-S	R3/4	QF14	46.5	27	80	20	1,090
QPJ1-2020C-S	R3/4	QF20	47.5	32	50	—	1,230

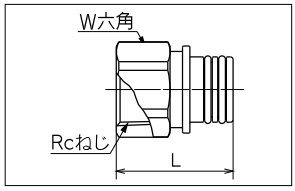
■QSJ1型 外ねじ 材質:CAC406C



日本水道協会認証登録品 G-652

品番	呼び径		L	W	箱入数		設計価格 円／個
	ねじ	QF			大箱	小箱	
QSJ1-1314C-S	R1/2	QF14	35	26	100	25	950
QSJ1-1320C-S	R1/2	QF20	36	32	100	20	1,090
QSJ1-2014C-S	R3/4	QF14	33	27	80	20	950
QSJ1-2020C-S	R3/4	QF20	37	32	100	20	1,090

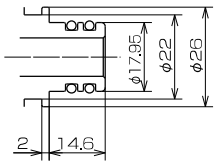
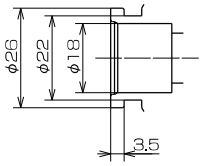
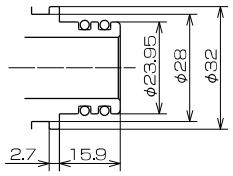
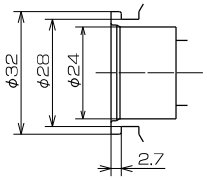
■QPJ2型 内ねじ 材質:CAC406C



日本水道協会認証登録品 G-652

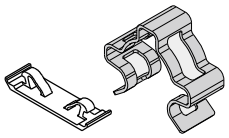
品番	呼び径		L	W	箱入数		設計価格 円／個
	ねじ	QF			大箱	小箱	
QPJ2-1314C-S	Rc1/2	QF14	39.5	27	120	30	1,140
QPJ2-1320C-S	Rc1/2	QF20	35	32	100	20	1,290
QPJ2-2014C-S	Rc3/4	QF14	42	32	100	20	1,290
QPJ2-2020C-S	Rc3/4	QF20	43	32	50	—	1,290

●クイックジョイントの寸法

呼び径	プラグ(P)タイプ	ソケット(S)タイプ
QF14		
QF20		

・当社製もしくはTOTO株式会社の「配管王」対応品以外のクイックファスナー継手との組み合わせは行わないで下さい。

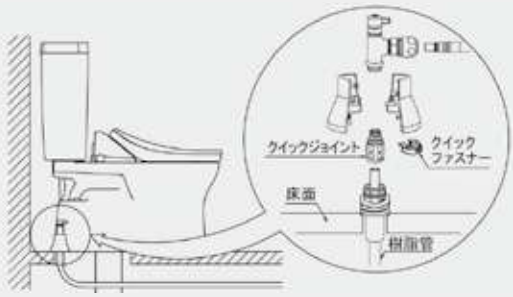
●クイックファスナーの種類

用途	給水・給湯	
形状		
呼び径	QF14	QF20
製品表示	Ⓢ14	Ⓢ 20

給水・給湯用は、当社製の給水・給湯用クイックファスナー金具とカバーをセットでご使用下さい。

●「配管王」対応

クイックジョイントシリーズは、TOTO株式会社の「配管王」に対応しています。



●クイックジョイントの性能試験

試験項目	規格区分	条　件	結果
水撃試験	社内規格	20℃、動水圧0.07MPa→急閉止20万回	異常なし
高温耐久試験		110℃、100日後、水圧2.5MPa	異常なし
ヒートショック試験		通水20℃←→85℃、各1分/回 その間0.8MPa加圧各5回を5万回	異常なし
高圧破壊試験		ヘッダーにQPJ24型、XPE管接続、 常温、水、破壊まで加圧	破壊圧力 6.5MPa (樹脂管破裂)

●相当管長

製品	呼び径	10	13	16	20
QPJ24型ダブルロックジョイント	10×QF14	0.4	–	–	–
	13×QF14	–	0.3	–	–
	13×QF20	–	0.4	–	–
	16×QF14	–	–	1.6	–
	16×QF20	–	–	0.3	–
	20×QF20	–	–	–	0.5
QPL24型ダブルロックジョイントエルボ	10×QF20	0.5	–	–	–
	13×QF20	–	1.0	–	–
	16×QF20	–	–	1.8	–
	20×QF20	–	–	–	2.4
QPB13型ダブルロックバルブ	10×QF14	0.3	–	–	–
	13×QF14	–	0.4	–	–
	16×QF20	–	–	0.5	–
	20×QF20	–	–	–	1.3
QPJ3型コネクター	QF14	0.1	0.3	1.2	–
	QF20	–	0.1	0.2	0.7

注：ヘッダーは一律損失水頭1mとして下さい。
架橋ポリエチレン管及びポリブテン管の相当管長です。

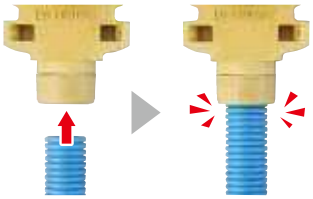
製品		呼び径	10	13	16	20
QSJ3型ソケット		QF14	–	0.1	0.2	–
		QF20	–	–	–	0.1
QSL3型エルボソケット		QF14	0.6	2.1	8.5	–
		QF20	–	0.3	1.2	3.4
QST1型チーズソケット	直流	QF14	0.1	0.5	2.2	–
	分流	QF14	0.6	2.2	8.9	–
	直流	QF20	–	0.1	0.3	0.8
	分流	QF20	–	0.3	1.2	3.3
QPJ1型外ねじ		R½×QF14	0.2	0.6	2.6	–
		R½×QF20	–	0.1	0.6	1.6
		R¾×QF14	0.2	0.7	2.9	–
		R¾×QF20	–	0.1	0.3	0.8
QSJ1型外ねじ		R½×QF14	0.1	0.3	1.1	–
		R½×QF20	–	0.1	0.5	1.4
		R¾×QF14	0.2	0.6	2.3	–
		R¾×QF20	–	–	0.1	0.3
QPJ2型内ねじ		Rc½×QF14	0.1	0.5	2.2	–
		Rc½×QF20	–	0.1	0.6	1.6
		Rc¾×QF14	0.2	0.7	2.7	–
		Rc¾×QF20	–	0.1	0.3	0.8

サヤ管ヘッダー工法に便利！黄銅製ダブルロックジョイント内蔵の水栓ボックス

特　長

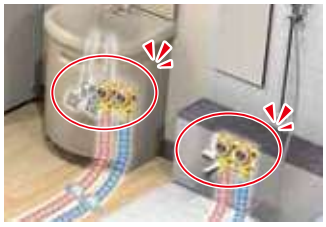
1. サヤ管も樹脂管も ワンタッチ接続で楽々施工

水栓ボックスとサヤ管の接続は、サヤ管を差し込むだけのワンタッチ接続です。また、ダブルロックジョイントの黄銅継手を内蔵していますので、樹脂管もワンタッチ接続できます。



2. 様々な場所に取付可能

ボックスは、前面・背面・側面・上面での取付けが可能で、ユニットバス・木・軽量間仕切り壁・コンクリート壁（埋設）・床等様々な場所に取付けできます。



仕様

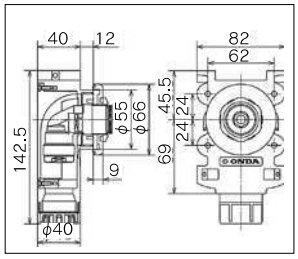
最高許容圧力（継手）	1.75MPa（17.5kgf/㎠）
使用温度範囲（継手）	-20℃～95℃
使用流体	冷温水
用途	給水・給湯

・圧力・温度については継手部の能力に付、実使用につきましては樹脂管の使用温度別最高使用圧力（P19、24）を参照して下さい。

■WGX1型　水栓ボックス　Rp½ねじ　継手材質：C3771BE

・黄銅製継手が内蔵されており、壁空間40mm以上取付ピッチ62mm仕様のボックスです。
・ユニットバス・木・軽量間仕切り壁・コンクリート壁（埋設）に取り付けられます。

壁板厚9～12㎜用

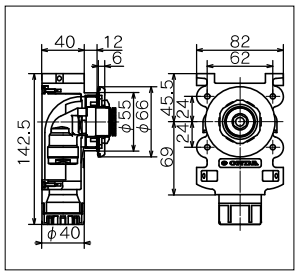


黄銅継手

品番	仕上げ壁板厚(mm)	適合管サイズ 樹脂管	適合管サイズ サヤ管	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
WGX1-10S22T	9～12	10	22	10	1	6,090
WGX1-13S22T		13	22	10	1	6,090
WGX1-13S25T		13	25	10	1	6,090

水栓エルボは 日本水道協会認証登録品（G-653）です。
注）埋設には使用できません。

壁板厚12～15㎜・18～22㎜・24～27㎜用

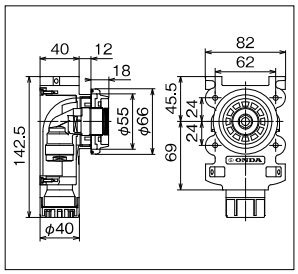


黄銅継手

品番	仕上げ壁板厚(mm)	適合管サイズ 樹脂管	適合管サイズ サヤ管	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
WGX1-1022T	12～15	10	22	10	1	6,090
WGX1-1322T		13	22	10	1	6,090
WGX1-1325T		13	25	10	1	6,090
WGX1-10L22T	18～22	10	22	10	1	6,340
WGX1-13L22T		13	22	10	1	6,340
WGX1-13L25T		13	25	10	1	6,340
WGX1-10LL22T	24～27	10	22	10	1	6,700
WGX1-13LL22T		13	22	10	1	6,700
WGX1-13LL25T		13	25	10	1	6,700

水栓エルボは 日本水道協会認証登録品（G-653）です。
注）埋設には使用できません。

座付用



黄銅継手

品番	仕上げ壁板厚(mm)	適合管サイズ 樹脂管	適合管サイズ サヤ管	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
WGX1-1022ZT	9～15（座付用）	10	22	10	1	6,090
WGX1-1322ZT		13	22	10	1	6,090
WGX1-1325ZT		13	25	10	1	6,090
WGX1-10L22ZT	15～22（座付用）	10	22	10	1	6,340
WGX1-13L22ZT		13	22	10	1	6,340
WGX1-13L25ZT		13	25	10	1	6,340
WGX1-10LL22ZT	22～28（座付用）	10	22	10	1	6,700
WGX1-13LL22ZT		13	22	10	1	6,700
WGX1-13LL25ZT		13	25	10	1	6,700

水栓エルボは 日本水道協会認証登録品（G-653）です。
注）埋設には使用できません。

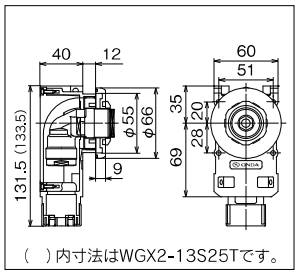
ご注意
①ボックスと水栓エルボは同一梱包されていますが、仮組立されていませんので、P136の部品構成を参考に施工して下さい。
②壁穴とボックスとの隙間及びロックリング内周にコーキング処理を行って下さい。
③接続したサヤ管は無理に引き抜かないで下さい。
④サヤ管を外す際は、まずキャップを外しサヤ管を切断します。切断したサヤ管をキャップから押し出し、再びキャップをボックスに取付けます。

■WGX2型　カポリ水栓ボックス　Rp½ねじ

継手材質:C3771BE

・黄銅製継手が内蔵されており、壁空間40mm以上、取付ピッチ51mm仕様のボックスです。
・ユニットバス・木・軽量間仕切り壁・コンクリート壁（埋設）に取付けられます。

壁板厚9～12㎜用



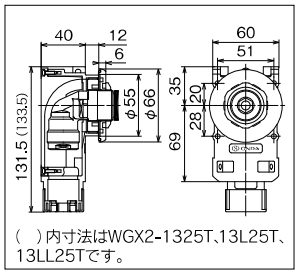
（　）内寸法はWGX2-13S25Tです。

黄銅継手

品番	仕上げ壁板厚(mm)	適合管サイズ 樹脂管	適合管サイズ サヤ管	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
WGX2-10S22T	9～12	10	22	10	1	6,090
WGX2-13S22T		13	22	10	1	6,090
WGX2-13S25T		13	25	10	1	6,090

水栓エルボは 日本水道協会認証登録品（G-653）です。
注）埋設には使用できません。

壁板厚12～15㎜・18～22㎜・24～27㎜用



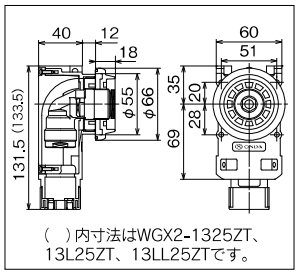
（　）内寸法はWGX2-1325T、13L25T、13LL25Tです。

黄銅継手

品番	仕上げ壁板厚(mm)	適合管サイズ 樹脂管	適合管サイズ サヤ管	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
WGX2-1022T	12～15	10	22	10	1	6,090
WGX2-1322T		13	22	10	1	6,090
WGX2-1325T		13	25	10	1	6,090
WGX2-10L22T	18～22	10	22	10	1	6,340
WGX2-13L22T		13	22	10	1	6,340
WGX2-13L25T		13	25	10	1	6,340
WGX2-10LL22T	24～27	10	22	10	1	6,700
WGX2-13LL22T		13	22	10	1	6,700
WGX2-13LL25T		13	25	10	1	6,700

水栓エルボは 日本水道協会認証登録品（G-653）です。
注）埋設には使用できません。

座付用



（　）内寸法はWGX2-1325ZT、13L25ZT、13LL25ZTです。

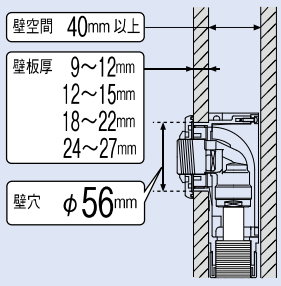
黄銅継手

品番	仕上げ壁板厚(mm)	適合管サイズ 樹脂管	適合管サイズ サヤ管	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
WGX2-1022ZT	9～15（座付用）	10	22	10	1	6,090
WGX2-1322ZT		13	22	10	1	6,090
WGX2-1325ZT		13	25	10	1	6,090
WGX2-10L22ZT	15～22（座付用）	10	22	10	1	6,340
WGX2-13L22ZT		13	22	10	1	6,340
WGX2-13L25ZT		13	25	10	1	6,340
WGX2-10LL22ZT	22～28（座付用）	10	22	10	1	6,700
WGX2-13LL22ZT		13	22	10	1	6,700
WGX2-13LL25ZT		13	25	10	1	6,700

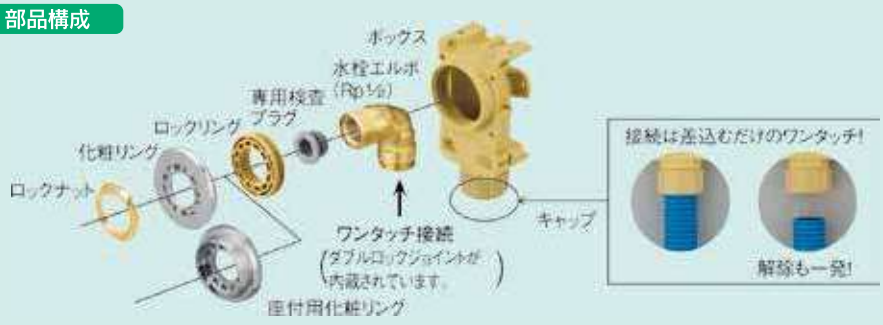
水栓エルボは 日本水道協会認証登録品（G-653）です。
注）埋設には使用できません。

ご注意　①ボックスと水栓エルボは同一梱包されていますが、仮組立されていませんので、下の部品構成を参考に施工して下さい。
②壁穴とボックスとの隙間及びロックリング内周にコーキング処理を行って下さい。

取付寸法



部品構成



■品番の見方

W A4 - 13 □ 22 □

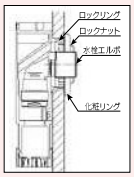
W：ダブルロック　A4：分類　13：樹脂管呼び径　□：壁厚　22：サヤ管呼び径　□：Z:座付

壁厚　S：9～12㎜　無し：12～15㎜　L：18～21㎜　LL：24～27㎜

ご注意

水栓ジョイントボックスを施工される場合、下記の事項に注意して下さい。

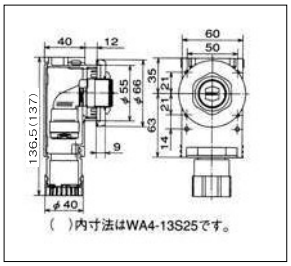
1.施工時に気密検査を行われる際はテストプラグ等の平行ねじをご使用下さい。P148の水栓ジョイントボックス施工時の注意事項を参照して下さい。



■A－4　水栓ジョイントボックス　Rp½ねじ　継手材質:CAC406

青銅製継手が内蔵されており、壁空間40㎜以上、取付ピッチ50㎜仕様のボックスです。
ユニットバス・木・軽量間仕切り壁・コンクリート壁（埋設）に取り付けられます。

壁板厚9～12㎜用

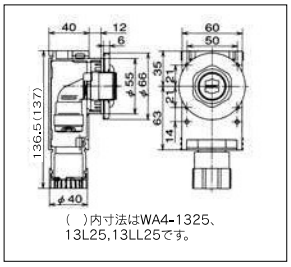


青銅継手

品番	仕上げ壁板厚(mm)	適合管サイズ 樹脂管	適合管サイズ サヤ管	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
WA4-10S22	9～12	10	22	10	1	8,640
WA4-13S22		13	22	10	1	8,640
WA4-13S25			25	10	1	8,640

水栓エルボは日本水道協会認証登録品（G-652）です。

壁板厚12～15㎜・18～21㎜・24～27㎜用

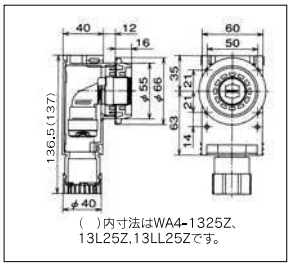


青銅継手

品番	仕上げ壁板厚(mm)	適合管サイズ 樹脂管	適合管サイズ サヤ管	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
WA4-1022	12～15	10	22	10	1	8,640
WA4-1322		13	22	10	1	8,640
WA4-1325			25	10	1	8,640
WA4-10L22	18～21	10	22	10	1	9,000
WA4-13L22		13	22	10	1	9,000
WA4-13L25			25	10	1	9,000
WA4-10LL22	24～27	10	22	10	1	9,500
WA4-13LL22		13	22	10	1	9,500
WA4-13LL25			25	10	1	9,500

水栓エルボは日本水道協会認証登録品（G-652）です。

座付水栓用



青銅継手

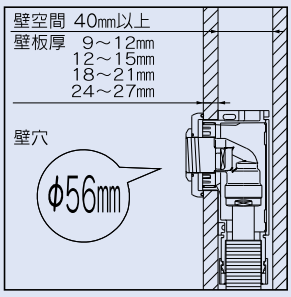
品番	仕上げ壁板厚(mm)	適合管サイズ 樹脂管	適合管サイズ サヤ管	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
WA4-1022Z	9～15（座付用）	10	22	10	1	8,640
WA4-1322Z		13	22	10	1	8,640
WA4-1325Z			25	10	1	8,640
WA4-10L22Z	15～22（座付用）	10	22	10	1	9,000
WA4-13L22Z		13	22	10	1	9,000
WA4-13L25Z			25	10	1	9,000
WA4-10LL22Z	22～28（座付用）	10	22	10	1	9,500
WA4-13LL22Z		13	22	10	1	9,500
WA4-13LL25Z			25	10	1	9,500

水栓エルボは日本水道協会認証登録品（G-652）です。

ご注意

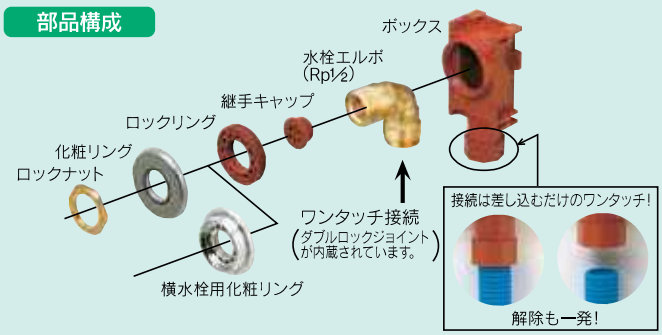
・ボックスと水栓エルボは同一梱包されていますが、仮組立されていませんので、下の部品構成を参考に施工して下さい。
・化粧リング取付面はコーキング処理を行って下さい。

取付寸法



水栓スペーサー（GS4-106E）を使用すれば、
壁板厚12～15㎜用は 9～12㎜に、
壁板厚18～21㎜用は15～18㎜に、
壁板厚24～27㎜用は21～24㎜に対応できます。
（但し壁空間が43㎜以上必要です。）

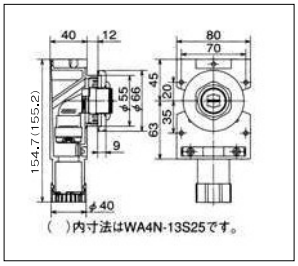
部品構成



■A－4N　水栓ジョイントボックス　Rp½ ねじ　継手材質:CAC406

青銅製継手が内蔵されており、壁空間40mm以上，取付ピッチ70mm仕様のボックスです。
ユニットバス・木・軽量間仕切り壁・コンクリート壁（埋設）に取り付けられます。

壁板厚9～12㎜用

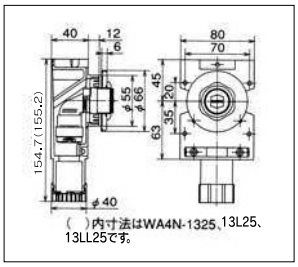


青銅継手

品番	仕上げ壁板厚(㎜)	適合管サイズ 樹脂管	適合管サイズ サヤ管	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
WA4N-10S22	9～12	10	22	10	1	8,640
WA4N-13S22		13	22	10	1	8,640
WA4N-13S25			25	10	1	8,640

水栓エルボは日本水道協会認証登録品（G-652）です。

壁板厚12～15㎜・18～21㎜・24～27㎜用

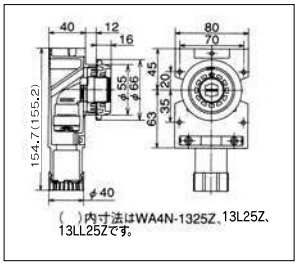


青銅継手

品番	仕上げ壁板厚(㎜)	適合管サイズ 樹脂管	適合管サイズ サヤ管	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
WA4N-1022	12～15	10	22	10	1	8,640
WA4N-1322		13	22	10	1	8,640
WA4N-1325			25	10	1	8,640
WA4N-10L22	18～21	10	22	10	1	9,000
WA4N-13L22		13	22	10	1	9,000
WA4N-13L25			25	10	1	9,000
WA4N-10LL22	24～27	10	22	10	1	9,500
WA4N-13LL22		13	22	10	1	9,500
WA4N-13LL25			25	10	1	9,500

水栓エルボは日本水道協会認証登録品（G-652）です。

座付水栓用



青銅継手

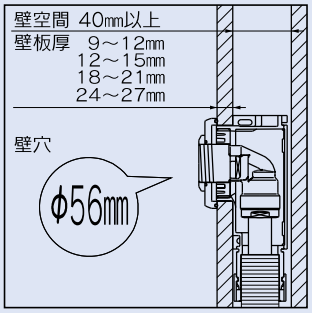
品番	仕上げ壁板厚(㎜)	適合管サイズ 樹脂管	適合管サイズ サヤ管	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
WA4N-1022Z	9～15（座付用）	10	22	10	1	8,640
WA4N-1322Z		13	22	10	1	8,640
WA4N-1325Z			25	10	1	8,640
WA4N-10L22Z	15～22（座付用）	10	22	10	1	9,000
WA4N-13L22Z		13	22	10	1	9,000
WA4N-13L25Z			25	10	1	9,000
WA4N-10LL22Z	22～28（座付用）	10	22	10	1	9,500
WA4N-13LL22Z		13	22	10	1	9,500
WA4N-13LL25Z			25	10	1	9,500

水栓エルボは日本水道協会認証登録品（G-652）です。

ご注意

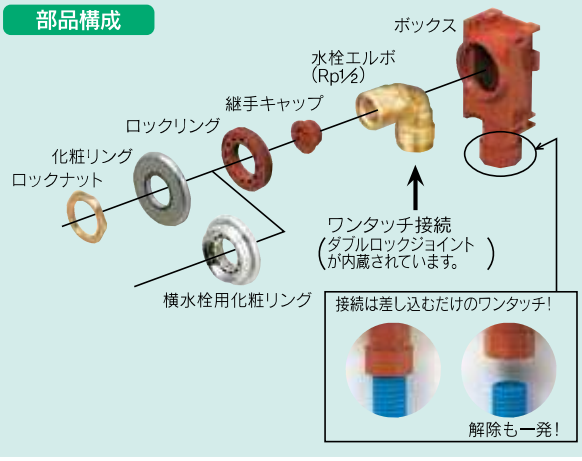
・ボックスと水栓エルボは同一梱包されていますが、仮組立されていませんので、下の部品構成を参考に施工して下さい。
・化粧リング取付面はコーキング処理を行って下さい。

取付寸法



水栓スペーサー（GS4N-106）を使用すれば、
壁板厚12～15㎜用は 9～12㎜に、
壁板厚18～21㎜用は15～18㎜に、
壁板厚24～27㎜用は21～24㎜に対応できます。
（但し壁空間が43㎜以上必要です。）

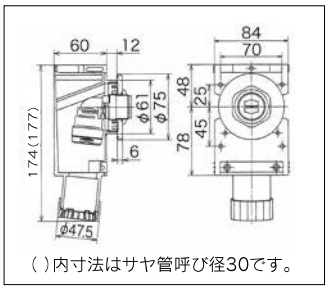
部品構成



ご注意 16は、樹脂管の種類により品番がA、Cの2つに区別されています。樹脂管の適用表(P27)をご覧の上、適用する製品でご使用下さい。

■A−5　水栓ジョイントボックス　Rp½ねじ　継手材質:CAC406

青銅製継手が内蔵されており、壁空間60mm以上、樹脂管16、サヤ管28・30に対応する大型ボックスです。



( )内寸法はサヤ管呼び径30です。

青銅継手

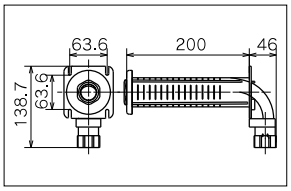
品番	仕上げ壁板厚(mm)	適合管サイズ 樹脂管	適合管サイズ サヤ管	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円/個
WA5A-1628	12~15	16	28	10	1	10,920
WA5A-1630			30	10	1	10,920
WA5A-16L28	18~22	16	28	10	1	11,150
WA5A-16L30			30	10	1	11,150
WA5C-1628	12~15	16(PB)	28	10	1	10,920
WA5C-1630			30	10	1	10,920
WA5C-16L28	18~22	16(PB)	28	10	1	11,150
WA5C-16L30			30	10	1	11,150

水栓エルボは 日本水道協会認証登録品(G-652)です。　　はポリブテン管用です。

ご注意
・ボックスと水栓エルボは同一梱包されていますが、仮組立されていません。
・化粧リング取付面はコーキング処理を行って下さい。

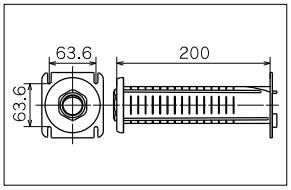
NEW ■壁貫通エルボボックス　継手材質:C3771BE

屋内からベランダ等に水栓を配管する際の壁貫通部に使用します。ボックスと継手をセットで使用して下さい。



品番	適合サヤ管サイズ	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円/個
GSSK- 22	22	10	–	5,260

注)樹脂管を座屈させないように曲げを大きめに取って配管して下さい。本体から500mm程度の位置に樹脂管をサドル等で固定して下さい。



品番	適合樹脂管	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円/個
GSSKH-10A	10	10	–	4,180

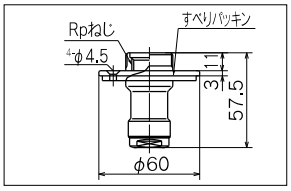
注)樹脂管を座屈させないように曲げを大きめに取って配管して下さい。本体から500mm程度の位置に樹脂管をサドル等で固定して下さい。

被覆樹脂管を配管する場合に使用します。

施工例

NEW ■壁貫通エルボボックス用継手　材質:C3771BE

屋内からベランダ等に水栓を配管する際の壁貫通部に使用します。ボックスと継手をセットで使用して下さい。



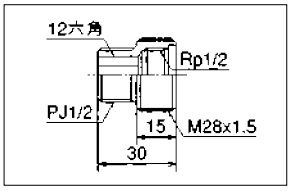
日本水道協会認証登録品　G-653

品番	呼び径 ねじ	呼び径 樹脂管	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円/個
WJ42-1310-S	Rp½	10	64	8	3,240

注)埋設には使用できません。

■持出しジョイント　材質:CAC406C

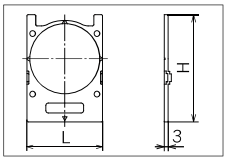
壁厚に応じて器具接続位置を15mm調整するソケットです。

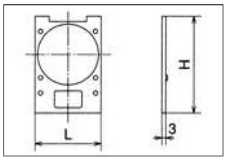


品番	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円/個
OS-269	100	25	710

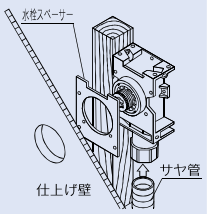
■水栓スペーサー

水栓ジョイントボックスと壁とのスキ間を調整します。





施工方法

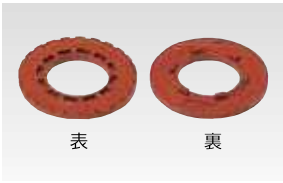


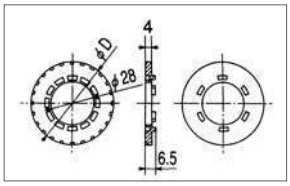
	品番	適合水栓ジョイントボックス	L	H	調整厚	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
★	OSC-154	WGX1	82	90.5	3	500	–	270
★	OSC-155	WGX2	60	85	3	500	–	270

品番	適合水栓ジョイントボックス	L	H	調整厚	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
GS4-106E	A-4	60	88	3	600	–	270
GS4N-106	A-4N	80	94	3	400	–	270
GS5-106E	A-5	84	101.5	3	400	–	300

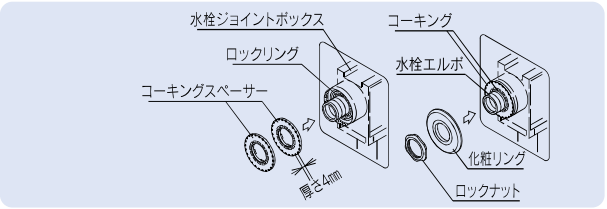
■コーキングスペーサー

コーキング処理のスペーサーとして使用します。



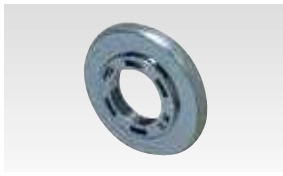


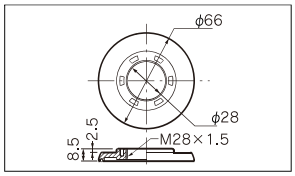
品番	適合水栓ジョイントボックス	φD	調整厚	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
GS4-CS	A-4・A-4N	54.8	4	250	–	270



■化粧リング

化粧リング(内ねじ仕様)

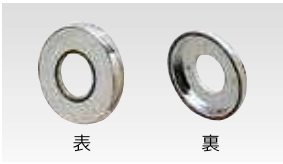


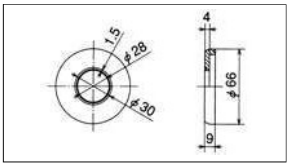


壁板厚が予定より厚く、水栓エルボにロックナットがとどかない場合にロックナットの代わりに締め付け固定することができます。

品番	適合水栓ジョイントボックス	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
GSN-102A	A-4・A-4N	50	–	1,700

壁板厚9~12㎜対応用



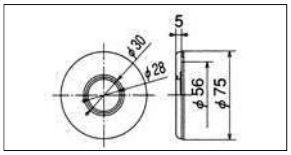


・壁空間に余裕がなく、水栓スペーサーが使用できない場合に、壁との隙間厚を調整する為に使用します。
・適合仕上げ壁板厚12~15mmの水栓ジョイントボックスに使用し、仕上げ壁板厚を9~12mmに変更する場合に使用します。

品番	適合水栓ジョイントボックス	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
GS-102AM9	A-4・A-4N	50	–	1,700

大型化粧リング

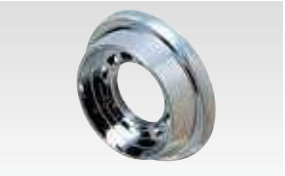
壁穴を大きくあけ過ぎた場合の穴隠しとして使用します。

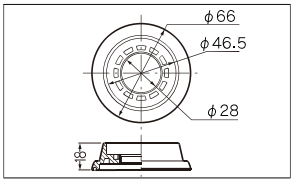


品番	適合水栓ジョイントボックス	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
GSM-102AL	A-4・A-4N・A-5	50	–	1,700

座付き化粧リング

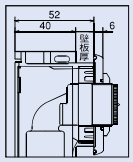
A-4,A-4N水栓ジョイントボックスを座付用として施工する場合に使用します。



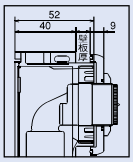


品番	適合水栓ジョイントボックス	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
GS4-102AZ	A-4・A-4N	50	–	1,700

■標準化粧リングは仕上げ壁板厚12~15㎜に対応します。



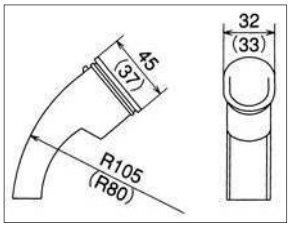
■壁板厚9㎜対応用化粧リング(GS-102AM9)を使用すると、仕上げ壁板厚9~12㎜に対応します。



適合ボックス
WA4-1022
WA4-1322
WA4-1325
WA4N-1022
WA4N-1322
WA4N-1325

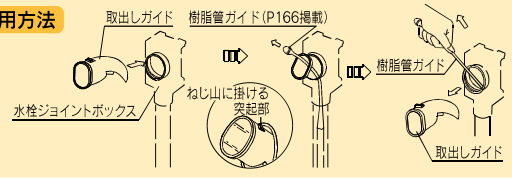
■取出しガイド

水栓ジョイントボックスから樹脂管を取出し易くします。



品番	適合水栓ジョイントボックス	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
GS4-113	A-4・A-4N	100	–	620

使用方法

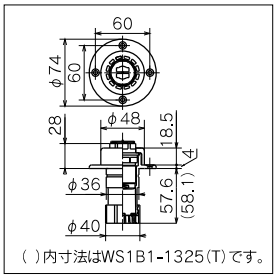


■T－1　たて型水栓ジョイント　Rc ½ ねじ

継手材質:C3771BE　継手材質:CAC406C

床からの立上げ用で、高さに合せた3タイプがあります。

B-1



( )内寸法はWS1B1-1325(T)です。

黄銅継手

品番	種類	床仕上げ高さ	適合管サイズ		箱入数		設計価格 円／個
			樹脂管	サヤ管	大箱	小箱	
WS1B1-1022T	B-1	240㎜以上	10	22	10	1	4,380
WS1B1-1322T			13	22	10	1	4,380
WS1B1-1325T				25	10	1	4,380

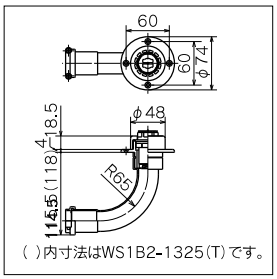
注)埋設には使用できません。
水栓継手は日本水道協会認証登録品(G-653)です。

青銅継手

品番	種類	床仕上げ高さ	適合管サイズ		箱入数		設計価格 円／個
			樹脂管	サヤ管	大箱	小箱	
WS1B1-1022	B-1	240㎜以上	10	22	10	1	4,900
WS1B1-1322			13	22	10	1	4,900
WS1B1-1325				25	10	1	4,900

水栓継手は日本水道協会認証登録品(G-652)です。

B-2



( )内寸法はWS1B2-1325(T)です。

黄銅継手

品番	種類	床仕上げ高さ	適合管サイズ		箱入数		設計価格 円／個
			樹脂管	サヤ管	大箱	小箱	
WS1B2-1022T	B-2	140～190㎜	10	22	10	1	4,740
WS1B2-1325T			13	25	10	1	4,740

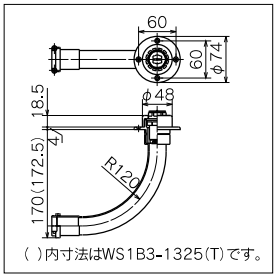
注)埋設には使用できません。
水栓継手は日本水道協会認証登録品(G-653)です。

青銅継手

品番	種類	床仕上げ高さ	適合管サイズ		箱入数		設計価格 円／個
			樹脂管	サヤ管	大箱	小箱	
WS1B2-1022	B-2	140～190㎜	10	22	10	1	5,260
WS1B2-1325			13	25	10	1	5,260

水栓継手は日本水道協会認証登録品(G-652)です。

B-3



( )内寸法はWS1B3-1325(T)です。

黄銅継手

品番	種類	床仕上げ高さ	適合管サイズ		箱入数		設計価格 円／個
			樹脂管	サヤ管	大箱	小箱	
WS1B3-1022T	B-3	190～240㎜	10	22	10	1	4,870
WS1B3-1325T			13	25	10	1	4,870

注)埋設には使用できません。
水栓継手は日本水道協会認証登録品(G-653)です。

青銅継手

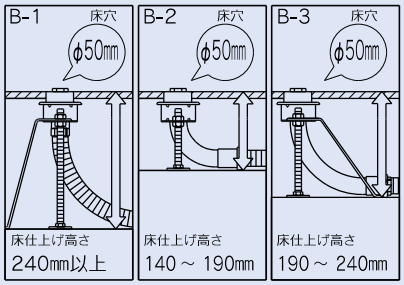
品番	種類	床仕上げ高さ	適合管サイズ		箱入数		設計価格 円／個
			樹脂管	サヤ管	大箱	小箱	
WS1B3-1022	B-3	190～240㎜	10	22	10	1	5,390
WS1B3-1325			13	25	10	1	5,390

水栓継手は日本水道協会認証登録品(G-652)です。

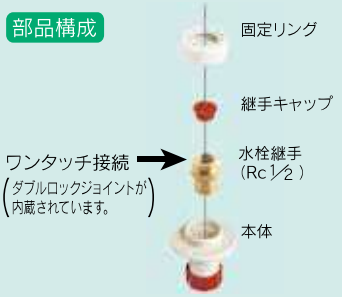
ご注意

・たて型水栓ジョイントと水栓継手は同一梱包されていますが、仮組立されていませんので、下の部品構成を参考に施工して下さい。
・T－1たて型水栓ジョイントの取付けには別売りの固定座金、調整座金(P144～145掲載)が必要です。
・床上げ高さが200mm以上の場合は、サポートバー(P145掲載)で補強して下さい。
・樹脂管の通管には、たて型水栓ジョイントの取付口から樹脂管が出易い様に樹脂管ガイド(P195掲載)を使用して下さい。

取付寸法



部品構成

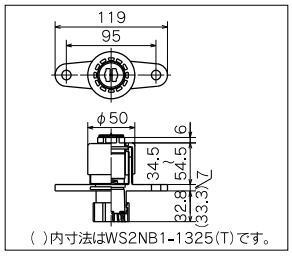


施工例

■T−2N　たて型水栓ジョイント　Rc1/2ねじ　継手材質:C3771BE　継手材質:CAC406C

床からの立上げ用で、高さに合せた3タイプがあります。

B-1



黄銅継手

品番	種類	床仕上げ高さ	適合管サイズ		箱入数		設計価格 円/個
			樹脂管	サヤ管	大箱	小箱	
WS2NB1-1022T	B-1	240㎜以上	10	22	10	1	4,540
WS2NB1-1322T			13	22	10	1	4,540
WS2NB1-1325T				25	10	1	4,540

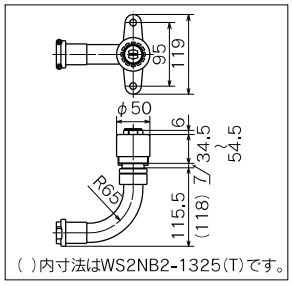
注)埋設には使用できません。
水栓継手は日本水道協会認証登録品(G-653)です。

青銅継手

品番	種類	床仕上げ高さ	適合管サイズ		箱入数		設計価格 円/個
			樹脂管	サヤ管	大箱	小箱	
WS2NB1-1022	B-1	240㎜以上	10	22	10	1	5,050
WS2NB1-1322			13	22	10	1	5,050
WS2NB1-1325				25	10	1	5,050

水栓継手は日本水道協会認証登録品(G-652)です。

B-2



黄銅継手

品番	種類	床仕上げ高さ	適合管サイズ		箱入数		設計価格 円/個
			樹脂管	サヤ管	大箱	小箱	
WS2NB2-1022T	B-2	170~220㎜	10	22	10	1	4,840
WS2NB2-1325T			13	25	10	1	4,840

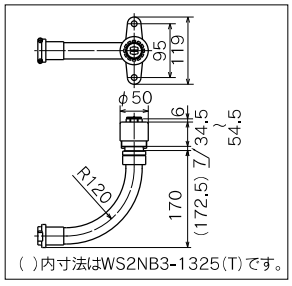
注)埋設には使用できません。
水栓継手は日本水道協会認証登録品(G-653)です。

青銅継手

品番	種類	床仕上げ高さ	適合管サイズ		箱入数		設計価格 円/個
			樹脂管	サヤ管	大箱	小箱	
WS2NB2-1022	B-2	170~220㎜	10	22	10	1	5,350
WS2NB2-1325			13	25	10	1	5,350

水栓継手は日本水道協会認証登録品(G-652)です。

B-3



黄銅継手

品番	種類	床仕上げ高さ	適合管サイズ		箱入数		設計価格 円/個
			樹脂管	サヤ管	大箱	小箱	
WS2NB3-1022T	B-3	220~240㎜	10	22	10	1	4,980
WS2NB3-1325T			13	25	10	1	4,980

注)埋設には使用できません。
水栓継手は日本水道協会認証登録品(G-653)です。

青銅継手

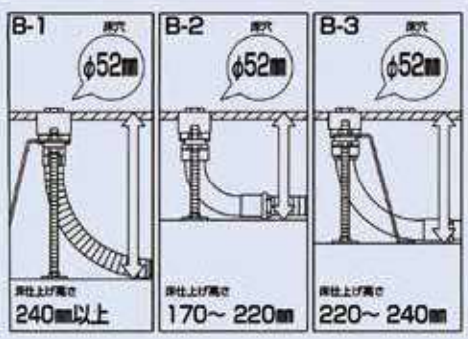
品番	種類	床仕上げ高さ	適合管サイズ		箱入数		設計価格 円/個
			樹脂管	サヤ管	大箱	小箱	
WS2NB3-1022	B-3	220~240㎜	10	22	10	1	5,500
WS2NB3-1325			13	25	10	1	5,500

水栓継手は日本水道協会認証登録品(G-652)です。

ご注意

・たて型水栓ジョイントと水栓継手は同一梱包されていますが、仮組立されていませんので、下の部品構成を参考に施工して下さい。
・T−2Nたて型水栓ジョイント取付けには別売りの固定座金(P145掲載)が必要です。
・床上げ高さが200mm以上の場合は、サポートバー(P145掲載)で補強して下さい。
・樹脂管の通管には、たて型水栓ジョイントの取付から樹脂管が出易い様に樹脂管ガイド(P195掲載)を使用して下さい。

取付寸法



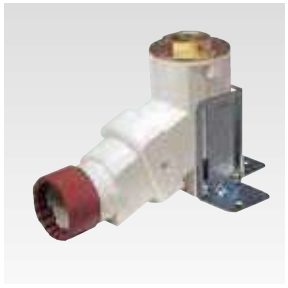
部品構成

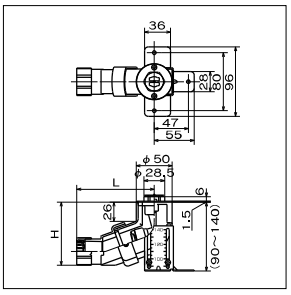
施工例

・床仕上げ施工後に高さ調整が最大20mmまで簡単にできます。

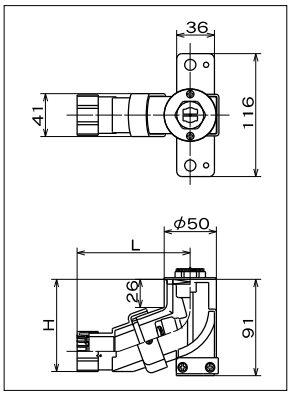
■T−4　たて型水栓ジョイント　Rc ½ねじ　継手材質:CAC406

標準タイプ

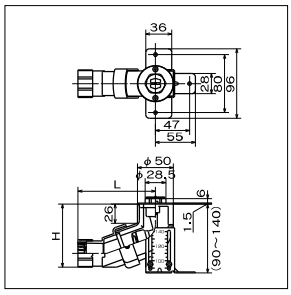




Fタイプ



Hタイプ



ご注意　本製品は樹脂管挿入長さが異なる為、オユポリ用継手パイプカッターによるマーキング及び、オユポリ、オユポリチューブでの挿入、長さの確認はできません。

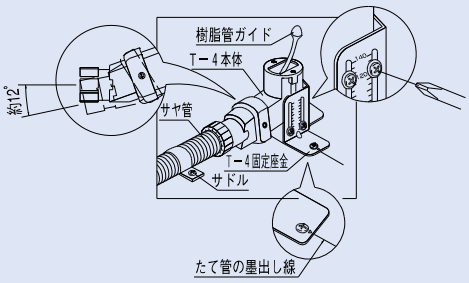
品番	種類	床仕上げ高さ	適合管サイズ 樹脂管	適合管サイズ サヤ管	L	H	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
WS4-1022	標準タイプ	90~140mm	10	22	107	87	10	1	7,440
WS4-1322			13	22	107	87	10	1	7,440
WS4-1325				25	107.5	88	10	1	7,440
WS4H-1022	Hタイプ	140~190mm	10	22	107	87	10	1	7,740
WS4H-1322			13	22	107	87	10	1	7,740
WS4H-1325				25	107.5	88	10	1	7,740
WS4F-1022	Fタイプ	190mm以上	10	22	107	87	10	1	7,300
WS4F-1322			13	22	107	87	10	1	7,300
WS4F-1325				25	107.5	88	10	1	7,300

水栓継手は日本水道協会認証登録品(G-652)です。

ご注意
・たて型水栓ジョイントと水栓継手は同一梱包されていますが、仮組立てされていませんので、下の部品構成を参考し施工して下さい。
・樹脂管の通管には、たて型水栓ジョイントの取付口から樹脂管が出易い様に樹脂管ガイド(P195掲載)を使用して下さい。

施工方法

サヤ管との接続部が約12°動き、スラブ面と平行にできる為、サヤ管の差し込み、解除が容易にできます。

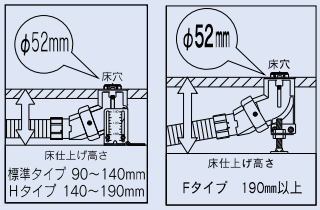


①固定座金の目盛りを利用し、本体を床仕上げ高さに合せた後、ドライバーでねじ締め固定します。
②固定座金の▲マークをたて管の墨出し線に合せ固定します。
③本体に近い位置でサヤ管をサドルで固定します。
④ヘッダー側より樹脂管ガイドを使用し、通管します。(樹脂管ガイドの先が出たら樹脂管を引っ張り出して下さい。)

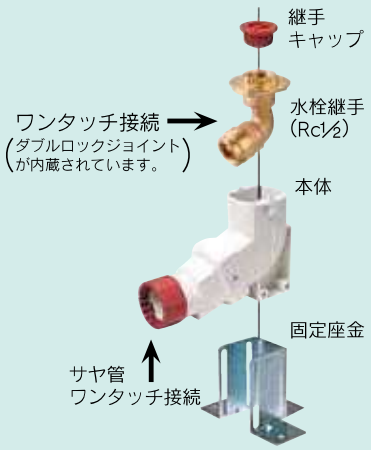
施工方法　Fタイプ

・寸切りボルト(W⅜)を2本立ち上げ、ロックナットで固定します。(現調品)
・床立ち上げ高さが200mm以上の場合はサポートバー(P145掲載)で補強して下さい。

取付寸法



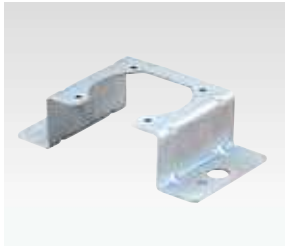
部品構成

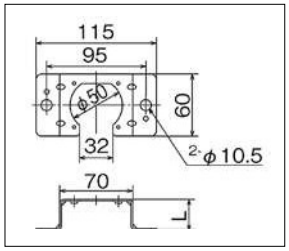


■調整座金　2点止め

たて型水栓ジョイントの固定に使用します。

T-1用



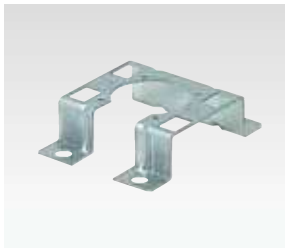


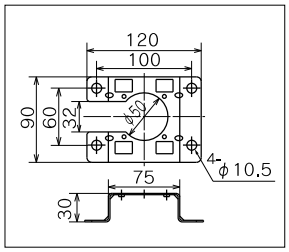
品番	適合たて型水栓ジョイント	L	箱入数		設計価格 円／個
			大箱	小箱	
GS-111	T-1	30	50	–	720
GS-111H	T-1	60	50	–	720

■調整座金　4点止め

たて型水栓ジョイントの固定に使用します。

T-1用

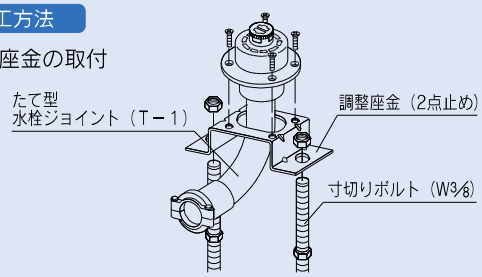




品番	適合たて型水栓ジョイント	箱入数		設計価格 円／個
		大箱	小箱	
GS-111W	T-1	50	–	820

施工方法

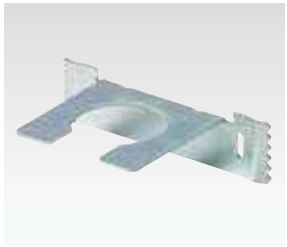
調整座金の取付

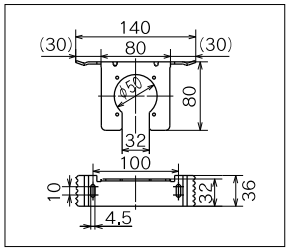


■調整座金

たて型水栓ジョイントの固定に使用します。

根太用 2点止め



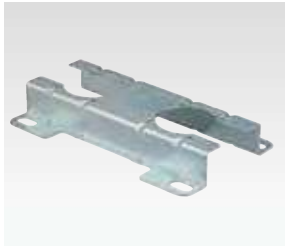


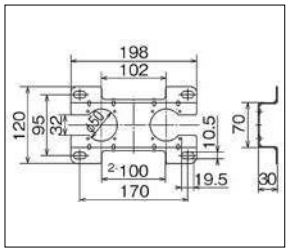
品番	適合たて型水栓ジョイント	箱入数		設計価格 円／個
		大箱	小箱	
GS-111N	T-1	40	–	1,250

■調整座金

たて型水栓ジョイントの固定に使用します。

二口用

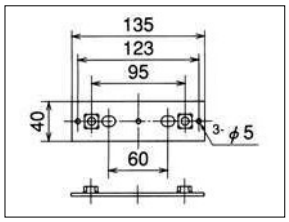




品番	適合たて型水栓ジョイント	箱入数		設計価格 円／個
		大箱	小箱	
GS-111P	T-1	30	–	1,270

■固定座金　2点止め

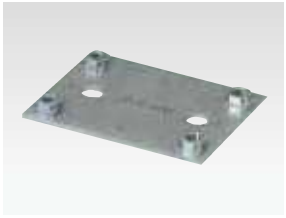
寸切ボルト(W3/8)の立上げに使用します。

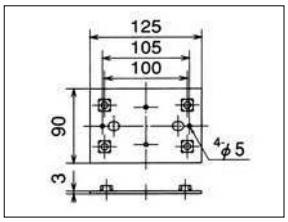


品番	箱入数		設計価格 円／個
	大箱	小箱	
GS-110	50	–	930

■固定座金　4点止め

寸切ボルト(W3/8)の立上げに使用します。

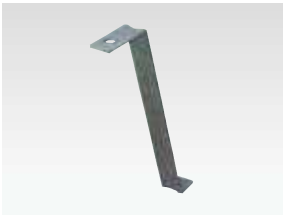


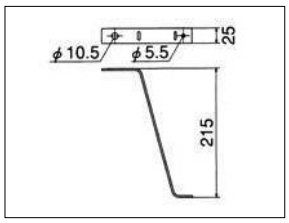


品番	箱入数		設計価格 円／個
	大箱	小箱	
GS-110W	50	–	1,570

■サポートバー

床仕上げ高さが200mm以上の立上部補強に使用します。



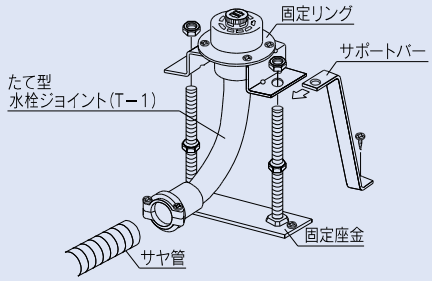


品番	箱入数		設計価格 円／個
	大箱	小箱	
GS-112	50	–	1,000

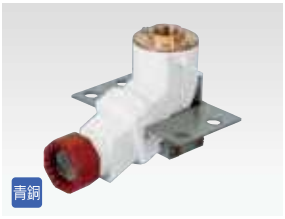
注)曲げ角度を変え、高さ調整できますが、曲げを繰り返すと折れますのでご注意下さい。

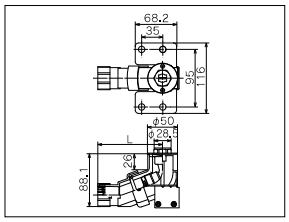
施工方法

調整座金、サポートバーの取付



NEW ■T-4　F4タイプ　たて型水栓ジョイント　Rc½ねじ　継手材質：CAC406





	品番	床仕上げ高さ	適合管サイズ 樹脂管	適合管サイズ サヤ管	L	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
★	WS4F4-1022	90mm以上	10	22	107	10	1	7,430
★	WS4F4-1322		13	22	107	10	1	7,430
★	WS4F4-1325		13	25	107.5	10	1	7,430

水栓継手は日本水道協会認証登録品(G-652)です。

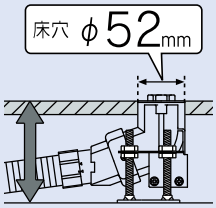
特　長

寸切りボルト付固定座金４点止めタイプと組み合わせて、洗面台、台所流し台、トイレ等、床から取出す立上げ配管に使用します。

注　意

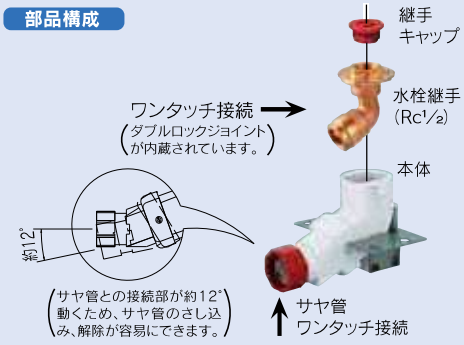
- たて型水栓ジョイントと水栓継手は同一梱包されていますが、仮組立されていませんので、下の部品構成を参考に施工して下さい。
- 樹脂管の通管には、たて型水栓ジョイントの取付口から樹脂管が出やすいように樹脂管ガイド P195 を使用して下さい。
- 固定座金 P145 は使用できません。下に掲載の寸切りボルト付固定座金４点止めタイプ(OSC-215-250-2P)をご使用下さい。

取付寸法

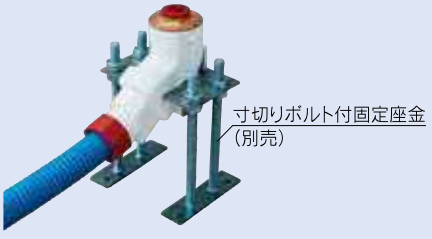


床仕上げ高さ
90mm以上

部品構成



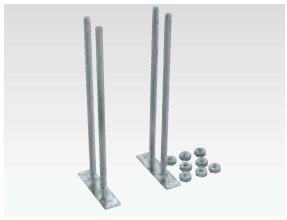
施工方法

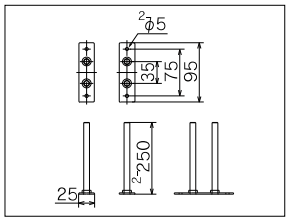


寸切りボルト(W 3/8)をロックナットで固定します。

NEW ■寸切りボルト付固定座金 4点止めタイプ　T-4 F4タイプたて型水栓ジョイント用

T-4 F4タイプ たて型水栓ジョイントに使用する寸切りボルト付の固定座金です。





	品番	適合たて型水栓ジョイント	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
★	OSC-215-250-2P	T-4 F4タイプ	20	–	1,940

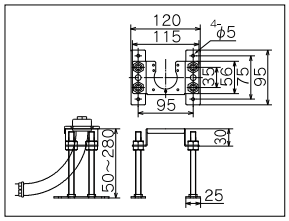
特　長

●床仕上げ高さに合わせて、寸切りボルトの長さを調整することにより、コンクリートスラブ面より床までの高さが 50 ～ 280mm の広い範囲で使用可能です。
● コンクリートなどの凹凸のある取付面でも水平出しがしやすく、段差にも使用できます。

注　意

・樹脂管が最小曲げ半径以下にならないように継手の取付高さを調整して下さい。
・床仕上げ高さに合わせて寸切りボルトを切断してご使用下さい。
・寸切りボルトは取外しできません。

NEW ■床用継手取付金具 4点止めタイプ　T-1たて型水栓ジョイント用



	品番	適合たて型水栓ジョイント	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
★	OSC-216-250	T-1	20	–	2,720

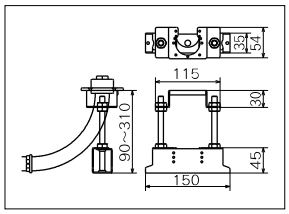
特　長

● 洗面台、台所流し台、トイレ等、床から取出す立上げ配管に使用します。床仕上げ高さに合わせて、寸切りボルトの長さを調整することにより、コンクリートスラブ面より床までの高さが 50 ～ 280mm の広い範囲で使用可能です。
●コンクリートなどの凹凸のある取付面でも水平出しがしやすく、段差にも使用できます。
●固定座金の取付けピッチは 95 mmです。

注　意

・樹脂管が最小曲げ半径以下にならないように継手の取付高さを調整して下さい。
・床仕上げ高さに合わせて寸切りボルトを切断してご使用下さい。
・寸切りボルトは取外しできません。

■万能床座　T-1たて型水栓ジョイント用

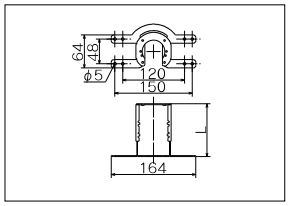


	品番	適合たて型水栓ジョイント	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
	BY-300	T-1	20	–	1,860
★	BY-301	T-1	95	–	650

特　長

●洗面台、台所流し台、トイレ等、床から取り出す立ち上げ配管による、水栓への取り付けに使用し、床仕上げ高さにあわせて、付属の全ねじ長さを調整することにより、コンクリートスラブ面より床までの高さが90～310㎜の広い範囲で使用可能です。
●取付面の状況に関わらず、固定座金のセンター取付穴を使用することにより、しっかり固定できます。

■SK水栓固定金具　T-1たて型水栓ジョイント用

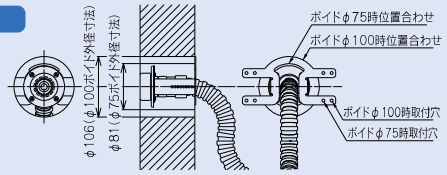


品番	L（厚み調整幅）	壁厚み範囲	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
SK-150	72.5~127.5	100~150	20	–	2,060
SK-200	107.5~182.5	130~200	20	–	2,060

特　長

●ボイドスリーブφ75、φ100にも対応しています。
●貫通孔のセンターズレが30㎜あっても取付可能です。
●ベランダやバルコニーへ取り出す外壁の配管固定に、水栓への取り付けに使用し、外壁の厚さにあわせて伸縮させ、付属の小ねじで固定することにより、外壁の厚さが100～200㎜の広い範囲で使用可能です。(調整ピッチは5㎜です)

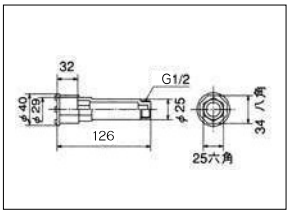
取付方法



水栓ジョイントボックス施工用工具

■水栓レンチ

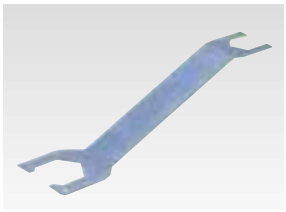
水栓ジョイントボックスの水栓エルボの取付け、ロックリングの固定、たて型水栓ジョイントの水栓継手の取付け、固定リングの固定に使用します。

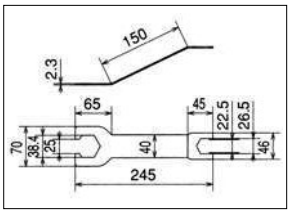


品番	箱入数		設計価格 円／個
	大箱	小箱	
GS-107	100	–	800

■水栓スパナ

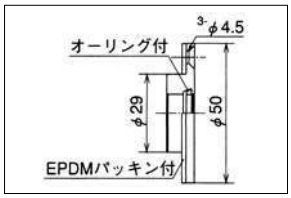
水栓ジョイントボックスのロックナットの固定、たて型水栓ジョイント（T－1，T－2N、T－4）の水栓継手の保持、回り止めに使用します。





品番	仕様	箱入数		設計価格 円／個
		大箱	小箱	
GS-109	標準床用（200mm以内）	50	–	1,080

■床貫通金具　材質：C3604BD



品番	適用樹脂管	箱入数		設計価格 円／個
		大箱	小箱	
OS-391M	10	50	10	940
OS-392M	13	50	10	940

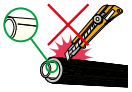
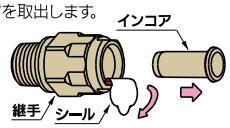
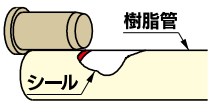
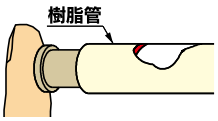
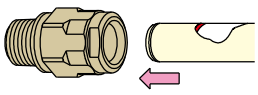
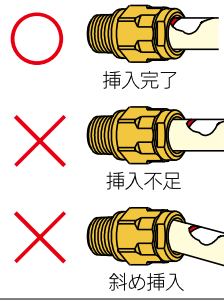
施工例

床下よりのパイプ立上げに便利です。

⚠ ダブルロックジョイントの取扱い注意事項

- 日光の当たらない場所に保管して下さい。接着剤による接続はできません。
- ダブルロックジョイントを土中に直接埋設しないで下さい。埋設する場合は、防食テープ等で保護して下さい。
- 黄銅製継手は埋設には使用できません。
- ダブルロックジョイントはワンタッチです。押輪と本体はスパナで締めつけないで下さい。破損の原因になります。
- ダブルロックジョイントは分解せずに施工して下さい。一度分解した継手は漏水の原因となりますので、使用はできません。
- ヘッダー及び継手接続箇所から350mm以内には曲げ配管をしないで下さい。

■パイプ接続手順（施工性に優れたオユポリワンタッチ継手）

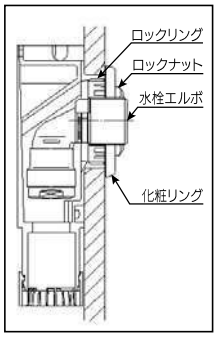
順番	項目	接続方法	注意事項
手順1	パイプの切断	パイプをパイプカッターを用いて管軸に直角になるように管を切断して下さい。	ホコリやゴミが入らないように注意して下さい。
	被覆層の切断	被覆層のカットには、手もしくはP169の専用カッターを使用して下さい。	被覆層のカットには市販のカッターナイフ等は使用しないで下さい。中の樹脂管に傷を付けると漏水の原因になります。 カッターキズ厳禁!! 
手順2	インコアの取出し	継手に貼られたシールをはがし、インコアを取出します。 	油などの付着物がつかない様、手の洗浄などをして下さい。
手順3	挿入位置のマーキング	はがしたシールをインコア挿入部の長さに合わせ架橋ポリエチレン管に貼付けます。 	差込不足による、施工後のパイプ抜け、漏水を防ぐ為、必ずマーキングして下さい。
手順4	インコアの挿入	インコアを架橋ポリエチレン管に差込みます。（根元まで完全に押し込んで下さい。） 	インコアのツバとパイプ切断面に2mm以上の隙間が出来た場合は、パイプの切断不良です。漏水の危険がありますので、手順1のパイプの切断からやり直して下さい。
手順5	パイプへの接続	 パイプを継手に押し込みます。シールの平面（目印線）が継手の端面まで入ると正しい施工です。 	パイプと継手の接続は、パイプ及び継手の汚れ・キズ・異物等を除去してから行って下さい。パイプの挿入不足は漏水の原因となります。
手順6	接続確認	パイプを引っ張り、抜けないかを確認します。パイプを少し回転させ継手となじませます。挿入深さ確認の為、シールを貼付けたままにして下さい。	施工後の挿入確認の為パイプ挿入後もシールはパイプから除去せず、残して下さい。

⚠ 水栓ジョイントボックスを施工される場合、下記の事項に注意して下さい

1・施工時に気密検査を行われる際はテストプラグ等の平行ねじをご使用下さい。

＜参考＞下記の一般的な止水プラグを推奨致します。

テストプラグ　アルミ性　ボードプラグ



⚠ ダブルロックジョイントP（樹脂製）シリーズの特筆すべき取扱い注意事項

【1.保管】

- 日光の当たらない場所に保管して下さい。
- 保管場所では火を使用しないで下さい。

【2.運搬】

- 継手を放り投げる、引きずる等、傷がつく可能性のある行為は、行わないで下さい。

【3.施工】

- 樹脂製継手は紫外線に弱いため、日光に当たるような施工は行わないで下さい。
- ヘッダー及び継手接続箇所から350mm以内には曲げ配管をしないで下さい。

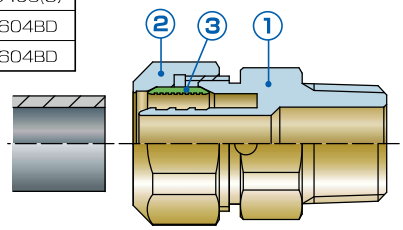
仕様

最高許容圧力(継手)	1.5MPa(15kgf／cm²)
使用温度範囲(継手)	0℃～95℃

用途	使用流体
給水・給湯	冷温水

構造及び材質

	名称	材質
1	胴	CAC406(C)
2	ナット	C3604BD
3	チャックリング	C3604BD



適用樹脂パイプについて

管種	呼び径			
	10	13	16	20
架橋ポリエチレン管	○	○	○(PN15)	○(PN15)
ポリブテン管	○	○	○	○

ご注意

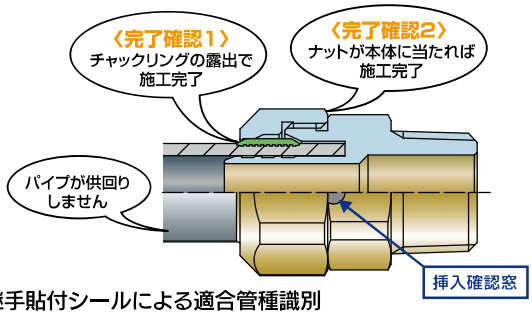
継手とパイプの接続上の注意

- ●パイプと継手の接続は、パイプ及び継手の汚れ・キズ・異物等を除去してから行ってください。
- ●パイプカッターを用いて、管軸に垂直にカットしてください。

・圧力、温度については、継手部の能力に付、実使用につきましては、樹脂管の性能表を参照してください。

特　長

- ●完了確認1：ナット端面よりチャックリングが露出することで施工完了の確認ができる
- ●完了確認2：ナットが本体に当たれば施工完了です。(締付トルクが急上昇します。)
- ●ナットの締付けの際に、パイプが供回りしません。

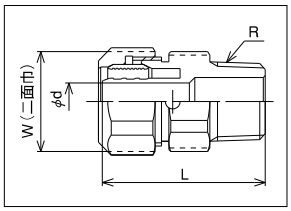


継手貼付シールによる適合管種識別

管径＼管種	架橋ポリエチレン管	ポリブテン管
10・13	INOAC 10A	INOAC 13A
16	INOAC 16A	INOAC 16PB
20	INOAC 20A	INOAC 20PB

ボール止水栓外ねじ継手付「XMOV-1310、XMOV-13」(P122掲載)は 日本水道協会認証登録品です。

■外ねじ

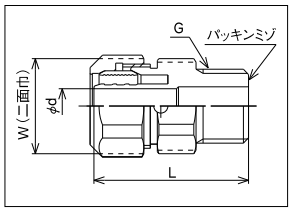


JIS規格製品認証品

品番	呼び径		d	L	W	箱入数		設計価格
	ねじ	樹脂管				大箱	小箱	円／個
XMO-1310	R1/2	10	7	44	23	80	20	1,600
XMO-13	R1/2	13	10	44	27	80	20	1,900
XMO-1316A	R1/2	16	13	47.5	32	80	10	2,650
XMO-2016A	R3/4		13	49.5	32	80	10	2,920
XMO-20A	R3/4	20	17	49.5	38	40	10	3,970
XMO-1316C	R1/2	16(PB)	13	47.5	32	80	10	2,650
XMO-2016C	R3/4		13	49.5	32	80	10	2,920
XMO-20C	R3/4	20(PB)	17	49.5	38	40	10	3,970

注)埋設には使用できません。　　はポリブテン管用です。

■外ねじ(平行ねじ)

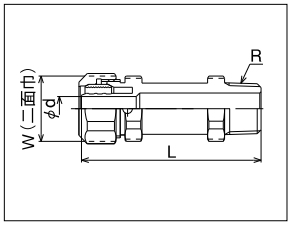


JIS規格製品認証品

品番	呼び径		d	L	W	箱入数		設計価格
	ねじ	樹脂管				大箱	小箱	円／個
XMOH-1310	G1/2	10	7	44.0	23	80	20	1,700
XMOH-13	G1/2	13	10	44.0	27	80	20	1,840
XMOH-1316A	G1/2	16	13	47.5	32	80	10	2,010
XMOH-2016A	G3/4		13	49.5	32	80	10	3,010
XMOH-20A	G3/4	20	17	49.5	38	40	10	4,000
XMOH-1316C	G1/2	16(PB)	13	47.5	32	80	10	2,010
XMOH-2016C	G3/4		13	49.5	32	80	10	3,010
XMOH-20C	G3/4	20(PB)	17	49.5	38	40	10	4,000

注)埋設には使用できません。　　はポリブテン管用です。

■胴長外ねじ

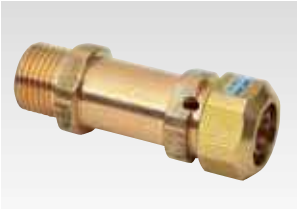


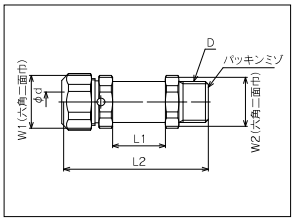
JIS規格製品認証品

品番	呼び径		d	L	W	箱入数		設計価格
	ねじ	樹脂管				大箱	小箱	円／個
XMOD-1310	R1/2	10	7	74	23	40	10	2,500
XMOD-13	R1/2	13	10	74	27	40	10	2,920

注)埋設には使用できません。

■胴長平行ねじ



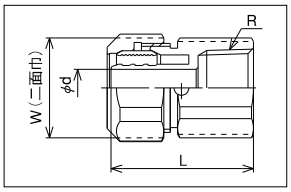


JIS規格製品認証品

品番	呼び径		d	L	W	箱入数		設計価格
	ねじ	樹脂管				大箱	小箱	円／個
XMOHD-1310	G1/2	10	7	74	23	40	10	2,570
XMOHD-13	G1/2	13	10	74	27	40	10	2,920

注)埋設には使用できません。

■内ねじ

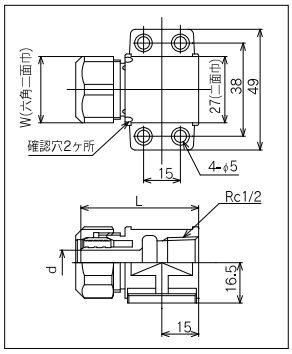


JIS規格製品認証品

品番	呼び径		d	L	W	箱入数		設計価格 円／個
	ねじ	樹脂管				大箱	小箱	
XMM-1310	Rc1/2	10	7	38.5	23	80	20	1,600
XMM-13	Rc1/2	13	10	38.5	27	80	20	1,900
XMM-1316A	Rc1/2	16	13	40.0	32	80	10	2,650
XMM-2016A	Rc3/4		13	42.0	32	80	10	2,920
XMM-20A	Rc3/4	20	17	42.0	38	32	8	3,970
XMM-1316C	Rc1/2	16(PB)	13	40.0	32	80	10	2,650
XMM-2016C	Rc3/4		13	42.0	32	80	10	2,920
XMM-20C	Rc3/4	20(PB)	17	42.0	38	32	8	3,970

注）埋設には使用できません。　　はポリブテン管用です。

■座付内ねじ

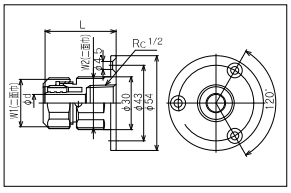


JIS規格製品認証品

品番	呼び径		d	L	W	箱入数		設計価格 円／個
	ねじ	樹脂管				大箱	小箱	
XMMZ-13	Rc1/2	13	10	59	27	80	10	3,300

注）埋設には使用できません。

■配管アダプター

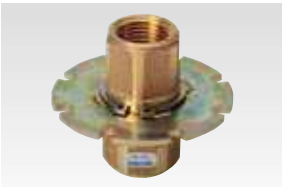


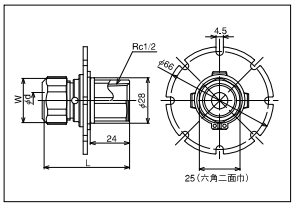
JIS規格製品認証品

品番	呼び径		d	L	W	箱入数		設計価格 円／個
	ねじ	樹脂管				大箱	小箱	
XMAD-1310	Rc1/2	10	7	40.5	23	80	10	3,060
XMAD-13	Rc1/2	13	10	40.5	27	80	10	3,060

注）埋設には使用できません。

■配管アダプター2





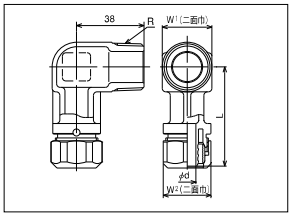
JIS規格製品認証品

品番	呼び径		d	L	W	箱入数		設計価格 円／個
	ねじ	樹脂管				大箱	小箱	
XMAD2-1310	Rc1/2	10	7	54.5	23	80	10	3,060
XMAD2-13	Rc1/2	13	10	54.5	27	80	10	3,060

注）埋設には使用できません。

施工例

■外ねじエルボ

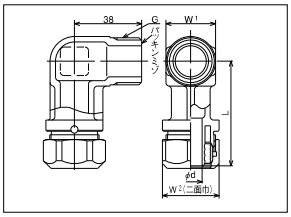


JIS規格製品認証品

品番	呼び径		d	L	W1	W2	箱入数		設計価格 円／個
	ねじ	樹脂管					大箱	小箱	
XMOL-2010	R3/4	10	7	56.0	28	23	80	10	2,550
XMOL-2013	R3/4	13	10	56.0	28	27	80	10	2,600
XMOL-2016A	R3/4	16	13	59.0	28	32	80	10	3,630
XMOL-20A	R3/4	20	17	60.0	28	38	32	8	5,190
XMOL-2016C	R3/4	16(PB)	13	59.0	28	32	80	10	3,630
XMOL-20C	R3/4	20(PB)	17	60.0	28	38	32	8	5,190

注）埋設には使用できません。　　はポリブテン管用です。

■外ねじエルボ(平行ねじ)

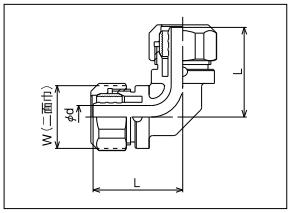


JIS規格製品認証品

品番	呼び径		d	L	W1	W2	箱入数		設計価格 円／個
	ねじ	樹脂管					大箱	小箱	
XMOHL-13	G1/2	13	10	50	22	27	80	10	3,000
XMOHL-2016A	G3/4	16	13	61	28	32	80	10	3,900
XMOHL-20A	G3/4	20	17	62	28	38	32	8	5,600
XMOHL-2016C	G3/4	16(PB)	13	61	28	32	80	10	3,900
XMOHL-20C	G3/4	20(PB)	17	62	28	38	32	8	5,600

注）埋設には使用できません。　　はポリブテン管用です。

■両接続エルボ

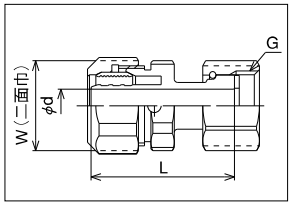


JIS規格製品認証品

品番	呼び径 樹脂管	d	L	W	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
XMSL-10	10×10	7	40.5	23	80	10	3,340
XMSL-13	13×13	10	40.5	27	80	10	4,080
XMSL-16A	16×16	13	45	32	40	10	5,180
XMSL-16C	16(PB)×16(PB)	13	45	32	40	10	5,180

注）埋設には使用できません。　　はポリブテン管用です。

■ユニオン

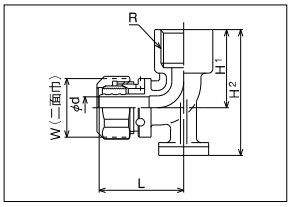


JIS規格製品認証品

品番	呼び径 ねじ	呼び径 樹脂管	d	L	W	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
XMU-1310	G1/2	10	7	43.0	23	80	20	2,270
XMU-13	G1/2	13	10	43.0	27	80	20	2,420
XMU-1316A	G1/2	16	13	44.5	32	80	10	3,890
XMU-2016A	G3/4		13	48.5	32	80	10	4,370
XMU-20A	G3/4	20	17	48.5	38	40	10	5,370
XMU-1316C	G1/2	16(PB)	13	44.5	32	80	10	3,890
XMU-2016C	G3/4		13	48.5	32	80	10	4,370
XMU-20C	G3/4	20(PB)	17	48.5	38	40	10	5,370

注）埋設には使用できません。　　はポリブテン管用です。

■座付水栓エルボ

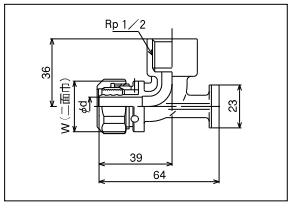


JIS規格製品認証品

品番	呼び径 ねじ	呼び径 樹脂管	d	L	W	H1	H2	A1	A2	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
XMZ-1310	Rp1/2	10	7	41	23	36	58	37	46	80	10	2,720
XMZ-13	Rp1/2	13	10	41	27	36	58	37	46	80	10	2,880
XMZ-2016A	Rc3/4	16	13	46.5	32	32	53	46	61	40	10	4,150
XMZ-2016C	Rc3/4	16(PB)	13	46.5	32	32	53	46	61	40	10	4,150

注）埋設には使用できません。　　はポリブテン管用です。

■逆座付水栓エルボ

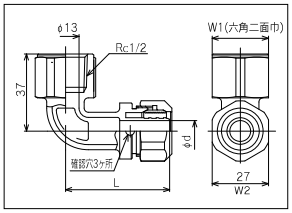


JIS規格製品認証品

品番	呼び径 ねじ	呼び径 樹脂管	d	W	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
XMG-1310	Rp1/2	10	7	23	80	10	2,720
XMG-13	Rp1/2	13	10	27	80	10	2,880

注）埋設には使用できません。

■内ねじエルボ

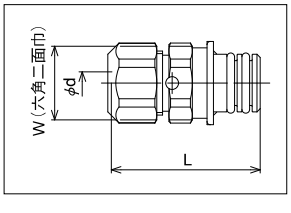


JIS規格製品認証品

品番	呼び径 ねじ	呼び径 樹脂管	d	L	W1	W2	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
XMML-13	Rc1/2	13	10	50	27	27	80	10	3,000

注）埋設には使用できません。

■クイックアダプター

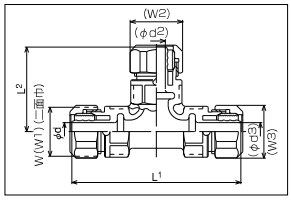


JIS規格製品認証品

品番	呼び径 ねじ	呼び径 樹脂管	d	L	W	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
XMQ-1410	QF14	10	7	46.5	23	80	20	2,650
XMQ-1413	QF14	13	10	46.5	27	80	20	2,750

注）埋設には使用できません。

■チーズ



JIS規格製品認証品
同径チーズソケット

品番	呼び径 樹脂管	d	L1	L2	W	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
XMT-10	10×10×10	7	84	42	23	80	10	3,790
XMT-13	13×13×13	10	84	42	27	40	10	4,660
XMT-16A	16×16×16	13	90	45	32	24	6	5,230
XMT-16C	16(PB)×16(PB)×16(PB)	13	90	45	32	24	6	5,230

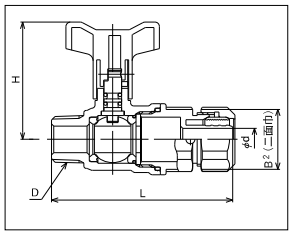
注）埋設には使用できません。　　はポリブテン管用です。

JIS規格製品認証品
異径チーズソケット

品番	呼び径 樹脂管	d	d2	d3	L1	L2	W1	W2	W3	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
XMT-161316A	13×16×16	13	10	13	90	42	32	27	32	24	6	5,230
XMT-161313A	13×16×13	13	10	10	86.5	42	32	27	27	24	6	5,230
XMT-161613A	16×16×13	13	13	10	86.5	44.5	32	32	27	24	6	5,230
XMT-161316C	13×16×16	13	10	13	90	42	32	27	32	24	6	5,230
XMT-161313C	13×16×13	13	10	10	86.5	42	32	27	27	24	6	5,230
XMT-161613C	16×16×13	13	13	10	86.5	42	32	32	27	24	6	5,230

注）埋設には使用できません。　　はポリブテン管用です。

■ボール止水栓外ねじ継手付

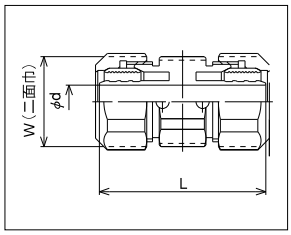


日本水道協会認証登録品　E-22

品番	呼び径		d	L	H	B2	箱入数		設計価格 円／個
	ねじ	樹脂管					大箱	小箱	
XMOV-1310	R⅜	10	7	81.5	52.5	27	80	10	4,800
XMOV-13	R½	13	10	81.5	52.5	27	80	10	5,360

注）埋設には使用できません。

■ソケット



JIS規格製品認証品

品番	呼び径	d	L	W	箱入数		設計価格 円／個
	樹脂管				大箱	小箱	
XMS-10	10×10	7	50	23	80	20	3,050
XMS-13	13×13	10	50	27	80	20	3,130
XMS-16A	16×16	13	53	32	40	10	3,540
XMS-1613A	16×13	13	51.5	32	40	10	3,410
XMS-16C	16(PB)×16(PB)	13	53	32	40	10	3,540
XMS-1613C	16(PB)×13(PB)	13	51.5	32	40	10	3,410

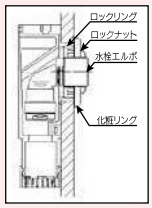
注）埋設には使用できません。　　はポリブテン管用です。

水栓ジョイントボックス

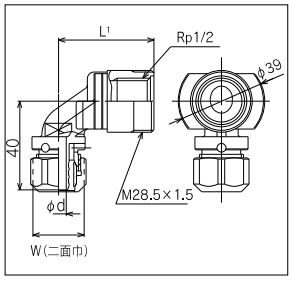
ご注意

水栓ジョイントボックスを施工される場合、下記の事項に注意して下さい。

1.施工時に気密検査を行われる際はテストプラグ等の平行ねじをご使用下さい。P148の水栓ジョイントボックス施工時の注意事項を参照して下さい。



■A-2　水栓ジョイントボックス用エルボ



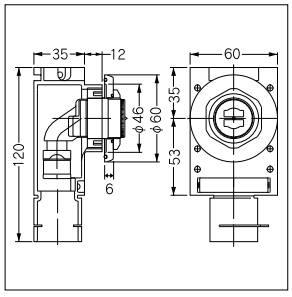
●水栓ジョイントボックスA-2対応継手です。
●水栓ジョイントボックスA-2本体は別売です。

JIS規格製品認証品

品番	呼び径		適応壁厚	d	W	L1	箱入数		設計価格 円／個
	ねじ	樹脂管					大箱	小箱	
XMJA2-1310	Rp⅜	10	12~15	7	23	43	80	10	2,600
XMJA2D-1310	Rp⅜		18~22	7	23	50	80	10	3,000

注）埋設には使用できません。

■水栓ジョイントボックス　A-2



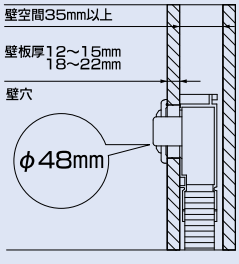
●A-2　水栓ジョイントボックス用エルボ(継手)は別売です。

品番	適合サヤ管	箱入数		設計価格 円／個
		大箱	小箱	
GS2-22NO	22	20	—	3,300

●水栓ジョイントボックスA-2＋A-2水栓ジョイントボックス用エルボの壁厚対応一覧

壁板厚	適合樹脂管サイズ	適合樹脂管サイズ	継手品番	ジョイントボックス品番
12~15mm	10	22	XMJA2-1310	GS2-22NO
18~22mm			XMJA2D-1310	

取付方法

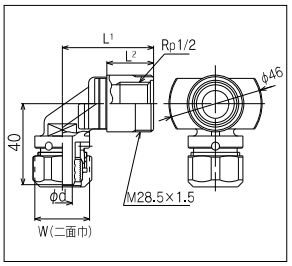


水栓スペーサー(GS2-106D)を使用すれば
壁板厚12~15mm用は9~12mmに、
壁板厚18~22mm用は15~19mmに、
対応できます。
(但し壁空間が38mm以上必要です。)

ご注意

ボックスとエルボ(継手)は別売りです。
化粧リング取付面はコーキング処理を行ってください。

■A-4　水栓ジョイント用エルボ



●水栓ジョイントボックスA-4、A-4N、A-4R対応継手です。
●水栓ジョイントボックスA-4、A-4N、A-4R本体は別売です。

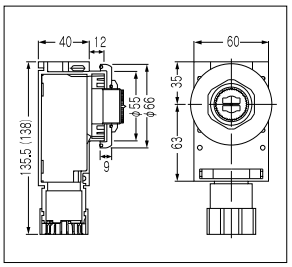
JIS規格製品認証品

品番	呼び径		適応壁厚	d	W	L1	L2	箱入数		設計価格 円／個
	ねじ	樹脂管						大箱	小箱	
XMJA4-1310	Rp1/2	10	12~15	7	23	45	23	80	10	2,490
XMJA4D-1310	Rp1/2		18~22	7	23	52	30	80	10	2,790
XMJA4-13	Rp1/2	13	12~15	10	27	45	23	80	10	2,590
XMJA4D-13	Rp1/2		18~22	10	27	52	30	80	10	2,990

注）埋設には使用できません。

■水栓ジョイント　A-4

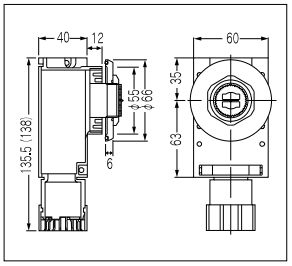
NOS型



●A-4　水栓ジョイントボックス用エルボ（継手）は別売です。

品番	適合サヤ管	箱入数		設計価格 円／個
		大箱	小箱	
GS4-22NOS	22	20	—	3,460
GS4-25NOS	25	20	—	3,460
GS4-22NO	22	20	—	3,460
GS4-25NO	25	20	—	3,460
GS4-22NOZ	22	20	—	3,460
GS4-25NOZ	25	20	—	3,460

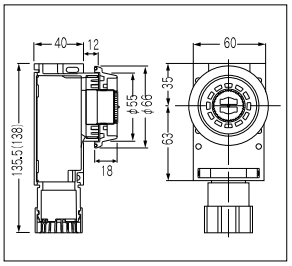
NO型



●水栓ジョイントボックスA-4（NOS、NO型）＋A-4水栓ジョイントボックス用エルボの壁厚対応一覧

壁板厚	適合樹脂管サイズ	適合サヤ管サイズ	継手品番	ジョイントボックス品番
9~12mm	10	22	XMJA4-1310	GS4-22NOS
	13		XMJA4-13	
		25		GS4-25NOS
12~15mm	10	22	XMJA4-1310	GS4-22NO
	13		XMJA4-13	
		25		GS4-25NO
15~18mm	10	22	XMJA4D-1310	GS4-22NOS
	13		XMJA4D-13	
		25		GS4-25NOS
18~21mm	10	22	XMJA4D-1310	GS4-22NO
	13		XMJA4D-13	
		25		GS4-25NO

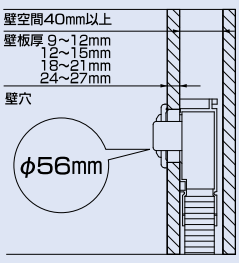
NOZ型



●水栓ジョイントボックスA-4（NOZ型）＋A-4水栓ジョイントボックス用エルボの壁厚対応一覧

壁板厚	適合樹脂管サイズ	適合サヤ管サイズ	継手品番	ジョイントボックス品番
9~15mm	10	22	XMJA4-1310	GS4-22NOZ
	13		XMJA4-13	
		25		GS4-25NOZ
15~22mm	10	22	XMJA4D-1310	GS4-22NOZ
	13		XMJA4D-13	
		25		GS4-25NOZ

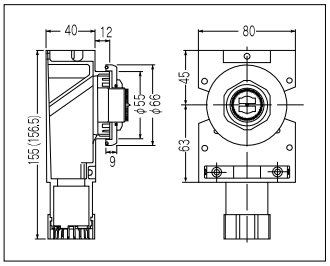
取付方法



水栓スペーサー（GS4-106E）を
使用すれば
壁板厚12～15mm用は9～12mmに、
壁板厚18～21mm用は15～18mmに、
壁板厚24～27mm用は21～24mmに、
対応できます。
（但し壁空間が43mm以上必要です。）

■水栓ジョイントボックス　A-4N

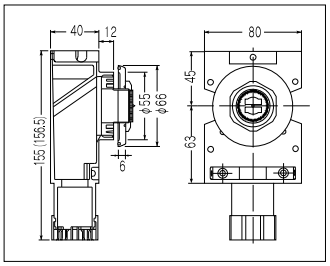
NOS型



●A-4　水栓ジョイントボックス用エルボ（継手）は別売です。

品番	適合サヤ管	箱入数		設計価格 円／個
		大箱	小箱	
GS4N-22NOS	22	20	—	3,460
GS4N-25NOS	25	20	—	3,460
GS4N-22NO	22	20	—	3,460
GS4N-25NO	25	20	—	3,460
GS4N-22NOZ	22	20	—	3,460
GS4N-25NOZ	25	20	—	3,460

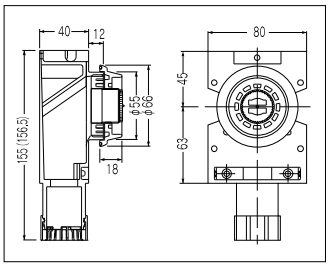
NO型



●水栓ジョイントボックスA-4N（NOS、NO型）＋A-4水栓ジョイントボックス用エルボの壁厚対応一覧

壁板厚	適合樹脂管サイズ	適合サヤ管サイズ	継手品番	ジョイントボックス品番
9～12mm	10	22	XMJA4-1310	GS4N-22NOS
	13		XMJA4-13	
		25		GS4N-25NOS
12～15mm	10	22	XMJA4-1310	GS4N-22NO
	13		XMJA4-13	
		25		GS4N-25NO
15～18mm	10	22	XMJA4D-1310	GS4N-22NOS
	13		XMJA4D-13	
		25		GS4N-25NOS
18～21mm	10	22	XMJA4D-1310	GS4N-22NO
	13		XMJA4D-13	
		25		GS4N-25NO

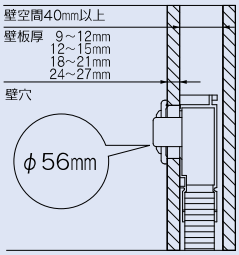
NOZ型



●水栓ジョイントボックスA-4N（NOZ型）＋A-4水栓ジョイントボックス用エルボの壁厚対応一覧

壁板厚	適合樹脂管サイズ	適合サヤ管サイズ	継手品番	ジョイントボックス品番
9～15mm	10	22	XMJA4-1310	GS4N-22NOZ
	13		XMJA4-13	
		25		GS4N-25NOZ
15～22mm	10	22	XMJA4D-1310	GS4N-22NOZ
	13		XMJA4D-13	
		25		GS4N-25NOZ

取付方法



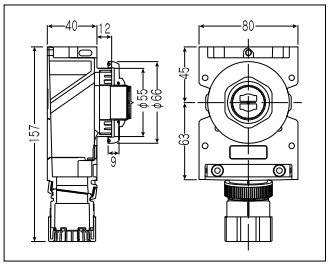
水栓スペーサー（GS4-106）を
使用すれば
壁板厚12～15mm用は9～12mmに、
壁板厚18～21mm用は15～18mmに、
壁板厚24～27mm用は21～24mmに、
対応できます。
（但し壁空間が43mm以上必要です。）

ご注意

ボックスとエルボ（継手）は別売りです。
化粧リング取付面はコーキング処理を行ってください。

■水栓ジョイントボックス　A-4R

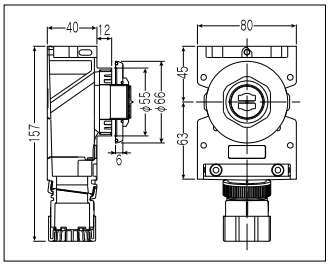
NOS型



●A-4　水栓ジョイントボックス用エルボ（継手）は別売です。

品番	適合サヤ管	箱入数		設計価格 円／個
		大箱	小箱	
GS4R-22NOS	22	20	—	3,640
GS4R-25NOS	25	20	—	3,640
GS4R-22NO	22	20	—	3,640
GS4R-25NO	25	20	—	3,640
GS4R-22NOZ	22	20	—	3,640
GS4R-25NOZ	25	20	—	3,640

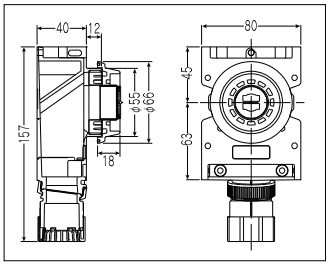
NO型



●水栓ジョイントボックスA-4R（NOS、NO型）＋A-4水栓ジョイントボックス用エルボの壁厚対応一覧

壁板厚	適合樹脂管サイズ	適合サヤ管サイズ	継手品番	ジョイントボックス品番
9～12mm	10	22	XMJA4-1310	GS4R-22NOS
	13		XMJA4-13	
		25		GS4R-25NOS
12～15mm	10	22	XMJA4-1310	GS4R-22NO
	13		XMJA4-13	
		25		GS4R-25NO
15～18mm	10	22	XMJA4D-1310	GS4R-22NOS
	13		XMJA4D-13	
		25		GS4R-25NOS
18～21mm	10	22	XMJA4D-1310	GS4R-22NO
	13		XMJA4D-13	
		25		GS4R-25NO

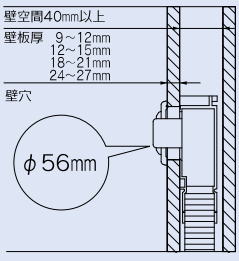
NOZ型



●水栓ジョイントボックスA-4R（NOZ型）＋A-4水栓ジョイントボックス用エルボの壁厚対応一覧

壁板厚	適合樹脂管サイズ	適合サヤ管サイズ	継手品番	ジョイントボックス品番
9～15mm	10	22	XMJA4-1310	GS4R-22NOZ
	13		XMJA4-13	
		25		GS4R-25NOZ
15～22mm	10	22	XMJA4D-1310	GS4R-22NOZ
	13		XMJA4D-13	
		25		GS4R-25NOZ

取付方法

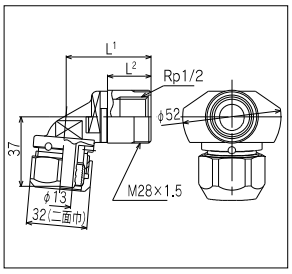


注意）
コネクタの角度調整を行う場合は
壁空間60mm以上を確保してください。

ご注意

ボックスとエルボ（継手）は別売りです。
化粧リング取付面はコーキング処理を行ってください。

■A-5　水栓ジョイントボックス用エルボ(16)



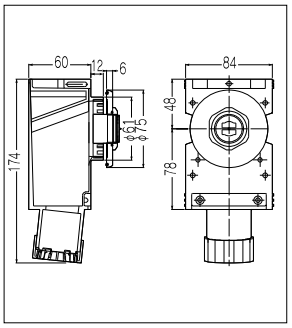
●水栓ジョイントボックスA-5対応継手です。
●水栓ジョイントボックスA-5本体は別売です。

JIS規格製品認証品

品番	呼び径		適用壁厚	L1	L2	箱入数		設計価格 円／個
	ねじ	樹脂管				大箱	小箱	
XMJA5-1316A	Rp1/2	16	12~15	45.0	23	40	10	3,140
XMJA5D-1316A	Rp1/2		18~22	49.0	27	40	10	3,520

注)埋設には使用できません。

■水栓ジョイントボックス　A-5



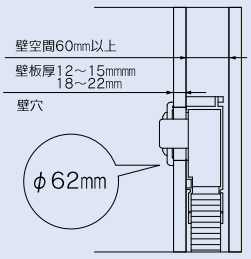
●A-2　水栓ジョイントボックス用エルボ(継手)は別売です。

品番	適合さや管	箱入数		設計価格 円／個
		大箱	小箱	
GS5-28NO	28	20	—	4,060
GS5-30NO	30	20	—	4,060

●水栓ジョイントボックスA-5＋A-5水栓ジョイントボックス用エルボの壁厚対応一覧

床仕上げ高さ	適合樹脂管サイズ	適合サヤ管サイズ	継手品番	たて型水栓ジョイント番号
12~15mm	16	28	XMJA5-1316A	GS5-28NO
		30		GS5-30NO
18~22mm	16	28	XMJA5D-1316A	GS5-28NO
		30		GS5-30NO

取付方法

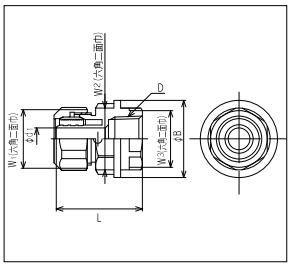


水栓スペーサー(GS5-106E)を
使用すれば
壁板厚12~15mm用は9~12mmに、
壁板厚18~22mm用は15~19mmに、
対応できます。
(但し壁空間が63mm以上必要です。)

ご注意

ボックスとエルボ(継手)は別売りです。
化粧リング取付面はコーキング処理を行ってください。

■T-1・T-2N　たて型水栓ジョイント用内ねじ



●たて水栓ジョイントボックスT-1、T-2N対応継手です。
●たて水栓ジョイントボックスT-1、T-2N本体は別売です。

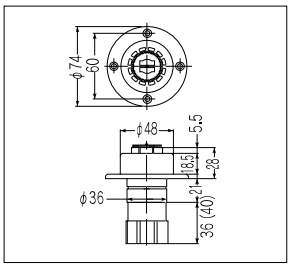
JIS規格製品認証品

品番	呼び径		d	L	W	箱入数		設計価格 円／個
	ねじ	樹脂管				大箱	小箱	
XMJT-1310	R⅜	10	7	39.5	23	80	20	3,200
XMJT-13	R½	13	10	39.5	27	80	20	3,900

注）埋設には使用できません。

■たて型水栓ジョイント　T-1

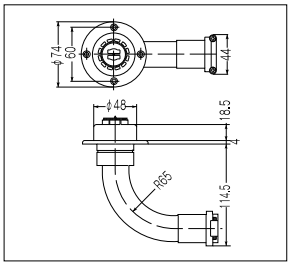
B-1型



●T-1　たて型水栓ジョイント用内ねじ（継手）は別売です。

品番	適合さや管	箱入数		設計価格 円／個
		大箱	小箱	
GS-22B-1NO	22	50	—	1,250
GS-25B-1NO	25	50	—	1,250
GS-22B-2NO	22	50	—	1,560
GS-25B-2NO	25	50	—	1,560
GS-22B-3NO	22	40	—	1,670
GS-25B-3NO	25	40	—	1,670

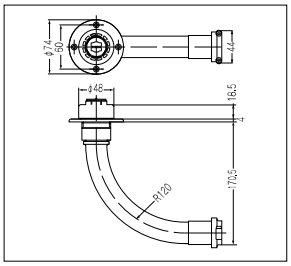
B-2型



●たて型水栓ジョイントT-1＋T-1・T-2N
たて型水栓ジョイント用内ねじの床仕上げ高さ対応一覧

床仕上げ高さ	適合樹脂管サイズ	適合サヤ管サイズ	継手品番	たて型水栓ジョイント番号
240mm以上	10	22	XMJT-1310	GS-22B-1NO
	13		XMJT-13	
		25		GS-25B-1NO
140～190mm	10	22	XMJT-1310	GS-22B-2NO
	13		XMJT-13	
		25		GS-25B-2NO
190～240mm	10	22	XMJT-1310	GS-22B-3NO
	13		XMJT-13	
		25		GS-25B-3NO

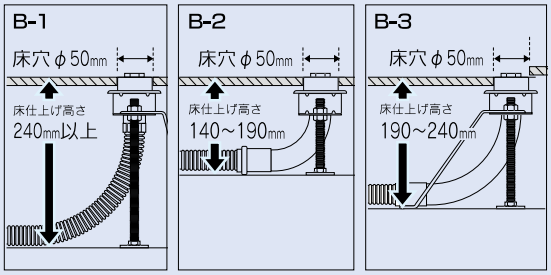
B-3型



ご注意

たて型水栓ジョイントと水栓継手は別売りです。
たて型水栓ジョイントT-1使用の場合は固定座金・調整座金をセットでご使用下さい。（P144～145掲載）

取付方法

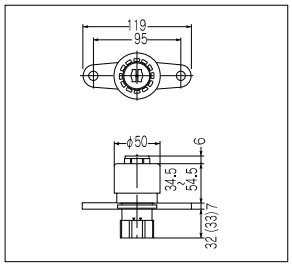


施工例

・床上げ施工後に高さ調整が最大20mmまで簡単に出来ます。

■たて型水栓ジョイント　T-2N

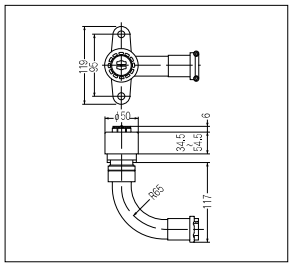
B-1型



●T-2N　たて型水栓ジョイント用内ねじ(継手)は別売です。

品番	適合さや管	箱入数		設計価格 円／個
		大箱	小箱	
GS2N-22B-1NO	22	20	—	1,380
GS2N-25B-1NO	25	20	—	1,380
GS2N-22B-2NO	22	20	—	1,640
GS2N-25B-2NO	25	20	—	1,640
GS2N-22B-3NO	22	20	—	1,760
GS2N-25B-3NO	25	20	—	1,760

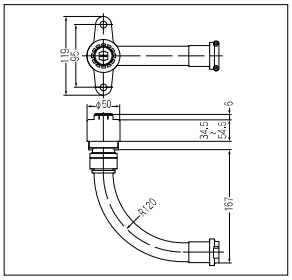
B-2型



●たて型水栓ジョイントT-2N＋T-1・T-2N
たて型水栓ジョイント用内ねじの床上げ高さ対応一覧

床仕上げ高さ	適合樹脂管 サイズ	適合サヤ管 サイズ	継手品番	たて型水栓 ジョイント番号
240mm以上	10	22	XMJT-1310	GS2N-22B-1NO
	13		XMJT-13	
		25		GS2N-25B-1NO
170～220mm	10	22	XMJT-1310	GS2N-22B-2NO
	13		XMJT-13	
		25		GS2N-25B-2NO
220～240mm	10	22	XMJT-1310	GS2N-22B-3NO
	13		XMJT-13	
		25		GS2N-25B-3NO

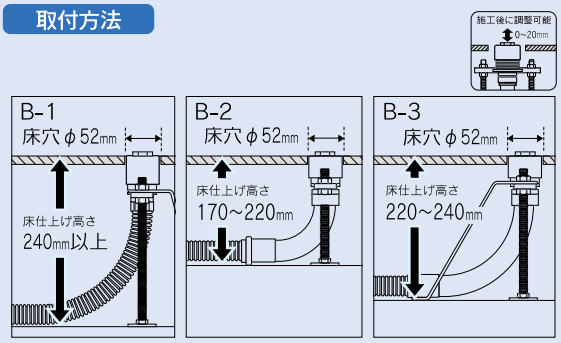
B-3型



ご注意

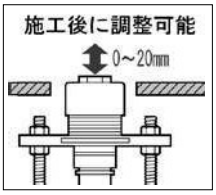
たて型水栓ジョイントと水栓継手は別売りです。
たて型水栓ジョイントT-2N使用の場合は固定座金をセットでご使用下さい。(P145掲載)

取付方法

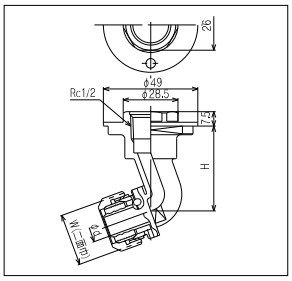


施工例

・床上げ施工後に高さ調整が最大20mmまで簡単に出来ます。



■T-4　たて型水栓ジョイント用エルボ



●たて水栓ジョイントボックスT-4対応継手です。
●たて水栓ジョイントボックスT-4本体は別売です。

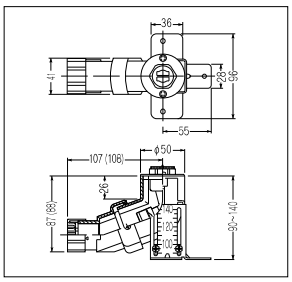
JIS規格製品認証品

品番	呼び径		d	W	H	箱入数		設計価格 円／個
	ねじ	樹脂管				大箱	小箱	
XMJT4-1310	Rc1/2	10	7	23.0	43.5	80	10	2,800
XMJT4-13	Rc1/2	13	7	27.0	44.0	80	10	3,000

注）埋設には使用できません。

■たて型水栓ジョイント　T-4

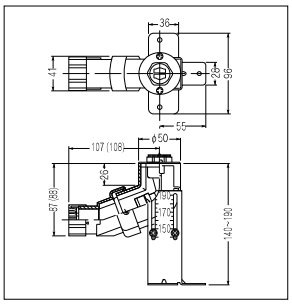
標準タイプ



●T-4たて型水栓ジョイント用内ねじ（継手）は別売です。

品番	適合さや管	箱入数		設計価格 円／個
		大箱	小箱	
GS4-22BNO	22	20	—	2,150
GS4-25BNO	25	20	—	2,150
GS4H-22BNO	22	20	—	2,400
GS4H-25BNO	25	20	—	2,400
GS4F-22BNO	22	10	—	2,030
GS4F-25BNO	25	10	—	2,030

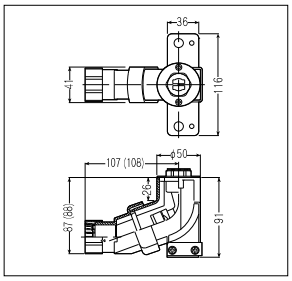
Hタイプ



●たて型水栓ジョイントT-4
たて型水栓ジョイント用内ねじの床仕上げ高さ対応一覧

床仕上げ高さ	適合樹脂管サイズ	適合サヤ管サイズ	継手品番	たて型水栓ジョイント番号
90~140mm	10	22	XMJT4-1310	GS4-22BNO
	13		XMJT4-13	
		25		GS4-25BNO
140~190mm	10	22	XMJT4-1310	GS4H-22BNO
	13		XMJT4-13	
		25		GS4H-25BNO
190mm以上	10	22	XMJT4-1310	GS4F-22BNO
	13		XMJT4-13	
		25		GS4F-25BNO

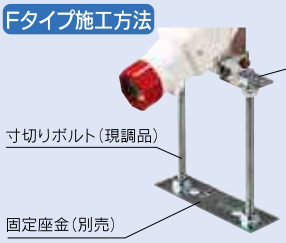
Fタイプ



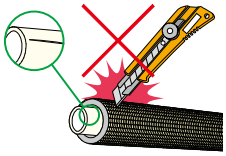
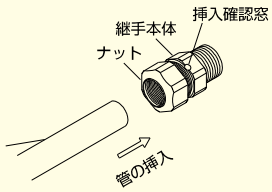
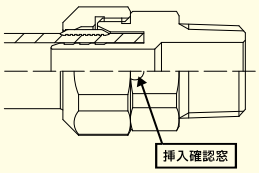
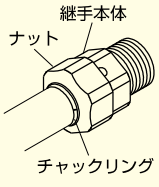
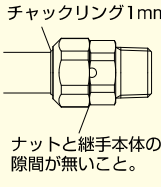
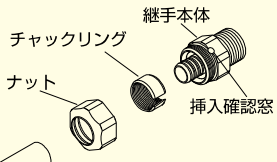
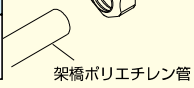
取付方法

床仕上げ高さ
標準タイプ 90~140mm
Hタイプ　140~190mm
Fタイプ　190mm以上

Fタイプ施工方法



・3分の寸切りボルト（W3/8）を2本立ち上げ、ロックナットで固定します。
・ボルトの立ち上げには別売の固定座金（GS-110）が便利です。
・寸切りボルト、ロックナットは現調品です。

手順	施工方法
①管の切断	・パイプカッターを使用し、管を直角に切断して下さい。 被覆層のカットには、手もしくはP198の専用カッターを使用して下さい。 **⚠ 注 意** 切断時の斜め切りや段切りは、漏水の原因となります。 ホコリやゴミが入らないようにご注意下さい。 被覆層のカットには市販のカッターナイフ等は使用しないで下さい。中の樹脂管に傷を付けると漏水の原因になります。 カッターキズ厳禁!! 
②継手への管の挿入	1）継手本体の確認窓を目視できる位置に合わせ、管を奥に突きあたるまで挿入してください。 **ポイント** 分解せず、そのまま挿入できます。 挿入できにくい場合は、ナットを1回転緩めてください。  2）継手本体に管を差し込みます。管が継手本体の挿入確認窓3箇所全てから管端が見えるまで、確実に奥まで差し込んで下さい。 **⚠ 注 意** 管は確実に継手の奥まで差し込んで下さい。 挿入不足は漏水の原因となります。 
③ナットの締め付け	・ナットが継手本体に当たるまで締め付けて下さい。 **ポイント** ナット先端よりチャックリングが1mm以上あれば施工完了です。 **⚠ 注 意** 締め付け不足は漏水の原因となります。 ナットが破壊するまで締め付けないで下さい。  
注意	・挿入部に傷、ゴミ、油などの付着物が無い事を確認して下さい。 ・一度施工した継手は緩めたり、分解しないで下さい。継手の再使用はできません。 ・継手本体のネジへシールテープを巻き、機器へ接続して下さい。 必ず、継手本体のレンチかけを持って締め付けて下さい。 ・万一、継手本体からナット、チャックリングを外してしまった場合は右図のようにナット、チャックリングの順で管に通して下さい。  **ポイント** チャックリングの方向性はありません。 

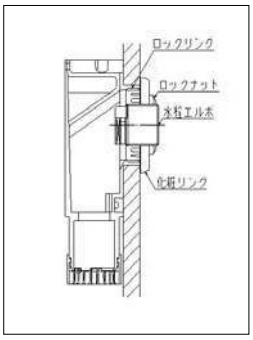
⚠ 水栓ジョイントボックスを施工される場合、下記の事項に注意して下さい

1.施工時に気密検査を行われる際はテストプラグ等の平行ねじをご使用下さい。

〈参考〉下記の一般的な止水プラグを推奨致します。

テストプラグ　アルミ製

ボードプラグ



⚠ 継手の取扱い注意事項

- ●日光の当たらない場所に保管して下さい。
- ●接着剤による接続はできません。
- ●継手を土中に直接埋設しないで下さい。
- ●黄銅製継手は埋設には使用できません。
- ●一度施工した継手は、緩めたり、分解しないで下さい。分解した継手での再施工は、漏水原因となりますので、使用はできません。

■水栓コンセント

仕様

使用圧力範囲	0.05MPa~0.75MPa
使用温度範囲	5℃~35℃
使用流体	冷温水
用途	洗濯用

ご注意

・本品にダブルロックジョイント継手は同梱されておりません。P29掲載のWJ2型(Rc½ねじ)をご使用下さい。
・洗濯機用カプラーホースは日本電気工業会(JEM1206)の規格製品をご使用下さい。

特　長

**洗濯機まわりを、もっとスッキリ!
さらに進化した省スペース設計!**

取付面積 10%減 (対従来品比)

快適・省スペースのフラット水栓がさらにスリムに進化!
洗濯機まわりの空間をスッキリ・シンプルにまとめます。

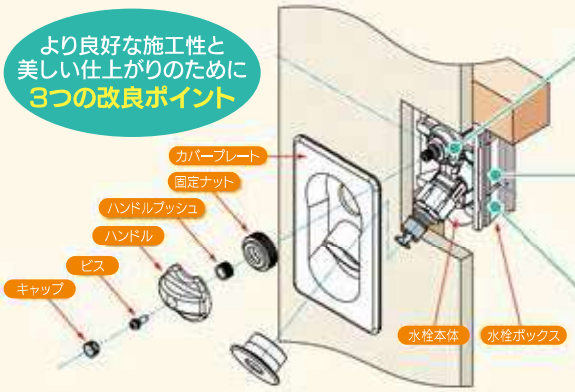
90°操作だから、開閉が一目でわかる!

ガスの元栓や玄関ドアのサムターンなど、確認が大切なものには、開閉が一目でわかる90°操作がよく使われています。
水栓だって同じこと、だから新しいSP1100Nの開閉操作は90°。

**ホースが抜けても水はピタッ!
安心の緊急ストッパー!**

万一ホースが外れても、緊急ストッパーが確実に止水します。

より良好な施工性と美しい仕上がりのために
3つの改良ポイント



1 9.5~15mmの仕上げ壁厚さに対応!

水栓本体の設計を一から見直し、仕上げ壁厚さの上限を従来品の12.5mmから2.5mm厚い15mmまで対応可能とし、仕上げ壁の色々なバリエーションに対応できる構造としました。

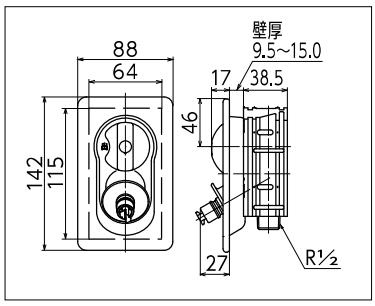
2 施工性が良好!

水栓ボックスは当て木に固定しやすいようリブを設け、水栓本体は無段階にスライドさせ固定できるため、ボックスの位置決めがしやすく、仮にボックスがずれても水栓本体を調整できる構造としました。

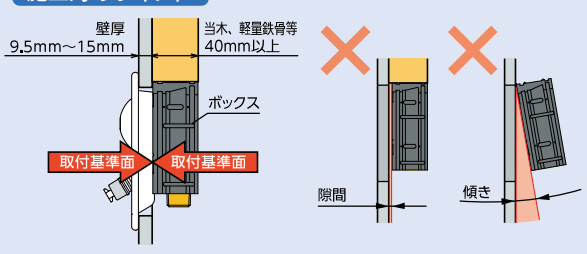
3 仕上げの作業性が向上!

水栓ボックスに化粧カバーのセンターを表示し、また、カバープレートと固定ナットで壁紙に隙間なくピタリと吸い付くように固定できるため、思い通りの位置に、見栄えもよく仕上げ作業ができます。

NEW **■水栓コンセント** 緊急ストッパー付



施工時のポイント



日本水道協会認証登録品　C-313

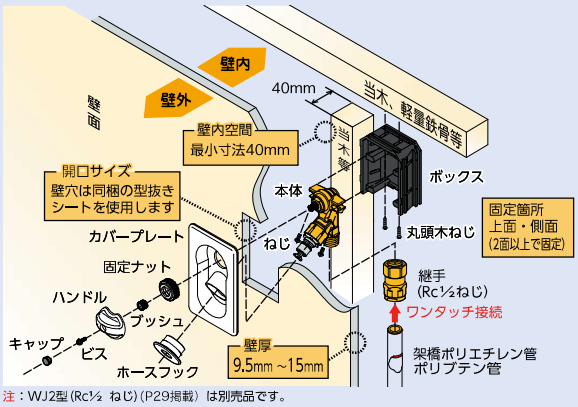
	品番	仕様	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円/個
★	SP1100N-P	逆止弁付	25	–	6,130
★	SP1100UN-P	逆止弁付・天井配管用	25	–	6,130

■寒冷地用 日本水道協会認証登録品　C-312

	品番	仕様	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円/個
★	SC1100N-P	逆止弁無	25	–	6,130
★	SC1100UN-P	逆止弁無・天井配管用	25	–	6,130

寒冷地用は水栓内部に水が溜まらないように逆止弁無しになっています。

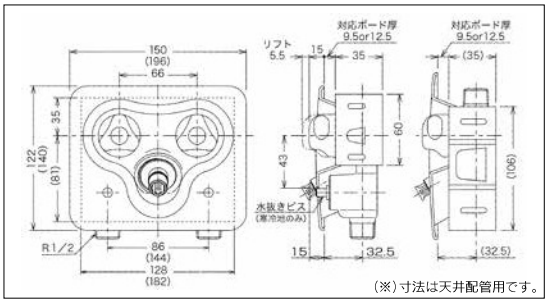
施工図



注：WJ2型(Rc½ ねじ)(P29掲載) は別売品です。

■2ハンドル混合水栓コンセント　緊急ストッパー付

＜天井配管用＞



(※)寸法は天井配管用です。

日本水道協会認証登録品　C-414

品番	仕様	箱入数		設計価格 円／個
		大箱	小箱	
SP1200S-D	逆止弁付(壁厚9.5mm用)	20	–	17,290
SP1200S-12.5-D	逆止弁付(壁厚12.5mm用)	20	–	17,290

■寒冷地用　日本水道協会認証登録品　C-314

品番	仕様	箱入数		設計価格 円／個
		大箱	小箱	
SC1200S-D	逆止弁解除機能(壁厚9.5mm用)	20	–	18,750
SC1200S-12.5-D	逆止弁解除機能(壁厚12.5mm用)	20	–	18,750

寒冷地用は水栓内部の溜水を抜く為、逆止弁解除機能付です。
水抜きを行う場合は、水抜きビスをドライバー等でねじ込んで下さい。
逆止弁の解除が行えます。

■ウォーターハンマー緩衝機能付　日本水道協会認証登録品　C-414

品番	仕様	箱入数		設計価格 円／個
		大箱	小箱	
SP1200SA-D	逆止弁付(壁厚9.5mm用)	20	–	18,750
SP1200SA-12.5-D	逆止弁付(壁厚12.5mm用)	20	–	18,750

給水・給湯
オユポリ®EFシステム

システムの特長

昨今、給水給湯システムでは多様な継手が使用されており、作業される方もメーカーごとに違う接続方法に苦労されていると思います。
そこで、床下、天井裏等の隠蔽部分の配管接続は信頼性のあるEF継手を工場等で接続し、器具との取り合い等、自由度を求められる末端継手は、現場でも容易に接続でき、シンプル且つ信頼性のあるメカニカル継手を使用した「オユポリEFシステム」をご提案致します。

オユポリ®EFの特長

- 優れたオユポリの特長そのままの、電気融着専用E種架橋ポリエチレン管です。
- 継手を工場内で加工・接続する「プレファブ加工」対応パイプです。

※オユポリEFはJIS K 6769のE種架橋ポリエチレン管です。
オユポリEFはM種継手とは接続できません。

オユポリ®EF継手の特長

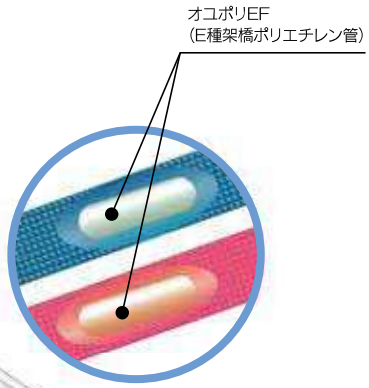
- E種架橋ポリエチレン管どうしを接続する電気融着継手です。
- パイプと継手のポリエチレン部が溶融し一体化します。
- ゴムシールによる止水に比べ、信頼性が向上します。

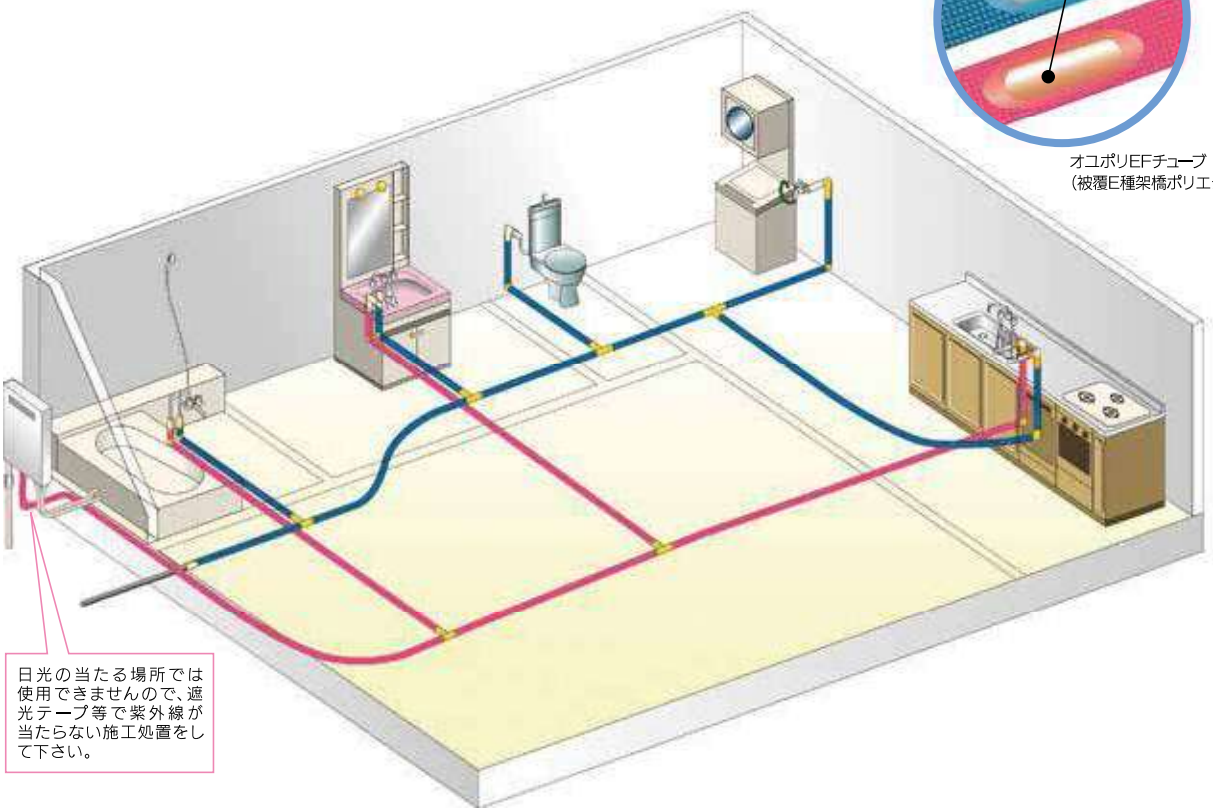
※オユポリEF継手はJIS K 6769、JIS K 6787のE種架橋ポリエチレン管専用継手です。M種架橋ポリエチレン管との接続はできません。

オユポリ®EFメカ継手の特長

- E種架橋ポリエチレン管専用のメカニカル継手です。
- 面取り加工やマーキング等、煩わしい作業を必要とせず、EFパイプにそのまま接続できます。
- 現場で接続の場合にもレンチ二本で接続でき、特殊工具が必要ありません。
- 継手本体の確認窓から、パイプの挿入確認が可能です。

※オユポリEFメカ継手はJIS K 6769、JIS K 6787のE種架橋ポリエチレン管専用継手です。M種架橋ポリエチレン管との接続はできません。





日光の当たる場所では使用できませんので、遮光テープ等で紫外線が当たらない施工処置をして下さい。

給水・給湯用E種架橋ポリエチレンパイプ

本ページの商品は屋内使用を目的とした商品です。屋外等で使用される場合は紫外線対策をほどこした上でご使用下さい。
長期耐熱性に優れた架橋ポリエチレンパイプシリーズです。給水、給湯用にご使用下さい。当社オユポリEFはISO9001の品質マネジメントシステムに従い設計されています。
オユポリEF、オユポリEFチューブは屋内使用の給水、給湯用パイプです。
70℃を超える24時間中央循環式給湯システム、ヒートポンプ式給湯器のヒートポンプと貯湯タンク間の連絡配管には使用しないで下さい。

■オユポリEF（E種架橋ポリエチレン管）

品番	呼び径	外径 (mm)	架橋層厚さ (mm)	非架橋層厚さ (mm)	参考重量 (kg/m)	長さ (m)	最小曲げ半径(cm)	色	梱包仕様	設計価格	
										円/m	円/巻
EXL-13R	13	17	2.1	0.3	0.103	200	15	オレンジ	ポリ袋梱包	360	72,000
EXL-13G		17	2.1	0.3	0.103	200	15	ライトグリーン	ポリ袋梱包	360	72,000
EXL-16R	16	21.5	2.65	0.3	0.162	100	20	オレンジ	ポリ袋梱包	500	50,000
EXL-16G		21.5	2.65	0.3	0.162	100	20	ライトグリーン	ポリ袋梱包	500	50,000
EXL-20R	20	27.0	3.25	0.35	0.246	100	20	オレンジ	ポリ袋梱包	660	66,000
EXL-20G		27.0	3.25	0.35	0.246	100	20	ライトグリーン	ポリ袋梱包	660	66,000

注）オレンジ＝お湯・ライトグリーン＝水
注）日光の当たる場所には使用しないで下さい。。

JIS規格

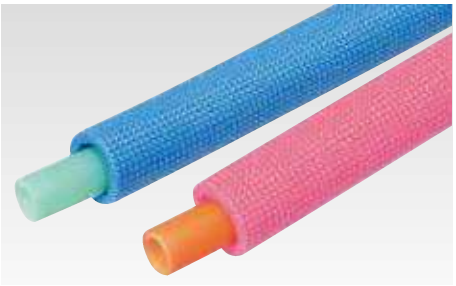
品番	JIS規格
EXL-13G、EXL-16G	K6787、K6769(PN15)
EXL-13R、EXL-16R	K6769(PN15)

オユポリEFの最高使用圧力と温度

種類	使用温度(℃)	0～20	21～40	41～60	61～70	71～80	81～90	91～95
PN-15	最高使用圧力(MPa)	1.5	1.25	0.95	0.85	0.75	0.7	0.65

注）PN-15とは、水温20℃での最高使用圧力が1.50MPaを意味する
注）70℃以上の循環系統にはご使用できません。

■オユポリEFチューブ（被覆E種架橋ポリエチレン管）



品番	呼び径	架橋ポリエチレン管 (外径×内径)mm	被覆材		長さ(m)	設計価格	
			厚み(mm)	色		円/m	円/巻
EXL-13-550-P	13	17.0×12.2	5	ピンク	50	630	31,500
EXL-13-550-B		17.0×12.2	5	ブルー	50	630	31,500
EXL-16-550-P	16	21.5×15.6	5	ピンク	50	900	45,000
EXL-16-550-B		21.5×15.6	5	ブルー	50	900	45,000
EXL-20-550-P	20	27.0×19.9	5	ピンク	50	1,050	52,500
EXL-20-550-B		27.0×19.9	5	ブルー	50	1,050	52,500

注）ピンク＝お湯・ブルー＝水
注）日光の当たる場所には使用しないで下さい。

品番	呼び径	架橋ポリエチレン管 (外径×内径)mm	被覆材		長さ(m)	設計価格	
			厚み(mm)	色		円/m	円/巻
EXL-13-1050-P	13	17.0×12.2	10	ピンク	50	960	48,000
EXL-13-1050-B		17.0×12.2	10	ブルー	50	960	48,000
EXL-16-1050-P	16	21.5×15.6	10	ピンク	50	1,330	66,500
EXL-16-1050-B		21.5×15.6	10	ブルー	50	1,330	66,500
EXL-20-1050-P	20	27.0×19.9	10	ピンク	50	1,560	78,000
EXL-20-1050-B		27.0×19.9	10	ブルー	50	1,560	78,000

注）ピンク＝お湯・ブルー＝水
注）日光の当たる場所には使用しないで下さい。

■オユポリEF セットアップパイプ

サヤ管の中に、オユポリEFと、消音テープが通管済みの一体型パイプです。

品番	架橋ポリエチレン管		サヤ管				長さ(m)	設計価格	
	呼び径	(外径×内径)mm	呼び径	外径(mm)	内径(mm)	色		円/m	円/巻
WSEPI-1322	13	17.0×12.2	22	27.5	22	ピンク	50	900	45,000
WSEBU-1322		17.0×12.2	22	27.5	22	ブルー	50	900	45,000
WSEPI-1325		17.0×12.2	25	30.5	25	ピンク	50	930	46,500
WSEBU-1325		17.0×12.2	25	30.5	25	ブルー	50	930	46,500
WSEPI-1628	16	21.5×15.6	28	34.0	28	ピンク	30	1,340	40,200
WSEBU-1628		21.5×15.6	28	34.0	28	ブルー	30	1,340	40,200
WSEPI-2036	20	27.0×19.9	36	42.0	36	ピンク	30	1,710	51,300
WSEBU-2036		27.0×19.9	36	42.0	36	ブルー	30	1,710	51,300

注）ピンク＝お湯・ブルー＝水
注）日光の当たる場所には使用しないで下さい。

オユポリ®EF継手部材

仕様

※使用圧力、温度につきましてはオユポリEFの最高使用圧力と温度を参照して下さい。

用途	使用流体
給水・給湯	冷温水

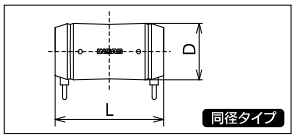
樹脂管適用表 架橋ポリエチレン管(JIS K 6769・JIS K 6787)

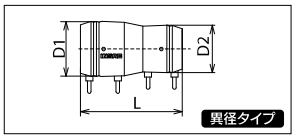
※オユポリEF継手、オユポリEFメカ継手はJIS K 6769、JIS K 6787のE種架橋ポリエチレン管専用継手です。M種架橋ポリエチレン管との接続はできません。

呼び径	種類	外径	内径	肉厚	使用の可否
13	PN15M種	φ17±0.15	φ12.8±0.25	φ2.1±0.2	×
	PN15E種	φ17±0.15	—	φ2.4±0.3	○
16	PN15M種	φ21.5±0.15	φ16.2±0.25	φ2.65±0.25	×
	PN15E種	φ21.5±0.15	—	φ2.95±0.35	○

■オユポリEF継手

■ソケット





◎同径ソケット

品番	樹脂管呼び径	D	L	箱入数	設計価格 円／個
EXS-13	13	26.5	51.5	120	760
EXS-16	16	31	56.5	90	820

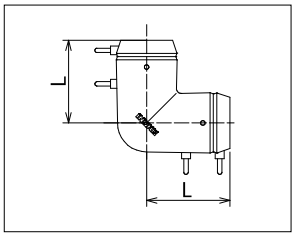
注)埋設には使用できません。
注)日光の当たる場所には使用しないで下さい。

◎異径ソケット

品番	樹脂管呼び径	D1	D2	L	箱入数	設計価格 円／個
EXS-1613	16×13	31	26.5	57.5	90	1,050

注)埋設には使用できません。
注)日光の当たる場所には使用しないで下さい。

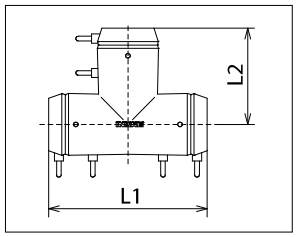
■エルボ



品番	樹脂管呼び径	L	箱入数	設計価格 円／個
EXSL-13	13	36.7	60	1,100
EXSL-16	16	41.7	60	1,150

注)埋設には使用できません。
注)日光の当たる場所には使用しないで下さい。

■チーズソケット



◎同径チーズソケット

品番	樹脂管呼び径	L1	L2	箱入数	設計価格 円／個
EXT-13	13	70.4	41.7	30	1,490
EXT-16	16	76.5	45	30	1,790

注)埋設には使用できません。
注)日光の当たる場所には使用しないで下さい。

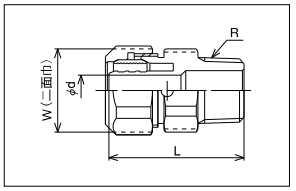
◎異径チーズソケット

品番	樹脂管呼び径	L1	L2	箱入数	設計価格 円／個
EXT-161613	16×16×13	76.5	45	30	1,790
EXT-161316	16×13×16	76.5	43.5	30	1,790
EXT-161313	16×13×13	76.5	43.5	30	1,790

注)埋設には使用できません。
注)日光の当たる場所には使用しないで下さい。

■オユポリEFメカ継手

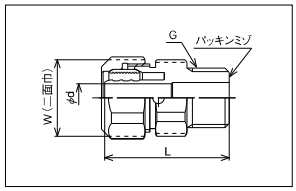
■外ねじ 日本水道協会認証登録品 G-670



品番	呼び径		d	L	W	箱入数	設計価格 円／個
	ねじ	樹脂管					
XEMO-13	R1/2	13	10	44	27	80	1,990
XEMO-2016	R3/4	16	13	49.5	32	80	2,280

注)埋設には使用できません。

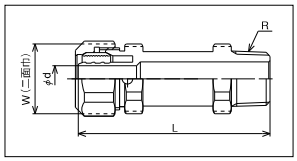
■外ねじ(平行ねじ) 日本水道協会認証登録品 G-670



品番	呼び径		d	L	W	箱入数	設計価格 円／個
	ねじ	樹脂管					
XEMOH-13	G1/2	13	10	44	27	40	1,840

注)埋設には使用できません。

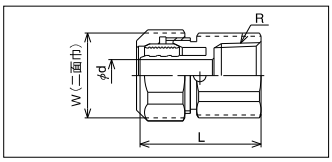
■胴長外ねじ 日本水道協会認証登録品 G-670



品番	呼び径		d	L	W	箱入数	設計価格 円／個
	ねじ	樹脂管					
XEMOD-13	R1/2	13	10	74	27	40	2,300

注）埋設には使用できません。

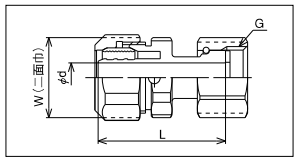
■内ねじ 日本水道協会認証登録品 G-670



品番	呼び径		d	L	W	箱入数	設計価格 円／個
	ねじ	樹脂管					
XEMM-13	Rc1/2	13	10	38.5	27	80	2,370
XEMM-1316	Rc1/2	16	13	40	32	80	2,380
XEMM-2016	Rc3/4		13	42	32	80	2,680

注）埋設には使用できません。

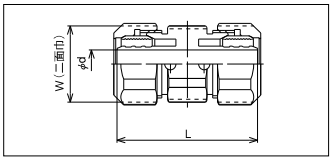
■ユニオン 日本水道協会認証登録品 G-670



品番	呼び径		d	L	W	箱入数	設計価格 円／個
	ねじ	樹脂管					
XEMU-13	G1/2	13	10	43	23	80	1,970
XEMU-2016	G3/4	16	13	48	32	80	2,310

注）埋設には使用できません。

■ソケット 日本水道協会認証登録品 G-670



◎同径ソケット

品番	樹脂管呼び径	d1	d2	L	W1	W2	箱入数	設計価格 円／個
XEMS-13	13	10	10	50	27	27	80	3,130
XEMS-16	16	13	13	53	32	32	40	3,540

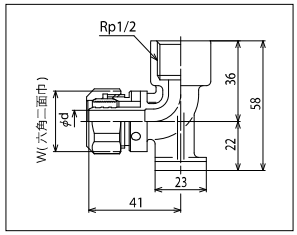
注）埋設には使用できません。

◎異径ソケット

品番	樹脂管呼び径	d1	d2	L	W1	W2	箱入数	設計価格 円／個
XEMS-1613	16×13	13	10	51.5	32	27	40	3,410

注）埋設には使用できません。

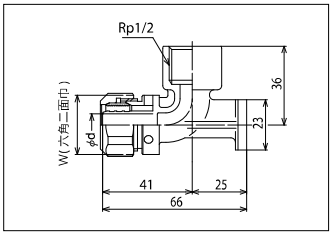
■座付き水栓エルボ 日本水道協会認証登録品 G-670



品番	呼び径		d	W	箱入数	設計価格 円／個
	ねじ	樹脂管				
XEMZ-13	Rp1/2	13	10	27	80	3,500

注）埋設には使用できません。

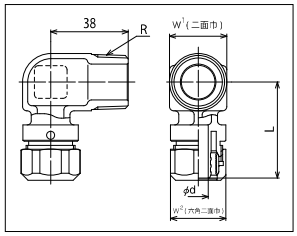
■逆座付き水栓エルボ 日本水道協会認証登録品 G-670



品番	呼び径		d	W	箱入数	設計価格 円／個
	ねじ	樹脂管				
XEMG-13	Rp1/2	13	10	27	80	3,500

注）埋設には使用できません。

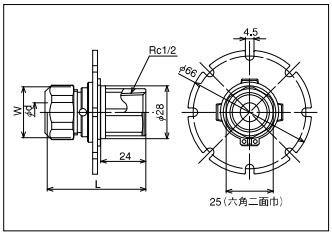
■外ねじエルボ 日本水道協会認証登録品 G-670



品番	呼び径		d	L	W1	W2	箱入数	設計価格 円／個
	ねじ	樹脂管						
XEMOL-2016	R3/4	16	13	42	28	32	80	3,250

注）埋設には使用できません。

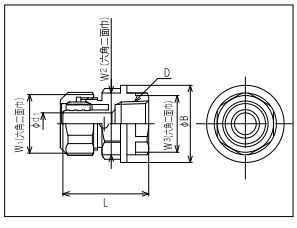
■配管アダプター2 日本水道協会認証登録品 G-670



品番	呼び径		d	L	W	箱入数	設計価格 円／個
	ねじ	樹脂管					
XEMAD2-13	Rc1/2	13	10	40.5	27	80	2,400

注）埋設には使用できません。

■T-1・T-2 たて型水栓ジョイント用内ねじ 日本水道協会認証登録品 G-670



品番	呼び径		d	L	W	箱入数	設計価格 円／個
	ねじ	樹脂管					
XEMJT-13	Rc1/2	13	10	39.5	27	80	2,400

注）埋設には使用できません。

施工例

⚠ オユポリ®EF継手の取扱い注意事項

- 日光の当たらない場所に保管して下さい。
- 接着剤による接続はできません。
- 継手を土中に埋設しないで下さい。
  オユポリEF継手は埋設には使用できません。
- 一度通電(融着)した継手に再度通電(融着)は行わないで下さい。
- 融着面に手を触れないで下さい。
- 融着面に汚れが付着しないよう、ご注意下さい。

■オユポリEF継手の接続方法

順番	項目	作業手順	注意事項
手順1	管の切断	管をパイプカッターを用いて管軸に直角になるように切断して下さい。 被覆層のカットには、手もしくはP198の専用カッターを使用して下さい。	ホコリやゴミが入らないように注意して下さい。 管の切断は、斜め切り、扁平しないように専用のパイプカッターを使用して下さい。 被覆層のカットには市販のカッターナイフ等は使用しないで下さい。中の樹脂管に傷を付けると漏水の原因になります。
手順2	管融着面のかんな掛け	専用かんなを用いて融着面の管表皮をかんなが空回りするところまで削り取ります。 	かんな掛けは必ず行って下さい。 かんな掛けは1回のみにして下さい。 かんな掛けは融着作業の直前に行い、かんな掛け部分には触ったり、床においたりしないで下さい。 融着面が汚れていると正常に融着出来ず、漏水の可能性が有ります。
手順3	継手の準備	EF継手を袋から取り出し、キャップを外します。 	継手は融着直前に袋から取り出して下さい。 開封後、融着面に手を触れないで下さい。 融着面が汚れていると正常に融着出来ず、漏水の可能性が有ります。
手順4	マーキング	管をオユポリEF継手に差し込み、パイプを劣化させないマジックでマーキングして下さい。 	融着後の管抜け出しの有無を確認するため、継手端面の位置に必ず専用マジックでマーキングして下さい。
手順5	融着	コントローラーを接続し、通電を開始します。 	コントローラーのコネクターを確実に継手の端子へ差し込み、コントローラーの表示が継手サイズを示していることを確認してから、スタートボタンを押して通電を開始して下さい。 通電時は管及び継手が動かないように注意して下さい。 一度通電(融着)した継手に再度通電(融着)は行わないで下さい。
手順6	通電終了	通電終了後、コネクターを継手から外し、インジケーターが突出していることを確認する。 	正常に融着が終了していること(インジケーターが継手から突出していること、コントローラーのエラー表示が無いこと)を確認して下さい。 正常に融着が終了していない場合は新しい継手に交換して接合をやり直して下さい。
手順7	冷却	所定の時間、放置冷却する。 	マーキング位置がずれていないことを確認して下さい。5mm以上ずれている場合は融着不良となりますので、新しい継手に交換して接合をやり直して下さい。 融着部を十分に冷却するため、3分間以上継手及び管に外力が加わらないよう放置して下さい。
手順8	端子の切断	端子を切断する。 	再融着の防止のため、端子を切断します。再融着は絶対に行わないで下さい。十分な融着強度が得られず、漏水事故につながる危険性があります。

⚠ オユポリ®EFメカ継手の取扱い注意事項

- 日光の当たらない場所に保管して下さい。
- 接着剤による接続はできません。
- 継手を土中に埋設しないで下さい。
  オユポリEFメカ継手は埋設には使用できません。
- 継手は分解せず施工して下さい。
- E種専用メカ継手のため、M種の管には接続しないで下さい。
  使用時は下記識別シール、マークをご確認下さい。

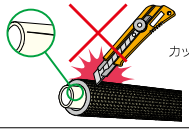
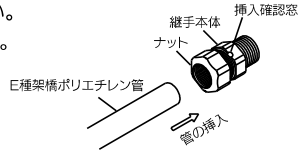
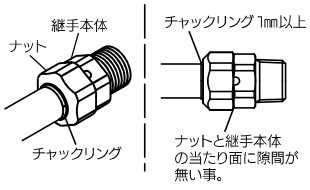
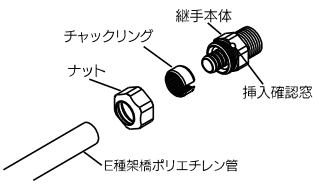
・**識別シール**

ロゴシール	JWWA
INOAC 13E	JWWA

色：緑　印：E

・**識別マーク**
本体部　『E』刻

■管と継手の接続手順

手順	施工方法
①管の切断	・管をパイプカッターを用いて管軸に直角になるように切断して下さい。 被覆層のカットには、手もしくはP198の専用カッターを使用して下さい。 ⚠ 注意　切断時の斜め切りは、漏水の原因となります。 ホコリやゴミが入らないように注意して下さい。 被覆層のカットには市販のカッターナイフ等は使用しないで下さい。中の樹脂管に傷を付けると漏水の原因になります。  
②継手への管の挿入	1）継手本体の確認窓を目視できる位置に合わせ、管を奥に突き当たるまで挿入して下さい。 ポイント　分解せず、そのまま挿入できます。 挿入しにくい場合は、ナットを１回転緩めて下さい。 2）継手本体に管を差し込みます。管が継手本体の挿入確認窓から見えるまで、確実に奥まで差し込んで下さい。 ⚠ 注意　管は確実に継手の奥まで差し込んで下さい。 挿入不足は漏水の原因となります。
③ナットの締め付け	・ナットが継手本体に当たるまで締め付けて下さい。 ポイント　ナット先端よりチャックリングが 1㎜以上あれば施工完了です。 ⚠ 注意　締め付け不足は漏水の原因となります。 但し、ナットが破壊するまでは締め付けないで下さい。 
⚠ 注意	・挿入部に傷、ゴミ、油などの付着物が無い事を確認して下さい。 ・一度施工した継手は緩めたり、分解しないで下さい。継手の再使用はできません。 ・継手本体のネジへシールテープを巻き、機器へ接続して下さい。 必ず、継手本体のレンチかけを持って締め付けて下さい。 ・万一、継手本体から、ナット、チャックリングを外してしまった場合は、右図のようにナット、チャックリングの順で管に通して下さい。 ポイント　チャックリングの方向性はありません。 

給水・給湯
オユポリ®PB HFシステム

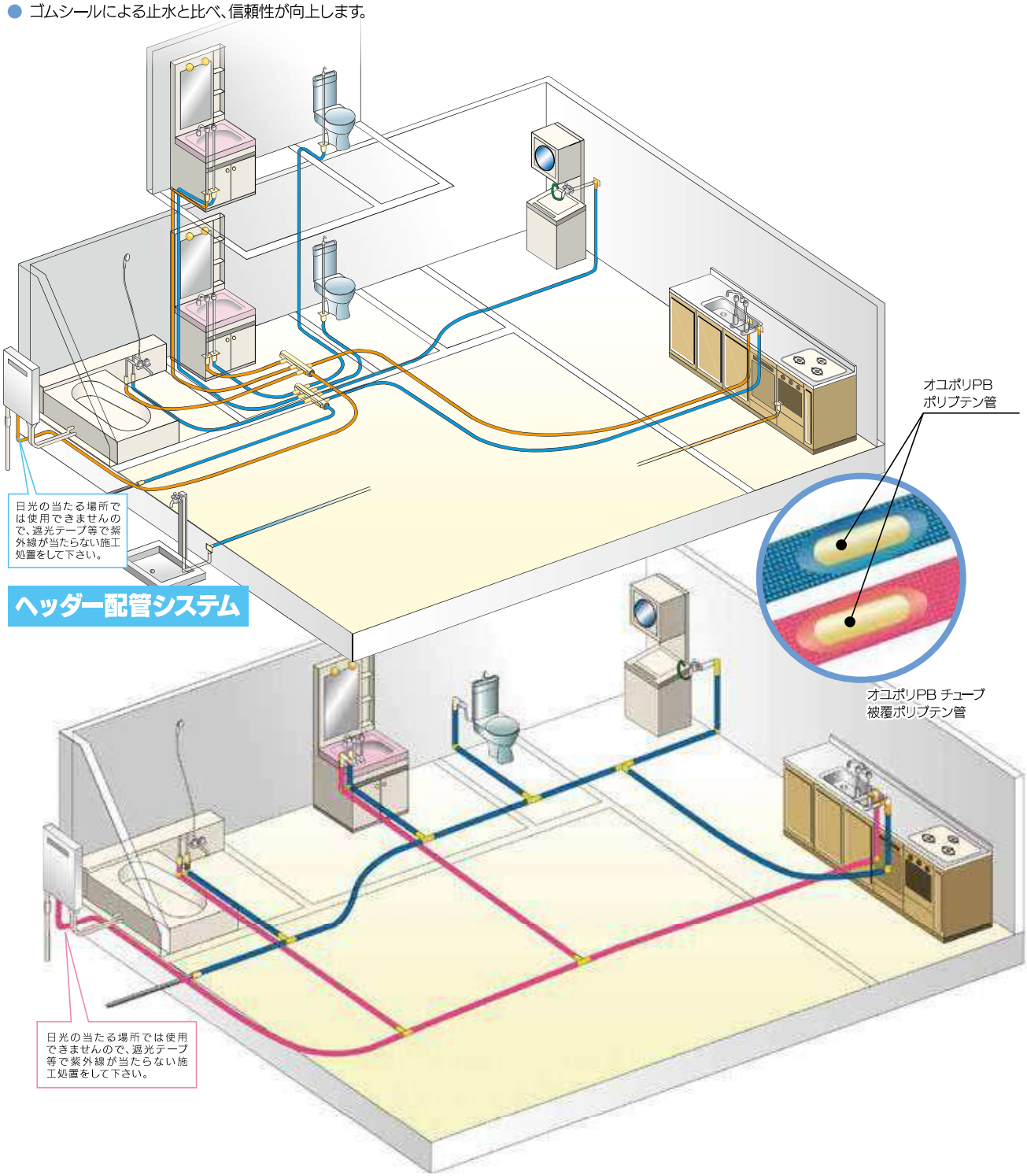
システムの特長

軽量で柔軟性、耐熱性に優れたポリブテンパイプ：オユポリPBシリーズに、工場内で配管加工・接続する「プレファブ加工」を取り揃えました。
ポリブテン管用H種熱融着専用継手「オユポリPB HF継手」をご用意しています。

オユポリ®PB HF継手の特長

※オユポリPB HF継手はJIS K 6778のポリブテン管専用継手です。
M種、及びE種架橋ポリエチレン管との接続はできません。

- ポリブテン管同士を接続する熱融着継手です。
- ポリブテン管とHF継手が溶解し、一体化します。
- ゴムシールによる止水と比べ、信頼性が向上します。



本ページの商品は屋内使用を目的とした商品です。屋外等で使用される場合は紫外線対策をほどこした上でご使用下さい。
長期耐熱性に優れたポリブテンパイプシリーズです。給水・給湯にご使用下さい。当社オユポリシリーズはISO9001の品質マネージメントシステムに従い設計されています。
オユポリシリーズは屋内使用の給水・給湯用パイプです。
70℃を超える24時間中央循環式給湯システム、ヒートポンプ式給湯器のヒートポンプと貯湯タンク間の連絡配管には使用しないで下さい。

■オユポリPB(ポリブテン管)

特　長

・軽量・柔軟な為、持ち運びやすく、切断・接続曲げ配管が容易にでき、施工性に優れています。
・オユポリPBは給水・給湯配管に使用できます。

JIS規格

品　番	JIS規格
PBI-10	JIS K 6778
PBI-13	JIS K 6778
PBI-16	JIS K 6778
PBI-20	JIS K 6778

長尺タイプ

品　番	呼び径	外径×内径 (mm)	長さ (m)	設計価格	
				円/m	円/ロール
PBI-10	10	13.0×9.8	120	485	58,200
PBI-13	13	17.0×12.8	120	550	66,000
PBI-16	16	22.0×16.8	120	750	90,000
PBI-20	20	27.0×21.2	120	1,000	120,000

注)日光の当たる場所には使用しないで下さい。

直管タイプ　**(受注生産品)**

品　番	呼び径	外径×内径 (mm)	長さ (m)	梱包数 (本)	設計価格	
					円/m	円/本
PBI-13-3	13	17.0×12.8	3	80	660	1,980
PBI-16-3	16	22.0×16.8	3	40	900	2,700
PBI-20-3	20	27.0×21.2	3	30	1,200	3,600

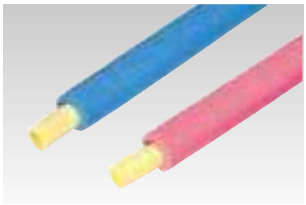
注)オユポリPB(直管)は受注生産品です。
注)日光の当たる場所には使用しないで下さい。

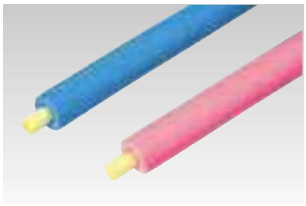
■オユポリPBの最高使用圧力と温度

使用温度(℃)	5~30	31~40	41~50	51~60	61~70	71~80	81~90
最高使用圧力(MPa)	1.0	0.9	0.8	0.7	0.6	0.5	0.4

注)70℃以上の循環系統にはご使用できません。

■オユポリPBチューブ(被覆ポリブテン管)





特　長

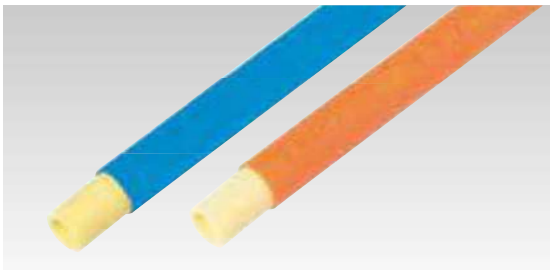
・戸建住宅の床下配管に最適です。
・金属管に比べ、断熱性能に優れています。
・保温材のバリエーションは5mm、10mmがあり、温暖な地域から寒冷地までご対応頂けます。

品　番	呼び径	被覆材		長さ (m)	設計価格	
		厚み(mm)	色		円/m	円/ロール
HPB10-560P	10	5	ピンク	60	920	55,200
HPB10-560B		5	ブルー	60	920	55,200
HPB13-560P	13	5	ピンク	60	970	58,200
HPB13-560B		5	ブルー	60	970	58,200
HPB16-560P	16	5	ピンク	60	1,360	81,600
HPB16-560B		5	ブルー	60	1,360	81,600
HPB20-540P	20	5	ピンク	40	1,590	63,600
HPB20-540B		5	ブルー	40	1,590	63,600
HPB10-1040P	10	10	ピンク	40	1,290	51,600
HPB10-1040B		10	ブルー	40	1,290	51,600
HPB13-1040P	13	10	ピンク	40	1,450	58,000
HPB13-1040B		10	ブルー	40	1,450	58,000
HPB16-1040P	16	10	ピンク	40	2,010	80,400
HPB16-1040B		10	ブルー	40	2,010	80,400
HPB20-1020P	20	10	ピンク	20	2,360	47,200
HPB20-1020B		10	ブルー	20	2,360	47,200

注)ピンク＝お湯・ブルー＝水
注)日光の当たる場所には使用しないで下さい。
注)必ず被覆層と中のオユポリは一緒にカットして下さい。オユポリの露出部分を長く取りたい場合は、必ず手で被覆を管長方向に裂いて下さい。カッター等でカットすると、中のオユポリを傷つけ、漏水の原因となります。

■オユポリPB SP(受注生産品)

オユポリPB SPは、現場での施工作業における、ポリブテン管の傷防止を目的としてエラストマーで被覆した、宅内給水・給湯用のポリブテン管です。



品番	呼び径	ポリブテン管 (外径×内径)mm	被覆材	長さ (m)	設計価格	
					円/m	円/ロール
PBSP-13-OR	13	17.0×12.8	オレンジ	60	870	52,200
PBSP-13-BU		17.0×12.8	ブルー	60	870	52,200
PBSP-16-OR	16	22.0×16.8	オレンジ	60	1,270	76,200
PBSP-16-BU		22.0×16.8	ブルー	60	1,270	76,200
PBSP-20-OR	20	27.0×21.2	オレンジ	50	1,480	74,000
PBSP-20-BU		27.0×21.2	ブルー	50	1,480	74,000

注)日光の当たる場所には使用しないで下さい。
注)オユポリPBの更新はできません。

オユポリ®PB HF継手部材

仕様

※仕様圧力、温度につきましては、
オユポリPBの最高使用圧力と温度を参照して下さい。

用途	使用流体
給水・給湯	冷温水

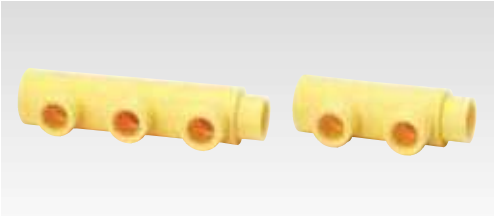
樹脂管適用表 ポリブテン管(JIS K 6778)

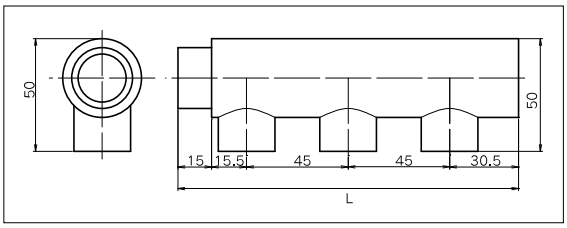
※オユポリPB HF継手は、JIS K 6778のポリブテン管専用の継手です。
M種架橋ポリエチレン管、E種架橋ポリエチレン管との接続はできません。

呼び径	種類	外径	内径	肉厚	使用の可否
10	J種	φ13±0.15	φ9.8±0.25	1.6±0.2	○
13	J種	φ17±0.15	φ12.8±0.25	2.1±0.2	○
16	J種	φ22±0.15	φ16.8±0.25	2.6±0.2	○
20	J種	φ27±0.15	φ21.2±0.25	2.9±0.2	○

■オユポリPB HF継手

■ヘッダー



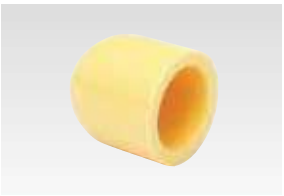


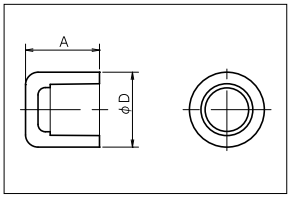
ヘッダー ㊗ 日本水道協会認証登録品 G-778

品番	仕様	L	箱入数	設計価格	
				円／個	円／箱
HFHD-2	2系統	106	50	1,960	98,000
HFHD-3	3系統	151	50	2,660	133,000

注）日光の当たる場所には使用しないで下さい。

■キャップ





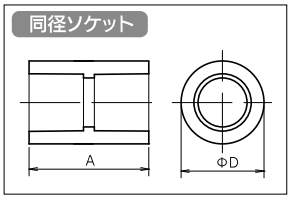
キャップ ㊗ 日本水道協会認証登録品
HFC-13、HFC-16……G-778
HFC-20……G-778

品番	樹脂管呼び径	A	φD	箱入数	設計価格	
					円／個	円／箱
HFC-13	13	28	25	450	430	193,500
HFC-16	16	30	30	300	510	153,000
HFC-20	20	39.5	35.5	200	580	116,000

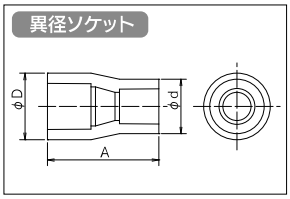
注）日光の当たる場所には使用しないで下さい。

■ソケット

同径ソケット



異径ソケット



同径ソケット ㊗ 日本水道協会認証登録品
HFS-13、HFS-16……G-778
HFS-20……G-778

品番	樹脂管呼び径	A	φD	箱入数	設計価格	
					円／個	円／箱
HFS-13	13	39	25	250	310	77,500
HFS-16	16	44	30	180	400	72,000
HFS-20	20	48	35.5	125	480	60,000

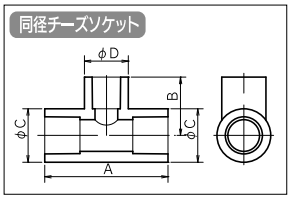
注）日光の当たる場所には使用しないで下さい。

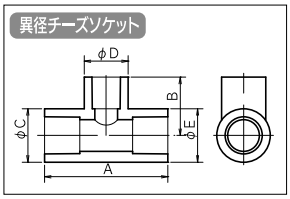
異径ソケット ㊗ 日本水道協会認証登録品
HFS-1613、HFS-2013……G-778
HFS-1310、HFS-2016……G-778

品番	樹脂管呼び径	A	φD	φd	箱入数	設計価格	
						円／個	円／箱
HFS-1613	16×13	51	30	25	180	400	72,000
HFS-2013	20×13	55	35.5	25	145	480	69,600
HFS-2016	20×16	55	35.5	30	130	480	62,400

注）日光の当たる場所には使用しないで下さい。

■チーズソケット





同径チーズソケット　日本水道協会認証登録品　G-778

品番	樹脂管呼び径	A	B	φC	φD	箱入数	設計価格	
							円／個	円／箱
HFT-13	13	62	31	25	25	125	440	55,000
HFT-16	16	70	35	30	30	75	520	39,000
HFT-20	20	80	40	35.5	35.5	250	690	172,500

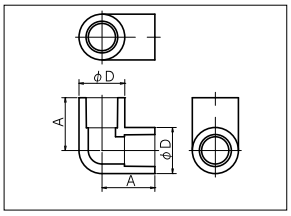
注）日光の当たる場所には使用しないで下さい。

異径チーズソケット　日本水道協会認証登録品
HFT-161316、HFT-161313、
HFT-161613、HFT-201320……G-778
HFT-201620……G-778

品番	樹脂管呼び径	A	B	φC	φD	φE	箱入数	設計価格	
								円／個	円／箱
HFT-161316	16×13×16	70	33	30	25	30	450	520	234,000
HFT-161313	16×13×13	68	33	30	25	25	450	520	234,000
HFT-161613	16×16×13	71	35	30	30	30	450	520	234,000
HFT-201320	20×13×20	72	36	35.5	25	35.5	300	700	210,000
HFT-201620	20×16×20	80	38	35.5	30	35.5	300	700	210,000

注）日光の当たる場所には使用しないで下さい。

■エルボ



日本水道協会認証登録品　G-778

品番	樹脂管呼び径	A	φD	箱入数	設計価格	
					円／個	円／箱
HFL-13	13	31	25	200	430	86,000
HFL-16	16	35	30	125	500	62,500
HFL-20	20	40	35.5	100	580	58,000

注）日光の当たる場所には使用しないで下さい。

オユポリ®メカ継手部材

仕様

最高許容圧力(継手)	1.5MPa(15kgf/cm²)
使用温度範囲(継手)	0℃~95℃

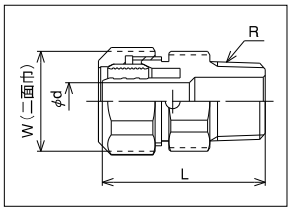
用途	使用流体
給水・給湯	冷温水

・継手の接続方法と取扱い注意事項はP160を参照下さい。

適用樹脂パイプについて

管種	呼び径			
	10	13	16	20
架橋ポリエチレン管	○	○	○(PN15)	○(PN15)
ポリブテン管	○	○	○	○

■外ねじ

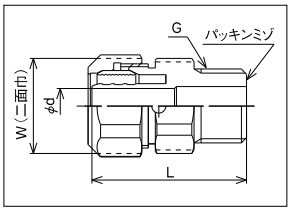


JIS規格製品認証品

品番	呼び径		d	L	W	箱入数		設計価格 円/個
	ねじ	樹脂管				大箱	小箱	
XMO-1310	R1/2	10	7	44	23	80	20	1,600
XMO-13	R1/2	13	10	44	27	80	20	1,900
XMO-1316C	R1/2	16(PB)	13	47.5	32	80	10	2,650
XMO-2016C	R3/4		13	49.5	32	80	10	2,920
XMO-20C	R3/4	20(PB)	17	49.5	38	40	10	3,970

注)埋設には使用できません。　はポリブテン管用です。

■外ねじ(平行ねじ)

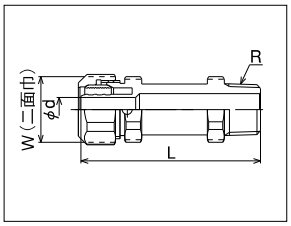


JIS規格製品認証品

品番	呼び径		d	L	W	箱入数		設計価格 円/個
	ねじ	樹脂管				大箱	小箱	
XMOH-1310	G1/2	10	7	44.0	23	80	20	1,700
XMOH-13	G1/2	13	10	44.0	27	80	20	1,840
XMOH-1316C	G1/2	16(PB)	13	47.5	32	80	10	2,010
XMOH-2016C	G3/4		13	49.5	32	80	10	3,010
XMOH-20C	G3/4	20(PB)	17	49.5	38	40	10	4,000

注)埋設には使用できません。　はポリブテン管用です。

■胴長外ねじ

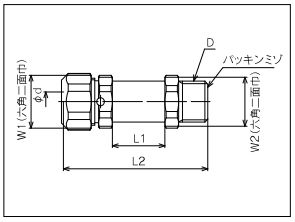


JIS規格製品認証品

品番	呼び径		d	L	W	箱入数		設計価格 円/個
	ねじ	樹脂管				大箱	小箱	
XMOD-1310	R1/2	10	7	74	23	40	10	2,500
XMOD-13	R1/2	13	10	74	27	40	10	2,920

注)埋設には使用できません。

■胴長平行ねじ

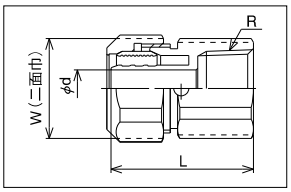


JIS規格製品認証品

品番	呼び径		d	L	W	箱入数		設計価格 円/個
	ねじ	樹脂管				大箱	小箱	
XMOHD-1310	G1/2	10	7	74	23	40	10	2,570
XMOHD-13	G1/2	13	10	74	27	40	10	2,920

注)埋設には使用できません。

■内ねじ

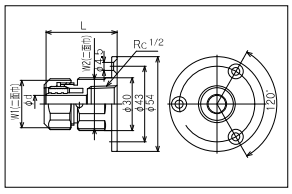


JIS規格製品認証品

品番	呼び径		d	L	W	箱入数		設計価格 円/個
	ねじ	樹脂管				大箱	小箱	
XMM-1310	Rc1/2	10	7	38.5	23	80	20	1,600
XMM-13	Rc1/2	13	10	38.5	27	80	20	1,900
XMM-1316C	Rc1/2	16(PB)	13	40.0	32	80	10	2,650
XMM-2016C	Rc3/4		13	42.0	32	80	10	2,920
XMM-20C	Rc3/4	20(PB)	17	42.0	38	32	8	3,970

注)埋設には使用できません。　はポリブテン管用です。

■配管アダプター

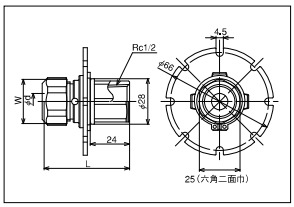


JIS規格製品認証品

品番	呼び径		d	L	W	箱入数		設計価格 円／個
	ねじ	樹脂管				大箱	小箱	
XMAD-1310	Rc1/2	10	7	40.5	23	80	10	3,060
XMAD-13	Rc1/2	13	10	40.5	27	80	10	3,060

注）埋設には使用できません。

■配管アダプター2

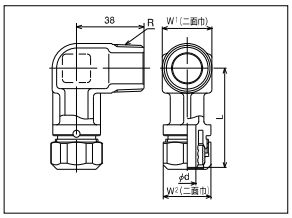


JIS規格製品認証品

品番	呼び径		d	L	W	箱入数		設計価格 円／個
	ねじ	樹脂管				大箱	小箱	
XMAD2-1310	Rc1/2	10	7	54.5	23	80	10	3,060
XMAD2-13	Rc1/2	13	10	54.5	27	80	10	3,060

注）埋設には使用できません。

■外ねじエルボ

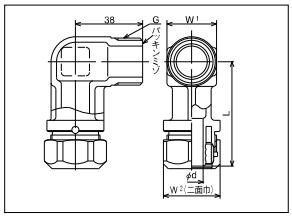


JIS規格製品認証品

品番	呼び径		d	L	W1	W2	箱入数		設計価格 円／個
	ねじ	樹脂管					大箱	小箱	
XMOL-2010	R3/4	10	7	56.0	28	23	80	10	2,550
XMOL-2013	R3/4	13	10	56.0	28	27	80	10	2,600
XMOL-2016C	R3/4	16(PB)	13	59.0	28	32	80	10	3,630
XMOL-20C	R3/4	20(PB)	17	60.0	28	38	32	8	5,190

注）埋設には使用できません。　　はポリブテン管用です。

■外ねじエルボ（平行ねじ）

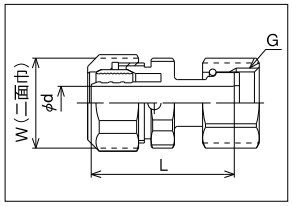


JIS規格製品認証品

品番	呼び径		d	L	W1	W2	箱入数		設計価格 円／個
	ねじ	樹脂管					大箱	小箱	
XMOHL-13	G1/2	13	10	50	22	27	80	10	3,000
XMOHL-2016C	G3/4	16(PB)	13	61	28	32	80	10	3,900
XMOHL-20C	G3/4	20(PB)	17	62	28	38	32	8	5,600

注）埋設には使用できません。　　はポリブテン管用です。

■ユニオン

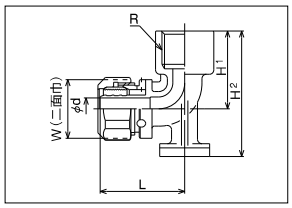


JIS規格製品認証品

品番	呼び径		d	L	W	箱入数		設計価格 円／個
	ねじ	樹脂管				大箱	小箱	
XMU-1310	G1/2	10	7	43.0	23	80	20	2,270
XMU-13	G1/2	13	10	43.0	27	80	20	2,420
XMU-1316C	G1/2	16(PB)	13	44.5	32	80	10	3,890
XMU-2016C	G3/4		13	48.5	32	80	10	4,370
XMU-20C	G3/4	20(PB)	17	48.5	38	40	10	5,370

注）埋設には使用できません。　　はポリブテン管用です。

■座付水栓エルボ

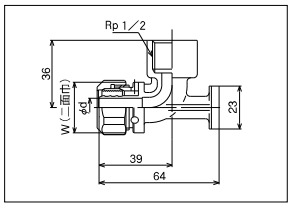


JIS規格製品認証品

品番	呼び径		d	L	W	H1	H2	A1	A2	箱入数		設計価格 円／個
	ねじ	樹脂管								大箱	小箱	
XMZ-1310	Rp1/2	10	7	41	23	36	58	37	46	80	10	2,720
XMZ-13	Rp1/2	13	10	41	27	36	58	37	46	80	10	2,880
XMZ-2016C	Rc3/4	16(PB)	13	46.5	32	32	53	46	61	40	10	4,150

注）埋設には使用できません。　　はポリブテン管用です。

■逆座付水栓エルボ



JIS規格製品認証品

品番	呼び径		d	W	箱入数		設計価格 円／個
	ねじ	樹脂管			大箱	小箱	
XMG-1310	Rp1/2	10	7	23	80	10	2,720
XMG-13	Rp1/2	13	10	27	80	10	2,880

注）埋設には使用できません。

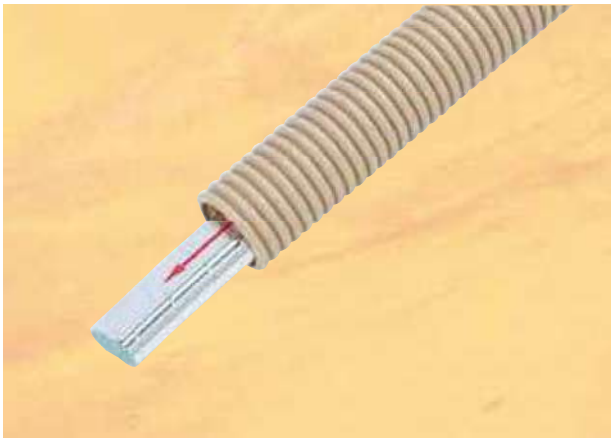
追い焚き用配管部材

⚠追い焚き用配管は最高使用温度80℃以下、最高使用圧力0.3MPa以下でご使用下さい。

本ページの商品は屋内使用を目的とした商品です。屋外等で使用される場合は紫外線対策をほどこした上でご使用下さい。
70℃を超える24時間中央循環式給湯システム、ヒートポンプ式給湯器のヒートポンプと貯湯タンク間の連絡配管には使用しないで下さい。

■オユペックス（追い焚き用サヤ管入りアルミ巻ペア管）

保護管にサヤ管（ポリエチレン）を用いた、更新性のある配管材です。

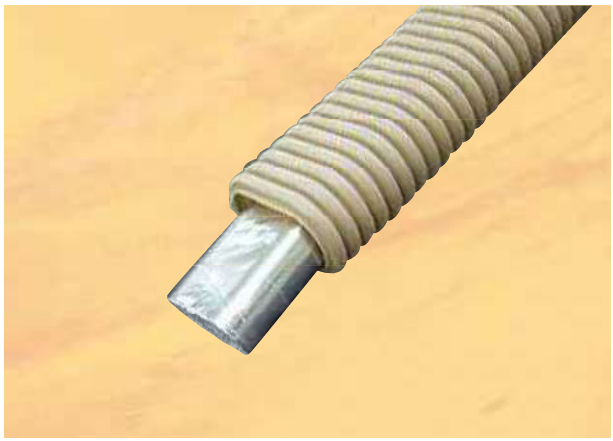


品番	管サイズ	商品仕様	長さ(m)	入数(巻)	設計価格	
					円／m	円／ロール
SDXLP-10A50-CD	10×10	サヤ管入りアルミ巻ペア管	50	1	1,400	70,000

注）日光の当たる場所には使用しないで下さい。

■オユペックス（追い焚き用楕円サヤ管入りアルミ巻ペア管）

保護管に楕円サヤ管（ポリエチレン）を用いた、更新性のある配管材です。

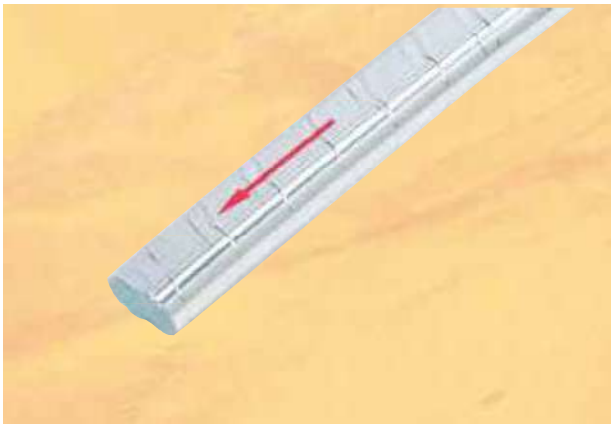


品番	管サイズ	商品仕様	長さ(m)	入数(巻)	設計価格	
					円／m	円／ロール
SDXLP-10A50-DCD	10×10	サヤ管入りアルミ巻ペア管	50	1	1,430	71,500

注）日光の当たる場所には使用しないで下さい。

■オユペックス（追い焚き用アルミ巻ペア管）

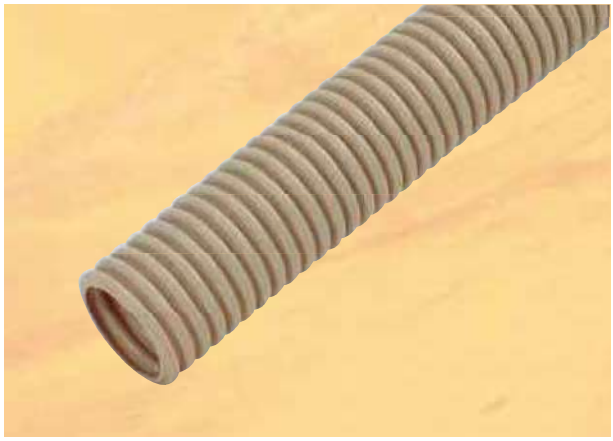
放射率の低いアルミテープでラッピングしたペア管です。



品番	管サイズ	商品仕様	長さ(m)	入数(巻)	設計価格	
					円／m	円／ロール
SDXLP-10A100	10×10	アルミ巻ペア管	100	1	820	82,000

注）日光の当たる場所には使用しないで下さい。

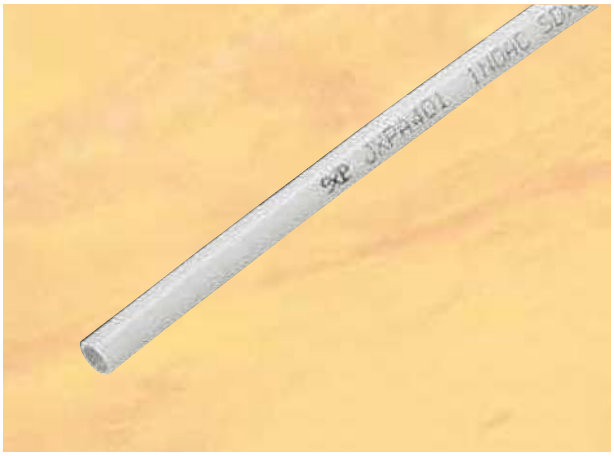
■追い焚き用サヤ管



品番	管サイズ	商品仕様	長さ(m)	入数(巻)	設計価格	
					円／m	円／ロール
AOS-V30	30Φ	サヤ管　アイボリー	50	1	360	18,000

注）日光の当たる場所には使用しないで下さい。

■オユペックス（追い焚き用シングル管）



品番	呼び径	外径 (mm)	肉厚 (mm)	内径 (mm)	長さ (m)	設計価格	
						円／m	円／ロール
SDXL-10A100	10	12.95	1.50	9.95	100	330	33,000

注）日光の当たる場所には使用しないで下さい。

■ダンツインDP（追い焚き用保温付ペア管）

保温性に優れた架橋ポリエチレンフォームでカバーリングした配管材です。

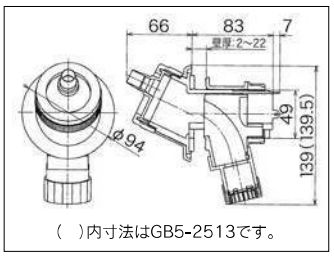
品番	架橋ポリエチレン管		保温材	製品外径	製品長さ	梱包数	設計価格	
	外径(mm)	肉厚(mm)	肉厚(mm)	(mm)	(m)	(巻/ケース)	円／m	円／ロール
DP-10	13	1.6	9	33	20	1	1,630	32,600
DP-13	17	2.1	9	38	20	1	2,050	41,000

注）日光の当たる場所には使用しないで下さい。

■LUBボックス(GB5)

ユニットバスの追い焚きに使用します。

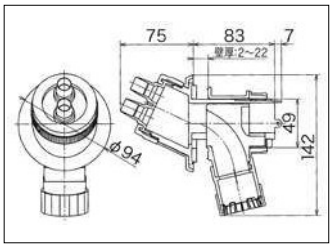
シングル用



(　)内寸法はGB5-2513です。

樹脂管10×2用

GB5-3010W



特　長

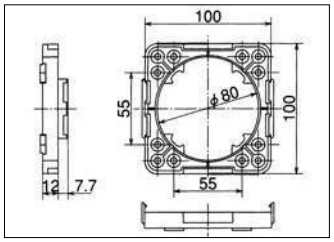
・補強板は不要です。本体でユニットバス壁を挟み、ロックナットで締め付けるだけです。
・ポリ管ブッシングが回転しますから樹脂管の取出しの並びを縦、横どちらにも設定できます。(GB5-3010Wの場合)
・コーキングを守るカバー付きです。
・サヤ管接続部に角度を付けることによりサヤ管の接続、樹脂管の通管がラクにできるようになりました。

適合壁厚	2~22mmまで
取付け穴	φ50mm

品番	適合管			箱入数		設計価格 円／個
	サヤ管	樹脂管	遮熱管	大箱	小箱	
GB5-2210	22	10	CU2-14	20	–	1,690
GB5-2213	22	13	CU2-16	20	–	1,690
GB5-2513	25		CU2-16	20	–	1,690
GB5-3010W	30	10×2	CU2-14	20	–	1,690

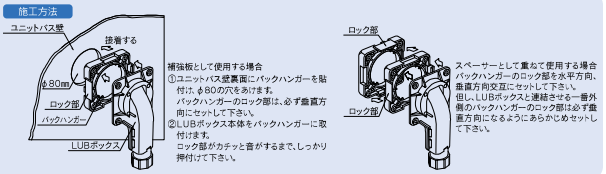
■LUBボックスバックハンガー

LUBボックス取付時の補強板, スペーサーとして使用します。



品番	適合LUBボックス	箱入数		設計価格 円／個
		大箱	小箱	
GB3-UB	GB4N	100	–	440

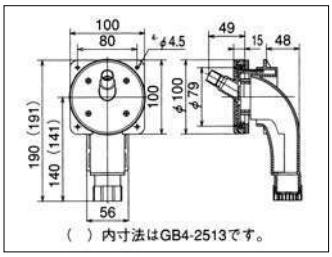
施工方法



■LUBボックス

ユニットバスの追い焚きに使用します。

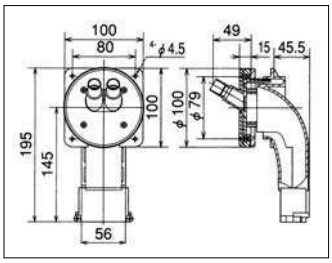
シングル用



(　) 内寸法はGB4-2513です。

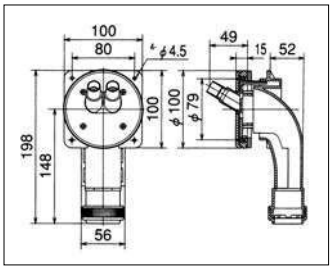
サヤ管×2・樹脂管×2用

GB4N-22W13W



樹脂管10×2用

GB4N-3010W

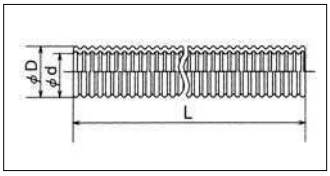


品番	適合管			箱入数		設計価格 円／個
	サヤ管	樹脂管	遮熱管	大箱	小箱	
GB4N-2210	22	10	CU2-14	20	–	3,990
GB4N-2213	22	13	CU2-16	20	–	3,990
GB4N-2513	25		CU2-16	20	–	3,990
GB4N-3010W	30	10×2	CU2-14	20	–	3,990

品番	適合管				箱入数		設計価格 円／個
	サヤ管	楕円サヤ管	樹脂管	遮熱管	大箱	小箱	
GB4N-22W10W	22×2	–	10×2	CU2-14	20	–	4,170
GB4N-22W13W	22×2	–	13×2	CU2-16	20	–	4,340
GB4N-25W13W	25×2	–		CU2-16	20	–	4,340
GB4N-0710WG	–	7	10×2	CU2-14	20	–	3,990

ユニットバスのパネル孔径はφ80mmで、補強板を含む壁厚は10~30mmです。

■遮熱管

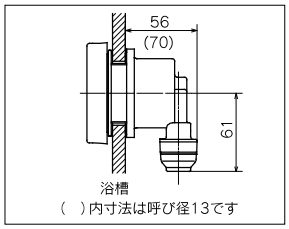


品番	適合樹脂管	φD	φd	L(m)	設計価格 円／個
CU2-14	10	19	14.5	50	12,800
CU2-16	13	22.5	18	50	13,950

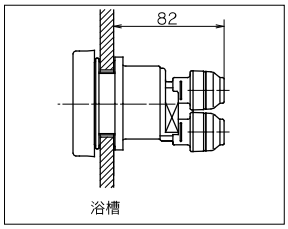
JS型無極性循環口

■JS1型　樹脂管用　ダブルロックジョイント式

ダブルロックジョイント内蔵で樹脂管をワンタッチ接続できます。

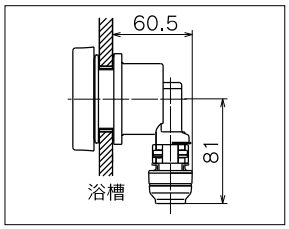


品番	呼び径	箱入数		設計価格 円／個
		大箱	小箱	
JS1-L10	10	10	1	7,020
JS1-L13	13	10	1	7,560

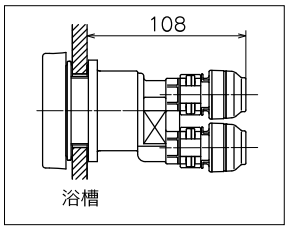


品番	呼び径	箱入数		設計価格 円／個
		大箱	小箱	
JS1-S10	10	10	1	7,020
JS1-S13	13	10	1	7,560

クイックファスナー式で取付け・取外し自由！施工しやすく便利です。

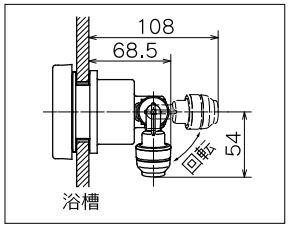


品番	呼び径	箱入数		設計価格 円／個
		大箱	小箱	
JS1Q-L13	13	10	1	8,640



品番	呼び径	箱入数		設計価格 円／個
		大箱	小箱	
JS1Q-S13	13	10	1	8,640

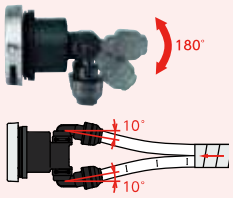
継手部が回転式で、アングル・ストレートが兼用できます。



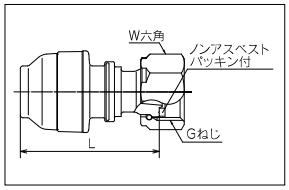
品番	呼び径	箱入数		設計価格 円／個
		大箱	小箱	
JS1R-10	10	10	1	9,180

特　長　(JS1R-10)

- ●継手部が回転するので、現場の配管状況に合わせて楽に施工できます。
- ●継手部を内側に10°傾けた設計なので、ペア管の接続がスムーズにできます。



■WPJ18型　ナット付アダプター



日本水道協会認証登録品　G-671

品番	呼び径		L	W	箱入数		設計価格 円／個
	ねじ	樹脂管			大箱	小箱	
WPJ18-1310-S	G½	10	51	24	80	20	2,110
WPJ18-1313-S	G½	13	53.5	24	80	20	2,110

注）パッキンは消耗部品です。点検・交換が可能な場所に取付けて下さい。
　　パッキンの適正締付けトルクは20～25N・mです。
注）日光の当たる場所には使用しないで下さい。

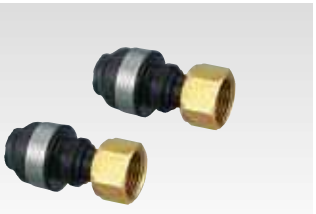
JS1型無極性循環口 継手セット

JS1型無極性循環口とナット付きアダプター（2個）のセットです。

アングルセット

品番	呼び径	箱入数		設計価格 円／個
		大箱	小箱	
JSS2-L10	10	10	1	10,910
JSS2-L13	13	10	1	11,770

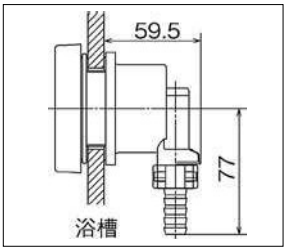
ストレートセット



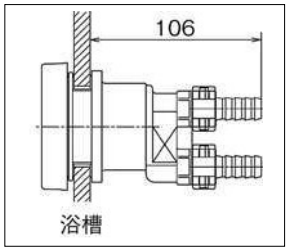
品番	呼び径	箱入数		設計価格 円／個
		大箱	小箱	
JSS2-S10	10	10	1	10,910
JSS2-S13	13	10	1	11,770

JS3Q型 ペアホース用

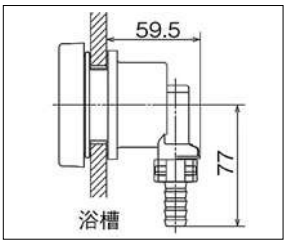
クイックジョイント式で取付・取外し自由！施工しやすく便利です。



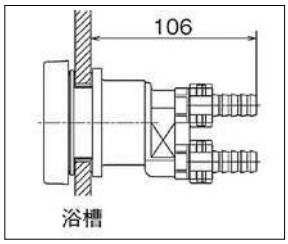
品番	呼び径	タケノコ材質	箱入数		設計価格 円／個
			大箱	小箱	
JS3Q-L14	13	C3604BD	10	1	7,560



品番	呼び径	タケノコ材質	箱入数		設計価格 円／個
			大箱	小箱	
JS3Q-S14	13	C3604BD	10	1	7,560



品番	呼び径	タケノコ材質	箱入数		設計価格 円／個
			大箱	小箱	
JS3Q-L14P	13	PPS	10	1	7,020



品番	呼び径	タケノコ材質	箱入数		設計価格 円／個
			大箱	小箱	
JS3Q-S14P	13	PPS	10	1	7,020

ご注意 同梱のホースバンドを取付けてご使用下さい。ペアホースはBPH-13A20をご使用下さい。

■漏れ検査治具

循環口のオネジ金具に取付ければ、給湯器までの配管の漏れ検査ができます。

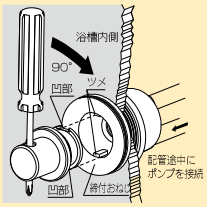
品番	箱入数		設計価格
	大箱	小箱	円／個
TH-372	24	1	8,630

特　長

配管途中に検査用ポンプの接続をする場合に最適です。
（検査治具を栓として使用します）

使用方法

検査治具の凹部を締付おねじのツメに合わせて圧入した後、ドライバー等で90°回転させます。配管部より加圧し漏れがないか確認します。



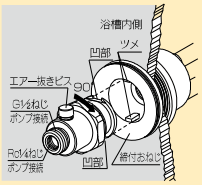
品番	箱入数		設計価格
	大箱	小箱	円／個
TH-380M	15	1	12,540

特　長

- 漏れ検査治具に直接検査用ポンプ接続できます。（ねじサイズG 1/2）
- エアー抜きビスが付いて水圧検査が容易になりました。

使用方法

検査治具の凹部を締付おねじのツメに合わせて圧入した後、モーターレンチ等で90°回転させます。テストポンプをG½または、Rc¼ねじに接続し、加圧して漏れがないか確認します。



■施工金具

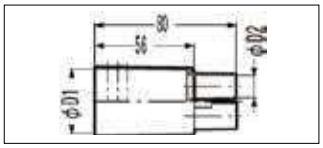
品番	箱入数		設計価格
	大箱	小箱	円／個
TH-369M	50	1	3,130

15N・cm
（手締後3/4回転程度）で締付します。

■サドル　CD管の固定用サドル

品番	適合管	箱入数		設計価格
		大箱	小箱	円／個
VOT-7	楕円CD管用	500	20	56

■シーリングキャップ　追い焚き用



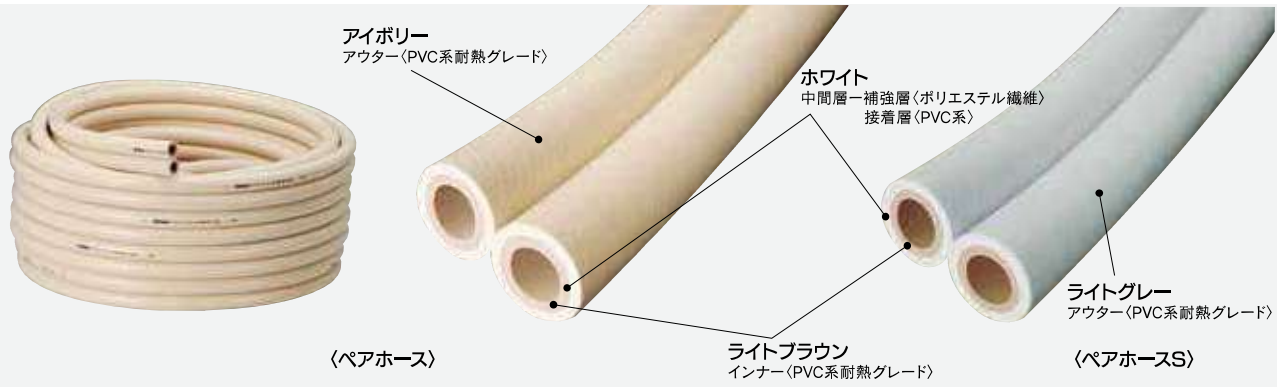
品番	適合管	φD1	φD2	入数		設計価格
				個／箱	個／袋	円／個
S-3010PME	CD管付き10ペア用	37.5	13	200	10	150
S-0710PME	楕円CD管付き10ペア用（信号線有無兼用）	37	13	200	10	150

追焚き用ペア管の管端に使用し、サヤ管への異物の浸入を防止します。

ペアホースは屋内使用を目的とした商品です。
屋外等で使用される場合には、紫外線対策を施した上でご使用下さい。

■お風呂追い焚き用樹脂管

ご注意 追い焚き用配管用途以外には使用しないで下さい。
下記弊社専用継手をご使用下さい。漏水の原因になります。



品名 品番	呼び径	外径 (mm)	肉厚 (mm)	内径 (mm)	重量 (g／m)	製品長さ (m／巻)	常時使用温度 (℃)	最高圧力 (MPa)	使用流体	用途	最小曲げ半径 (mm)	ホース 破壊圧力	箱入数	梱包形態	設計価格 (円／巻)
ペアホース BPH-13A20	13	23	5	13	630	20	80℃以下	0.3	水道水	お風呂 追い焚き用	120	1MPa以上 (常温)	1	ポリ袋	66,200
ペアホースS SPH-13A20	13	20	3.5	13	475	20	60℃以下	0.3	水道水	お風呂 追い焚き用	120	1MPa以上 (常温)	1	ポリ袋	54,800

特　長

1. 柔らかく・曲げやすく・座屈に強い配管材
狭いところでの配管が容易で、長さの納まりもしやすくなります。

2. カッターで容易に切れる
樹脂製ホースですので、カッターで簡単に切断できます。

3. 専用タケノコ継手で簡単に接続できる
接合はタケノコ継手に差し込み、バンドをかけるだけで容易にできます。

4. 耐久性を考慮した材料設計
耐熱性・耐塩素水性を配慮した材料設計に基づいているので、安心して使用できます。

5. 便利な印字付
印字のピッチが500mmなので、カット時の目安長さとして使用できます。また、印字は片側だけですので、ホースの往き戻りの区別としても利用できます。

注意

⚠使用上の注意
(1)製品は柔軟性があり傷がつきやすいので、放り投げたり、引きずったりしないで下さい。
傷がつくと、漏水事故や規定水圧以下での破裂をおこすことがあります。
(2)所定の曲げ半径以上を守り、曲げ配管を行って下さい。曲げすぎると座屈して管閉塞となったり、長期間のホースへのストレスによる寿命の低下の原因となります。
(3)タケノコ継手は弊社専用継手をご使用下さい。
指定以外の継手を用いますと、漏水事故や、ホース寿命の低下等の原因となります。
(4)ホースにタケノコ継手を差し込む前に必ずホースバンドをホースに通して下さい。
ホースバンドを通さず継手を差し込んだ場合、無理に引き抜かず、ホースを切断して抜き取り、改めて挿入作業を行って下さい。
(5)梱包開封時は、刃先の長い刃物を用いないで下さい。

⚠保管上・運搬上の注意
(1)ポリ袋梱包製品の保管は平面に横積みとし、段積みは6段以下として下さい。
また、崩れないよう保管場所の処置を十分にして下さい。
(2)保管の際は枕木や、製品に局部荷重がかかったり、凹凸のあるパレット等に直接置かないで下さい。必ず平らな板等の上に置いて下さい。
(3)保管されている製品付近での火気の使用は行わないで下さい。
火災の危険だけでなく、製品の変形や材質の劣化をおこすことがあります。
(4)製品は高温・多湿な場所や直射日光に当たる場所を避けて屋内で保管して下さい。
(5)子供の手が届かない場所に保管して下さい。
(6)車両等での運搬時には、荷台の角などに製品が直接当たらないように緩衝材等で保護して下さい。また、輸送中に擦り傷等が発生しないようにしっかり固定して下さい。
擦り傷等で製品の寿命が短くなったり、漏水事故の原因になることがあります。
ロープ等で締めつける場合は、ロープの接触部に緩衝材等を付けて直接当たらないようにして下さい。

■BPH-13A20専用継手、SPH-13A20専用継手、専用タケノコ継手部品セット

※この継手はペアホース専用の継手ですのでそれ以外のホースには使用しないで下さい。

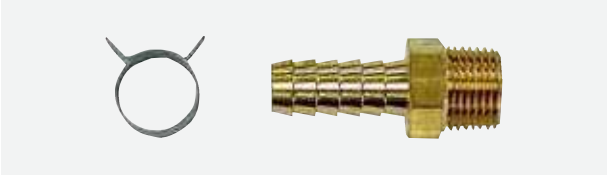
品名	パイプ種	品番	ネジ	箱入数（セット）	設計価格（円／セット）
13用ホースバンド	ペアホース	BPH-HB	—	200	24,000
	ペアホースS	SPH-HB	—	200	24,000

注）埋設には使用できません。

品名	パイプ種	品番	ネジ	箱入数（セット）	設計価格（円／セット）
ホース金具セット13	ペアホース	BPHU-13-4P	G1/2	10	2,990
	ペアホースS	SPHU-13-4P	G1/2	10	2,990

【付属品（セット内容）】ナット付タケノコソケット×4ヶ、ノンアスベストパッキン×4ヶ、ホースバンド×4ヶ

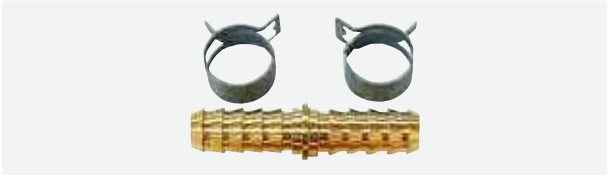
注）埋設には使用できません。



品名	パイプ種	品番	ネジ	箱入数（セット）	設計価格（円／セット）
ホース金具セット13×R1/2	ペアホース	BPHM-13-4P	R1/2	10	2,990
	ペアホースS	SPHM-13-4P	R1/2	10	2,990

【付属品（セット内容）】外ねじ付タケノコソケット×4ヶ、ホースバンド×4ヶ

注）埋設には使用できません。



品名	パイプ種	品番	ネジ	箱入数（セット）	設計価格（円／セット）
ホース金具セット13ソケット	ペアホース	BPHS-13-2P	—	10	2,690
	ペアホースS	SPHS-13-2P	—	10	2,690

【付属品（セット内容）】ソケット×2ヶ、ホースバンド×4ヶ

注）埋設には使用できません。

品名	パイプ種	品番	ネジ	箱入数（セット）	設計価格（円／セット）
ホース金具セット13ナット付タケノコエルボソケット	ペアホース	BPHUL-13-2P	G1/2	10	3,290
	ペアホースS	SPHUL-13-2P	G1/2	10	3,290

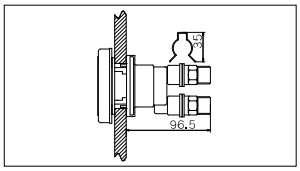
【付属品（セット内容）】ナット付タケノコエルボ×2ヶ、ノンアスベストパッキン×2ヶ、ホースバンド×2ヶ

注）埋設には使用できません。

薄型無極性一口循環金具　※ひとりじめ棒付　浴槽厚15m/m迄

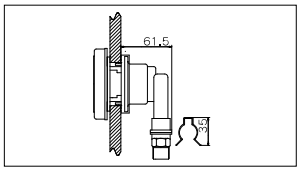
■1/2Gネジ付

SUSカバー付 直



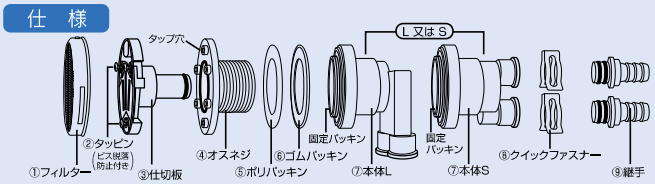
品番	箱入数	設計価格（円／個）
JJR-13S	10	8,000

SUSカバー付 L



品番	箱入数	設計価格（円／個）
JJR-13L	10	8,000

仕　様

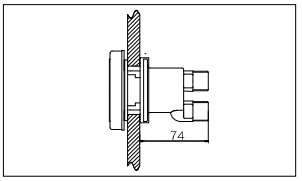


部品	材質
①フィルター	PP及びSUS304
②タッピン4×7 3本	SUS304
③仕切板オーリング	POM NBR
④オスネジ	POM
⑤ポリパッキン	PE
⑥ゴムパッキン	EPDM

部品	材質
⑦本体L 固定パッキン	PPS EPDM
⑦本体S 固定パッキン	PPS EPDM
⑧クイックファスナー2個	SUS304
⑨継手 継手本体2個 オーリング4個	POM 又はPPS 又はC36048DNBR

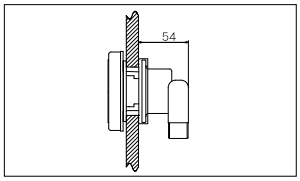
薄型無極性一口循環金具（黄銅鍛造本体）　※ひとりじめ棒付　浴槽厚15m/m迄

1/2Gネジ付 直



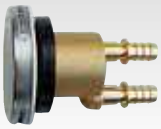
品番	箱入数	設計価格（円／個）
JKH-13S	10	8,500

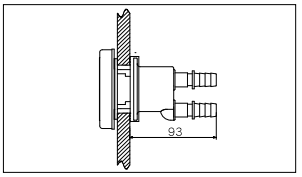
1/2Gネジ付 L



品番	箱入数	設計価格（円／個）
JKH-13L	10	9,400

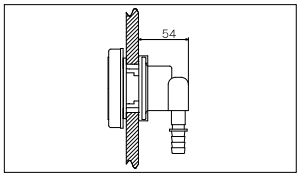
ホース用 直





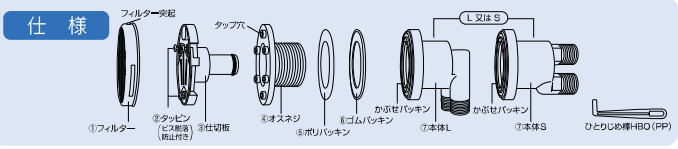
品番	箱入数	設計価格（円／個）
JKT-14S	10	9,700

ホース用 L



品番	箱入数	設計価格（円／個）
JKT-14L	10	11,000

仕　様



部品	材質
①フィルター	PP及びSUS304
②タッピン4×7 3本	SUS304
③仕切板オーリング	POM NBR
④オスネジ	POM

部品	材質
⑤ポリパッキン	PE
⑥ゴムパッキン	EPDM
⑦本体L かぶせパッキン	C3771BD EPDM
⑦本体S かぶせパッキン	C3771BD EPDM

給水・給湯用配管、ヒートポンプ配管、追い焚き配管、温水暖房用配管
アルミ複合架橋ポリエチレン管

オユポリ®MPチューブ

オユポリMPチューブの特長

機械的強度に優れたアルミニウム合金を心材とし、内外層に耐熱性に優れた架橋ポリエチレンで構成された、保温材付アルミ複合架橋ポリエチレン管です。

●優れた施工性
金属管に比べ軽量で、手曲げ加工も容易です。
管の曲げ形状を保持する事ができ、銅管の様な仕上がりが可能です。

●高い使用圧力
管のアルミ補強層により、樹脂管単体に比べ高い使用圧力を発揮します。

●酸素透過防止機能
密閉配管の、酸素を透過しない用途配管にも使用できます。

●耐食性・耐塩素性・耐熱性
管の外層・内層に給水・給湯で長年実績のある耐食性・耐塩素性・耐熱性に優れた架橋ポリエチレン管を使用しているので、安心です。

■最小曲げ半径（手曲げ加工時）

サイズ	最小曲げ半径(mm)
10	70
13	80
16	100

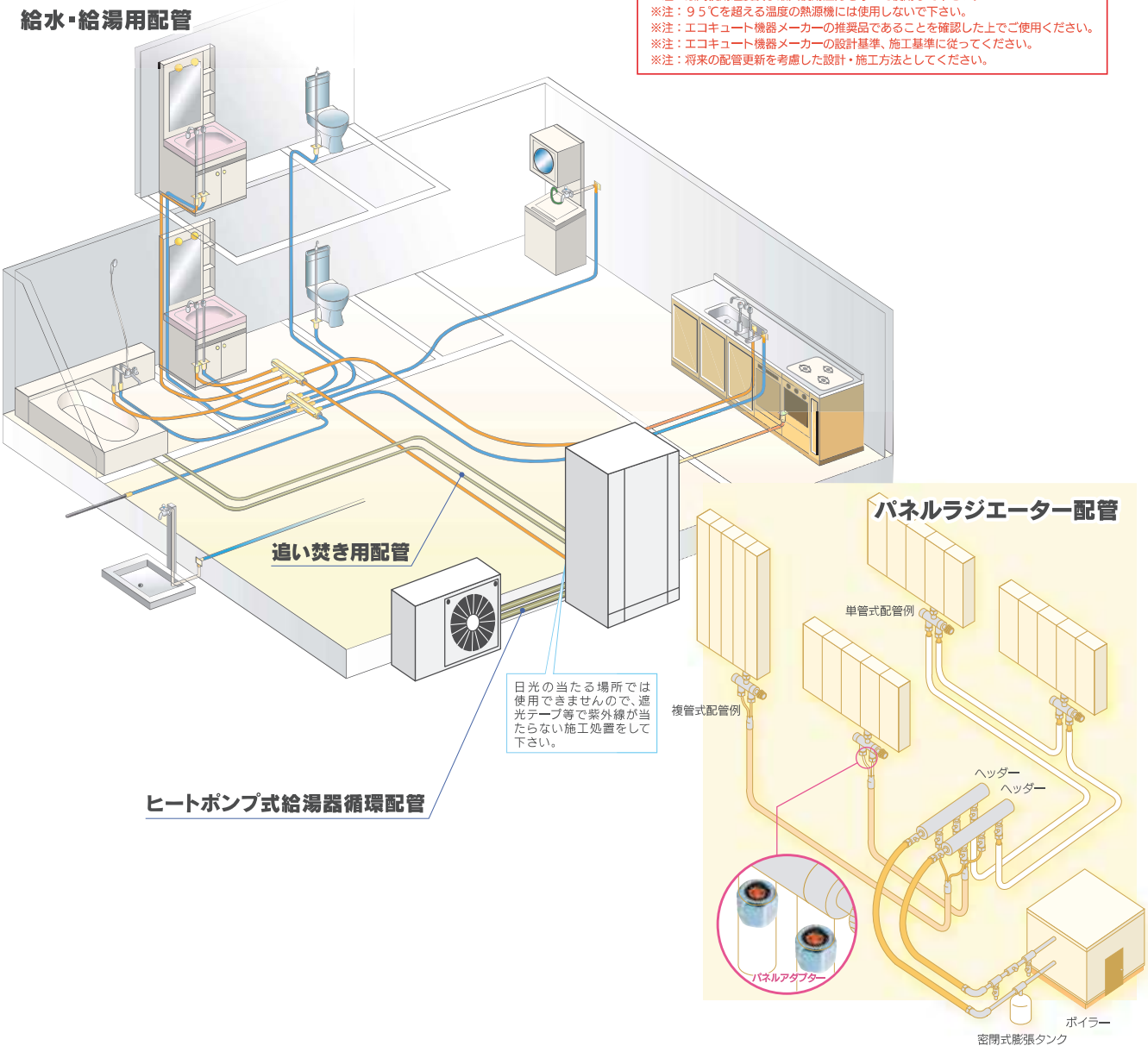
■最高使用圧力

使用温度(℃)	0~20	21~40	41~60	61~80	81~90	91~95
最高使用圧力(MPa)	1.5	1.5	1.0	1.0	1.0	1.0

広がる用途、カンタン施工の配管システム

給水・給湯用配管

※注：最高使用温度及び最大使用圧力を守って使用して下さい。
※注：９５℃を超える温度の熱源機には使用しないで下さい。
※注：エコキュート機器メーカーの推奨品であることを確認した上でご使用ください。
※注：エコキュート機器メーカーの設計基準、施工基準に従ってください。
※注：将来の配管更新を考慮した設計・施工方法としてください。



オユポリMPチューブ、オユポリあっとジョイント

アルミ複合架橋ポリエチレン管＋業界初の独創的継手機構

広がる新分野・用途への活用

アルミ複合架橋ポリエチレン管

オユポリMPチューブ

機械的強度に優れたアルミニウム合金を芯材とし、内外層に耐熱性に優れた架橋ポリエチレン樹脂で構成された、保温材付アルミ複合架橋ポリエチレン管です。

優れた施工性

■最小曲げ半径（手曲げ加工時）

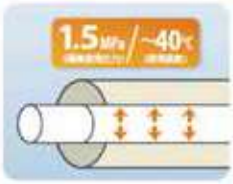
サイズ	最小曲げ半径(mm)
10	70
13	80
16	100

金属管に比べ軽量で、手曲げ加工も容易です。管の曲げ形状を保持する事ができ、継管の様な仕上り出来栄です。

酸素透過防止機能

衛生管に管の劣化を促進しない用途で管にも使用出来ます。

高い使用圧力



■最高使用圧力

使用温度(℃)	最高使用圧力(MPa)
0～40	1.5
21～95	1.0

管のアルミ補強層により、樹脂管単体に比べ高い使用圧力を発揮します。

耐食性・耐塩素性・耐熱性

管の外層・内層に給水給湯で長年実績のある耐食性・耐塩素性・耐熱性に優れた架橋ポリエチレン樹脂を使用しているので安心です。

ワンタッチ継手

オユポリMPあっとジョイント

オユポリMP・オユポリMPチューブの接続に専用工具が不要の新開発ワンタッチ継手をラインナップ！誰でも簡単に安心して接続できる真の「ワンタッチ」継手です。

面取り矯正が不要

本体のパイプ挿入口をテーパー形状にし挿入パッキンの内側が面取りされているので、パイプ面取り矯正と面取り加工工程が省けます。

安全の二重防止機構

止水リング、抜け止めリングをダブルで採用。安心のダブル止水、ダブル抜け止めです。

見やすい挿入確認窓

抜け止めリングをインコアに装着する事で、袋ナットとパイプの隙間が狭くなり、挿入確認窓から見えやすくなりました。

挿入パッキンのトリプルアクション

1 パイプ内面挿入時の斜め角度に挿入パッキンがフィット、斜め切断は最大3mmまで許容します。

2 パイプ挿入時に挿入パッキンがパイプをリード、従来のような止水リングの損傷を防止します。

3 パイプ接合時にパイプ断面と本体接触をシャットアウト、電位差による腐食を起こしません。

■オユポリMP 配管パック 「ヒートポンプ配管用」

オユポリ MP チューブとオユポリ MP あっとジョイント・保温材をセットにした配管パックです。施工に必要な数だけをまとめました。

①オユポリMPチューブ(高耐候) ②保温材(高耐候) ③ユニオン

品番	呼び径	MPチューブ 保温厚	MPチューブ 長さ(m)	MPチューブ 入り数(本)	継手 個	保温材 個	設計価格(円/セット)
MXL-102P	10	10	2	2	4	4	30,100
MXL-103P	10	10	3	2	4	4	31,700
MXL-105P	10	10	5	2	4	4	38,500
MXL-132P	13	10	2	2	4	4	31,700
MXL-133P	13	10	3	2	4	4	33,700
MXL-135P	13	10	5	2	4	4	40,300
MXL-1025P	10	10	25	1	8	8	61,500
MXL-1325P	13	10	25	1	8	8	64,400

注)配管施工後、保温材の突き合わせ部・背割れ部にはパイプに直射日光が当たらない様に、必ず遮光テープを巻いて下さい。

■オユポリMP

日本水道協会認証登録品 管N-15

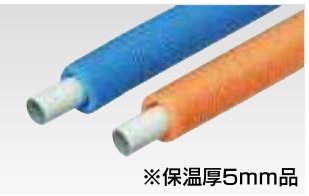
品番	呼び径	アルミ複合架橋ポリエチレン管 外径(mm)	内径(mm)	厚さ(mm)	長さ(m)	設計価格(円/ロール)
MXL-10-100	10	14	10	2	100	72,500
MXL-13-100	13	16	12	2	100	84,000
MXL-16-100	16	20	16	2	100	104,700

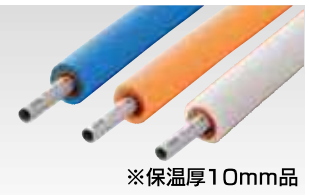
注)配管には耐候性がありませんので、日光の当たる様な屋外露出配管はしないで下さい。

■オユポリMP チューブ

品番	呼び径	アルミ複合架橋ポリエチレン管 外径(mm)	内径(mm)	厚さ(mm)	長さ(m)	保温材 厚さ	保温材 色	設計価格(円/ロール)
MXL-10-1025-S	10	14	10	2	25	10	ベージュ	35,700
MXL-13-1025-S	13	16	12	2	25	10		38,500
MXL-10-2025-S	10	14	10	2	25	20		65,300
MXL-13-2025-S	13	16	12	2	25	20		70,200

注)保温材の端面は耐候性がありませんので、必ず遮光テープを巻いて下さい。
また、配管にも耐候性がありませんので、配管が露出した状態での屋外露出配管はしないで下さい。


※保温厚5mm品


※保温厚10mm品

品番	呼び径	アルミ複合架橋ポリエチレン管 外径(mm)	内径(mm)	厚さ(mm)	長さ(m)	保温材 厚さ	保温材 色	設計価格(円/ロール)
MXL-13-550-OR	13	16	12	2	50	5	オレンジ	62,000
MXL-13-550-BU							ブルー	
MXL-16-550-OR	16	20	16	2	50	5	オレンジ	85,000
MXL-16-550-BU							ブルー	
MXL-10-1025-OR	10	14	10	2	25	10	オレンジ	30,500
終 MXL-10-1025-WH							ホワイト	
MXL-13-1025-OR	13	16	12	2	25	10	オレンジ	33,900
MXL-13-1025-BU							ブルー	
終 MXL-13-1025-WH							ホワイト	
※MXL-16-1025-OR	16	20	16	2	25	10	オレンジ	45,400
※MXL-16-1025-BU							ブルー	
MXL-10-2025-OR	10	14	10	2	25	20	オレンジ	50,600
終 MXL-10-2025-WH							ホワイト	
MXL-13-2025-OR	13	16	12	2	25	20	オレンジ	56,400
終 MXL-13-2025-WH							ホワイト	

注)配管、保温材には耐候性がありませんので、日光の当たる様な屋外露出配管はしないで下さい。
※は受注生産品となります。
終印は在庫限りで販売を終了いたします。

注意 オユポリMP・オユポリMP チューブ 安全上のご注意

⚠設計・施工上の注意 ※以下の注意事項を遵守頂けなかった場合、漏水などの問題が発生しても当社で責任を負いかねます。

(1)95℃を超える温度の熱源機には使用しないでください。
183ページ記載の「最高使用圧力と温度」の温度及び圧力の範囲内でお使い下さい。
(2)継手は、専用継手(弊社指定継手オユポリMPあっとジョイント)を使用して下さい。
(3)製品に直接、溶剤系のマジックインキや溶剤系粘着ビニルテープを使用しないで下さい。
また、有機溶剤などに接触させないで下さい。移行の恐れがある可塑剤等有害物を含有する化成品と接触使用はしないで下さい。強度低下の原因となり、早期劣化の原因となります。
(4)使用する際は、パイプの劣化が促進されないよう、配管を考慮した設計・施工をして下さい。
所定の曲げ半径以上を守り、配管を行って下さい。
曲げ過ぎると座屈して管閉塞となったり、長期間の樹脂へのストレスによる寿命低下の原因となります。
エコキュート等の機器修理・交換時には配管も交換できるよう、将来の配管更新を考慮した設計・施工方法としてください。
(5)設置後に何らかの都合で機器を移動させる場合は、パイプに無理な力が掛らぬようにご注意下さい。
無理な応力が掛りますと、耐久性が低下し、使用年数が少ない場合でも漏水に至る可能性があります。
(6)高耐候保温材でも端面は耐候性がありませんので、必ず遮光テープを巻いて下さい。
また、配管、保温材(発泡ポリエチレン部分)には耐候性がありませんので日光の当たる様な屋外露出配管はしないで下さい。
(7)開封時に刃物を使用しないで下さい。
保温材を切除する際にカッターナイフなどの刃物を使用する場合はパイプ本体に刃を当てないようにして下さい。
(8)接続部は熱ロスを防止する為、パイプ・継手共に保温処理を行ってください。
(9)屋根裏等で環境温度の上昇が予想される部位の配管に使用する場合は、圧力上昇で管の破損や機器にダメージを与える場合がありますので膨張弁や逃し弁等の設置を検討して下さい。
(10)防火区画を貫通する場合は、法令上の定めを考慮する等適切な処理を施して下さい。
(11)設定条件、使用条件、設置環境を、よくご確認の上、使用配管や器具を選定下さい。
(12)地震などにより発生する大きな変位を吸収することを目的とした部位には使用できません。地震や風水害などの天災や、火災などの不可抗力によりダメージを受けた場合や、配管の凍結などにより、管が膨張して管の厚みが薄くなったり変形した場合でのご使用継続は漏水の原因となりますので、配管の更新を行うようにして下さい。
(13)事前にエコキュートなどの機器メーカーにお問い合わせ頂き、適正な推奨管種であることを確認した上で、設計基準、施工基準に従いご使用下さい。
(14)寒冷地で凍結防止の為に、ヒーター線を巻き付ける際は、ヒーター線の被覆材に可塑剤など、製品を劣化させる成分が無いものを選定下さい。
また、ヒーター自体が経年劣化し異常発熱していないか定期的に点検をして問題無い事を確認下さい。
設置・点検・確認方法は、ヒーターメーカーに確認をして下さい。
(15)保温材の中に水が溜まるような配管をしないでください(U字配管など)。
やむを得ずそのような配管する場合は、保温材の中に水が溜まらないように処理をして下さい。
水が溜まっていると保温効果が低下します。また、製品が劣化促進される可能性もあります。

⚠保管及び運搬荷扱い上の注意

(1)ポリ袋梱包製品の保管は平面に横積みとし、段積みは 6段 以下として下さい。
(2)トラックの荷台などから落下、放り投げや引きずったりなど製品に衝撃を与えないで下さい。
寿命が短くなったり、規定水圧以下での破裂や、漏水事故の原因になる事があります。
また、運搬時などには、荷台の角などでダメージを受けぬ様に緩衝材などで保護して下さい。
(3)保管の際は枕木やロープなどでの締め付けなど、製品に局部荷重の掛る様な保管はしないで下さい。
(4)直射日光の当たる炎天下や、雨・水濡れする場所及び極寒の場所に放置せず屋内で保管して下さい。
(5)火気厳禁：火災の危険だけでなく、製品の変形や劣化の原因となります。
(6)子供の手が届かない場所に保管して下さい。

オユポリMP・オユポリMP チューブ用 部材

■遮光テープ

品番	長さ(m)	幅(mm)	入り数(個)	設計価格 (円／巻)
LA-NL	20	50	16	10,600

注）遮光テープは保温材の上から施工して下さい。配管に直接施工すると材質の劣化を起こす事があります。

■保温材（高耐候）

品番	長さ(mm)	入り数(本)	設計価格 (円／本)
MOT-H	150	40	400

注)保温材の端面は耐候性がありませんので、必ず遮光テープを巻いて下さい。

オユポリMP・オユポリMP チューブ　性能データ

■管の性能

項目	単位	数値	備考
熱伝導率	W/m・K	0.45	ASTM C177
線膨張率	mm/m・℃	2.6×10^{-2}	ASTM D696

■保温材の性能

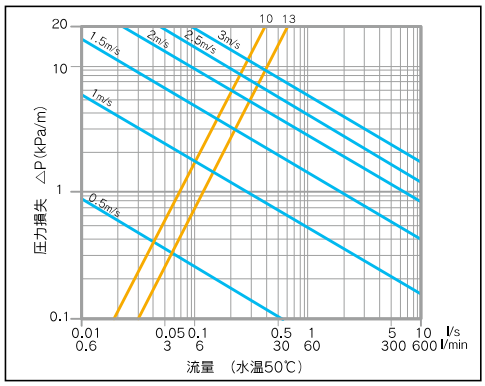
項目	単位	数値	備考
熱伝導率	W/m・K	0.043	JIS A9511

■耐候保温材の性能

耐候保温材は、弊社試験※において 3000 時間までの耐候性能を確認しております。

※サンシャインウェザーオメーター（SWOM）

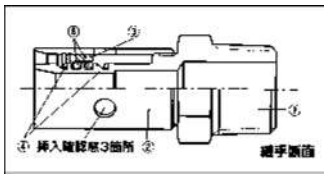
■管の流量線図



オユポリMP あっとジョイント [ワンタッチ継手]

特　長

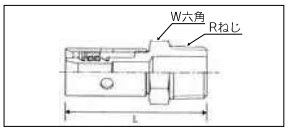
- パイプの面取り矯正が不要
- パイプの斜め切断は最大 3mm まで OK
- 止水リングへの噛みつきを防止
- 電位差腐蝕の防止
- 安心の二重防止機構
- 見やすい挿入確認窓設定



	部品名	材質
1	本体	CAC406
2	袋ナット	C3604BD
3	挿入パッキン	NBR
4	抜け止めリング	C2700W
5	Oリング	EPDM

オユポリMP あっとジョイント ラインナップ

■外ねじ

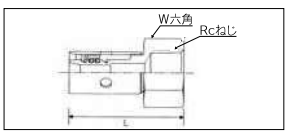


㈳日本水道協会認証登録品　G-716

品番	呼び径		L(mm)	B(mm)	W(mm)	箱入数(個)		設計価格
	管径	ねじ				大箱	小箱	(円/個)
MOTMN-10	10	R1/2	56.5	15	22	80	20	2,430
MOTMN-13	13	R1/2	56.5	15	22	80	20	2,600
MOTMN-1316	16	R1/2	59	15	23	80	10	3,010
MOTMN-2016	16	R3/4	61	17	27	80	10	3,270

注）埋設には使用できません。

■内ねじ

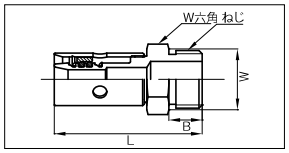


㈳日本水道協会認証登録品　G-716

品番	呼び径		L(mm)	B(mm)	W(mm)	箱入数(個)		設計価格
	管径	ねじ				大箱	小箱	(円/個)
MOTFN-10	10	Rc1/2	51.5	15	27	80	20	2,600
MOTFN-13	13	Rc1/2	51.5	15	27	80	20	2,770
MOTFN-1316	16	Rc1/2	54	15	27	80	10	3,190
MOTFN-2016	16	Rc3/4	56	17	32	80	10	3,590

注）埋設には使用できません。

■外ねじ平行

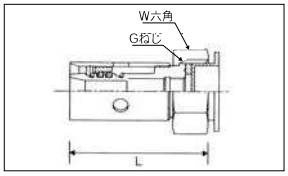


㈳日本水道協会認証登録品　G-716

品番	呼び径		L(mm)	B(mm)	W(mm)	箱入数(個)		設計価格
	管径	ねじ				大箱	小箱	(円/個)
MOTMHN-13	13	G1/2	53.5	12	22	80	20	2,680

注）埋設には使用できません。

■ユニオンアダプター

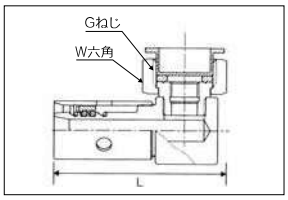


㈳日本水道協会認証登録品　G-716

品番	呼び径		L(mm)	B(mm)	W(mm)	箱入数(個)		設計価格
	管径	ねじ				大箱	小箱	(円/個)
MOTUN-10	10	G1/2	43	7.5	24	80	20	4,010
MOTUN-13	13	G1/2	45	7.5	24	80	20	4,270
MOTUN-2013	13	G3/4	46.5	9	30	80	20	4,680
MOTUN-1316	16	G1/2	52.3	7.5	24	80	10	5,030
MOTUN-2016	16	G3/4	49.5	9	30	80	10	5,350

注）埋設には使用できません。

■エルボユニオン

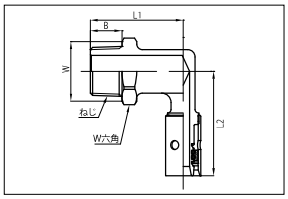


㊎日本水道協会認証登録品　G-716

品番	呼び径		L1(mm)	L2(mm)	B(mm)	W(mm)	箱入数(個)		設計価格
	管径	ねじ					大箱	小箱	(円/個)
MOTULN-10	10	G1/2	56	22.5	7.5	24	80	20	4,850
MOTULN-13	13	G1/2	56	23.5	7.5	24	80	20	5,030

注）埋設には使用できません。

■外ねじエルボ

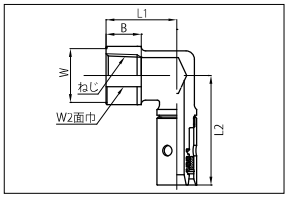


㊎日本水道協会認証登録品　G-738

品番	呼び径		L1(mm)	L2(mm)	B(mm)	W(mm)	箱入数(個)		設計価格
	管径	ねじ					大箱	小箱	(円/個)
MOTMLN-2013	13	R3/4	50	56.2	17	32	80	10	5,110
MOTMLN-2016	16	R3/4	50	59.5	17	32	80	10	5,470

注）埋設には使用できません。

■内ねじエルボ

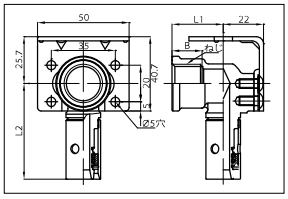


㊎日本水道協会認証登録品　G-738

品番	呼び径		L1(mm)	L2(mm)	B(mm)	W(mm)	箱入数(個)		設計価格
	管径	ねじ					大箱	小箱	(円/個)
MOTFLN-13	13	Rc1/2	34	52.5	17	25.8	80	10	4,920

注）埋設には使用できません。

■両座水栓エルボ

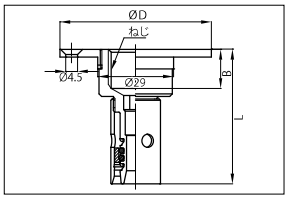


㊎日本水道協会認証登録品　G-738

品番	呼び径		L1(mm)	L2(mm)	B(mm)	箱入数(個)		設計価格
	管径	ねじ				大箱	小箱	(円/個)
MOTRZN-13	13	Rp1/2	28	52.2	16.5	80	10	5,200

注）埋設には使用できません。

■床立上アダプター

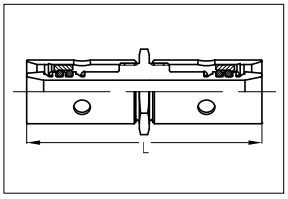


㊎日本水道協会認証登録品　G-716

品番	呼び径		φ D(mm)	L(mm)	B(mm)	箱入数(個)		設計価格
	管径	ねじ				大箱	小箱	(円/個)
MOTADN-13	13	Rp1/2	58	51.5	15	80	10	4,520

注）埋設には使用できません。

■ソケット

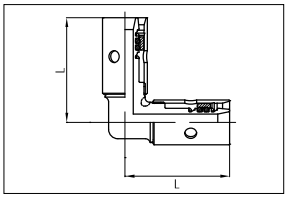


㊎日本水道協会認証登録品　G-716

品番	呼び径	L(mm)	箱入数(個)		設計価格
	管径		大箱	小箱	(円/個)
MOTSN-13	13×13	70	80	20	4,680
MOTSN-16	16×16	75	40	10	5,530
MOTSN-1613	16×13	72.5	40	10	5,030

注）埋設には使用できません。

■エルボソケット

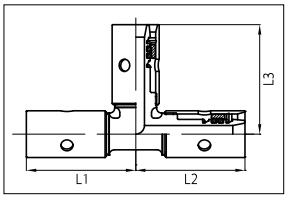


日本水道協会認証登録品　G-738

品番	呼び径 管径	L(mm)	箱入数(個) 大箱	小箱	設計価格 (円/個)
MOTLN-13	13×13	44.4	80	10	4,760
MOTLN-16	16×16	51.6	40	10	6,030

注）埋設には使用できません。

■チーズソケット



同径チーズソケット　日本水道協会認証登録品　G-738

品番	呼び径 管径	L1(mm)	L2(mm)	L3(mm)	箱入数(個) 大箱	小箱	設計価格 (円/個)
MOTTN-13	13×13×13	44.4	44.4	44.4	40	10	7,660
MOTTN-16	16×16×16	51.6	51.6	51.6	24	6	9,300

異径チーズソケット　日本水道協会認証登録品　G-738

品番	呼び径 管径	L1(mm)	L2(mm)	L3(mm)	箱入数(個) 大箱	小箱	設計価格 (円/個)
MOTTN-161613	16×16×13	51.6	49.1	51.6	24	6	9,860
MOTTN-161313	16×13×13	49.1	51.6	49.1	24	6	9,120
MOTTN-161316	16×13×16	51.6	51.6	49.1	24	6	9,860

注）埋設には使用できません。

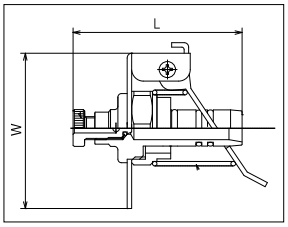
■パネルアダプター

●オユポリMP・オユポリMP チューブと、パネルヒーターに接続されるサーモバルブとの接続に使用します。
●パイプの面取り矯正が不要です。
●パイプの斜め切断は最大 3mm まで OK です。
●万が一袋ナットを閉め忘れた場合は、耐圧検査で必ず漏水する為発見が容易です。

品番	対応メーカー	箱入数(セット) 大箱	小箱	設計価格 (円/個)
MMPA-13D	森永エンジニアリング、ピーエス暖房等	100	10	2,820
MMPA-13H	旭イノベックス、三菱電機、 ハイマイヤー社、サンポット等	100	10	2,930
MMPA-13HIT	日立アプライアンス	100	10	3,000

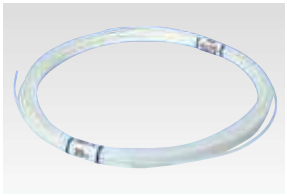
注）埋設には使用できません。　※1セット/2個入り

■テストプラグ



品番	呼び径 管径	L(mm)	W(mm)	箱入数(個) 大箱	小箱	設計価格 (円/個)
MOTST-13	13	65	55	10	1	4,480
MOTST-16	16	74	68	10	1	6,320

■座屈防止ポリエチレン管



品番	適合サイズ	外径(mm)	内径(mm)	長さ(m)	箱入数 (箱/ロール)	設計価格 (円/ロール)
ZAKT-3	10	6.55	3	25	5	2,310
ZAKT-4	13	9.35	3.3	25	5	4,400

〈管の最小曲げ半径〉

管径	10	13
手曲げ	70	80
座屈防止ポリエチレン管使用	50	60

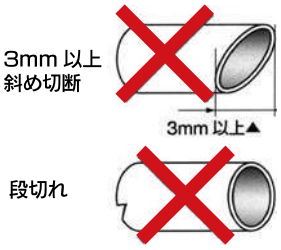
■あっとジョイント接合方法

1. 管の巻き癖修正

切断部は管の巻き癖を矯正して真直ぐにして下さい。

2. 管の切断

パイプカッターで管軸に対して直角に切断して下さい。



⚠・3mm以上の斜め切断、段切れは漏水の原因となります。
・切断面のバリ、ゴミは漏水の原因となりますので、取り除いて下さい。

3. 差込代の確保

継手差込代＋手で中の管が握れる程度、保温材を押し込んで下さい。

⚠・保温材の中の管を直接握らないと挿入不足の原因となります。

4. 管の接続

管を真直ぐ継手の奥まで一気に挿入して下さい。

⚠・管は継手に対して真直ぐに挿入して下さい。
・先端が曲がったまま、切断面が変形している管では挿入が重くなり、挿入不足の原因となります。

5. 挿入確認

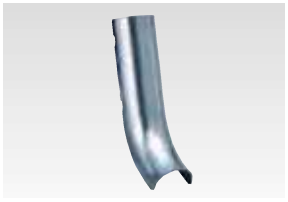
⚠・挿入確認窓の下端にパイプが見えるまで差し込んで下さい。

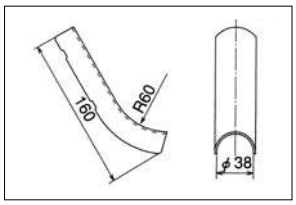
注意

⚠継手の取り扱い注意事項

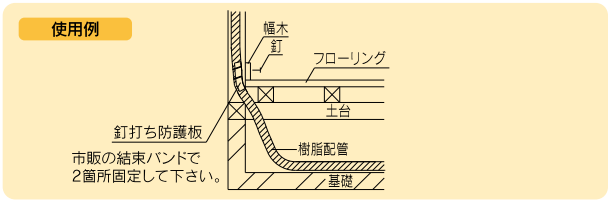
●他社のアルミ複合架橋ポリエチレン管との接続は、弊社の管と寸法が違う為、漏水する可能性があります。
あっとジョイントは、必ず弊社のアルミ複合架橋ポリエチレン管と接続して下さい。
（他社の管との接続で漏水等の事故が発生した場合は、弊社では責任を負いません。）
●接続前に袋ナットを緩めて分解しないで下さい。分解した場合、弊社で責任を負いません。
●袋ナットをパイプレンチでつかみ、締め付けないで下さい。
●一度接続すると管が外れない構造になっていますので、継手の再使用はできません。
●ロウ付けする銅管と接続する場合は、先にロウ付けし、冷却後に継手を接続して下さい。
冷却前に接続するとパッキンが焼き付き、漏水の原因となります。
●接続前は継手内部に異物が入らない様にして下さい。
●銅管カッターで切断すると切断面にバリが発生し、漏水の原因になります。必ずパイプカッターで切断して下さい。
●管挿入が途中で止まっても引き抜いたりせず、そのまま正常な位置まで押し込んで下さい。
●著しく管が挿入しにくい継手があった場合は、その継ぎ手の使用を中止し、販売店または弊社にご連絡下さい。

■釘打ち防護板　材質:SGCC





使用例



品番	板厚(mm)	箱入数		設計価格 円／個
		大箱	小箱	
HXL-KB38	2	50	10	970

適合表

オユポリチューブ	10	13	16	20
3mm品	○	○	○	—
5mm品	○	○	○	○
10mm品	○	○	△	×

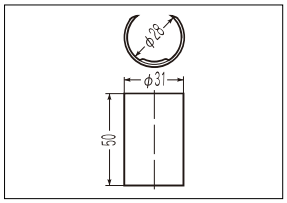
サヤ管(呼び径)	22	25	28	36
判定	○	○	○	×

■表示シール

写真は1シート(4枚)です。

品番	表示内容	袋入数			設計価格 円／枚
		大袋	小袋	シート／枚	
HY-NN	無印	50シート	10シート	4	35
HY-KT	台所流し	50シート	10シート	4	55
HY-SM	洗面	50シート	10シート	4	55
HY-UB	ユニットバス	50シート	10シート	4	55
HY-ST	洗濯	50シート	10シート	4	55
HY-WC	トイレ	50シート	10シート	4	55
HY-KYT	給湯器	50シート	10シート	4	55
HY-TAR	手洗い	50シート	10シート	4	55
HY-SNS	散水栓	50シート	10シート	4	55
HY-SSK	食洗機	50シート	10シート	4	55

■表示プレート



適合サヤ管サイズ22~30

表示内容	品番(文字の色)		箱入数		設計価格 円／個
	給水用(青)	給湯用(赤)	大箱	小箱	
台所流し	GKF-1B	GKF-1P	200	10	89
洗面	GKF-2B	GKF-2P	200	10	89
ユニットバス	GKF-3B	GKF-3P	200	10	89
洗濯	GKF-4B	GKF-4P	200	10	89
トイレ	GKF-5B	GKF-5P	200	10	89
シャワー	GKF-6B	GKF-6P	200	10	89
給湯器	GKF-7B	GKF-7P	200	10	89
手洗い	GKF-8B	GKF-8P	200	10	89
散水栓	GKF-9B	—	200	10	89
掃除流し	GKF-10B	GKF-10P	200	10	89
量水器	GKF-11B	—	200	10	89
無地	GKF-0		200	10	87

注文の最低ロットは小箱単位にてお願い致します。

適合サヤ管サイズ16・18

表示内容	品番(文字の色)		箱入数		設計価格 円／個
	給水用(青)	給湯用(赤)	大箱	小箱	
台所流し	GKF-1SB	GKF-1SP	300	10	89
洗面	GKF-2SB	GKF-2SP	300	10	89
ユニットバス	GKF-3SB	GKF-3SP	300	10	89
洗濯	GKF-4SB	GKF-4SP	300	10	89
トイレ	GKF-5SB	GKF-5SP	300	10	89
シャワー	GKF-6SB	GKF-6SP	300	10	89
給湯器	GKF-7SB	GKF-7SP	300	10	89
手洗い	GKF-8SB	GKF-8SP	300	10	89
散水栓	GKF-9SB	—	300	10	89
掃除流し	GKF-10SB	GKF-10SP	300	10	89
無地	GKF-0S		300	10	87

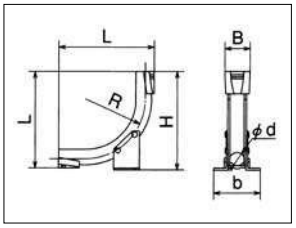
注文の最低ロットは小箱単位にてお願い致します。

適合サヤ管サイズ36

表示内容	品番(文字の色)		箱入数		設計価格 円／個
	給水用(青)	給湯用(赤)	大箱	小箱	
給湯器	GKF-7LB	GKF-7LP	150	10	130
量水器	GKF-11LB	—	150	10	130
無地	GKF-0L		150	10	130

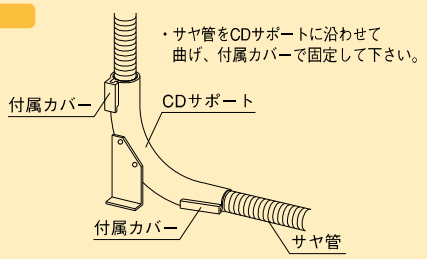
注文の最低ロットは小箱単位にてお願い致します。

■CDサポート



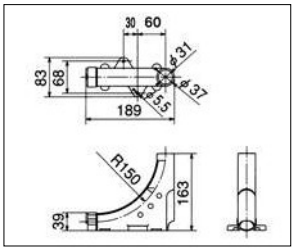
品番	適合サヤ管	L	H	R	B	b	φd	箱入数	設計価格 円／個
CDB-16SŌ	16・18	163	163	100	42	82	24	10	440
CDB-22SŌ	22・25	218	218	147	52	98	31	10	580

使用例



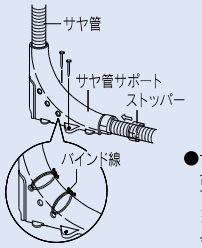
・サヤ管をCDサポートに沿わせて曲げ、付属カバーで固定して下さい。

■サヤ管サポート



品番	適合サヤ管	箱入数	設計価格 円／個
SN-22SŌ	22・25	20	643

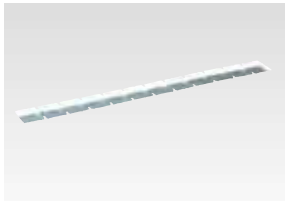
施工方法

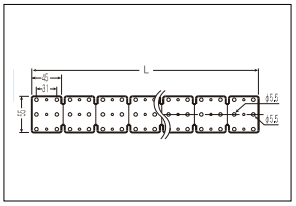


①ストッパーをサヤ管に通します。
②サヤ管をサポートに通し、Rに沿わせて曲げ、ストッパーで仮固定します。
③サポートを床面に固定します。

●サドル等で、サヤ管の固定ができない場合は、バインド線等でRの保持を行って下さい。
※サヤ管のズレを防ぎ、樹脂管が通管し易くなります。

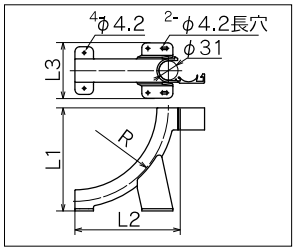
■段差スイスイ





品番	L	適合段差	箱入数		設計価格 円／個
			大箱	小箱	
GSDS-12P	595	150mm以下	10	1	890
GSDS-15P	745	200mm以下	10	1	1,100

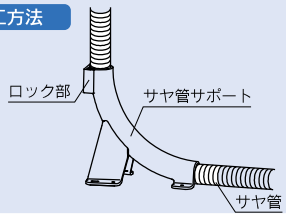
■サヤ管サポート



品番	適合サヤ管	L1	L2	L3	R	箱入数	設計価格 円／個
OSC-166	22・25	165	169	110	150	10	650
OSC-167	22・25	215.5	219	93	200	10	700

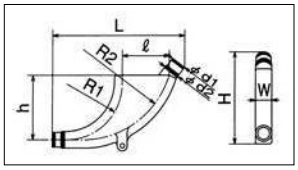
・R150に樹脂管13を使用する場合には、必ず事前に通管確認を行って下さい。通管し難い場合はR200をお勧めします。
・ご注文の最低ロットは箱単位にてお願いいたします。
・OSC-167は白色です。

施工方法



サヤ管をサヤ管サポートに沿わせて曲げ、ロック部で固定して下さい。

■調整サポート(立ち上げ用)



品番	適合サヤ管	H	h	L	ℓ	R1	R2	W	φd1	φd2	箱入数		設計価格 円／個
											大箱	小箱	
SNC-16	16・18	195	145	240	100	75	180	28	24.5	26.5	40	–	560
SNC-22	22・25・28	210	145	300	105	130	200	37	32	35	40	–	630
SNC-22L	22・25・28	203	145	367	110	200	360	37	32	35	20	–	630
SNC-36	30・36	202	141	397	107	300	450	46	–	44	20	–	680

施工方法

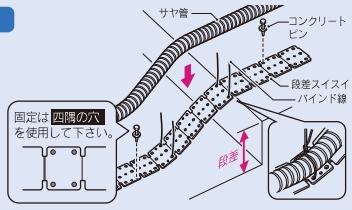
①調整サポートに管を通し両端をテープで固定し、トロ防止をして下さい。

②調整サポートの下穴に端尺鉄筋(3分)を通し、配筋に結束固定します。

③コンクリート打設後、調整サポートの露出部分をナイフ等で切断します。(管を傷つけないように切って下さい。)

④立ち上がり部を調整(移動)した後、穴を埋め戻し配管して下さい。

施工方法

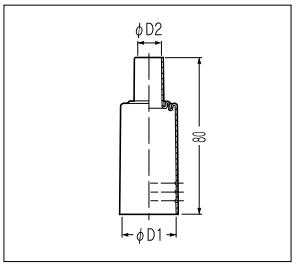


ご注意

・曲げ角度を変えて調整できますが、曲げを繰り返すと折れますのでご注意下さい。
・適合段差以上でご使用になる場合は通管ができなくなる恐れがあります。事前に通管試験を行ってからご使用下さい。

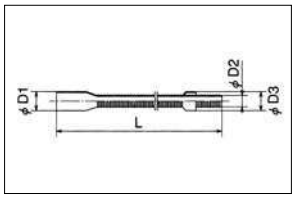
■シーリングキャップ

注文の最小ロットは小箱単位にてお願いいたします。



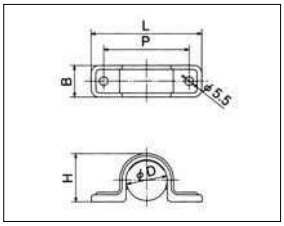
種類	品番	適合管 サヤ管	適合管 樹脂管	φD1	φD2	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
給水用（色：ブルー）	ST-1610P-B	16	10	22	13	200	10	150
	ST-1810P-B	18		24	13	200	10	150
	ST-2210P-B	22		28.5	13	200	10	150
	ST-2213P-B	22	13	28.5	17	200	10	150
	ST-2513P-B	25		31.5	17	200	10	170
	ST-2816P-B	28	16	35	22	200	10	170
	ST-3016P-B	30		37.5	22	200	10	170
	ST-3620P-B	36	20	43	27	200	10	170
給湯用（色：ピンク）	ST-1610P-P	16	10	22	13	200	10	150
	ST-1810P-P	18		24	13	200	10	150
	ST-2210P-P	22		28.5	13	200	10	150
	ST-2213P-P	22	13	28.5	17	200	10	150
	ST-2513P-P	25		31.5	17	200	10	170
	ST-2816P-P	28	16	35	22	200	10	170
	ST-3016P-P	30		37.5	22	200	10	170
	ST-3620P-P	36	20	43	27	200	10	170

■遮熱キャップ



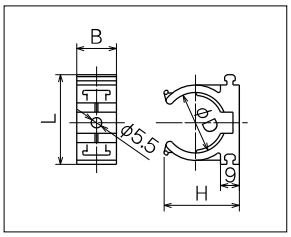
種類	品番	適合管 サヤ管	適合管 樹脂管	φD1	φD2	φD3	L	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
給水用（色：ブルー）	GSTC-2210H-B	22	10・13	32.5	19	32	415	100	10	340
	GSTC-2510H-B	25		32.5	19	34.5	415	100	10	350
	GSTC-2816H-B	28	16	49	25	38	400	60	10	600
	GSTC-3016H-B	30		49	25	40.5	400	60	10	600
	GSTC-3620H-B	36	20	59	31	46	400	50	10	600
給湯用（色：ピンク）	GSTC-2210H-P	22	10・13	32.5	19	32	415	100	10	340
	GSTC-2510H-P	25		32.5	19	34.5	415	100	10	350
	GSTC-2816H-P	28	16	49	25	38	400	60	10	600
	GSTC-3016H-P	30		49	25	40.5	400	60	10	600
	GSTC-3620H-P	36	20	59	31	46	400	50	10	600

■架橋ポリエチレン管（M種、E種）/ポリブテン管用サドル



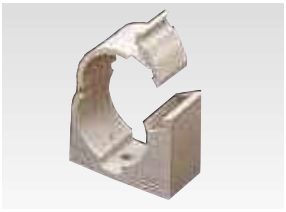
品番	適合架橋ポリエチレン管 ポリブテン管	適合サヤ管	適合被覆架橋ポリエチレン管 被覆厚3mm	適合被覆ポリブテン管 被覆厚5mm	適合被覆ポリブテン管 被覆厚10mm	オユポリガード	オユポリSP	オユポリスマートコルゲート	φD	B	L	H	P	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円/個
LST-14P	—	—	10	—	—	10	—	—	19	20	60	22.5	45	400	50	43
LST-16P	—	16	10	—	—	—	13	—	21	20	60	24.5	45	400	50	45
LST-18P	—	18	13	10	—	13	16	13	23.5	20	60	27	45	400	50	45
LST-22P	—	22	16	13	—	16	—	—	27.5	20	70	31	55	300	50	52
LST-25P	—	25	—	16	—	—	20	16	30.5	20	70	34	55	300	50	52
LST-28P	—	28	—	—	10	—	—	—	34	25	80	37.5	65	200	20	67
LST-30P	—	30	—	20	13	20	—	20	36.5	25	80	40	65	160	20	67
LST-36P	—	36	—	—	16	—	—	—	42	25	90	46.5	75	120	20	69
PST-10A	10	—	—	—	—	—	—	—	12.5	20	60	17.5	40	500	50	49
PST-13A	13	—	—	—	—	—	10	—	16.5	20	65	21.5	45	300	50	49
PST-16H	16	—	—	—	—	—	—	—	21	25	71	27	52	300	20	82
PST-20H	20	—	—	—	—	—	—	—	26.5	25	71	33	52	200	20	86

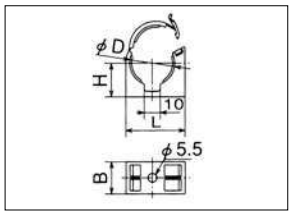
■サヤ管連結サドル



品番	適合サヤ管	オユポリスマートコルゲート	φD	B	L	H	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円/個
LSY-16	16	—	21	20	34	27.5	320	20	57
LSY-18	18	13	23.5	20	36	29.5	320	20	67
LSY-22	22	—	27.5	20	40.5	34	300	20	71
LSY-25	25	16	30.5	20	44.5	36.5	200	20	83
LSY-28	28	—	34	20	48	39.5	160	20	83
LSY-30	30	20	36.5	20	51.5	42.2	160	20	83
LSY-36	36	—	42	20	57	46.3	120	20	98

■サヤ管クリップ

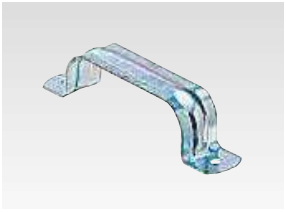


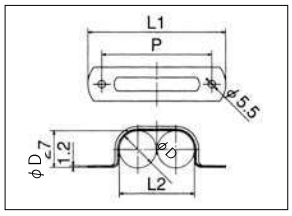


品番	適合サイズ				φD	B	L	H	箱入数		設計価格 円/個
	サヤ管	保護管	遮熱管	オユポリスマートコルゲート					大箱	小箱	
LSF-18	18	13	16	13	24	20	32.5	19.5	350	10	92
LSF-22	22	16	—	—	28.1	20	37	21.2	300	10	95
LSF-25	25	—	22	16	31	20	40	22.7	250	10	95
LSF-28	28	20	28	—	34.5	25	49	25.5	150	10	95
LSF-30	30	—	—	20	37	25	53.1	27	120	10	110
LSF-36	36	—	—	—	42.5	25	60.5	29.5	100	10	130

注)ご注文の最低ロットは小箱単位にてお願い致します。

■サヤ管連サドル



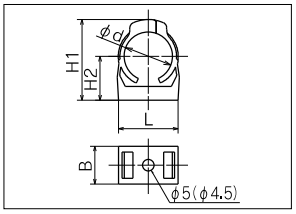


品番	適合サヤ管	φD	L1	L2	H	P	箱入数		設計価格 円/個
							大箱	小箱	
ST2-22	22×2本	27.5	100	55	27	80	350	10	120
ST3-22	22×3本	27.5	127.5	82.5	27	107.5	300	10	130
ST2-28	28×2本	34	113	68	34	93	250	10	180
ST2-30	30×2本	36.5	118	74	36	98	250	10	200

注)ご注文の最低ロットは小箱単位にてお願い致します。

■キャッチイットPP

適合管:サヤ管、樹脂管

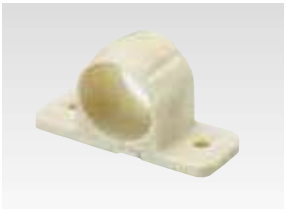


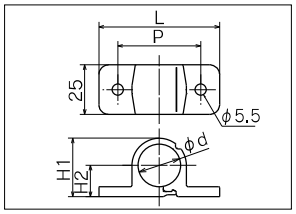
品番	適合管		φD1	B	L	H1	H2	箱入数		設計価格
	サヤ管	樹脂管						大箱	小箱	円/個
PP-10	–	10	12.0~14.5	17.2	20.5	29.4	17.7	2000	100	90
PP-13	–	13	17.0~18.5	16.2	24	29.9	15.7	2000	100	90
PP-16	16	16	19.5~22.5	16.5	25.8	34.7	18	2000	100	100
PP-18	18	–	22.0~24.0	17	30	38.8	21.3	1200	100	110
PP-22	22	20	24.0~27.8	17	32.5	40.6	21	1200	100	110
PP-28	28	–	31.2~35.5	18	37.8	50	27.8	1000	50	120

注文の最低ロットは小箱単位にてお願い致します。

■キャッチイットWS

適合管:サヤ管、樹脂管





品番	適合樹脂管	φd	L	H1	H2	P	箱入数		設計価格 円/個
							大箱	小箱	
WS-10	10	13	55	21	11.5	35	2000	100	90
WS-13	13	17	61	25	13.5	42	2000	100	90
WS-16	16	21.5~22	62	30	16	43	1200	100	100
WS-20	20	27	67	35	18.5	48	1000	50	110

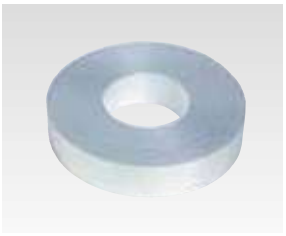
注文の最低ロットは小箱単位にてお願い致します。

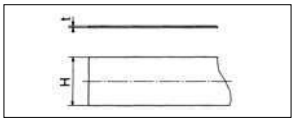
■オユポリ用ビニールキャップ

使用方法

品番	適合樹脂管	入り数	設計価格 円/個
XLBC-13	13	500	30
XLBC-16	16	500	40
XLBC-20	20	250	50

■消音テープ



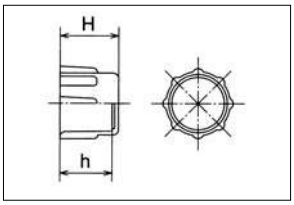


施工例

品番	適合管		H	長さ(m)	t	箱入数	設計価格 円／個
	サヤ管	樹脂管					
GCT-22	22	10	62	30	2	5	4,140
GCT-22S	22	13	62	30	1	5	4,140
GCT-22S-5	22		62	50	1	5	5,820
GCT-25S	25		67	30	1	5	4,140
GCT-28S	28	16	75	30	1	5	4,390
GCT-28S-5	28		75	50	1	5	6,580
GCT-30S	30		81	30	1	5	4,860
GCT-36S	36	20	89	30	1	5	5,320

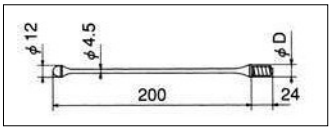
消音テープの固定は、耐久性、耐熱性に優れたポリエステルテープをご使用下さい。

■サヤ管用端末キャップ



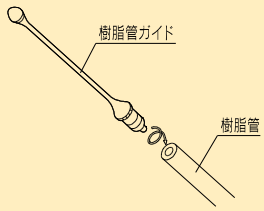
品番	サヤ管	H	h	色	箱入数	設計価格 円／個
CD22-C	22	27.5	25	濃赤	50	38
FP22-C	25	27.5	25	ベージュ	50	38
CD28-C	28	33	30	濃茶	50	46
FP28-C	30	33	30	ベージュ	50	46
CD36-C	36	41	38	灰	10	84

■樹脂管ガイド



品番	樹脂管	φD	箱入数		設計価格 円／個
			大箱	小箱	
GS-115-10AS	10	14	100	–	1,280
GS-115-13AS	13	18	100	–	1,310
GS-115-16AS	16	22	100	–	1,560

使用方法



①樹脂管の先端部に樹脂管ガイドを取付け通管を行います。
※樹脂管の内径にはバラツキがあります。樹脂管から抜けないようにシールテープ等で調整して下さい。

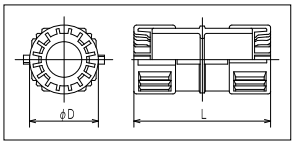
■呼び線

樹脂管を通管する場合に樹脂管に取付けた樹脂管ガイドに接続し、樹脂管を押し引きする場合に使用します。

品番	長さ(m)	線径	耐荷重	箱入数	設計価格 円／個
TMW-15	15	φ5.7	3500N (350kgf)	1	9,070
TMW-30	30			1	14,100

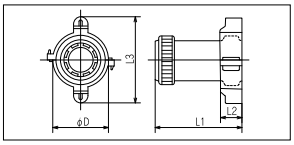
■カップリング

Gタイプ



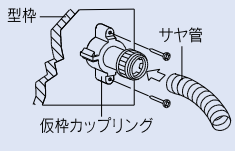
品番	適合サヤ管	φD	L	箱入数		設計価格 円／個
				大箱	小箱	
LSC-16G	16	28.4	60	200	10	90
LSC-18G	18	31.4	61.4	100	10	90
LSC-22G	22	36.1	73.2	100	10	130
LSC-25G	25	39.4	78.8	100	10	130
LSC-28G	28	44	92.8	50	10	205
LSC-30G	30	46.7	97.8	50	10	205
LSC-36G	36	53.5	107.2	50	10	340

■仮枠カップリング

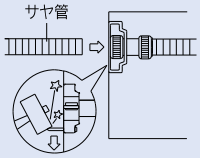


品番	適合 サヤ管	φD	L1	L2	L3	箱入数		設計価格 円／個
						大箱	小箱	
LSH-36CG	36	64.5	110	29	103.5	30	10	1,140

施工方法

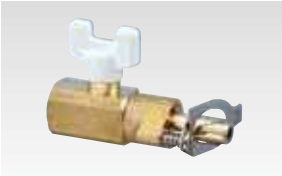


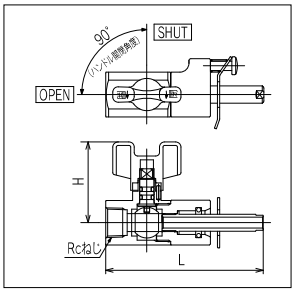
①型枠に仮枠カップリングを釘打ち固定し、サヤ管を配管します。



②コンクリート打設後、釘を取り外し、シールを破りサヤ管を配管します。（釘は簡単に取り外せます。）

■テストプラグ





品番	ねじ	適合樹脂管	L	H	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
TP2-1010	Rc3/8	10	88	45	50	5	5,180
TP2-1310	Rc1/2		92	45	50	5	5,180
TP2-1013	Rc3/8	13	86.5	45	50	5	5,180
TP2-1313	Rc1/2		91	45	50	5	5,180
TP2A-1016	Rc3/8	16	96.5	45	50	5	5,520
TP2A-1316	Rc1/2		100.5	45	50	5	5,520
TP2C-1016	Rc3/8	16(PB)	96.5	45	50	5	5,520
TP2C-1316	Rc1/2		100.5	45	50	5	5,520
TP2-1020	Rc3/8	20	113.5	45	50	5	5,960
TP2-1320	Rc1/2		117.5	45	50	5	5,960

はポリブテン管用です。

ご注意

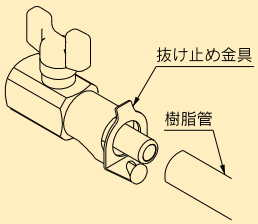
・1.75MPa以下で使用して下さい。
・空圧テストには使用しないで下さい。
・短時間（24時間以内）の検査に使用し、長期に渡る検査には使用しないで下さい。
・検査後、樹脂管は挿入した先端から10・13は50mm以上、16は60mm以上、20は70mm以上を必ず切断して下さい。

特　長

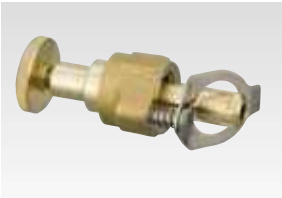
・各サイズ、架橋ポリエチレン管とポリブテン管の両方に使用できます。
・樹脂管の端末に取り付け、バルブによるエアー抜きができ、水栓検査が行えます。
・テストポンプと接続した場合は、バルブを閉にすれば、水圧を維持したまま、ポンプを取り外せます。
・樹脂管の脱着が可能で、繰り返し使えます。
・Rc3/8仕様でテストポンプへの接続ができます。

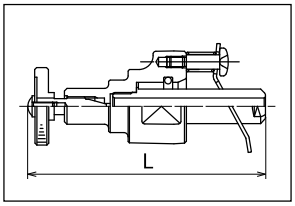
使用方法

■樹脂管の端末に接続する場合
①樹脂管を管軸に直角になるように切断します。
②樹脂管を抜け止め金具に通し、テストプラグにしっかり差込みます。
③バルブを開き、エアー抜きをします。
④エアー抜き完了後、バルブを閉にし、テストポンプ等で加圧します。
■テストポンプのホースと樹脂管を接続する場合
①テストプラグのねじ部とテストポンプのホースをスパナ等で接続します。
②上記「樹脂管の末端に接続する場合」の①～④に従って使用して下さい。



■テストプラグ　端末用





適用	品番	樹脂管呼び径	L	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
共用	TP3-10	10	85.5	50	5	3,560
	TP3-13	13	85.5	50	5	3,560
PEX	TP3A-16	16	92	50	5	3,950
PB	TP3C-16	16(PB)	92	50	5	3,950
共用	TP3-20	20	108.5	50	5	4,730

はポリブテン管用です。

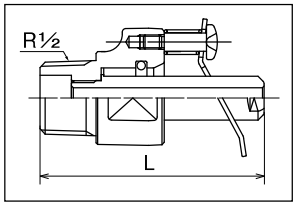
ご注意

・1.75MPa以下で使用して下さい。
・空気圧検査には使用しないで下さい。
・短期間（24時間以内）の検査に使用し、長期に渡る検査には使用しないで下さい。
・検査後、樹脂管は挿入した先端から10・13は50㎜以上、16は60㎜以上、20は70㎜以上を必ず切断して下さい。
・16、20は架橋ポリエチレン管PN10には使用できません。

特　長

・水圧検査の端末接続用のテストプラグです。
・ハンドルを緩めるとエアー抜きができ、水圧検査が行えます。
・樹脂管の脱着が可能で繰り返し使えます。

■テストプラグ　テストポンプ用



適用	品番	呼び径 ねじ	呼び径 樹脂管	L	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
共用	TP4-1310	R1/2	10	64	50	5	2,920
	TP4-1313	R1/2	13	64	50	5	2,920
PEX	TP4A-1316	R1/2	16	69.5	50	5	3,240
PB	TP4C-1316	R1/2	16(PB)	69.5	50	5	3,240
共用	TP4-1320	R1/2	20	91.5	50	5	4,020

はポリブテン管用です。

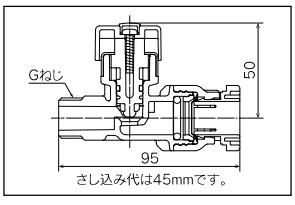
ご注意

・1.75MPa以下で使用して下さい。
・空気圧検査には使用しないで下さい。
・短期間（24時間以内）の検査に使用し、長期に渡る検査には使用しないで下さい。
・検査後、樹脂管は挿入した先端から10・13は50㎜以上、16は60㎜以上、20は70㎜以上を必ず切断して下さい。
・16、20は架橋ポリエチレン管PN10には使用できません。

特　長

・R1/2ねじ仕様で、テストポンプ接続に最適なテストプラグです。
・樹脂管の脱着が可能で、繰り返し使えます。

NEW ■TP7型　樹脂製テストプラグ　バルブ付

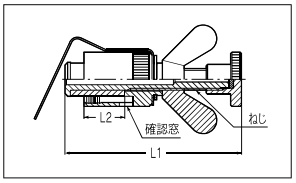


適用	品番	呼び径 ねじ	呼び径 樹脂管	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
★ 共用	TP7V1-1313AP	G1/2	13	50	5	4,740

ご注意

・適用樹脂管は当社樹脂管です。
・1.75MPa以下、常温（5℃～35℃）で使用して下さい。
・空気圧検査には使用しないで下さい。
・本製品は検査用です。実配管には使用できません。
・検査後、樹脂管は挿入した先端から50mm以上を必ず切断して下さい。
・樹脂製ですので、過度の締め付けや過大な衝撃は加えないで下さい。
・ねじ接続にはゴムパッキンを使用して下さい。
適正締付トルクは5N・m以下です。
・過大な力でハンドルを回すと変形、破損するおそれがあるので注意して下さい。

■テストプラグ

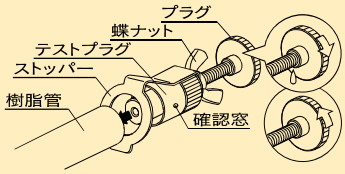


品番	適合樹脂管(サイズ)	箱入数		設計価格 円／個
		大箱	小箱	
GS-TP10	架橋ポリエチレン管 10	50	–	2,740
GS-TP13	架橋ポリエチレン管 13	50	–	2,910
GS-TP16	架橋ポリエチレン管 16	50	–	3,420
GS-TP20	架橋ポリエチレン管・ポリブテン管兼用 20	50	–	5,600
GS-TP16PB	ポリブテン管 16(PB)	50	–	3,420

はポリブテン管用です。

使用方法

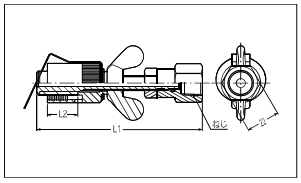
①蝶ナットをゆるめ、樹脂管をストッパーに通し、テストプラグ本体を樹脂管にしっかり差し込んだ後、蝶ナットをしっかり締めます。
②プラグをゆるめ、エアー抜きをします。
③エアー抜き完了後、プラグをしっかり締め、加圧します。



ご注意

・1.75MPa以下で使用して下さい。
・空気圧検査には使用しないで下さい。
・テストプラグはくり返し使用可能です。
・10、13、20は架橋ポリエチレン管、ポリブテン管、水道用ポリブテン管に使用できます。
・16、20は架橋ポリエチレン管PN10には使用できません。
・検査後、樹脂管は挿入した先端から50㎜以上を必ず切断して下さい。

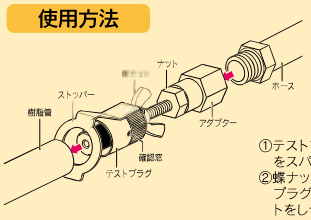
■テストプラグ ポンプ用

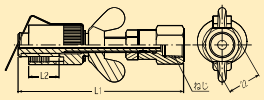


品番	ねじ	適合樹脂管	箱入数		設計価格 円／個
			大箱	小箱	
GS-TP13P	Rc 3/8	架橋ポリエチレン管 13	50	–	3,200
GS-TP13P15	Rc 1/2		50	–	3,200
GS-TP16P	Rc 3/8	架橋ポリエチレン管 16	50	–	3,650
GS-TP16P15	Rc 1/2		50	–	3,650
GS-TP20P	Rc 3/8	架橋ポリエチレン管 20	50	–	5,740
GS-TP20P15	Rc 1/2		50	–	5,740
GS-TP16PBP	Rc 3/8	ポリブテン管 16(PB)	50	–	3,650
GS-TP16PBP15	Rc 1/2		50	–	3,650

はポリブテン管用です。

使用方法



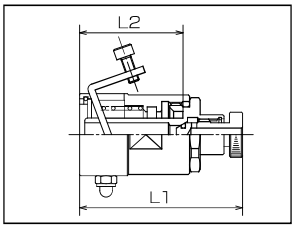


①テストプラグのアダプター部とテストポンプのホースをスパナ等でしっかり固定します。
②蝶ナットをゆるめ、樹脂管をストッパーに通しテストプラグ本体を樹脂管にしっかり差し込んだ後、蝶ナットをしっかり締めます。
※取り付け後、確認窓から樹脂管が見えることを確認して下さい。
③エアー抜き完了後、テストポンプにて水を送り、漏水検査を行います。

ご注意

・1.75MPa以下で使用して下さい。
・空気圧検査には使用しないで下さい。
・テストプラグはくり返し使用可能です。
・13、20は架橋ポリエチレン管、ポリブテン管、水道用ポリブテン管に使用できます。
・16、20は架橋ポリエチレン管PN10には使用できません。
・検査後、樹脂管は挿入した先端から50㎜以上を必ず切断して下さい。
・樹脂管を外す前にホースを外すと、アダプターが緩み次回検査時に漏水する恐れがあります。
※アダプターが緩んだ場合はナットをプラグ方向に緩め、アダプターがボルトの奥に当たるまで締め直してから、ナットをアダプターに締め付けて下さい。(締付けトルク目安:20N・m程度)

■テストプラグ 空気圧検査対応



品番	適合樹脂管	L1	L2	箱入数		設計価格 円／個
				大箱	小箱	
CPT-10A-ON	10	59	34.5	100	10	15,120
CPT-13A-ON	13	61.5	39	100	10	15,960
CPT-16APE-ON	16	63	45.5	100	10	18,600
CPT-20A-ON	20	68	51.5	50	5	23,280
CPT-16APB-ON	16(PB)	63	45.5	100	10	18,600

はポリブテン管用です。

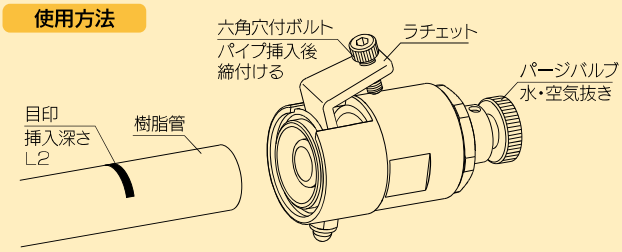
ご注意

※下記の注意事項を遵守してご使用下さい。
テストプラグが勢いよく外れて、ケガや建物に損害を与える原因になります。
・水圧検査1.75MPa以下、空気圧検査0.3MPa以下で使用して下さい。
・水圧検査方法例はP206を参照下さい。
・検査中はラチェットに触わらないで下さい。
・16、20は架橋ポリエチレン管PN10には使用できません。
・検査後、樹脂管は挿入した先端から挿入深さ(L2)以上を必ず切断して下さい。

特　長

・水圧検査と空気圧検査に使用できます。
・ラチェットには誤作動防止のための六角穴付ボルトが付属しています。

使用方法



①樹脂管を管軸に直角になるように切断します。
②切断面からパイプの必要挿入深さ(L2)の位置に目印を付けます。
③ラチェットを握りながら、目印の位置までパイプを挿入します。
④六角穴付ボルトを締付け、テストプラグがパイプから抜けないことを確認した後、圧力検査を行います。
⑤検査が終了しましたらパージバルブ等で管内の水及び空気を抜きます。
⑥六角穴付ボルトを緩め、レバーを握りながら本体を90°回転させて管を抜き取ります。

■オユポリ用パイプカッター

品番	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
OS-520	30	1	オープン価格

専用替刃

品番	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
OS-520C	300	1	オープン価格

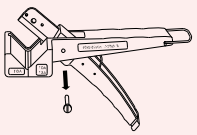
使用方法

①切断する樹脂管を刃にて保持します。

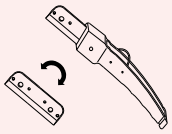
②オユポリ、オユポリチューブのラインを目安に切断して下さい。

特　長

・ダブルロックジョイントへ樹脂管を挿入する深さが、簡単にマーキングできます。(10・13・16に対応)
・パイプガイド付ですので、斜め切断の防止に効果的です。
・刃は両側使用できます。(右図)



①ビスを取り外す



②刃を入れ替える

■ハンディFカッター ケース付

品番	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
MC-FM28	10	1	5,540

専用替刃

品番	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
MC-FM1H	–	1	1,640

■サヤ管カッター

サヤ管に樹脂管を通管後、中の樹脂管は切らずに外のサヤ管だけを切断できます。

品番	適用	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
SP-48	サヤ管サイズ36まで	12	1	11,200

専用替刃

品番	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
SPE-48	6	1	1,300

■パイプクリッパー

品番	適合樹脂管	箱入数 大箱	箱入数 小箱	設計価格 円／個
OSC-151	13・16・20	25	1	22,680

使用例

NEW ■配管用〈圧力記録〉漏洩検査器　はじめくん

HWR-N1-1　1000kPaモデル(排水管圧力試験に対応)
HWR-N1-2　2000kPaモデル(1.75MPa圧力試験に対応)

住宅の給水給湯樹脂配管、排水管、空調用ドレン配管などの漏洩検査が短時間で簡単

特　長

- 「あらゆる配管の圧力試験」が、水圧・空圧のどちらでも、最長24時間の圧力と温度の記録がとれる。
- 本体内に最大20件のデータ保存。
- 住宅設備配管に空圧で、短時間に漏れ有無の判定、空圧の検査は準備～撤収まで1人で簡単。
- 従来の水圧試験に比べ、空圧を用いても滲むような水漏れによる微少な圧力変化を捉えます。
- 水道圧で、配管に負担をかけずに漏水点検が短時間で行えるので、リフォーム工事も安心。

配管メーカー指定基準・社内基準に沿った圧力試験を任意に設定して合否を表示

アプリからPCにメール転送して、Windows帳票ソフトで印刷でき簡単にデータ管理

Bluetoothでデータをiphone、iPadに送信し、専用アプリで現場写真と併せて管理

漏洩判定に対応する配管種別　漏洩判定とは、「圧力検査判定あり」モードを選択した場合です

配管種別	検査圧力	HWR-N1-1	HWR-N1-2　※3	配管容量
排水管	30 ～ 50kPa　※1	○　対　応	○　対　応	100L まで　※2
空調ドレン管	30 ～ 50kPa	○　対　応	○　対　応	100L まで　※2
床暖房配管	200kPa	○　対　応	○　対　応	15L まで　※2
給水給湯樹脂配管	300 ～ 750kPa	○　対　応	○　対　応	15L まで　※2

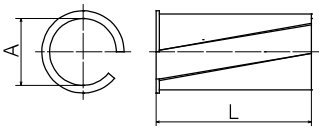
※1 ポンプアップ系統の場合は使用圧力にあわせた検査圧力を用います。　※2　漏洩判定機能を使用しない場合は、配管容量の制限はありません。
※3　1MPa以上の圧力で使用したい場合（水圧1.75MPaの圧力試験など）は、HWR-N1-2(2000kPaモデル)を選択します。
1000kPaタイプと2000kPaタイプでは、微差圧の測定精度に原理上の差がありますが、漏洩判定機能は同等に使用できます。

仕様

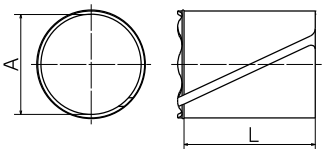
試験圧力	HWR-N1-1　0～1000kPa HWR-N1-2　0～2000kPa	漏洩判定圧力	30kPa～750kPa
		漏洩判定可能配管	住宅用給水・給湯樹脂配管、温水床暖房配管(容量15Lまで) 排水管、空調用ドレン管(容量100Lまで)
試験時間	1分～24時間		
記録間隔	0.1秒～30秒	圧力センサー	1000kPa/F.S.または、2000kPa/F.S.
適応流体	水、空気、窒素	A/D変換	24bit　最大6桁表示
使用周囲温度	-10℃～50℃(結露しないこと)	精度	±0.25%のセンサーを使用　センサ圧力に合わせて調整後出荷
使用周囲湿度	20%～80%(結露しないこと)	通信機能	Bluetooth 4.2対応　iOS専用アプリから使用可能
電源	単3型アルカリ乾電池4本　または、同一形状のニッケル水素充電池にて、連続24時間使用可能	帳票作成機能	Windows用帳票作成ソフトを用意
		外形寸法	190mm×140mm×20mm(センサー突起部を除く)
		重量	約500g(電池含む)
		標準価格	￥138,600円（税抜価格：126,000円）

※Bluetooth は、米国 Bluetooth SIG,Inc. の商標です。Microsoft Windows のロゴは、米国およびその他の国におけるMicrosoft Corporation の登録商標または商標です。
その他の会社名や製品名は各社の商標または登録商標です

■イチジカン-HOLD



品番	A(参考値)	L	箱入数		設計価格
			大箱	小箱	円／個
HD-S	21.5	50	200	10	1,520
HD-L	33	50	200	10	1,980



品番	A(参考値)	L	箱入数		設計価格
			大箱	小箱	円／個
HD-LL	60	80	200	10	2,940

国土交通大臣認定

壁 PS060WL-0305・0544・0675

床 PS060FL-0298・0554・0625

■適用表

管種類	適合管 呼び径	管外径	使用イチジカン-HOLD
サヤ管	16	21	HD-S
	18	23	
	22	27.8	
	25	30.5	
	28	34	HD-L
	30	36.5	
	36	42	
被覆サヤ管	25	30.5	HD-LL
ダ円サヤ管	–	24×36	HD-S
	–	27×40	HD-L
架橋ポリエチレン管 ポリブテン管	10	13	HD-S
	13	17	
	16	22	
	20	27	
被覆樹脂管 (被覆厚10㎜以下)	16以下	32以下	HD-S
	20以下	48以下	HD-L
被覆樹脂管 (被覆厚20㎜以下)	20以下	69以下	HD-LL
エラストマー被覆樹脂管	20以下	32以下	HD-S
被覆銅二層管 (被覆厚10㎜以下)	13以下	48以下	HD-L
被覆銅二層管 (被覆厚20㎜以下)	13以下	69以下	HD-LL

(一財)日本消防設備安全センター評定

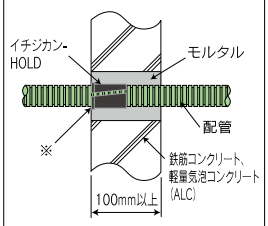
壁 KK19-085号・086号
KK23-009号 KK25-006号

床 KK19-084号 KK23-016号 KK24-018号

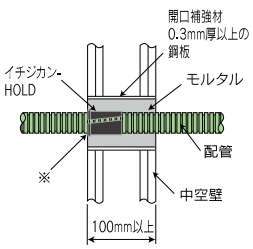
施工断面図

壁

鉄筋コンクリート、ALC壁の場合

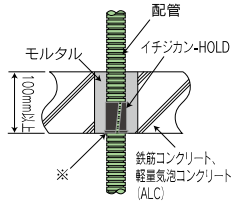


中空壁の場合



※フランジ部(埋め戻し線)が壁面と同一面になるように設置し、埋め戻しは壁から見えるように行って下さい。

床



※フランジ部(埋め戻し線)が床面と同一面になるように設置し、埋め戻しは床から見えるように行って下さい。

■認定・評定番号早見表

サヤ管　外径φ42(呼び径36)以下を使用する場合

上段：消防設備安全センター評定(消防評定)(共住区画)
下段：国土交通大臣認定(国交省認定)

※ 管種		呼び径(最大) 〈外径(最大)〉	RC壁 (鉄筋コンクリート)	ALC壁 (軽量気泡コンクリート)	中空壁 (石膏ボード)	RC床 (鉄筋コンクリート)	ALC床 (軽量気泡コンクリート)
架橋ポリエチレン管 ポリブテン管	シングル管	20 〈φ27〉	KK19-085号・KK25-006号 PS060WL-0305・0675		KK19-086号 PS060WL-0305	KK19-084号 KK24-018号 PS060FL-0298・0625	
	ペア管	10 〈φ13〉					

裸管・被覆(発泡ポリエチレン)管　外径φ48以下かつ被覆厚10mm以下の場合

上段：消防設備安全センター評定(消防評定)(共住区画)
下段：国土交通大臣認定(国交省認定)

※ 管種		呼び径(最大) 〈外径(最大)〉	RC壁 (鉄筋コンクリート)	ALC壁 (軽量気泡コンクリート)	中空壁 (石膏ボード)	RC床 (鉄筋コンクリート)	ALC床 (軽量気泡コンクリート)
架橋ポリエチレン管 ポリブテン管	シングル管	20 〈φ27〉	KK19-085号・KK25-006号 PS060WL-0305・0675号		KK19-086号 PS060WL-0305	KK19-084号・KK24-018号 PS060FL-0298・0625	

被覆(発泡ポリエチレン)管　外径φ69以下かつ被覆厚20mm以下の場合

上段：消防設備安全センター評定(消防評定)(共住区画)
下段：国土交通大臣認定(国交省認定)

※ 管種		呼び径(最大) 〈外径(最大)〉	RC壁 (鉄筋コンクリート)	ALC壁 (軽量気泡コンクリート)	中空壁 (石膏ボード)	RC床 (鉄筋コンクリート)	ALC床 (軽量気泡コンクリート)
架橋ポリエチレン管 ポリブテン管	シングル管	20 〈φ27〉	KK23-009号 PS060WL-0544				

被覆サヤ管　サヤ管呼び径28以下かつ被覆厚10mm以下の場合

上段：消防設備安全センター評定(消防評定)(共住区画)
下段：国土交通大臣認定(国交省認定)

※ 管種		呼び径 〈外径〉	RC壁 (鉄筋コンクリート)	ALC壁 (軽量気泡コンクリート)	中空壁 (石膏ボード)	RC床 (鉄筋コンクリート)	ALC床 (軽量気泡コンクリート)
架橋ポリエチレン管	シングル管	20 〈φ27〉	KK23-009号 PS060WL-0544			KK23-016号 PS060FL-0554	

エラストマー被覆管　管外径φ27以下かつ被覆厚2mm以下の場合

上段：消防設備安全センター評定（消防評定）（共住区画）
下段：国土交通大臣認定（国交省認定）

※ 管種		呼び径 〈外径〉	RC壁 （鉄筋コンクリート）	ALC壁 （軽量気泡コンクリート）	中空壁 （石膏ボード）	RC床 （鉄筋コンクリート）	ALC床 （軽量気泡コンクリート）
架橋ポリエチレン管	シングル管	20 〈φ27〉	KK25-006号 PS060WL-0675			KK24-018号 PS060FL-0625	

被覆銅二層管　外径φ16以下かつ被覆厚20mm以下の場合

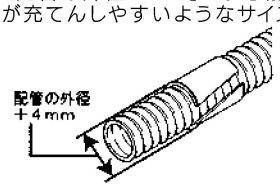
上段：消防設備安全センター評定（消防評定）（共住区画）
下段：国土交通大臣認定（国交省認定）

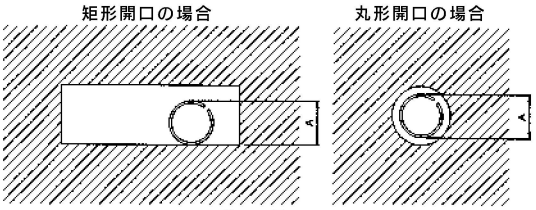
※ 管種		呼び径（最大） 〈外径（最大）〉	RC壁 （鉄筋コンクリート）	ALC壁 （軽量気泡コンクリート）	中空壁 （石膏ボード）	RC床 （鉄筋コンクリート）	ALC床 （軽量気泡コンクリート）
銅二層管	シングル管	13 〈φ16〉	KK25-006号 PS060WL-0675				

注）適用管種については、当社取扱管種及び類似管種を抜粋して記載してあります。
注）タ円サヤ管を使用する場合は、長径40㎜×短径27㎜以下を使用して下さい。

■施工手順

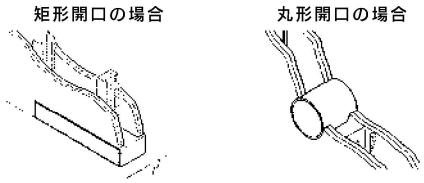
①開口部の設置
開口部は「配管の外径＋4㎜」よりも縦・横とも大きくし、モルタルが充てんしやすいようなサイズとして下さい。



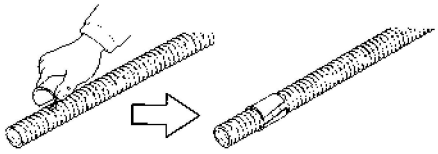


※石膏ボード壁(中空壁)への施工の場合は、0.3㎜厚以上の鋼板で開口補強を必ず行って下さい。

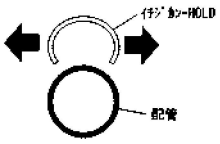
⚠ 開口部の開設および開口補強枠の設置は、開口部とのすき間を生じないようにていねいに行って下さい。
開口部とのすき間については、石膏ボード用充てん材を用いてていねいに補修(すき間埋め)して下さい。



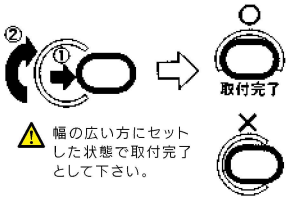
②イチジカンーHOLDのフランジを、開口部手前側(床の場合は床下側)にし、長手方向開口部を配管の長手方向に合わせ、そのまま押し付けて配管にセットします。



※うまくセットできない場合は、本体を配管サイズに広げてからセットします。(広げすぎると本体が破損する恐れがありますのでご注意下さい。)

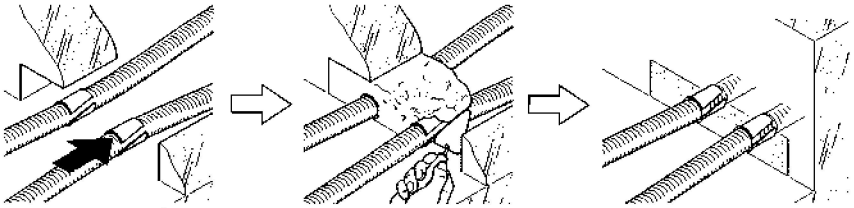


※だ円さや管に施工する場合には、さや管の幅の狭い方よりセットした後、本体を90°回して配管断面の幅広側にかかるようにします。



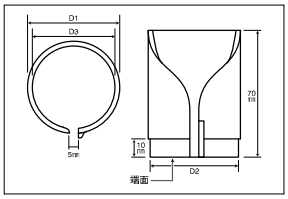
⚠ 幅の広い方にセットした状態で取付完了として下さい。

③配管にセットしたイチジカンーHOLDをスライドさせ、開口端面とフランジ部が同一面になるようにセットし、開口部全体をモルタルで埋め戻して施工完了です。



⚠ 壁の場合は壁のどちらか片側、床の場合は床下側にフランジの端部が見えるように施工を行って下さい。

■ FPK 型防火キット



品番	D1	D2	d1	箱入数(個)		設計価格
				大箱	小箱	(円/個)
FPK-S	24	23.6	19	100	—	1,380
FPK-P	29	28.6	24	100	—	1,500
FPK-M	39	38.6	34	100	—	1,730
FPK-L	51	50.6	46	50	—	2,070

国土交通大臣認定

PS060WL-0429・0462
PS060FL-0548

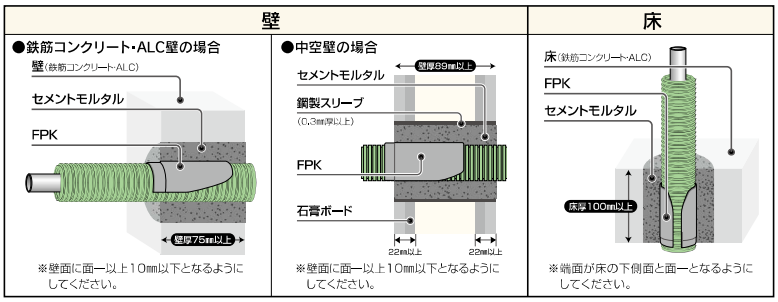
(財)日本消防設備安全センター評定

KK20-021号 KK21-009号
KK23-010号

■適用表

管種類	適合管呼び径	管外径	使用防火キット
サヤ管	16	21	FPK-S
	18	23	
	22	27.8	FPK-P
	25	30.5	
	28	34	
	30	36.5	
	36	42	FPK-M
被覆サヤ管	25	—	FPK-L
ダ円サヤ管	—	長径:33~44 短径:23~31	FPK-P
	—	長径:45~50 短径:31~38	FPK-M
架橋ポリエチレン管 ポリブテン管	16	22	FPK-S
	20	27	FPK-P
被覆樹脂管 (被覆材厚5mm)	10	—	FPK-S
	13	—	FPK-P
	16	—	
	20	—	FPK-M
被覆樹脂管 (被覆材厚10mm)	10	—	FPK-P
	13	—	FPK-M
	16	—	
	20	—	FPK-L

注)床施工の場合、FPK-Lは対応していません。
また、適用配管最大外径46mm以下となります。



施工方法

●サヤ管・裸管の場合
防火キットを配管に対して斜めに押し当てながら倒し、カチッとはまるまで押し込んで下さい。

●被覆樹脂管の場合
1.防火キットのスリット部の突起を、配管側面に引っ掛けます。

2.スリット部の突起を引っ掛けながら、防火キットを広げ、ピッタリとはまるまで押し込んで下さい。

注)無理に防火キットを取付けようとすると、保温材および防火キットが破損する可能性がありますので、その場合は防火キットを一度少し広げてから取付けてください。

■認定・評定番号早見表

サヤ管　外径42φ(呼び径36)以下を使用する場合

上段:消防設備安全センター評定(消防評定)(共住区画)
下段:国土交通大臣認定(国交省認定)

※管種		呼び径(最大) <外径(最大)>	RC壁 (鉄筋コンクリート)	ALC壁 (軽量気泡コンクリート)	中空壁 (石膏ボード)	RC床 (鉄筋コンクリート)	ALC床 (軽量気泡コンクリート)
架橋ポリエチレン管	シングル管	20(φ27)	KK20-021号 PS060WL-0429		KK21-009号 PS060WL-0462	KK23-010号 PS060FL-0548	
	ペア管	10(φ13)					
ポリブテン管	シングル管	20(φ27)					
	ペア管	10(φ17)					

裸管・被覆(発泡ポリエチレン)管 外径48φ以下かつ被覆厚10mm以下の場合

上段:消防設備安全センター評定(消防評定)(共住区画)
下段:国土交通大臣認定(国交省認定)

※管種		呼び径(最大) <外径(最大)>	RC壁 (鉄筋コンクリート)	ALC壁 (軽量気泡コンクリート)	中空壁 (石膏ボード)	RC床 (鉄筋コンクリート)	ALC床 (軽量気泡コンクリート)
架橋ポリエチレン管	シングル管	20(φ27)	KK20-021号 PS060WL-0429		KK21-009号 PS060WL-0462	KK23-010号 PS060FL-0548	
	ペア管	10(φ13)					
ポリブテン管	シングル管	20(φ27)					
	ペア管	10(φ17)					

注)架橋ポリエチレン管10の場合は被覆厚20mm以下を使用して下さい。
※適用管種につきましては、弊社取り扱い管種及び類似管種を抜粋して記載してあります。

■オユポリの最高使用圧力と温度

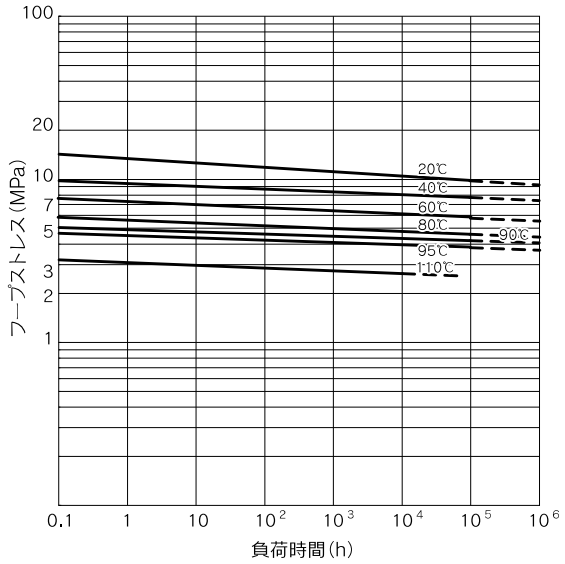
オユポリの使用温度における最高使用圧力は下表の通りです。

種類	使用温度℃	0~20	21~40	41~60	61~70	71~80	81~90	91~95
PN-15	最高使用圧力(MPa)	1.50	1.25	0.95	0.85	0.75	0.70	0.65

注)PN-15とは、水温20℃での管の最高圧力が1.50MPaを意味する。

■クリープ性能

架橋ポリエチレン管の代表的
クリープ線図を右表に示します。



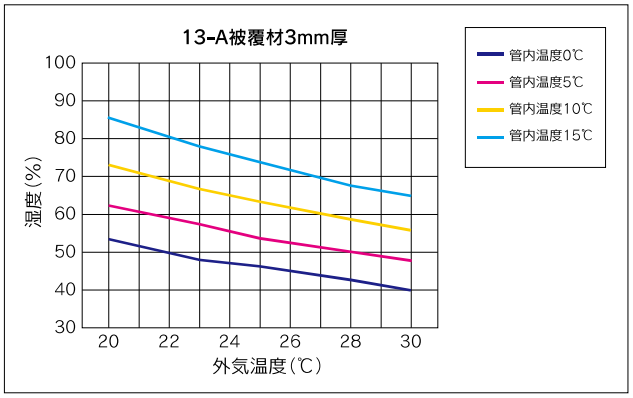
架橋ポリエチレン管の代表的なクリープ線図

クリープ線図に屈曲点がある場合は、その点がパイプの寿命となります。架橋ポリエチレン管は、数十年にわたり屈曲点が見られませんので、水から高温水まで、安定した材料特性を示し、配管材として通常期待される寿命を十分満たしています。

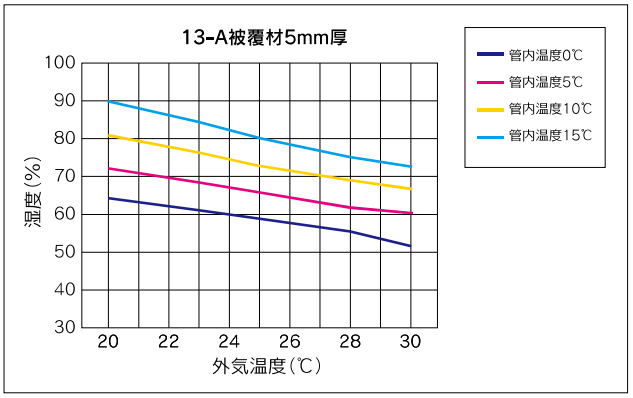
■オユポリチューブ防露性能(計算値)

オユポリチューブ(被覆架橋ポリエチレン管)の防露性能についての計算値を示します。
各グラフ線上より下が防露範囲です。

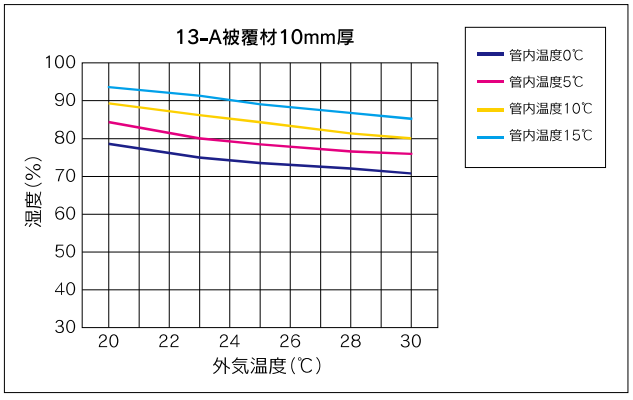
■オユポリチューブ13　保温厚3mm防露性能グラフ



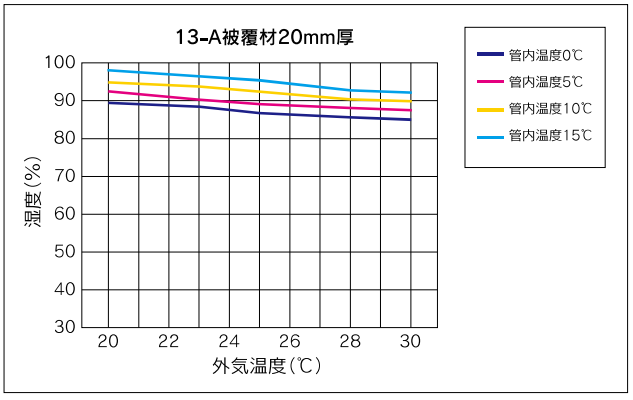
■オユポリチューブ13　保温厚5mm防露性能グラフ



■オユポリチューブ13　保温厚10mm防露性能グラフ



■オユポリチューブ13　保温厚20mm防露性能グラフ

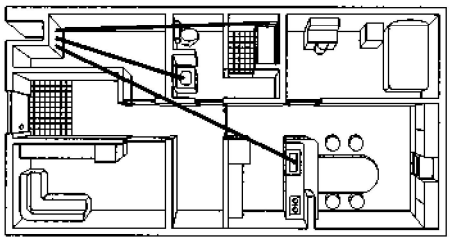


■配管経路の設定・管内流量の設定・管径の決定

■配管経路の設定（サヤ管工法、ヘッダー工法）

①配管経路

ヘッダーから各水栓への配管経路は右図のようにやむを得ない場合を除き最短距離をとって下さい。また、サヤ管配管図を作成し、図面通り施工して下さい。



配管経路例

②他管種との優先順位

床などの水平配管部においては、排水管等の他用途の配管と交錯することはできるだけ避けるようにして下さい。

③防火区画貫通部の処理

配管が防火区画（耐火構造の壁・床等）を貫通する場合は、P200～P202掲載の防火キットを使用し、防火区画貫通の防火キットの施工手順に従って施工して下さい。

■管内流量の設定

流量の設定はBL標準流量を参考としています。

BL標準流量

給水湯先	水栓吐水流量（ℓ/min）		温度（℃）
	単独使用	同時使用	
台所流し	6	(4)	40
洗面器	6	(4)	42
シャワー	8～12	(8)	42
浴槽	8～12	(6)	45
洗濯機	8	(6)	36

注1）（　）内は同時使用時の最低値を示します。
注2）同時使用とは、シャワー、浴槽、洗濯機を除く他の水栓との2カ所同時使用で冬季42℃給湯（12ℓ/min）を標準としています。

■管径の決定

流量線図を用いて設定した流量より管の摩擦損失及び流速を算出し、ウォーターハンマーや流速音等の弊害の発生を考慮し、管径を決定します。

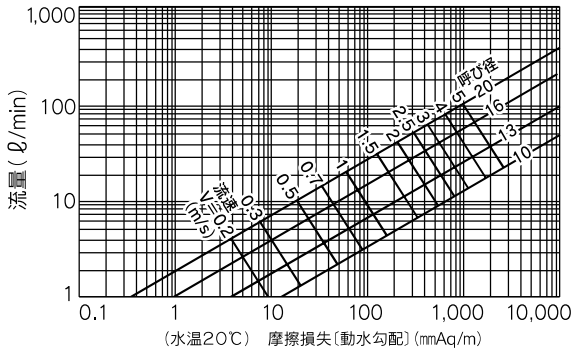
例えば、

浴槽で12ℓ/min必要とし、給水管に架橋ポリエチレン管を用いた場合を考えます。この場合管径が10以上で必要流量を得ることが可能と考えられます。しかし配管に10を使用した場合の流速が2.5m/秒となり、流速が2m/秒以上となるとウォーターハンマーや流速音等の弊害が発生しやすくなる関係上、13以上をお薦めします。管径が小さい方が経済的にも施工性においても有利となるため、浴槽では13と設定します。

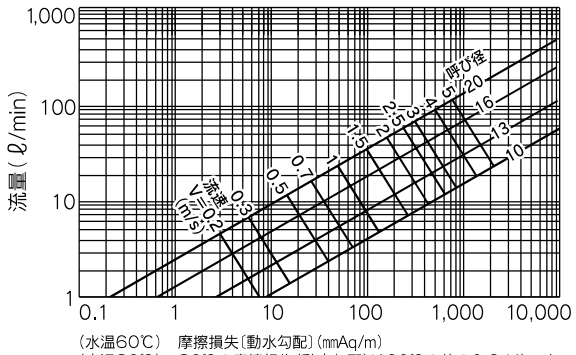
同様にシャワー（必要流量：12ℓ/min）では13、洗濯機（必要流量：8ℓ/min）では10と設定します。

■給水圧力と全摩擦損失との比較

流量線図



（水温20℃）　摩擦損失〔動水勾配〕（mmAq/m）



（水温60℃）　摩擦損失〔動水勾配〕（mmAq/m）
（水温80℃）　80℃の摩擦損失（動水勾配）は60℃の値の0.94倍です。

■継手部相当管長

注：ヘッダーは律損水頭1mとして下さい。

ダブルロックジョイントの相当管長

（単位：m）

種類＼呼び径	10	13	16	20
WJ1型外ねじ	0.5	0.3	0.6	0.5
WJ2型内ねじ	0.6	0.5	1.0	0.6
WJ3型ソケット	0.5	0.5	0.6	0.6
WJ7型アダプター	0.6	0.5	1.0	0.6
WJ8・17・34型配管アダプター	0.6	0.5	1.0	–
WJ9型座付水栓ソケット	0.6	0.5	1.0	–
WJ12型水栓胴長アダプター	0.5	0.5	–	–
WJ18型ナット付アダプター	0.5	0.6	0.7	2.2
WL1型エルボ外ねじ	0.8	1.5	2.0	3.0
WL3型エルボソケット	1.5	1.5	2.2	2.2
WL5・6・33型座付水栓エルボ	0.7	1.2	–	–
WL13・16・28型床立上げアダプター	0.7	0.8	–	–
WB1・3・5型ボールバルブ外ねじ	0.5	0.9	0.9	2.2
WB2型ボールバルブ内ねじ	0.4	1.0	–	–
チーズ直流	0.5	0.5	0.6	0.8
チーズ分流	1.5	1.5	2.4	3.5
異径チーズ16×13×13A直流	–	0.4	–	–
異径チーズ16×13×13分流	–	1.3	–	–
異径チーズ20×13×13直流	–	0.8	–	–
異径チーズ20×13×13分流	–	0.8	–	–
クロス入口13直流	–	0.5	–	–
クロス入口13分流	–	1.5	–	–
クロス入口16直流	–	0.6	0.6	–
クロス入口16分流	–	1.3	–	–
WGX1・2型水栓ボックス用継手	1.5	4.0	–	–
A-4・A-4N・A-4R水栓ジョイントボックス用継手	黄銅 1.5 青銅 1.0	黄銅 4.0 青銅 1.8	–	–
T-1・T-2Nたて型水栓ジョイント用継手	0.6	0.5	–	–
T-4たて型水栓ジョイント用継手	0.8	1.5	–	–

ダブルロックジョイントP（樹脂製継手）の相当管長

（単位：m）

種類＼呼び径	10	13	16	20
WPJ3型ソケット	0.8	0.7	0.6	0.6
WPL3型エルボソケット	3.5	2.5	3.5	5.0
WPT1型チーズ直流	1.0	0.8	0.6	0.8
WPT1型チーズ分流	3.5	2.8	3.5	5.0
異径チーズ16×13×13直流	–	1.0	–	–
異径チーズ16×13×13分流	–	2.0	–	–
異径チーズ20×13×13直流	–	0.9	–	–
異径チーズ20×13×13分流	–	2.0	–	–

⚠ 本カタログ掲載製品の取扱い注意事項

- 本カタログ掲載製品は屋内使用を目的とした製品です。屋外使用の場合は紫外線対策を施した上でご使用下さい。
- 製品仕様範囲を超えた取り付け、および使用はしないで下さい。
- 「カタログ」、「施工要領書」、「取扱説明書」などに記載している注意事項は必ず遵守して下さい。

⚠ 架橋ポリエチレン管の取扱い注意事項

【1.保管】

- 日光の当たらない場所に保管して下さい。
- 必ず屋内で保管して下さい。
- 製品は高温多湿な場所を避けて保管して下さい。
- 保管場所では火を使用しないで下さい。
- 保管場所に溶剤、ペンキ等を置かないで下さい。
- 枕木等管に局部荷重のかかるような置き方はしないで下さい。
- 保管する場合は平面に横積みとし、下部を安定させ高さ6段以下として下さい。
- 子供の手が届かない場所に保管して下さい。

【2.運搬】

- 管は柔らかく、傷がつきやすいため、放り投げる、引きずる等、管表面に傷がつく可能性のある行為は、行わないで下さい。
- 車両等での運搬時には、荷台の角などに管が直接当たらないように、緩衝材等で保護して下さい。また、輸送中に擦り傷等が発生しないようにしっかり固定して下さい。

【3.施工】

- 管の切断は、パイプカッターなどの専用工具を使用して下さい。
- 管の傷ついた部分は取り除き、絶対に使用しないで下さい。
  傷のついたパイプを使用すると、パイプの割れ、漏水、寿命の低下につながります。
- 管の最小曲げ半径は別表1を参照して下さい。
- 最小曲げ半径以下で配管すると、流量、寿命の低下につながります。
- 管の曲げ箇所数はできるだけ少なく、曲げ角度は90°以上の鈍角にして下さい。
- 管と管同士、及び他の配管材との交差は、できる限り避けて下さい。避けられない場合は、重量の軽いもの、管径の小さいものを上にして、交差部分を緩衝材で保護して下さい。
- ヘッダー及び継手接続箇所から350mm以内には曲げ配管をしないで下さい。
- 管立ち上り部分前500mm以内には曲げ配管をしないで下さい。
- 本カタログ掲載以外の樹脂サドルでパイプを固定する場合や、可塑剤を含む製品が直接パイプに触れないように施工して下さい。管の劣化の原因となります。
- P19、20、21、22、23、164掲載の架橋ポリエチレン管は必ず別表2の使用温度、圧力下でご使用下さい。
- P164掲載のE種架橋ポリエチレン管は融着部に汚れが付着しないようご注意下さい。
- ウォーターハンマーが発生する恐れのある場合には、水撃緩衝器を給水栓近くに取り付けて下さい。
- 溶剤系のマジックインキやビニールテープを使用しないで下さい。
- 管の継手は、当社指定品をご使用下さい。
- 架橋ポリエチレン材料は紫外線に弱いため、下記（ ）内の商品は日光に当たる様な屋外露出配管はしないで下さい。
  （オユポリ、オユポリチューブ、オユポリSP、オユポリガード、オユポリセットアップパイプ、オユポリEF、オユポリEFチューブ、オユポリEFセットアップパイプ、ダンツインDP、オユペックスシリーズ、オユポリMPチューブ（高耐候以外）、サヤ管類　以上全ての商品）
  ※「オユポリチューブUP」は屋外露出配管での使用が可能です。
- 多量に灯油、ガソリンなどの有機溶剤を扱う場所などでの管の布設は、水質に悪影響を及ぼす場合があるので、土の汚染度の確認、非汚染土による埋戻し、及び影響を受けにくい経路の検討などを行って下さい。

別表1

呼び径	最小曲げ半径	呼び径	最小曲げ半径
10	150mm	16	200mm
13	150mm	20	300mm

別表2

使用温度（℃）	0~20	21~40	41~60	61~70	71~80	81~90	91~95
最高使用圧力（MPa）	1.50	1.25	0.95	0.85	0.75	0.70	0.65

【4.その他】

- 許容範囲を超えた温度や圧力が管に加わると、管が軟化し破壊することがありますので、必ず許容範囲内で使用して下さい。
- 95℃を超える異常高温が発生する熱源機器には使用しないで下さい。
- 70℃以上の循環系にはご使用できません。
  （※「オユポリMPチューブ」・「オユポリチューブUP」は70℃以上の循環系での使用が可能です。）

⚠ ポリブテン管の取扱い注意事項

【1.保管】

- 日光の当たらない場所に保管して下さい。
- 必ず屋内で保管して下さい。
- 製品は高温多湿な場所を避けて保管して下さい。
- 保管場所では火を使用しないで下さい。
- 保管場所に溶剤、ペンキ等を置かないで下さい。
- 枕木等管に局部荷重のかかるような置き方はしないで下さい。
- 保管する場合は平面に横積みとし、下部を安定させ高さ6段以下として下さい。
- 子供の手が届かない場所に保管して下さい。

【2.運搬】

- 管は柔らかく、傷がつきやすいため、放り投げる、引きずる等、管表面に傷がつく可能性のある行為は、行わないで下さい。
- 車両等での運搬時には、荷台の角などに管が直接当たらないように、緩衝材等で保護して下さい。また、輸送中に擦り傷等が発生しないようにしっかり固定して下さい。

【3.施工】

- 管の切断は、パイプカッターなどの専用工具を使用して下さい。
- 管の傷ついた部分は取り除き、絶対に使用しないで下さい。
  傷のついたパイプを使用すると、パイプの割れ、漏水寿命の低下につながります。
- 管の最小曲げ半径は別表3を参照して下さい。
- 最小曲げ半径以下で配管すると、流量、寿命の低下につながります。
- 管の曲げ箇所数はできるだけ少なく、曲げ角度は90°以上の鈍角にして下さい。
- 管と管同士、及び他の配管材との交差は、できる限り避けて下さい。避けられない場合は、重量の軽いもの、管径の小さいものを上にして、交差部分を緩衝材で保護して下さい。
- ヘッダー及び継手接続箇所から350mm以内には曲げ配管をしないで下さい。
- 管立ち上り部分前500mm以内には曲げ配管をしないで下さい。
- 本カタログ掲載以外の樹脂サドルで管を固定する場合や、可塑剤を含む製品が直接パイプに触れないように施工して下さい。管の劣化の原因となります。
- P24、25、170掲載のポリブテン管は必ず別表4の使用温度、圧力下でご使用下さい。
- P171、172掲載のHF継手部材は融着部に汚れが付着しないようご注意下さい。
- ウォーターハンマーが発生する恐れのある場合には、水撃緩衝器を給水栓近くに取り付けて下さい。
- パイプの土中埋設では、石やコンクリートの破片がパイプに傷をつける場合があります。
  それを防止するには、保護管が有効です。
- 溶剤系のマジックインキやビニールテープを使用しないで下さい。
- 管の継手は、当社指定品をご使用下さい。
  ポリブテン管材料は紫外線に弱いため、下記（ ）内の商品は日光に当たるような露出配管はしないで下さい。
  （オユポリPB、オユポリPBチューブ、オユポリPB SP）
- 多量に灯油、ガソリンなどの有機溶剤を扱う場所などでの管の布設は、水質に悪影響を及ぼす場合があるので、土の汚染度の確認、非汚染土による埋戻し、及び影響を受けにくい経路の検討などを行って下さい。

別表3

呼び径	最小曲げ半径	呼び径	最小曲げ半径
10	150mm	16	200mm
13	150mm	20	300mm

別表4

使用温度（℃）	5~30	31~40	41~50	51~60	61~70	71~80	81~90
最高使用圧力（MPa）	1.0	0.9	0.8	0.7	0.6	0.5	0.4

【4.その他】

- 許容範囲を超えた温度や圧力が管に加わると、樹脂が軟化し破壊することがありますので、必ず許容範囲内で使用して下さい。
- 90℃を超える異常高温が発生する熱源機器には使用しないで下さい。
- 70℃以上の循環系にはご使用できません。

水圧試験方法例

1.パイプの配管終了後に必ず水圧試験を行い、漏水のない事を確認して下さい。
2.パイプは、柔軟な樹脂である為、水圧により管が膨張して圧力が降下します。
この圧力低下は漏水ではありませんが、判定し難い場合があります。
架橋ポリエチレン管とポリブテン管は柔軟性に違いがあり、水圧試験の合格基準が異なります。
下記に2種類のパイプについて水圧試験手順を示します。

〈パイプの水圧試験〉
①配管の末端をプラグやその他の方法でふさぎます。
②給水弁を開き満水にします。
このときは、配管中の空気をプラグを緩めたり弁を開いたりして排除して下さい。
③配管にポンプで圧力を加えます。

⚠ 注意：配管系が密閉された状態でポンプを起動させると、ポンプの吐出圧がパイプの破壊圧を超え、パイプが破壊する場合がありますので、密閉配管での使用は避けて下さい。

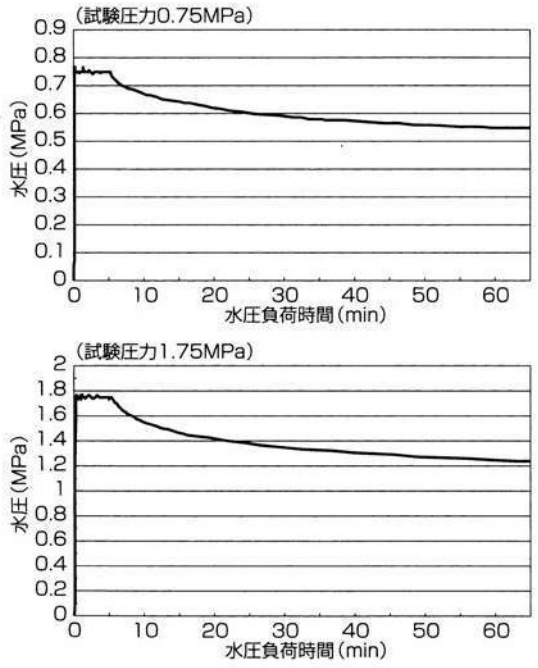
【架橋ポリエチレン管の場合】

④検査圧力に達してから5分間昇圧を繰り返し、検査圧力を保持します。

⑤保持後、圧力降下を60分間観察します。
⑥合否の判定を行います。
合格基準は表1の通りです。

表1　架橋ポリエチレン管の合格基準

検査圧力	60分後ゲージ圧
0.75MPa	0.5MPa以上
1.75MPa	1.2MPa以上



架橋ポリエチレン管の圧力降下

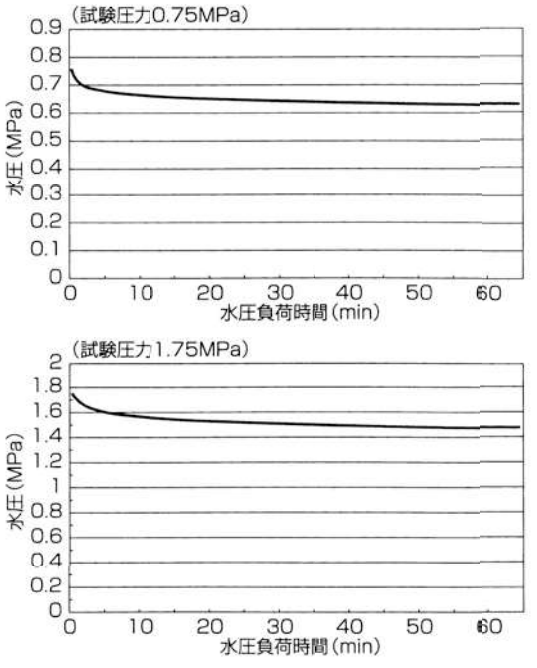
【ポリブテン管の場合】

④検査圧力まで昇圧します。
(注)検査圧に昇圧後、すぐに圧力降下が始まりますが、昇圧を繰り返さないで下さい。

⑤圧力降下を60分間観察します。
⑥合否の判定を行います。
合格基準は表2の通りです。

表2　ポリブテン管の合格基準

検査圧力	60分後ゲージ圧
0.75MPa	0.55MPa以上
1.75MPa	1.4MPa以上



ポリブテン管の圧力降下

⑦各接合部は必ず、目視、触感で漏水・破損などのないことを確認して下さい。
⑧極微細な漏水の場合を考慮して、1時間後の水圧を確認してから24時間以上経過後に、再度水圧が安定していることを確認して下さい。

品番	品名	ページ
2Q-QF14-SET	クイックファスナー・カバーセット 14 QF14	130
2Q-QF20-SET	クイックファスナー・カバーセット 14 QF20	130
A		
AF1-13MS	JWWA 洗濯機用バルブ PJ1/2ねじ	92
AF2-13	JWWA 洗濯機用コンセント R1/2ねじ	91
AF2-13T	JWWA 洗濯機用コンセント R1/2ねじ	91
AF2-13TW	JWWA 洗濯機用コンセント R1/2ねじ	91
AF2-13W	JWWA 洗濯機用コンセント R1/2ねじ	91
AFK1-13MS	JWWA 洗濯機用バルブ PJ1/2ねじ	92
AFK2-13	JWWA 洗濯機用コンセント R1/2ねじ	91
AFK2-13T	JWWA 洗濯機用コンセント R1/2ねじ	91
AOS-V30	追い焚き用サヤ管 30φ	175
B		
BPH-13A20	ペアホース お風呂追い炊き用樹脂管 13	180
BPH-HB	専用タケノコ継手部品セット	181
BPHM-13-4P	専用タケノコ継手部品セット R1/2	181
BPHS-13-2P	専用タケノコ継手部品セット	181
BPHU-13-4P	専用タケノコ継手部品セット G1/2	181
BPHUL-13-2P	専用タケノコ継手部品セット G1/2	181
BY-300	万能床座 T-1	146
★BY-301	万能床座 T-1	146
C		
CBW1-1313M-S	CBW1型 逆止弁付ボールバルブ G1/2 13	85
CBW1-1320M-S	CBW1型 逆止弁付ボールバルブ G3/4 13	85
CBW1A-1613M-S	CBW1型 逆止弁付ボールバルブ G1/2 16	85
CBW1A-1620M-S	CBW1型 逆止弁付ボールバルブ G3/4 16	85
CBW1A-2020M-S	CBW1型 逆止弁付ボールバルブ G3/4 20	85
CBW1C-1613M-S	CBW1型 逆止弁付ボールバルブ G1/2 16 (PB)	85
CBW1C-1620M-S	CBW1型 逆止弁付ボールバルブ G3/4 16 (PB)	85
CBW1C-2020M-S	CBW1型 逆止弁付ボールバルブ G3/4 20 (PB)	85
★CBW22-1313M-S	JWWA 逆止弁付ボールバルブ G1/2 13	87
★CBW22-1320M-S	JWWA 逆止弁付ボールバルブ G3/4 13	87
CBW22A-1620M-S	JWWA 逆止弁付ボールバルブ G3/4 16	87
CBW22C-1620M-S	JWWA 逆止弁付ボールバルブ G3/4 16 (PB)	87
CBW3-1313M-S	CBW3型 逆止弁付ボールバルブ Rc1/2 13	85
CBW3-1320M-S	CBW3型 逆止弁付ボールバルブ Rc3/4 13	85
CBW3A-1613M-S	CBW3型 逆止弁付ボールバルブ Rc1/2 16	85
CBW3A-1620M-S	CBW3型 逆止弁付ボールバルブ Rc3/4 16	85
CBW3A-2020M-S	CBW3型 逆止弁付ボールバルブ Rc3/4 20	85
CBW3C-1613M-S	CBW3型 逆止弁付ボールバルブ Rc1/2 16 (PB)	85
CBW3C-1620M-S	CBW3型 逆止弁付ボールバルブ Rc3/4 16 (PB)	85
CBW3C-2020M-S	CBW3型 逆止弁付ボールバルブ Rc3/4 20 (PB)	85
CBW7-1313M-S	JWWA 逆止弁付BV G1/2 13	86
CBW7-1320M-S	JWWA 逆止弁付BV G3/4 13	86
CBW7A-1613M-S	JWWA 逆止弁付BV G1/2 16	86
CBW7A-1620M-S	JWWA 逆止弁付BV G3/4 16	86
CBW7A-2020M-S	JWWA 逆止弁付BV G3/4 20	86
CBW7C-1613M-S	JWWA 逆止弁付BV G1/2 16 (PB)	86
CBW7C-1620M-S	JWWA 逆止弁付BV G3/4 16 (PB)	86
CBW7C-2020M-S	JWWA 逆止弁付BV G3/4 20 (PB)	86
CBWL1-1313M-S	CBWL1型 逆止弁付ボールバルブ G1/2 13	85
CBWL1-1320M-S	CBWL1型 逆止弁付ボールバルブ G3/4 13	85
CBWL1A-1613M-S	CBWL1型 逆止弁付ボールバルブ G1/2 16	85
CBWL1A-1620M-S	CBWL1型 逆止弁付ボールバルブ G3/4 16	85
CBWL1C-1613M-S	CBWL1型 逆止弁付ボールバルブ G1/2 16 (PB)	85
CBWL1C-1620M-S	CBWL1型 逆止弁付ボールバルブ G3/4 16 (PB)	85
CBWL7-1313M-S	JWWA 逆止弁付BV G1/2 13	86
CBWL7-1320M-S	JWWA 逆止弁付BV G3/4 13	86
CBWL7A-1613M-S	JWWA 逆止弁付BV G1/2 16	86
CBWL7A-1620M-S	JWWA 逆止弁付BV G3/4 16	86
CBWL7C-1613M-S	JWWA 逆止弁付BV G1/2 16 (PB)	86
CBWL7C-1620M-S	JWWA 逆止弁付BV G3/4 16 (PB)	86
CD22-C	サヤ管用端末キャップ 22	195
CD28-C	サヤ管用端末キャップ 28	195
CD36-C	サヤ管用端末キャップ 36	195
CDB-16So	CD サポート 16・18	192
CDB-22So	CD サポート 22・25	192
★CHH-13E	CHH 型保温材 端末継手カバー 13	96
★CHH-16E	CHH 型保温材 端末継手カバー 16	96
CHH-2001	CHH 型保温材	96
CHH-2001-60	CHH 型保温材	96
CHH-2001-66	CHH 型保温材	96
★CHH-20E	CHH 型保温材 端末継手カバー 20	96
CHH-C	保温材端末用キャップ	96
CHK2-03T	ヘッダー取付金具 吊り下げ用 3連	127
CHK2-03TH	ヘッダー取付金具 吊り下げ保温材用 3連	127
CHK2-04T	ヘッダー取付金具 吊り下げ用 4連	127
CHK2-04TH	ヘッダー取付金具 吊り下げ保温材用 4連	127
CHK2-05T	ヘッダー取付金具 吊り下げ用 5連	127
CHK2-05TH	ヘッダー取付金具 吊り下げ保温材用 5連	127
CHK2-06T	ヘッダー取付金具 吊り下げ用 6連	127
CHK2-06TH	ヘッダー取付金具 吊り下げ保温材用 6連	127
CHK2-07T	ヘッダー取付金具 吊り下げ用 7連	127
CHK2-07TH	ヘッダー取付金具 吊り下げ保温材用 7連	127
★CNW22-1313M-S	JWWA ナット付アダプター G1/2 13	87
★CNW22-1320M-S	JWWA ナット付アダプター G3/4 13	87
CNW22A-1620M-S	JWWA ナット付アダプター G3/4 16	87
CNW22C-1620M-S	JWWA ナット付アダプター G3/4 16	87
★CNWL1-1313M-S	JWWA 平行おねじ (逆止弁無) G1/2 13	87
★CNWL1A-1620M-S	JWWA 平行おねじ (逆止弁無) G3/4 16	87
★CNWL7-1313M-S	JWWA ナット付アダプター (逆止弁無) G1/2 13	88
★CNWL7A-1620M-S	JWWA ナット付アダプター (逆止弁無) G3/4 16	88
CPT-10A-ON	テストプラグ 空気圧検査対応 10	197
CPT-13A-ON	テストプラグ 空気圧検査対応 13	197
CPT-16APB-ON	テストプラグ 空気圧検査対応 16 (PB)	197
CPT-16APE-ON	テストプラグ 空気圧検査対応 16 (PEX)	197
CPT-20A-ON	テストプラグ 空気圧検査対応 20	197
CU2-14	遮熱管 10	176
CU2-16	遮熱管 13	176
D		
DP-10	ダンツインDP (追い焚き用保温付ペア管) 10×10	175
DP-13	ダンツインDP (追い焚き用保温付ペア管) 13×13	175
E		
EXL-13-1050-B	オコポリEFチューブ 13 ブルー	164
EXL-13-1050-P	オコポリEFチューブ 13 ピンク	164
EXL-13-550-B	オコポリEFチューブ 13 ブルー	164
EXL-13-550-P	オコポリEFチューブ 13 ピンク	164
EXL-13G	オコポリEF 13 グリーン	164
EXL-13R	オコポリEF 13 オレンジ	164
EXL-16-1050-B	オコポリEFチューブ 16 ブルー	164
EXL-16-1050-P	オコポリEFチューブ 16 ピンク	164
EXL-16-550-B	オコポリEFチューブ 16 ブルー	164
EXL-16-550-P	オコポリEFチューブ 16 ピンク	164
EXL-16G	オコポリEF 16 グリーン	164
EXL-16R	オコポリEF 16 オレンジ	164
EXL-20-1050-B	オコポリEFチューブ 20 ブルー	164
EXL-20-1050-P	オコポリEFチューブ 20 ピンク	164
EXL-20-550-B	オコポリEFチューブ 20 ブルー	164
EXL-20-550-P	オコポリEFチューブ 20 ピンク	164
EXL-20G	オコポリEF 20 グリーン	164
EXL-20R	オコポリEF 20 オレンジ	164
EXS-13	JWWA EFソケット 13	165
EXS-16	JWWA EFソケット 16	165
EXS-1613	JWWA EFソケット 16×13	165
EXSL-13	JWWA EFエルボ 13	165
EXSL-16	JWWA EFエルボ 16	165
EXT-13	JWWA EFチーズソケット 13	165
EXT-16	JWWA EF チーズソケット 16	165
EXT-161313	JWWA EF チーズソケット 16×13×13	165
EXT-161316	JWWA EF チーズソケット 16×13×16	165
EXT-161613	JWWA EF チーズソケット 16×16×13	165
F		
FP22-C	サヤ管用端末キャップ 25	195
FP28-C	サヤ管用端末キャップ 30	195
FPK-L	FPK型防火キット	202
FPK-M	FPK 型防火キット	202
FPK-P	FPK 型防火キット	202
FPK-S	FPK型防火キット	202
G		
GB3-UB	LUBボックスバックハンガー	176
GB4N-0710WG	LUBボックス 楕円サヤ管 7 10×2	176
GB4N-2210	LUBボックス サヤ管 22×10	176
GB4N-2213	LUBボックス サヤ管 22×13	176
GB4N-22W10W	LUBボックス サヤ管 22×2 10×2	176
GB4N-22W13W	LUBボックス サヤ管 22×2 13×2	176
GB4N-2513	LUBボックス サヤ管 25×13	176
GB4N-25W13W	LUBボックス サヤ管 25×2 13×2	176
GB4N-3010W	LUBボックス サヤ管 30×10×2	176
GB5-2210	LUBボックス サヤ管 22×10	176
GB5-2213	LUB ボックス サヤ管 22×13	176
GB5-2513	LUB ボックス サヤ管 25×13	176
GB5-3010W	LUB ボックス サヤ管 30×10×2	176
GCT-22	消音テープ 22×10	195
GCT-22S	消音テープ 22×13	195
GCT-22S-5	消音テープ 22×13	195
GCT-25S	消音テープ 25×13	195
GCT-28S	消音テープ 28×16	195
GCT-28S-5	消音テープ 28×16	195
GCT-30S	消音テープ 30×16	195
GCT-36S	消音テープ 36×20	195
GKF-0	表示プレート 無地	191
GKF-0L	表示プレート 無地	191
GKF-0S	表示プレート 無地	191
GKF-10B	表示プレート 給水用 青 掃除流し	191
GKF-10P	表示プレート 給湯用 赤 掃除流し	191
GKF-10SB	表示プレート 給水用 青 掃除流し	191
GKF-10SP	表示プレート 給湯用 赤 掃除流し	191
GKF-11B	表示プレート 給水用 青 量水器	191
GKF-11LB	表示プレート 給水用 青 量水器	191
GKF-1B	表示プレート 給水用 青 台所流し	191
GKF-1P	表示プレート 給湯用 赤 台所流し	191
GKF-1SB	表示プレート 給水用 青 台所流し	191
GKF-1SP	表示プレート 給湯用 赤 台所流し	191
GKF-2B	表示プレート 給水用 青 洗面	191
GKF-2P	表示プレート 給湯用 赤 洗面	191
GKF-2SB	表示プレート 給水用 青 洗面	191
GKF-2SP	表示プレート 給湯用 赤 洗面	191
GKF-3B	表示プレート 給水用 青 ユニットバス	191
GKF-3P	表示プレート 給湯用 赤 ユニットバス	191
GKF-3SB	表示プレート 給水用 青 ユニットバス	191
GKF-3SP	表示プレート 給湯用 赤 ユニットバス	191
GKF-4B	表示プレート 給水用 青 洗濯	191
GKF-4P	表示プレート 給湯用 赤 洗濯	191
GKF-4SB	表示プレート 給水用 青 洗濯	191
GKF-4SP	表示プレート 給湯用 赤 洗濯	191
GKF-5B	表示プレート 給水用 青 トイレ	191
GKF-5P	表示プレート 給湯用 赤 トイレ	191
GKF-5SB	表示プレート 給水用 青 トイレ	191
GKF-5SP	表示プレート 給湯用 赤 トイレ	191
GKF-6B	表示プレート 給水用 青 シャワー	191
GKF-6P	表示プレート 給湯用 赤 シャワー	191
GKF-6SB	表示プレート 給水用 青 シャワー	191
GKF-6SP	表示プレート 給湯用 赤 シャワー	191
GKF-7B	表示プレート 給水用 青 給湯器	191
GKF-7LB	表示プレート 給水用 青 給湯器	191
GKF-7LP	表示プレート 給湯用 赤 給湯器	191
GKF-7P	表示プレート 給湯用 赤 給湯器	191
GKF-7SB	表示プレート 給水用 青 給湯器	191
GKF-7SP	表示プレート 給湯用 赤 給湯器	191
GKF-8B	表示プレート 給水用 青 手洗い	191
GKF-8P	表示プレート 給湯用 赤 手洗い	191
GKF-8SB	表示プレート 給水用 青 手洗い	191
GKF-8SP	表示プレート 給湯用 赤 手洗い	191
GKF-9B	表示プレート 給水用 青 散水栓	191
GKF-9SB	表示プレート 給水用 青 散水栓	191
GS-102AM9	化粧リング	140
GS-107	水栓レンチ	147
GS-109	水栓スパナ	147
GS-110	固定座金	145
GS-110W	固定座金	145
GS-111	調整座金	144
GS-111H	調整座金	144
GS-111N	調整座金	144

★は新製品を表しています。

品番	品名	ページ
GS-111P	2口調整座金	144
GS-111W	調整座金	144
GS-112	サポートバー	145
GS-115-10AS	樹脂管ガイド 10	195
GS-115-13AS	樹脂管ガイド 13	195
GS-115-16AS	樹脂管ガイド 16	195
GS-22B-1NO	T-1 たて型水栓ジョイント B-1型	157
GS-22B-2NO	T-1 たて型水栓ジョイント B-2型	157
GS-22B-3NO	T-1 たて型水栓ジョイント B-3型	157
GS-25B-1NO	T-1 たて型水栓ジョイント B-1型	157
GS-25B-2NO	T-1 たて型水栓ジョイント B-2型	157
GS-25B-3NO	T-1 たて型水栓ジョイント B-3型	157
GS-TP10	テストプラグ 10	197
GS-TP13	テストプラグ 13	197
GS-TP13P	テストプラグ ポンプ用 Rc3/8 13	197
GS-TP13P15	テストプラグ ポンプ用 Rc1/2 13	197
GS-TP16	テストプラグ 16	197
GS-TP16P	テストプラグ ポンプ用 Rc3/8 16	197
GS-TP16P15	テストプラグ ポンプ用 Rc1/2 16	197
GS-TP16PB	テストプラグ 16 (PB)	197
GS-TP16PBP	テストプラグ ポンプ用 Rc3/8 16 (PB)	197
GS-TP16PBP15	テストプラグ ポンプ用 Rc1/2 16 (PB)	197
GS-TP20	テストプラグ 20	197
GS-TP20P	テストプラグ ポンプ用 Rc3/8 20	197
GS-TP20P15	テストプラグ ポンプ用 Rc1/2 20	197
GS2-22NO	JIS A-2 水栓ジョイントボックス	152
GS2N-22B-1NO	T-2N 水栓ジョイントボックス B-1 型	158
GS2N-22B-2NO	T-2N 水栓ジョイントボックス B-2 型	158
GS2N-22B-3NO	T-2N 水栓ジョイントボックス B-3 型	158
GS2N-25B-1NO	T-2N 水栓ジョイントボックス B-1 型	158
GS2N-25B-2NO	T-2N 水栓ジョイントボックス B-2 型	158
GS2N-25B-3NO	T-2N 水栓ジョイントボックス B-3 型	158
GS4-102AZ	化粧リング	140
GS4-106E	水栓スペーサー	140
GS4-113	取出しガイド	140
GS4-22BNO	T-4 たて型水栓ジョイント 標準タイプ	159
GS4-22NO	A-4 水栓ジョイント NO 型	153
GS4-22NOS	A-4 水栓ジョイント NOS 型	153
GS4-22NOZ	A-4 水栓ジョイント NOZ 型	153
GS4-25BNO	T-4 たて型水栓ジョイント 標準タイプ	159
GS4-25NO	A-4 水栓ジョイント NO 型	153
GS4-25NOS	A-4 水栓ジョイント NOS 型	153
GS4-25NOZ	A-4 水栓ジョイント NOZ 型	153
GS4-CS	コーキングスペーサー	140
GS4F-22BNO	T-4 たて型水栓ジョイント Fタイプ	159
GS4F-25BNO	T-4 たて型水栓ジョイント Fタイプ	159
GS4H-22BNO	T-4 たて型水栓ジョイント Hタイプ	159
GS4H-25BNO	T-4 たて型水栓ジョイント H タイプ	159
GS4N-106	水栓スペーサー	140
GS4N-22NO	A-4N 水栓ジョイントボックス NO 型	154
GS4N-22NOS	A-4N 水栓ジョイントボックス NOS 型	154
GS4N-22NOZ	A-4N 水栓ジョイントボックス NOZ 型	154
GS4N-25NO	A-4N 水栓ジョイントボックス NO 型	154
GS4N-25NOS	A-4N 水栓ジョイントボックス NOS 型	154
GS4N-25NOZ	A-4N 水栓ジョイントボックス NOZ 型	154
GS4R-22NO	A-4R 水栓ジョイントボックス NO 型	155
GS4R-22NOS	A-4R 水栓ジョイントボックス NOS 型	155
GS4R-22NOZ	A-4R 水栓ジョイントボックス NOZ 型	155
GS4R-25NO	A-4R 水栓ジョイントボックス NO 型	155
GS4R-25NOS	A-4R 水栓ジョイントボックス NOS 型	155
GS4R-25NOZ	A-4R 水栓ジョイントボックス NOZ 型	155
GS5-106E	水栓スペーサー	140
GS5-28NO	A-5 水栓ジョイントボックス	156
GS5-30NO	A-5 水栓ジョイントボックス	156
GSDS-12P	段差スイスイ	192
GSDS-15P	段差スイスイ	192
GSHA-S	架台・アタッチメント WJ12型水栓胴長アダプター用 アタッチメント	37
GSHK-HI-S	架台・アタッチメント WJ12型水栓胴長アダプター用 架台	37
GSHK-LO-S	架台・アタッチメント WJ12型水栓胴長アダプター用 架台	37
GSHKD-SL	架台・アタッチメント WJ12型水栓胴長アダプター用 台座	37
GSM-102AL	化粧リング	140
GSN-102A	化粧リング (内ねじ仕様)	140
★GSSK-22	壁貫通エルボボックス	139
★GSSKH-10A	壁貫通エルボボックス	139
GSTC-2210H-B	遮熱キャップ 22×10・13 ブルー	193
GSTC-2210H-P	遮熱キャップ 22×10・13 ピンク	193
GSTC-2510H-B	遮熱キャップ 25×10・13 ブルー	193
GSTC-2510H-P	遮熱キャップ 25×10・13 ピンク	193
GSTC-2816H-B	遮熱キャップ 28×16 ブルー	193
GSTC-2816H-P	遮熱キャップ 28×16 ピンク	193
GSTC-3016H-B	遮熱キャップ 30×16 ブルー	193
GSTC-3016H-P	遮熱キャップ 30×16 ピンク	193
GSTC-3620H-B	遮熱キャップ 36×20 ブルー	193
GSTC-3620H-P	遮熱キャップ 36×20 ピンク	193
GXBU-10	オユポリガード 10 ブルー	22
GXBU-13	オユポリガード 13 ブルー	22
GXBU-16	オユポリガード 16 ブルー	22
GXBU-20	オユポリガード 20 ブルー	22
GXPI-10	オユポリガード 10 ピンク	22
GXPI-13	オユポリガード 13 ピンク	22
GXPI-16	オユポリガード 16 ピンク	22
GXPI-20	オユポリガード 20 ピンク	22
H		
HD-L	イチジカンーHOLD	200
HD-LL	イチジカンーHOLD	200
HD-S	イチジカンーHOLD	200
HFC-13	JWWA HFキャップ 13	171
HFC-16	JWWA HFキャップ 16	171
HFC-20	JWWA HFキャップ 20	171
HFHD-2	JWWA HFヘッダー	171
HFHD-3	JWWA HFヘッダー	171
HFL-13	JWWA HFエルボ 13	172
HFL-16	JWWA HFエルボ 16	172
HFL-20	JWWA HFエルボ 20	172
HFS-13	JWWA HFソケット 13	171
HFS-1310	JWWA HFソケット 13×10	171
HFS-16	JWWA HFソケット 16	171
HFS-1613	JWWA HFソケット 16×13	171
HFS-20	JWWA HFソケット 20	171
HFS-2013	JWWA HFソケット 20×13	171
HFS-2016	JWWA HFソケット 20×16	171
HFT-13	JWWA HFチーズソケット 13	172
HFT-16	JWWA HFチーズソケット 16	172
HFT-161313	JWWA HFチーズソケット 16×13×13	172
HFT-161316	JWWA HFチーズソケット 16×13×16	172
HFT-161613	JWWA HFチーズソケット 16×16×13	172
HFT-20	JWWA HFチーズソケット 20	172
HFT-201320	JWWA HFチーズソケット 20×13×20	172
HFT-201620	JWWA HFチーズソケット 20×16×20	172
HJ2-1313C-S	JWWA テーパ内ねじ 13 R1/2	121
HJ2-1320C-S	JWWA テーパ内ねじ 13 R3/4	121
HJ24-1310-S	JWWA 変換アダプター 13×10	119
HJ24A-1316-S	JWWA 変換アダプター 13×16	119
HJ24A-1620-S	JWWA 変換アダプター 16×20	119
HJ24C-1316-S	JWWA 変換アダプター 13×16 (PB)	119
HJ24C-1620-S	JWWA 変換アダプター 16 (PB) ×20 (PB)	119
★HJ29-1313C-S	JWWA テーパめねじ 13 Rc1/2	121
★HJ29-1320C-S	JWWA テーパめねじ 13 Rc3/4	121
★HJ29A-1620C-S	JWWA テーパめねじ 16 Rc3/4	121
★HJ29C-1620C-S	JWWA テーパめねじ 16 (PB) Rc3/4	121
HJ2A-1620C-S	JWWA テーパ内ねじ 16 R3/4	121
HJ2C-1620C-S	JWWA テーパ内ねじ 16 (PB) R3/4	121
HJ31-1313-S	JWWA ポリ管変換アダプター 13×13	122
HJ31A-1620-S	JWWA ポリ管変換アダプター 16×20	122
HJ31C-1620-S	JWWA ポリ管変換アダプター 20 (PB) ×20	122
★HJ35-1315C-S	JWWA 銅管変換アダプター 13×1/2	122
HJ44-1313C-S	JWWA 外ねじ 管端コア対応 13 R1/2	120
HJ44-1320C-S	JWWA 外ねじ 管端コア対応 13 R3/4	120
HJ44A-1620C-S	JWWA 外ねじ 管端コア対応 16 R3/4	120
HJ44C-1620C-S	JWWA 外ねじ 管端コア対応 16 (PB) R3/4	120
HJ50-13-S	JWWA 吸気弁アダプター 13	123
HJS-001C-S	JWWA 変換アダプタープラグセット クイックジョイント (QF14) 13×QF14	122
HL24-1313-S	JWWA 変換アダプターダブルロックエルボ 13×13	121
HL24A-1616-S	JWWA 変換アダプターダブルロックエルボ 16×16	121
HL24A-1620-S	JWWA 変換アダプターダブルロックエルボ 16×20	121
HL24C-1616-S	JWWA 変換アダプターダブルロックエルボ 16 (PB) ×16 (PB)	121
HL24C-1620-S	JWWA 変換アダプターダブルロックエルボ 16 (PB) ×20 (PB)	121
HP1-S6S4-SET	都営住宅仕様 ヘッダーパネル シングル	127
HP1-W64H	都営住宅仕様 ヘッダーパネル ダブル	127
HP1-W64L	都営住宅仕様 ヘッダーパネル ダブル	127
HPB10-1040B	オユポリ PB チューブ 10 ブルー	24・170
HPB10-1040P	オユポリ PB チューブ 10 ピンク	24・170
HPB10-560B	オユポリPBチューブ 10 ブルー	24・170
HPB10-560P	オユポリPBチューブ 10 ピンク	24・170
HPB13-1040B	オユポリPBチューブ 13 ブルー	24・170
HPB13-1040P	オユポリPBチューブ 13 ピンク	24・170
HPB13-560B	オユポリPBチューブ 13 ブルー	24・170
HPB13-560P	オユポリPBチューブ 13 ピンク	24・170
HPB16-1040B	オユポリPBチューブ 16 ブルー	24・170
HPB16-1040P	オユポリPBチューブ 16 ピンク	24・170
HPB16-560B	オユポリPBチューブ 16 ブルー	24・170
HPB16-560P	オユポリPBチューブ 16 ピンク	24・170
HPB20-1020B	オユポリPBチューブ 20 ブルー	24・170
HPB20-1020P	オユポリPBチューブ 20 ピンク	24・170
HPB20-540B	オユポリPBチューブ 20 ブルー	24・170
HPB20-540P	オユポリ PB チューブ 20 ピンク	24・170
HPJ24-1310-S	JWWA 変換アダプター 13×10	119
HPJ24A-1613-S	JWWA 変換アダプター 16×13	119
HPJ24A-2013-S	JWWA 変換アダプター 20×13	119
HPJ24A-2016-S	JWWA 変換アダプター 20×16	119
HPJ24C-1613-S	JWWA 変換アダプター 16 (PB) ×13	119
HPJ24C-2013-S	JWWA 変換アダプター 20 (PB) ×13	119
HPJ24C-2016-S	JWWA 変換アダプター 20 (PB) ×16 (PB)	119
★HPJ3-13-S	JWWA 連結アダプター 13	120
HPT8-13-S	JWWA 継足しチーズ	119
HPT8A-161316-S	JWWA 継足しチーズ	119
HPT8C-161316-S	JWWA 継足しチーズ	119
HPT8H-13	JWWA 10mm 保温材	119
HPT8H-1613	JWWA 10mm 保温材	119
★HSDL1-32P	ヘッダーサドル	125
★HSDL1-52P	ヘッダーサドル	125
HWB-1310A-S	JWWA HWB型ヘッダーバルブ 13×10 アイボリー	123
HWB-1310B-S	JWWA HWB型ヘッダーバルブ 13×10 青	123
HWB-1310C-S	JWWA HWB型ヘッダーバルブ 13×10 オレンジ	123
HWB-1313A-S	JWWA HWB型ヘッダーバルブ 13×13 アイボリー	123
HWB-1313B-S	JWWA HWB型ヘッダーバルブ 13×13 青	123
HWB-1313C-S	JWWA HWB型ヘッダーバルブ 13×13 オレンジ	123
HWBA-1616A-S	JWWA HWB型ヘッダーバルブ 16×16 アイボリー	123
HWBA-1616B-S	JWWA HWB型ヘッダーバルブ 16×16 青	123
HWBA-1616C-S	JWWA HWB型ヘッダーバルブ 16×16 オレンジ	123
HWBC-1616A-S	JWWA HWB型ヘッダーバルブ 16 (PB) ×16 (PB) アイボリー	123
HWBC-1616B-S	JWWA HWB型ヘッダーバルブ 16 (PB) ×16 (PB) 青	123
HWBC-1616C-S	JWWA HWB型ヘッダーバルブ 16 (PB) ×16 (PB) オレンジ	123
★HWR-N1-1	配管用 (圧力記録) 漏洩検査器 はじめくん 1000kPa	199
★HWR-N1-2	配管用 (圧力記録) 漏洩検査器 はじめくん 2000kPa	199
HXL-10-1050-BU-L	オユポリチューブ 10 ブルー	19
HXL-10-1050-OR-L	オユポリチューブ 10 オレンジ	19
HXL-10-350-BU-L	オユポリチューブ 10 ブルー	19
HXL-10-350-OR-L	オユポリチューブ 10 オレンジ	19
HXL-10-550-BU-L	オユポリチューブ 10 ブルー	19
HXL-10-550-OR-L	オユポリチューブ 10 オレンジ	19
HXL-13-1003-BU-L	オユポリチューブ 直管タイプ 13 ブルー	21
HXL-13-1003-PK-L	オユポリチューブ 直管タイプ 13 ピンク	21
HXL-13-1050-BU-L	オユポリチューブ 13 ブルー	19
HXL-13-1050-OR-L	オユポリチューブ 13 オレンジ	19
HXL-13-2003-BU-L	オユポリチューブ 直管タイプ 13 ブルー	21
HXL-13-2003-PK-L	オユポリチューブ 直管タイプ 13 ピンク	21
HXL-13-2025-BU-L	オユポリチューブ 13 ブルー	19
HXL-13-2025-OR-L	オユポリチューブ 13 オレンジ	19
HXL-13-350-BU-L	オユポリチューブ 13 ブルー	19
HXL-13-350-OR-L	オユポリチューブ 13 オレンジ	19
HXL-13-503-BU-L	オユポリチューブ 直管タイプ 13 ブルー	21
HXL-13-503-PK-L	オユポリチューブ 直管タイプ 13 ピンク	21

★は新製品を表しています。

品番	品名	ページ
HXL-13-550-BU-L	オユポリチューブ 13 ブルー	19
HXL-13-550-OR-L	オユポリチューブ 13 オレンジ	19
HXL-13G-1050-BU	オユポリチューブ 13 (電熱線ガイド管付き) ブルー	20
HXL-13G-1050-OR	オユポリチューブ 13 (電熱線ガイド管付き) オレンジ	20
HXL-16-1003-BU-L	オユポリチューブ 直管タイプ 16 ブルー	21
HXL-16-1003-PK-L	オユポリチューブ 直管タイプ 16 ピンク	21
HXL-16-1050-BU-L	オユポリチューブ 16 ブルー	19
HXL-16-1050-OR-L	オユポリチューブ 16 オレンジ	19
HXL-16-350-BU-L	オユポリチューブ 16 ブルー	19
HXL-16-350-OR-L	オユポリチューブ 16 オレンジ	19
HXL-16-503-BU-L	オユポリチューブ 直管タイプ 16 ブルー	21
HXL-16-503-PK-L	オユポリチューブ 直管タイプ 16 ピンク	21
HXL-16-550-BU-L	オユポリチューブ 16 ブルー	19
HXL-16-550-OR-L	オユポリチューブ 16 オレンジ	19
HXL-16G-1025-BU	オユポリチューブ 16 (電熱線ガイド管付き) ブルー	20
HXL-16G-1025-OR	オユポリチューブ 16 (電熱線ガイド管付き) オレンジ	20
HXL-20K-1003-BU-L	オユポリチューブ 直管タイプ 20 ブルー	21
HXL-20K-1003-PK-L	オユポリチューブ 直管タイプ 20 ピンク	21
HXL-20K-1050-BU-L	オユポリチューブ 20 ブルー	19
HXL-20K-1050-OR-L	オユポリチューブ 20 オレンジ	19
HXL-20K-2003-BU-L	オユポリチューブ 直管タイプ 20 ブルー	21
HXL-20K-2003-PK-L	オユポリチューブ 直管タイプ 20 ピンク	21
HXL-20K-2025-BU-L	オユポリチューブ 20 ブルー	19
HXL-20K-2025-OR-L	オユポリチューブ 20 オレンジ	19
HXL-20K-503-BU-L	オユポリチューブ 直管タイプ 20 ブルー	21
HXL-20K-503-PK-L	オユポリチューブ 直管タイプ 20 ピンク	21
HXL-20K-550-BU-L	オユポリチューブ 20 ブルー	19
HXL-20K-550-OR-L	オユポリチューブ 20 オレンジ	19
HXL-KB38	釘打ち防護板	191
HXLS-13-1050-BU-L	オユポリスマートチューブ 13 ブルー	20
HXLS-13-1050-OR-L	オユポリスマートチューブ 13 オレンジ	20
HXLS-13-1050-PK-L	オユポリスマートチューブ 13 ピンク	20
HXLS-13-550-BU-L	オユポリスマートチューブ 13 ブルー	20
HXLS-13-550-OR-L	オユポリスマートチューブ 13 オレンジ	20
HXLS-13-550-PK-L	オユポリスマートチューブ 13 ピンク	20
HXLS-16-1050-BU-L	オユポリスマートチューブ 16 ブルー	20
HXLS-16-1050-OR-L	オユポリスマートチューブ 16 オレンジ	20
HXLS-16-1050-PK-L	オユポリスマートチューブ 16 ピンク	20
HXLS-16-550-BU-L	オユポリスマートチューブ 16 ブルー	20
HXLS-16-550-OR-L	オユポリスマートチューブ 16 オレンジ	20
HXLS-16-550-PK-L	オユポリスマートチューブ 16 ピンク	20
HXLS-20K-1050-BU-L	オユポリスマートチューブ 20 ブルー	20
HXLS-20K-1050-OR-L	オユポリスマートチューブ 20 オレンジ	20
HXLS-20K-1050-PK-L	オユポリスマートチューブ 20 ピンク	20
HXLS-20K-550-BU-L	オユポリスマートチューブ 20 ブルー	20
HXLS-20K-550-OR-L	オユポリスマートチューブ 20 オレンジ	20
HXLS-20K-550-PK-L	オユポリスマートチューブ 20 ピンク	20
HY-KT	表示シール 台所流し	191
HY-KYT	表示シール 給湯器	191
HY-NN	表示シール 無印	191
HY-SM	表示シール 洗面	191
HY-SNS	表示シール 散水栓	191
HY-SSK	表示シール 食洗機	191
HY-ST	表示シール 洗濯	191
HY-TAR	表示シール 手洗い	191
HY-UB	表示シール ユニットバス	191
HY-WC	表示シール トイレ	191
I		
IHH-13B	ヘッダー分岐部用カバー	96
IHH-13E	IHH 型 保温材 端末継手カバー 13	95
IHH-16E	IHH 型 保温材 端末継手カバー 16	95
IHH-2001	IHH 型 保温材	95
IHH-2001-60	IHH 型 保温材	95
IHH-2001-66	IHH 型 保温材	95
IHH-2002	IHH 型 保温材 2連	95
IHH-2003	IHH 型 保温材 3連	95
IHH-2004	IHH 型 保温材 4連	95
IHH-2005	IHH型 保温材 5連	95
IHH-2006	IHH 型 保温材 6連	95
IHH-2007	IHH 型 保温材 7連	95
IHH-2008	IHH 型 保温材 8連	95
IHH-2009	IHH 型 保温材 9連	95
IHH-2010	IHH 型 保温材 10連	95
IHH-20E	IHH 型 保温材 端末継手カバー 20	95
IHH-C	IHH 型 保温材 端末キャップ	95
J		
JJR-13L	薄型無極性一口循環金具	182
JJR-13S	薄型無極性一口循環金具	182
JKH-13L	薄型無極性一口循環金具	182
JKH-13S	薄型無極性一口循環金具	182
JKT-14L	薄型無極性一口循環金具	182
JKT-14S	薄型無極性一口循環金具	182
JS1-L10	無極性循環口 10	177
JS1-L13	無極性循環口 13	177
JS1-S10	無極性循環口 10	177
JS1-S13	無極性循環口 10	177
JS1Q-L13	無極性循環口 13	177
JS1Q-S13	無極性循環口 13	177
JS1R-10	無極性循環口 10	177
JS3Q-L14	無極性循環口 ペアホース用 13	178
JS3Q-L14P	無極性循環口 ペアホース用 13	178
JS3Q-S14	無極性循環口 ペアホース用 13	178
JS3Q-S14P	無極性循環口 ペアホース用 13	178
JSS2-L10	無極性循環口 継手セット 10	177
JSS2-L13	無極性循環口 継手セット 13	177
JSS2-S10	無極性循環口 継手セット 10	177
JSS2-S13	無極性循環口 継手セット 13	177
K		
KH-2001W	ヘッダー Rc3/4 × Rc1/2 2連	128
KH-2001W-S	JWWA ヘッダー Rc3/4 × Rc1/2 2連	128
KH-2002W	ヘッダー Rc3/4 × Rc1/2 4連	128
KH-2002W-S	JWWA ヘッダー Rc3/4 × Rc1/2 4連	128
KH-2003W	ヘッダー Rc3/4 × Rc1/2 6連	128
KH-2003W-S	JWWA ヘッダー Rc3/4 × Rc1/2 6連	128
KH-2501W-S	JWWA ヘッダー Rc1 × Rc1/2 2連	128
KH-2502W-S	JWWA ヘッダー Rc1 × Rc1/2 4連	128
KH-2503W-S	JWWA ヘッダー Rc1 × Rc1/2 6連	128
KHH-2001W	KHH 型 ヘッダー 保温材 2連	128
KHH-2002W	KHH 型 ヘッダー 保温材 4連	128
KHH-2003W	KHH 型 ヘッダー 保温材 6連	128
★KHH-2501W	KHH 型 ヘッダー 保温材 2連	128
★KHH-2502W	KHH 型 ヘッダー 保温材 4連	128
★KHH-2503W	KHH 型 ヘッダー 保温材 6連	128
KKT-3530	外壁貫通アダプター	26
L		
LS2-16B-B	サヤ管 16 ブルー	25
LS2-16B-P	サヤ管 16 ピンク	25
LS2-18B-B	サヤ管 18 ブルー	25
LS2-18B-P	サヤ管 18 ピンク	25
LS2-22B-B	サヤ管 22 ブルー	25
LS2-22B-P	サヤ管 22 ピンク	25
LS2-25B-B	サヤ管 25 ブルー	25
LS2-25B-P	サヤ管 25 ピンク	25
LS2-28B-B	サヤ管 28 ブルー	25
LS2-28B-P	サヤ管 28 ピンク	25
LS2-30B-B	サヤ管 30 ブルー	25
LS2-30B-P	サヤ管 30 ピンク	25
LS2-36B-B	サヤ管 36 ブルー	25
LS2-36B-P	サヤ管 36 ピンク	25
LSC-16G	カップリング 16	195
LSC-18G	カップリング 18	195
LSC-22G	カップリング 22	195
LSC-25G	カップリング 25	195
LSC-28G	カップリング 28	195
LSC-30G	カップリング 30	195
LSC-36G	カップリング 36	195
LSF-18	サヤ管クリップ 18	194
LSF-22	サヤ管クリップ 22	194
LSF-25	サヤ管クリップ 25	194
LSF-28	サヤ管クリップ 28	194
LSF-30	サヤ管クリップ 30	194
LSF-36	サヤ管クリップ 36	194
LSH-36CG	仮枠カップリング 36	195
LST-14P	架橋ポリエチレン管用サドル	193
LST-16P	架橋ポリエチレン管用サドル	193
LST-18P	架橋ポリエチレン管用サドル	193
LST-22P	架橋ポリエチレン管用サドル	193
LST-25P	架橋ポリエチレン管用サドル	193
LST-28P	架橋ポリエチレン管用サドル	193
LST-30P	架橋ポリエチレン管用サドル	193
LST-36P	架橋ポリエチレン管用サドル	193
LSY-16	サヤ管連結サドル 16	193
LSY-18	サヤ管連結サドル 18	193
LSY-22	サヤ管連結サドル 22	193
LSY-25	サヤ管連結サドル 25	193
LSY-28	サヤ管連結サドル 28	193
LSY-30	サヤ管連結サドル 30	193
LSY-36	サヤ管連結サドル 36	193
M		
MC-FM1H	ハンディ F カッター 専用替刃	198
MC-FM28	ハンディ F カッター	198
MKY-13	面取り矯正器	188
MKY-16	面取り矯正器	188
MMPA-13D	JWWA パネルアダプター	188
MMPA-13H	JWWA パネルアダプター	188
MMPA-13HIT	JWWA パネルアダプター	188
MOT-H	保温材 (高耐候)	186
MOTAD-13	JWWA 床立上アダプター Rp1/2	187
MOTF-10	JWWA あっとジョイントメスアダプター Rc1/2 10	186
MOTF-13	JWWA あっとジョイントメスアダプター Rc1/2 13	186
MOTF-1316	JWWA あっとジョイントメスアダプター Rc1/2 16	186
MOTF-2016	JWWA あっとジョイントメスアダプター Rc3/4 16	186
MOTFL-13	JWWA 内ねじエルボ Rc1/2	187
MOTL-13	JWWA エルボソケット 13 x 13	188
MOTL-16	JWWA エルボソケット 16 x 16	188
MOTM-10	JWWA あっとジョイントオスアダプター R1/2 10	186
MOTM-13	JWWA あっとジョイントオスアダプター R1/2 13	186
MOTM-1316	JWWA あっとジョイントオスアダプター R1/2 13	186
MOTM-2016	JWWA あっとジョイントオスアダプター R3/4 16	186
MOTMH-13	JWWA あっとジョイントオスアダプター G1/2 13	186
MOTMHV-2016	JWWA 逆止弁内臓ナット付バルブ G3/4	187
MOTML-2013	JWWA 外ねじエルボ R3/4	187
MOTML-2016	JWWA 外ねじエルボ R3/4	187
MOTRZ-13	JWWA 両座水栓エルボ Rp1/2	187
MOTS-13	JWWA ソケット 13 x 13	187
MOTS-16	JWWA ソケット 16 x 16	187
MOTS-1613	JWWA ソケット 16 x 13	187
MOTST-13	テストプラグ 13	188
MOTST-16	テストプラグ 16	188
MOTT-13	JWWA チーズソケット 13 x 13 x 13	188
MOTT-16	JWWA チーズソケット 16 x 16 x 16	188
MOTT-161313	JWWA チーズソケット 16 x 13 x 13	188
MOTT-161316	JWWA チーズソケット 16 x 13 x 16	188
MOTT-161613	JWWA チーズソケット 16 x 16 x 13	188
MOTU-10	JWWA あっとジョイントユニオンアダプター G1/2 10	186
MOTU-13	JWWA あっとジョイントユニオンアダプター G1/2 13	186
MOTU-1316	JWWA あっとジョイントユニオンアダプター G1/2 16	186
MOTU-2013	JWWA あっとジョイントユニオンアダプター G3/4 13	186
MOTU-2016	JWWA あっとジョイントユニオンアダプター G3/4 16	186
MOTUL-10	JWWA あっとジョイントユニオンエルボ G1/2 10	187
MOTUL-13	JWWA あっとジョイントユニオンエルボ G1/2 13	187
MXL-10-100	オユポリ MP 10	185
MXL-10-1025-OR	オユポリ MP チューブ 10 オレンジ	185
MXL-10-1025-S	オユポリ MP チューブ (高耐候) 10	185
MXL-10-1025-WH	オユポリ MP チューブ 10 ホワイト	185
MXL-10-2025-OR	オユポリ MP チューブ 13 オレンジ	185
MXL-10-2025-S	オユポリ MP チューブ (高耐候) 10	185
MXL-10-2025-WH	オユポリMPチューブ 13 ホワイト	185
MXL-1025P	オユポリ MP 配管パック 10	185
MXL-102P	オユポリ MP 配管パック 10	185
MXL-103P	オユポリ MP 配管パック 10	185
MXL-105P	オユポリ MP 配管パック 10	185
MXL-13-100	オユポリ MP 13	185

★は新製品を表しています。

品番	品名	ページ
MXL-13-1025-BU	オコポリ MP チューブ 13 ブルー	185
MXL-13-1025-OR	オコポリ MP チューブ 13 オレンジ	185
MXL-13-1025-S	オコポリ MP チューブ (高耐候) 13	185
MXL-13-1025-WH	オコポリ MP チューブ 13 ホワイト	185
MXL-13-2025-OR	オコポリ MP チューブ 13 オレンジ	185
MXL-13-2025-S	オコポリ MP チューブ (高耐候) 13	185
MXL-13-2025-WH	オコポリ MP チューブ 13 ホワイト	185
MXL-13-550-BU	オコポリ MP チューブ 13 ブルー	185
MXL-13-550-OR	オコポリ MP チューブ 13 オレンジ	185
MXL-1325P	オコポリMP配管パック 13	185
MXL-132P	オコポリ MP 配管パック 13	185
MXL-133P	オコポリ MP 配管パック 13	185
MXL-135P	オコポリ MP 配管パック 13	185
MXL-16-100	オコポリ MP 16	185
MXL-16-1025-BU	オコポリ MP チューブ 16 ブルー	185
MXL-16-1025-OR	オコポリ MP チューブ 16 オレンジ	185
MXL-16-550-BU	オコポリ MP チューブ 16 ブルー	185
MXL-16-550-OR	オコポリ MP チューブ 16 オレンジ	185
N		
N57AL	遮光テープ	186
O		
OS-076	プラグ R1/2	128
OS-077	プラグ R3/4	128
OS-269	持出しジョイント	139
OS-391M	床貫通金具 10	147
OS-392M	床貫通金具 13	147
★OS-401-S	JWWA 回転ニップル	129
OS-520	オコポリ用パイプカッター	198
OS-520C	オコポリ用パイプカッター　専用替刃	198
OSA-039M-2P	キャップセット	83
OSC-036	調整座金	36
OSC-037	調整座金	36
OSC-068	ワン座 ツバ径φ 58 φ 50	33
OSC-091-2P	天井吊用金具 H 鋼用	127
OSC-149	調整固定カバー	90
OSC-151	パイプクリッパー 13・16・20	198
★OSC-154	水栓スペーサー	140
★OSC-155	水栓スペーサー	140
OSC-166	サヤ管サポート	192
OSC-167	サヤ管サポート	192
OSC-179M	ストップカプラー　メッキ付	92
OSC-180-131080	JWWA 幅広給水座金　ツバ径φ 78	33
★OSC-215-250-2P	寸切りボルト付固定座金 4 点止めタイプ	146
★OSC-216-250	床用継手取付金具 4 点止めタイプ	146
★OSC-253-13-10P	変換アダプター Revos 用スペーサー 13	120
★OSC-260-13	気密テープ	36
OT-025	ニップル 1/2	128
OT-026	ニップル 3/4	128
★OT-112-S	JWWA 砲金プラグ	129
P		
PBI-10	オコポリ PB 長尺タイプ 10	24・170
PBI-13	オコポリ PB 長尺タイプ 13	24・170
PBI-13-3	オコポリ PB 直管タイプ 13	24・170
PBI-16	オコポリ PB 長尺タイプ 16	24・170
PBI-16-3	オコポリ PB 直管タイプ 16	24・170
PBI-20	オコポリ PB 長尺タイプ 20	24・170
PBI-20-3	オコポリPB 直管タイプ 20	24・170
PBSP-13-BU	オコポリ PB SP 13 ブルー	25・170
PBSP-13-OR	オコポリ PB SP 13 オレンジ	25・170
PBSP-16-BU	オコポリ PB SP 16 ブルー	25・170
PBSP-16-OR	オコポリ PB SP 16 オレンジ	25・170
PBSP-20-BU	オコポリ PB SP 20 ブルー	25・170
PBSP-20-OR	オコポリ PB SP 20 オレンジ	25・170
PP-10	キャッチイット PP　10	194
PP-13	キャッチイット PP　13	194
PP-16	キャッチイット PP　16 x 16	194
PP-18	キャッチイット PP　18	194
PP-22	キャッチイット PP　22 x 20	194
PP-28	キャッチイット PP　28	194
PST-10A	架橋ポリエチレン管用サドル	193
PST-13A	架橋ポリエチレン管用サドル	193
PST-16H	架橋ポリエチレン管用サドル	193
PST-20H	架橋ポリエチレン管用サドル	193
PXL-10-550-RE-S	オコポリチューブ UP 10 レッド	23
PXL-10-550-S	オコポリチューブ UP 10 ライン無し	23
PXL-13-550-RE-S	オコポリチューブ UP 13 レッド	23
PXL-13-550-S	オコポリチューブ UP 13 ライン無し	23
PXL-16-550-RE-S	オコポリチューブ UP 16 レッド	23
PXL-16-550-S	オコポリチューブ UP 16 ライン無し	23
PXL-20K-550-RE-S	オコポリチューブ UP 20 レッド	23
PXL-20K-550-S	オコポリチューブ UP 20 ライン無し	23
PXLN-10-1050-RE-S	オコポリチューブ UP 10 レッド	23
PXLN-10-1050-S	オコポリチューブ UP 10 ライン無し	23
PXLN-1025P	オコポリチューブ UP 10 配管パック	23
PXLN-102P	オコポリチューブ UP 10 配管パック	23
PXLN-103P	オコポリチューブ UP 10 配管パック	23
PXLN-105P	オコポリチューブ UP 10 配管パック	23
PXLN-13-1050-RE-S	オコポリチューブ UP 13 レッド	23
PXLN-13-1050-S	オコポリチューブ UP 13 ライン無し	23
PXLN-1325P	オコポリチューブ UP 13 配管パック	23
PXLN-132P	オコポリチューブ UP 13 配管パック	23
PXLN-133P	オコポリチューブ UP 13 配管パック	23
PXLN-135P	オコポリチューブ UP 13 配管パック	23
PXLN-16-1050-RE-S	オコポリチューブ UP 16 レッド	23
PXLN-16-1050-S	オコポリチューブ UP 16 ライン無し	23
PXLN-20K-1050-RE-S	オコポリチューブ UP 20 レッド	23
PXLN-20K-1050-S	オコポリチューブ UP 20 ライン無し	23
Q		
QA-031	インサートスリーブ (サヤ管)　銅管変換アダプター用	38
QA-032	インサートスリーブ (サヤ管)　銅管変換アダプター用	38
QA-034	インサートスリーブ (サヤ管)　銅管変換アダプター用	38
QA-085A	ロングハンドル アイボリー	79・132
QA-085B	ロングハンドル 青	79・132
QA-085C	ロングハンドル オレンジ	79・132
QAJ-006A	長さ調整式ハンドル	85
QH3-2002-S	JWWA QH 型ヘッダー Rc3/4 x QF14 2 連	129
QH3-2003-S	JWWA QH 型ヘッダー Rc3/4 x QF14 3 連	129
QH3-2004-S	JWWA QH 型ヘッダー Rc3/4 x QF14 4 連	129
QH3-2005-S	JWWA QH 型ヘッダー Rc3/4 x QF14 5 連	129
QH3-2006-S	JWWA QH 型ヘッダー Rc3/4 x QF14 6 連	129
QH3-2007-S	JWWA QH 型ヘッダー Rc3/4 x QF14 7 連	129
QH4-2001-S	JWWA QH 型ヘッダー QF20 x QF14 1 連	129
QH4-2002-S	JWWA QH 型ヘッダー QF20 x QF14 2 連	129
QH4-2003-S	JWWA QH 型ヘッダー QF20 x QF14 3 連	129
QH4-2004-S	JWWA QH 型ヘッダー QF20 x QF14 4 連	129
QH4-2005-S	JWWA QH 型ヘッダー QF20 x QF14 5 連	129
QH4-2006-S	JWWA QH 型ヘッダー QF20 x QF14 6 連	129
QH4-2007-S	JWWA QH 型ヘッダー QF20 x QF14 7 連	129
QHH-2001	QHH 型 保温材 1 連	130
QHH-2002	QHH 型 保温材 2 連	130
QHH-2003	QHH 型 保温材 3 連	130
QHH-2004	QHH 型 保温材 4 連	130
QHH-2005	QHH 型 保温材 5 連	130
QHH-2006	QHH 型 保温材 6 連	130
QHH-2007	QHH 型 保温材 7 連	130
QHH-C	保温材端末キャップ	130
QHK-20H	ヘッダー取付金具 シングル保温材タイプ	129
QHK-20HL	ヘッダー取付金具 シングル保温材タイプ	129
QHK5-20DH	ヘッダー取付金具 ダイレクト取付保温材タイプ	129
QPB13-1014A-S	JWWA BV 10 QF14 アイボリー	132
QPB13-1314A-S	JWWA BV 13 QF14 青	132
QPB13A-1620A-S	JWWA BV 16 QF20 アイボリー	132
QPB13A-2020A-S	JWWA BV 20 QF20 アイボリー	132
QPB13C-1620A-S	JWWA BV 16 (PB) QF20 アイボリー	132
QPB13C-2020A-S	JWWA BV 20 (PB) QF20 アイボリー	132
QPJ1-1314C-S	JWWA 外ねじ R1/2 QF14	133
QPJ1-1320C-S	JWWA 外ねじ R1/2 QF20	133
QPJ1-2014C-S	JWWA 外ねじ R3/4 QF14	133
QPJ1-2020C-S	JWWA 外ねじ R3/4 QF20	133
QPJ2-1314C-S	JWWA 内ねじ Rc1/2 QF14	133
QPJ2-1320C-S	JWWA 内ねじ Rc1/2 QF20	133
QPJ2-2014C-S	JWWA 内ねじ Rc3/4 QF14	133
QPJ2-2020C-S	JWWA 内ねじ Rc3/4 QF20	133
QPJ20-1314C-S	JWWA G ねじ G1/2 QF14	133
QPJ20-1320C-S	JWWA G ねじ G1/2 QF20	133
QPJ24-1014-S	JWWA ダブルロックジョイント 10　QF14	131
QPJ24-1014C-S	JWWA ダブルロックジョイント 10　QF14	131
QPJ24-1314-S	JWWA ダブルロックジョイント 13　QF14	131
QPJ24-1314C-S	JWWA ダブルロックジョイント 13　QF14	131
QPJ24-1320-S	JWWA ダブルロックジョイント 13　QF20	131
QPJ24-1320C-S	JWWA ダブルロックジョイント 13　QF20	131
QPJ24A-1614-S	JWWA ダブルロックジョイント 16　QF14	131
QPJ24A-1614C-S	JWWA ダブルロックジョイント 16　QF14	131
QPJ24A-1620-S	JWWA ダブルロックジョイント 16　QF20	131
QPJ24A-1620C-S	JWWA ダブルロックジョイント 16　QF20	131
QPJ24A-2020-S	JWWA ダブルロックジョイント 20　QF20	131
QPJ24A-2020C-S	JWWA ダブルロックジョイント 20　QF20	131
QPJ24C-1614-S	JWWA ダブルロックジョイント 16 (PB) QF14	131
QPJ24C-1614C-S	JWWA ダブルロックジョイント 16 (PB) QF14	131
QPJ24C-1620-S	JWWA ダブルロックジョイント 16 (PB) QF20	131
QPJ24C-1620C-S	JWWA ダブルロックジョイント 16 (PB) QF20	131
QPJ24C-2020-S	JWWA ダブルロックジョイント 20 (PB) QF20	131
QPJ24C-2020C-S	JWWA ダブルロックジョイント 20 (PB) QF20	131
QPJ3-14C-S	JWWA コネクター QF14	130
QPJ3-20C-S	JWWA コネクター QF20	130
QPJ6-14C-S	JWWA プラグ QF14	132
QPJ6-20C-S	JWWA プラグ QF20	132
QPL24-1014C-S	JWWA エルボ 10 QF14	131
QPL24-1020C-S	JWWA エルボ 10 QF20	131
QPL24-1314C-S	JWWA エルボ 13 QF14	131
QPL24-1320C-S	JWWA エルボ 13 QF20	131
QPL24A-1620C-S	JWWA エルボ 16 QF20	131
QPL24A-2020C-S	JWWA エルボ 20 QF20	131
QPL24C-1620C-S	JWWA エルボ 16 (PB) QF20	131
QPL24C-2020C-S	JWWA エルボ 20 (PB) QF20	131
QSJ1-1314C-S	JWWA 外ねじ R1/2 QF14	133
QSJ1-1320C-S	JWWA 外ねじ R1/2 QF20	133
QSJ1-2014C-S	JWWA 外ねじ R3/4 QF14	133
QSJ1-2020C-S	JWWA 外ねじ R3/4 QF20	133
QSJ3-14C-S	JWWA ソケット QF14	132
QSJ3-20C-S	JWWA ソケット QF20	132
QSJ6-14C-S	JWWA キャップ QF14	132
QSJ6-20C-S	JWWA キャップ QF20	132
QSL3-14C-S	JWWA エルボソケット QF14	133
QSL3-20C-S	JWWA エルボソケット QF20	133
QST1-14C-S	JWWA チーズソケット QF14	133
QST1-20C-S	JWWA チーズソケット QF20	133
R		
RHH2-2502-20	ヘッダー用保温材 2 連	94
RHH2-2503-13	ヘッダー用保温材 3 連	94
RHH2-2503-20	ヘッダー用保温材 3 連	94
RHH2-2504-13	ヘッダー用保温材 4 連	94
RHH2-2504-20	ヘッダー用保温材 4 連	94
RHH2-2505-13	ヘッダー用保温材 5 連	94
RHH2-2505-20	ヘッダー用保温材 5 連	94
RHH2-2506-13	ヘッダー用保温材 6 連	94
RHH2-2506-20	ヘッダー用保温材 6 連	94
RHH2-2507-13	ヘッダー用保温材 7 連	94
RHH2-2507-20	ヘッダー用保温材 7 連	94
RHH3-2002	RHH3 型 保温材	95
RHH3-2003	RHH3 型 保温材	95
RHH3-2004	RHH3 型 保温材	95
RHH3-2005	RHH3 型 保温材	95
RHH3-2006	RHH3 型 保温材	95
RHH3-2007	RHH3 型 保温材	95
RHH3-2008	RHH3 型 保温材	95
RHH3-2009	RHH3 型 保温材	95
RHH3-2010	RHH3 型 保温材	95
RHH4-2001	RHH4 型 保温材	95
RHH4-2002	RHH4 型 保温材	95
RHH4-2003	RHH4 型 保温材	95
RHH4-2004	RHH4 型 保温材	95
RHH4-2005	RHH4 型 保温材	95

★は新製品を表しています。

品番	品名	ページ
RHH4-2006	RHH4型 保温材	95
RHH4-2007	RHH4型 保温材	95
RHH4-2008	RHH4型 保温材	95
RHH4-2009	RHH4型 保温材	95
RHH4-2010	RHH4型 保温材	95
RHH4-C	RHH4型　保温材	95
RHK-20	ヘッダー取付金具 シングルタイプ	124
RHK-20D	ヘッダー取付金具 ダイレクト取付タイプ	124
RHK-20DH	ヘッダー取付金具 ダイレクト取付保温材タイプ	124
RHK-20DH20	ヘッダー取付金具 ダイレクト取付保温材タイプ	124
RHK-20H	ヘッダー取付金具 シングル保温材タイプ	124
RHK-20H10	ヘッダー取付金具 シングル保温材タイプ	124
RHK-20H10L	ヘッダー取付金具 シングル保温材タイプ	124
RHK-20HL	ヘッダー取付金具 シングル保温材タイプ	124
RHK-20L	ヘッダー取付金具 シングルタイプ	124
RHK2-20	ヘッダー取付金具 ペアー取付タイプ	124
RHK2-20H	ヘッダー取付金具 ペアー取付タイプ	124
RHK3-25	ヘッダー取付金具 ペアー取付タイプ	124
RHK4-25D	ヘッダー取付金具 ダイレクト取付タイプ	124
RHK5-20D	ヘッダー取付金具 ダイレクト取付タイプ	124
RHK6-04	ヘッダー取付金具 低床仕様	126
RHK6-04H	ヘッダー取付金具 低床・保温材仕様	126
RHK6-04H15	ヘッダー取付金具 低床・保温材仕様	126
RHK6-06	ヘッダー取付金具 低床仕様	126
RHK6-06H	ヘッダー取付金具 低床・保温材仕様	126
RHK6-06H15	ヘッダー取付金具 低床・保温材仕様	126
RHK6-20DH	ヘッダー取付金具ダイレクト取付タイプ	124
RHK7-04	ヘッダー取付金具 高床仕様	126
RHK7-04H	ヘッダー取付金具 高床・保温材仕様	126
RHK7-04H15	ヘッダー取付金具 高床・保温材仕様	126
★RPJ3-10	JWWA ソケット 10	67
RPJ3-13	JWWA ソケット 13	67
★RPJ3-1310	JWWA ソケット 13 10	67
★RPJ3A-16	JWWA ソケット 16	67
★RPJ3A-1613	JWWA ソケット 16 13	67
★RPL3-10	JWWA なめらかエルボ 10	67
RPL3-13	JWWA なめらかエルボ 13	67
★RPL3A-16	JWWA なめらかエルボ 16	67
★RPL3A-1613	JWWA なめらかエルボ 16 13	67
★RPL45-13	JWWA 45°エルボ 13	68
★RPL45A-16	JWWA 45°エルボ 16	68
★RPL84-13	JWWA ショートエルボ 13	68
★RPL84A-16	JWWA ショートエルボ 16	68
RPT1-13	JWWA チーズソケット 13	68
★RPT1A-16	JWWA チーズソケット 16	68
★RPT1A-161313	JWWA チーズソケット 16 13 13	68
★RPT1A-161316	JWWA チーズソケット 16 13 16	68
★RPT1A-161613	JWWA チーズソケット 16 16 13	68
S		
S-0710PME	シーリングキャップ	179
S-3010PME	シーリングキャップ	179
★SAK-1	後付け金具	52
★SAK-PK15-OE	取出し治具	52
★SC1100N-P	JWWA 水栓コンセント 緊急ストッパー付 寒冷地用	161
★SC1100UN-P	JWWA 水栓コンセント 緊急ストッパー付 寒冷地用	161
SC1200S-12.5-D	JWWA 2ハンドル混合水栓コンセント 寒冷地用	162
SC1200S-D	JWWA 2ハンドル混合水栓コンセント 寒冷地用	162
SDXL-10A100	オユペックス（追い焚き用シングル管）10	175
SDXLP-10A100	オユペックス（追い焚き用アルミ巻ペア管）10×10	175
SDXLP-10A50-CD	オユペックス（追い焚き用サヤ管入りアルミ巻ペア管）10×10	175
SDXLP-10A50-DCD	オユペックス（追い焚き用循環サヤ管入りアルミ巻ペア管）10×10	175
SK-150	SK 水栓固定金具	146
SK-200	SK 水栓固定金具	146
SN-22So	サヤ管サポート 22・25	192
SNC-16	調整サポート 16・18	192
SNC-22	調整サポート 22・25・28	192
SNC-22L	調整サポート 22・25・28	192
SNC-36	調整サポート 30・36	192
SP-48	サヤ管カッター	198
★SP1100N-P	JWWA 水栓コンセント 緊急ストッパー付	161
★SP1100UN-P	JWWA 水栓コンセント 緊急ストッパー付	161
SP1200S-12.5-D	JWWA 2ハンドル混合水栓コンセント	162
SP1200S-D	JWWA 2ハンドル混合水栓コンセント	162
SP1200SA-12.5-D	JWWA 2ハンドル混合水栓コンセント	162
SP1200SA-D	JWWA 2ハンドル混合水栓コンセント	162
SPE-48	サヤ管カッター 専用替刃	198
SPH-13A20	ペアホース お風呂追い焚き用樹脂管 13	180
SPH-HB	専用タケノコ継手部品セット	181
SPHM-13-4P	専用タケノコ継手部品セット G1/2	181
SPHS-13-2P	専用タケノコ継手部品セット R1/2	181
SPHU-13-4P	専用タケノコ継手部品セット	181
SPHUL-13-2P	専用タケノコ継手部品セット G1/2	181
★SPS1-65-V13P10	ホルダー・ビニールプレートセット	81
★SPS1-65-G13	ホルダー・ゴムプレートセット	81
★SPS1-65-V13P5L	ホルダー・ビニールプレートセット	81
★SPS2-G13	PP 立バンド・ゴムプレートセット	81
★SPS2-V13P10	PP 立バンド・ビニールプレートセット	81
★SPS2-V13P5L	PP 立バンド・ビニールプレートセット	81
★SPS2-V16C	PP 立バンド・ビニールプレートセット	81
★SPS2-V16P5	PP 立バンド・ビニールプレートセット	81
SR-380-S	JWWA ヘッダーチーズ R3/4×Rc1/2	129
SRH-2002	SRH型 ヘッダー Rc3/4×Rc1/2 2連	94
SRH-2002-S	JWWA SRH型ヘッダー Rc3/4×Rc1/2 2連	94
SRH-2003	SRH型 ヘッダー Rc3/4×Rc1/2 3連	94
SRH-2003-S	JWWA SRH型ヘッダー Rc3/4×Rc1/2 3連	94
SRH-2004	SRH型 ヘッダー Rc3/4×Rc1/2 4連	94
SRH-2004-S	JWWA SRH型ヘッダー Rc3/4×Rc1/2 4連	94
SRH-2005	SRH型 ヘッダー Rc3/4×Rc1/2 5連	94
SRH-2005-S	JWWA SRH型ヘッダー Rc3/4×Rc1/2 5連	94
SRH-2006	SRH型 ヘッダー Rc3/4×Rc1/2 6連	94
SRH-2006-S	JWWA SRH型ヘッダー Rc3/4×Rc1/2 6連	94
SRH-2007	SRH型 ヘッダー Rc3/4×Rc1/2 7連	94
SRH-2007-S	JWWA SRH型ヘッダー Rc3/4×Rc1/2 7連	94
SRH-2502-20-S	JWWA SRH型ヘッダー Rc1×Rc3/4 2連	94
SRH-2503-20-S	JWWA SRH型ヘッダー Rc1×Rc3/4 3連	94
SRH-2503-S	JWWA SRH型ヘッダー Rc1×Rc1/2 3連	94
SRH-2504-20-S	JWWA SRH型ヘッダー Rc1×Rc3/4 4連	94
SRH-2504-S	JWWA SRH型ヘッダー Rc1×Rc1/2 4連	94
SRH-2505-20-S	JWWA SRH型ヘッダー Rc1×Rc3/4 5連	94
SRH-2505-S	JWWA SRH型ヘッダー Rc1×Rc1/2 5連	94
SRH-2506-20-S	JWWA SRH型ヘッダー Rc1×Rc3/4 6連	94
SRH-2506-S	JWWA SRH型ヘッダー Rc1×Rc1/2 6連	94
SRH-2507-20-S	JWWA SRH型ヘッダー Rc1×Rc3/4 7連	94
SRH-2507-S	JWWA SRH型ヘッダー Rc1×Rc1/2 7連	94
ST-1610P-B	シーリングキャップ 16×10 ブルー	193
ST-1610P-P	シーリングキャップ 16×10 ピンク	193
ST-1810P-B	シーリングキャップ 18×10 ブルー	193
ST-1810P-P	シーリングキャップ 18×10 ピンク	193
ST-2210P-B	シーリングキャップ 22×10 ブルー	193
ST-2210P-P	シーリングキャップ 22×10 ピンク	193
ST-2213P-B	シーリングキャップ 22×10 ブルー	193
ST-2213P-P	シーリングキャップ 22×13 ピンク	193
ST-2513P-B	シーリングキャップ 25×13 ブルー	193
ST-2513P-P	シーリングキャップ 25×13 ピンク	193
ST-2816P-B	シーリングキャップ 28×16 ブルー	193
ST-2816P-P	シーリングキャップ 28×16 ピンク	193
ST-3016P-B	シーリングキャップ 30×16 ブルー	193
ST-3016P-P	シーリングキャップ 30×16 ピンク	193
ST-3620P-B	シーリングキャップ 36×20 ブルー	193
ST-3620P-P	シーリングキャップ 36×20 ピンク	193
ST2-22	サヤ管連サドル 22×2本	194
ST2-28	サヤ管連サドル 28×2本	194
ST2-30	サヤ管連サドル 30×2本	194
ST3-22	サヤ管連サドル 22×3本	194
T		
TH-369M	施工金具	179
TH-372	漏れ検査治具	179
TH-380M	漏れ検査治具	179
TMW-15	呼び線	195
TMW-30	呼び線	195
TP2-1010	テストプラグ Rc3/8 10	196
TP2-1013	テストプラグ Rc3/8 13	196
TP2-1020	テストプラグ Rc3/8 20	196
TP2-1310	テストプラグ Rc1/2 10	196
TP2-1313	テストプラグ Rc1/2 13	196
TP2-1320	テストプラグ Rc1/2 20	196
TP2A-1016	テストプラグ Rc3/8 16	196
TP2A-1316	テストプラグ Rc1/2 16	196
TP2C-1016	テストプラグ Rc3/8 16	196
TP2C-1316	テストプラグ Rc1/2 16	196
TP3-10	テストプラグ 端末用 10	196
TP3-13	テストプラグ 端末用 13	196
TP3-20	テストプラグ 端末用 20	196
TP3A-16	テストプラグ 端末用 16	196
TP3C-16	テストプラグ 端末用 16	196
TP4-1310	テストプラグ テストポンプ用 Rc1/2 10	196
TP4-1313	テストプラグ テストポンプ用 Rc1/2 13	196
TP4-1320	テストプラグ テストポンプ用 Rc1/2 20	196
TP4A-1316	テストプラグ テストポンプ用 Rc1/2 16	196
TP4C-1316	テストプラグ テストポンプ用 Rc1/2 16	196
★TP7V1-1313AP	樹脂製テストプラグ バルブ付 G1/2 13	196
V		
VOT-7	サドル	179
W		
WA4-1022	A-4 水栓ジョイントボックス Rp1/2 10	137
WA4-1022Z	A-4 水栓ジョイントボックス Rp1/2 10	137
WA4-10L22	A-4 水栓ジョイントボックス Rp1/2 10	137
WA4-10L22Z	A-4 水栓ジョイントボックス Rp1/2 10	137
WA4-10LL22	A-4 水栓ジョイントボックス Rp1/2 10	137
WA4-10LL22Z	A-4 水栓ジョイントボックス Rp1/2 10	137
WA4-10S22	A-4 水栓ジョイントボックス Rp1/2 10	137
WA4-1322	A-4 水栓ジョイントボックス Rp1/2 13	137
WA4-1322Z	A-4 水栓ジョイントボックス Rp1/2 13	137
WA4-1325	A-4 水栓ジョイントボックス Rp1/2 13	137
WA4-1325Z	A-4 水栓ジョイントボックス Rp1/2 13	137
WA4-13L22	A-4 水栓ジョイントボックス Rp1/2 13	137
WA4-13L22Z	A-4 水栓ジョイントボックス Rp1/2 13	137
WA4-13L25	A-4 水栓ジョイントボックス Rp1/2 13	137
WA4-13L25Z	A-4 水栓ジョイントボックス Rp1/2 13	137
WA4-13LL22	A-4 水栓ジョイントボックス Rp1/2 13	137
WA4-13LL22Z	A-4 水栓ジョイントボックス Rp1/2 13	137
WA4-13LL25	A-4 水栓ジョイントボックス Rp1/2 13	137
WA4-13LL25Z	A-4 水栓ジョイントボックス Rp1/2 13	137
WA4-13S22	A-4 水栓ジョイントボックス Rp1/2 13	137
WA4-13S25	A-4 水栓ジョイントボックス Rp1/2 13	137
WA4N-1022	A-4N 水栓ジョイントボックス Rp1/2 10	138
WA4N-1022Z	A-4N 水栓ジョイントボックス Rp1/2 10	138
WA4N-10L22	A-4N 水栓ジョイントボックス Rp1/2 10	138
WA4N-10L22Z	A-4N 水栓ジョイントボックス Rp1/2 10	138
WA4N-10LL22	A-4N 水栓ジョイントボックス Rp1/2 10	138
WA4N-10LL22Z	A-4N 水栓ジョイントボックス Rp1/2 10	138
WA4N-10S22	A-4N 水栓ジョイントボックス Rp1/2 10	138
WA4N-1322	A-4N 水栓ジョイントボックス Rp1/2 13	138
WA4N-1322Z	A-4N 水栓ジョイントボックス Rp1/2 13	138
WA4N-1325	A-4N 水栓ジョイントボックス Rp1/2 13	138
WA4N-1325Z	A-4N 水栓ジョイントボックス Rp1/2 13	138
WA4N-13L22	A-4N 水栓ジョイントボックス Rp1/2 13	138
WA4N-13L22Z	A-4N 水栓ジョイントボックス Rp1/2 13	138
WA4N-13L25	A-4N 水栓ジョイントボックス Rp1/2 13	138
WA4N-13L25Z	A-4N 水栓ジョイントボックス Rp1/2 13	138
WA4N-13LL22	A-4N 水栓ジョイントボックス Rp1/2 13	138
WA4N-13LL22Z	A-4N 水栓ジョイントボックス Rp1/2 13	138
WA4N-13LL25	A-4N 水栓ジョイントボックス Rp1/2 13	138
WA4N-13LL25Z	A-4N 水栓ジョイントボックス Rp1/2 13	138
WA4N-13S22	A-4N 水栓ジョイントボックス Rp1/2 13	138
WA4N-13S25	A-4N 水栓ジョイントボックス Rp1/2 13	138
WA5A-1628	A-5 水栓ジョイントボックス Rp1/2 16	139
WA5A-1630	A-5 水栓ジョイントボックス Rp1/2 16	139
WA5A-16L28	A-5 水栓ジョイントボックス Rp1/2 16	139
WA5A-16L30	A-5 水栓ジョイントボックス Rp1/2 16	139
WA5C-1628	A-5 水栓ジョイントボックス Rp1/2 16 (PB)	139
WA5C-1630	A-5 水栓ジョイントボックス Rp1/2 16 (PB)	139
WA5C-16L28	A-5 水栓ジョイントボックス Rp1/2 16 (PB)	139

★は新製品を表しています。

品番	品名	ページ
WA5C-16L30	A-5 水栓ジョイントボックス Rp1/2 16 (PB)	139
WAT2-13C-S	JWWA アングルチーズ Rc1/2 13	63
WB1-1310A-S	JWWA 外ねじ BV R1/2 10 アイボリー	78
WB1-1310B-S	JWWA 外ねじ BV R1/2 10 青	78
WB1-1310C-S	JWWA 外ねじ BV R1/2 10 オレンジ	78
WB1-1313A-S	JWWA 外ねじ BV R1/2 13 アイボリー	78
WB1-1313B-S	JWWA 外ねじ BV R1/2 13 青	78
WB1-1313C-S	JWWA 外ねじ BV R1/2 13 オレンジ	78
WB10L-1313M-S	JWWA トイレ用アングルボール BV G1/2 13	84
WB11L-1313M-S	JWWA トイレ用アングルボール BV G1/2 13	85
WB12-13A-S	JWWA 中間バルブ 13 アイボリー	79
WB12-13B-S	JWWA 中間バルブ 13 青	79
WB12-13C-S	JWWA 中間バルブ 13 オレンジ	79
WB12A-16A-S	JWWA 中間バルブ 16 アイボリー	79
WB12A-16B-S	JWWA 中間バルブ 16 青	79
WB12A-16C-S	JWWA 中間バルブ 16 オレンジ	79
WB12C-16A-S	JWWA 中間バルブ 16 (PB) アイボリー	79
WB12C-16B-S	JWWA 中間バルブ 16 (PB) 青	79
WB12C-16C-S	JWWA 中間バルブ 16 (PB) オレンジ	79
WB12H-13	継手用保温材 ダブルロックバルブ	77
★WB13-13MA-S	JWWA 座付中間バルブ ワンタッチ着脱式ハンドル 13 アイボリー	80
★WB13-13MB-S	JWWA 座付中間バルブ ワンタッチ着脱式ハンドル 13 青	80
★WB13-13MC-S	JWWA 座付中間バルブ ワンタッチ着脱式ハンドル 13 (PB) オレンジ	80
★WB13A-16MA-S	JWWA 座付中間バルブ ワンタッチ着脱式ハンドル 13 アイボリー	80
★WB13A-16MB-S	JWWA 座付中間バルブ ワンタッチ着脱式ハンドル 13 青	80
★WB13A-16MC-S	JWWA 座付中間バルブ ワンタッチ着脱式ハンドル 13 (PB) オレンジ	80
★WB13C-16MA-S	JWWA 座付中間バルブ ワンタッチ着脱式ハンドル 13 アイボリー	80
★WB13C-16MB-S	JWWA 座付中間バルブ ワンタッチ着脱式ハンドル 13 青	80
★WB13C-16MC-S	JWWA 座付中間バルブ ワンタッチ着脱式ハンドル 13 (PB) オレンジ	80
WB1A-1316A-S	JWWA 外ねじ BV R1/2 16 アイボリー	78
WB1A-1316B-S	JWWA 外ねじ BV R1/2 16 青	78
WB1A-1316C-S	JWWA 外ねじ BV R1/2 16 オレンジ	78
WB1A-2016A-S	JWWA 外ねじ BV R3/4 16 アイボリー	78
WB1A-2016B-S	JWWA 外ねじ BV R3/4 16 青	78
WB1A-2016C-S	JWWA 外ねじ BV R3/4 16 オレンジ	78
WB1C-1316A-S	JWWA 外ねじ BV R1/2 16 (PB) アイボリー	78
WB1C-1316B-S	JWWA 外ねじ BV R1/2 16 (PB) 青	78
WB1C-1316C-S	JWWA 外ねじ BV R1/2 16 (PB) オレンジ	78
WB1C-2016A-S	JWWA 外ねじ BV R3/4 16(PB) アイボリー	78
WB1C-2016B-S	JWWA 外ねじ BV R3/4 16 (PB) 青	78
WB1C-2016C-S	JWWA 外ねじ BV R3/4 16 (PB) オレンジ	78
WB2-1310A-S	JWWA 内ねじ BV Rc1/2 10 アイボリー	79
WB2-1310B-S	JWWA 内ねじ BV Rc1/2 10 青	79
WB2-1310C-S	JWWA 内ねじ BV Rc1/2 10 オレンジ	79
WB2-1313A-S	JWWA 内ねじ BV Rc1/2 13 アイボリー	79
WB2-1313B-S	JWWA 内ねじ BV Rc1/2 13 青	79
WB2-1313C-S	JWWA 内ねじ BV Rc1/2 13 オレンジ	79
WB24-1310MA-S	JWWA ナット付 BV G1/2 10 アイボリー	80
WB24-1310MB-S	JWWA ナット付 BV G1/2 10 青	80
WB24-1310MC-S	JWWA ナット付 BV G1/2 10 オレンジ	80
WB24-1313MA-S	JWWA ナット付 BV G1/2 13 アイボリー	80
WB24-1313MB-S	JWWA ナット付 BV G1/2 13 青	80
WB24-1313MC-S	JWWA ナット付 BV G1/2 13 オレンジ	80
WB24-2013MA-S	JWWA ナット付 BV G3/4 13 アイボリー	80
WB24-2013MB-S	JWWA ナット付 BV G3/4 13 青	80
WB24-2013MC-S	JWWA ナット付 BV G3/4 13 オレンジ	80
WB24-L1310MA-S	JWWA ナット付 BV G1/2 10 アイボリー	80
WB24-L1310MB-S	JWWA ナット付 BV G1/2 10 青	80
WB24-L1310MC-S	JWWA ナット付 BV G1/2 10 オレンジ	80
WB24-L1313MA-S	JWWA ナット付 BV G1/2 13 アイボリー	80
WB24-L1313MB-S	JWWA ナット付 BV G1/2 13 青	80
WB24-L1313MC-S	JWWA ナット付 BV G1/2 13 オレンジ	80
WB24-L2013MA-S	JWWA ナット付 BV G3/4 13 アイボリー	80
WB24-L2013MB-S	JWWA ナット付 BV G3/4 13 青	80
WB24-L2013MC-S	JWWA ナット付 BV G3/4 13 オレンジ	80
WB24A-1316MA-S	JWWA ナット付 BV G1/2 16 アイボリー	80
WB24A-1316MB-S	JWWA ナット付 BV G1/2 16 青	80
WB24A-1316MC-S	JWWA ナット付 BV G1/2 16 オレンジ	80
WB24A-2016MA-S	JWWA ナット付 BV G3/4 16 アイボリー	80
WB24A-2016MB-S	JWWA ナット付 BV G3/4 16 青	80
WB24A-2016MC-S	JWWA ナット付 BV G3/4 16 オレンジ	80

品番	品名	ページ
★WB24A-2020MA-S	JWWA ナット付 BV G3/4 20 アイボリー	80
★WB24A-2020MB-S	JWWA ナット付 BV G3/4 20 青	80
★WB24A-2020MC-S	JWWA ナット付 BV G3/4 20 オレンジ	80
WB24A-L2016MA-S	JWWA ナット付 BV G3/4 16 アイボリー	80
WB24A-L2016MB-S	JWWA ナット付 BV G3/4 16 青	80
WB24A-L2016MC-S	JWWA ナット付 BV G3/4 16 オレンジ	80
WB24C-1316MA-S	JWWA ナット付 BV G1/2 16 (PB) アイボリー	80
WB24C-1316MB-S	JWWA ナット付 BV G1/2 16 (PB) 青	80
WB24C-1316MC-S	JWWA ナット付 BV G1/2 16 (PB) オレンジ	80
WB24C-2016MA-S	JWWA ナット付 BV G3/4 16 (PB) アイボリー	80
WB24C-2016MB-S	JWWA ナット付 BV G3/4 16 (PB) 青	80
WB24C-2016MC-S	JWWA ナット付 BV G3/4 16 (PB) オレンジ	80
★WB24C-2020MA-S	JWWA ナット付 BV G3/4 20 (PB) アイボリー	80
★WB24C-2020MB-S	JWWA ナット付 BV G3/4 20 (PB) 青	80
★WB24C-2020MC-S	JWWA ナット付 BV G3/4 20 (PB) オレンジ	80
WB24C-L2016MA-S	JWWA ナット付 BV G3/4 16 (PB) アイボリー	80
WB24C-L2016MB-S	JWWA ナット付 BV G3/4 16 (PB) 青	80
WB24C-L2016MC-S	JWWA ナット付 BV G3/4 16 (PB) オレンジ	80
WB27-1310MA-S-0	JWWA 外ねじ (平行ねじ) BV G1/2 10 アイボリー	81
WB27-1310MB-S-0	JWWA 外ねじ (平行ねじ) BV G1/2 10 青	81
WB27-1310MC-S-0	JWWA 外ねじ (平行ねじ) BV G1/2 10 オレンジ	81
WB27-1313MA-S-0	JWWA 外ねじ (平行ねじ) BV G1/2 13 アイボリー	81
WB27-1313MA-S-1	JWWA 外ねじ (平行ねじ) BV G1/2 13 アイボリー	81
WB27-1313MA-S-65A	JWWA 外ねじ (平行ねじ) BV G1/2 13 アイボリー	81
WB27-1313MB-S-0	JWWA 外ねじ (平行ねじ) BV G1/2 13 青	81
WB27-1313MB-S-1	JWWA 外ねじ (平行ねじ) BV G1/2 13 青	81
WB27-1313MB-S-65A	JWWA 外ねじ (平行ねじ) BV G1/2 13 青	81
WB27-1313MC-S-0	JWWA 外ねじ (平行ねじ) BV G1/2 13 オレンジ	81
WB27-1313MC-S-1	JWWA 外ねじ (平行ねじ) BV G1/2 13 オレンジ	81
WB27-1313MC-S-65A	JWWA 外ねじ (平行ねじ) BV G1/2 13 オレンジ	81
★WB27A-1316MA-S-0	JWWA 外ねじ (平行ねじ) BV G1/2 16 アイボリー	81
★WB27A-1316MB-S-0	JWWA 外ねじ (平行ねじ) BV G1/2 16 青	81
★WB27A-1316MC-S-0	JWWA 外ねじ (平行ねじ) BV G1/2 16 オレンジ	81
WB28-1313M-S-0	JWWA 外ねじ (平行ねじ) BV G1/2 13	82
WB28-1313M-S-1	JWWA 外ねじ (平行ねじ) BV G1/2 13	82
WB28-1313M-S-65A	JWWA 外ねじ (平行ねじ) BV G1/2 13	82
WB29-1313M-S-0	JWWA 三方分岐 BV G1/2 13	83
★WB2A-T2020A-S	JWWA テーパめねじ T ハンドルタイプ Rc3/4 20 アイボリー	79
★WB2A-T2020B-S	JWWA テーパめねじ T ハンドルタイプ Rc3/4 20 青	79
★WB2A-T2020C-S	JWWA テーパめねじ T ハンドルタイプ Rc3/4 20 オレンジ	79
WB3-1310-S	JWWA 外ねじ BV R1/2 10	78
WB3-1313-S	JWWA 外ねじ BV R1/2 13	78
WB30-1313MA-S-0	JWWA 三方分岐 BV G1/2 13 アイボリー	83
WB30-1313MB-S-0	JWWA 三方分岐 BV G1/2 13 青	83
WB30-1313MC-S-0	JWWA 三方分岐 BV G1/2 13 オレンジ	83
WB31-1313MA-S-0	JWWA 二法分岐 BV G1/2 13 アイボリー	83
WB31-1313MB-S-0	JWWA 二法分岐 BV G1/2 13 青	83
WB31-1313MC-S-0	JWWA 二法分岐 BV G1/2 13 オレンジ	83
★WB35-1313MA-S-0	JWWA 外ねじ (平行おねじ) BV G1/2 13 アイボリー	82
★WB35-1313MA-S-1	JWWA 外ねじ (平行おねじ) BV G1/2 13 アイボリー	82
★WB35-1313MB-S-0	JWWA 外ねじ (平行おねじ) BV G1/2 13 青	82
★WB35-1313MB-S-1	JWWA 外ねじ (平行おねじ) BV G1/2 13 青	82
★WB35-1313MC-S-0	JWWA 外ねじ (平行おねじ) BV G1/2 13 オレンジ	82
★WB35-1313MC-S-1	JWWA 外ねじ (平行おねじ) BV G1/2 13 オレンジ	82
★WB36-1313MA-S-0	JWWA 左分岐 BV G1/2 13 アイボリー	84
★WB36-1313MB-S-0	JWWA 左分岐 BV G1/2 13 青	84
★WB36-1313MC-S-0	JWWA 左分岐 BV G1/2 13 オレンジ	84
★WB37-1313MA-S-0	JWWA 右分岐 BV G1/2 13 アイボリー	84
★WB37-1313MB-S-0	JWWA 右分岐 BV G1/2 13 青	84
★WB37-1313MC-S-0	JWWA 右分岐 BV G1/2 13 オレンジ	84
WB5-1310A-S	JWWA 外ねじ BV R1/2 10 アイボリー	78
WB5-1310B-S	JWWA 外ねじ BV R1/2 10 青	78
WB5-1310C-S	JWWA 外ねじ BV R1/2 10 オレンジ	78
WB5-1313A-S	JWWA 外ねじ BV R1/2 13 アイボリー	78
WB5-1313B-S	JWWA 外ねじ BV R1/2 13 青	78
WB5-1313C-S	JWWA 外ねじ BV R1/2 13 オレンジ	78
WB5-2013A-S	JWWA 外ねじ BV R3/4 13 アイボリー	78
WB5-2013B-S	JWWA 外ねじ BV R3/4 13 青	78
WB5-2013C-S	JWWA 外ねじ BV R3/4 13 オレンジ	78
WB5A-2016A-S	JWWA 外ねじ BV R3/4 16 アイボリー	78
WB5A-2016B-S	JWWA 外ねじ BV R3/4 16 青	78

品番	品名	ページ
WB5A-2016C-S	JWWA 外ねじ BV R3/4 16 オレンジ	78
WB5A-2020A-S	JWWA 外ねじ BV R3/4 16 アイボリー	78
WB5A-2020B-S	JWWA 外ねじ BV R3/4 16 青	78
WB5A-2020C-S	JWWA 外ねじ BV R3/4 16 オレンジ	78
WB5C-2016A-S	JWWA 外ねじ BV R3/4 16(PB) アイボリー	78
WB5C-2016B-S	JWWA 外ねじ BV R3/4 16 (PB) 青	78
WB5C-2016C-S	JWWA 外ねじ BV R3/4 16 (PB) オレンジ	78
WB5C-2020A-S	JWWA 外ねじ BV R3/4 20 (PB) アイボリー	78
WB5C-2020B-S	JWWA 外ねじ BV R3/4 20 (PB) 青	78
WB5C-2020C-S	JWWA 外ねじ BV R3/4 20 (PB) オレンジ	78
WB8-1310MA-S-0	JWWA 外ねじ (平行ねじ) BV G1/2 10 アイボリー	82
WB8-1310MB-S-0	JWWA 外ねじ (平行ねじ) BV G1/2 10 青	82
WB8-1310MC-S-0	JWWA 外ねじ (平行ねじ) BV G1/2 10 オレンジ	82
WB8-1313MA-S-0	JWWA 外ねじ (平行ねじ) BV G1/2 13 アイボリー	82
WB8-1313MB-S-0	JWWA 外ねじ (平行ねじ) BV G1/2 13 青	82
WB8-1313MC-S-0	JWWA 外ねじ (平行ねじ) BV G1/2 13 オレンジ	82
WB9-1313M-S-0	JWWA 外ねじ (平行ねじ) BV G1/2 13 アイボリー	82
WF1-1022	JWWA 洗濯機用コンセント	89
WF1-1022T	JWWA 洗濯機用コンセント	89
WF1-1022TW	JWWA 洗濯機用コンセント	89
WF1-1022W	JWWA 洗濯機用コンセント	89
WF1-1322	JWWA 洗濯機用コンセント	89
WF1-1322T	JWWA 洗濯機用コンセント	89
WF1-1322TW	JWWA 洗濯機用コンセント	89
WF1-1322W	JWWA 洗濯機用コンセント	89
WF1-1325	JWWA 洗濯機用コンセント	89
WF1-1325T	JWWA 洗濯機用コンセント	89
WF1-1325TW	JWWA 洗濯機用コンセント	89
WF1-1325W	JWWA 洗濯機用コンセント	89
WF1L-1322	JWWA 洗濯用コンセント (厚壁用)	91
WF1L-1322T	JWWA 洗濯用コンセント (厚壁用)	91
WF1L-1322TW	JWWA 洗濯用コンセント (厚壁用)	91
WF1L-1322W	JWWA 洗濯用コンセント (厚壁用)	91
WF1L-1325	JWWA 洗濯用コンセント (厚壁用)	91
WF1L-1325T	JWWA 洗濯用コンセント (厚壁用)	91
WF1L-1325TW	JWWA 洗濯用コンセント (厚壁用)	91
WF1L-1325W	JWWA 洗濯用コンセント (厚壁用)	91
WF1M1-1325	JWWA 洗濯機用コンセント　緊急止水機能付	90
★WF1M1-1325F	JWWA 洗濯機用コンセント　省令準耐火構造に配慮	90
WF4-13	JWWA　床取出し洗濯機用バルブ　緊急止水機能付	92
WFK1-1022	JWWA 洗濯機用コンセント	89
WFK1-1022T	JWWA 洗濯機用コンセント	89
WFK1-1322	JWWA 洗濯機用コンセント	89
WFK1-1322T	JWWA 洗濯機用コンセント	89
WFK1-1325	JWWA 洗濯機用コンセント	89
WFK1-1325T	JWWA 洗濯機用コンセント	89
WFK1L-1322	JWWA 洗濯用コンセント (厚壁用)	91
WFK1L-1322T	JWWA 洗濯用コンセント (厚壁用)	91
WFK1L-1325	JWWA 洗濯用コンセント (厚壁用)	91
WFK1L-1325T	JWWA 洗濯用コンセント (厚壁用)	91
WGX1-1022T	カポリ水栓ボックス Rp1/2 10	135
WGX1-1022ZT	カポリ水栓ボックス Rp1/2 10	135
WGX1-10L22T	カポリ水栓ボックス Rp1/2 10	135
WGX1-10L22ZT	カポリ水栓ボックス Rp1/2 10	135
WGX1-10LL22T	カポリ水栓ボックス Rp1/2 10	135
WGX1-10LL22ZT	カポリ水栓ボックス Rp1/2 10	135
WGX1-10S22T	カポリ水栓ボックス Rp1/2 10	135
WGX1-1322T	カポリ水栓ボックス Rp1/2 13	135
WGX1-1322ZT	カポリ水栓ボックス Rp1/2 13	135
WGX1-1325T	カポリ水栓ボックス Rp1/2 13	135
WGX1-1325ZT	カポリ水栓ボックス Rp1/2 13	135
WGX1-13L22T	カポリ水栓ボックス Rp1/2 13	135
WGX1-13L22ZT	カポリ水栓ボックス Rp1/2 13	135
WGX1-13L25T	カポリ水栓ボックス Rp1/2 13	135
WGX1-13L25ZT	カポリ水栓ボックス Rp1/2 13	135
WGX1-13LL22T	カポリ水栓ボックス Rp1/2 13	135
WGX1-13LL22ZT	カポリ水栓ボックス Rp1/2 13	135
WGX1-13LL25T	カポリ水栓ボックス Rp1/2 13	135
WGX1-13LL25ZT	カポリ水栓ボックス Rp1/2 13	135
WGX1-13S22T	カポリ水栓ボックス Rp1/2 13	135
WGX1-13S25T	カポリ水栓ボックス Rp1/2 13	135

★は新製品を表しています。

品番	品名	ページ
WGX2-1022T	カポリ水栓ボックス Rp1/2 10	136
WGX2-1022ZT	カポリ水栓ボックス Rp1/2 10	136
WGX2-10L22T	カポリ水栓ボックス Rp1/2 10	136
WGX2-10L22ZT	カポリ水栓ボックス Rp1/2 10	136
WGX2-10LL22T	カポリ水栓ボックス Rp1/2 10	136
WGX2-10LL22ZT	カポリ水栓ボックス Rp1/2 10	136
WGX2-10S22T	カポリ水栓ボックス Rp1/2 10	136
WGX2-1322T	カポリ水栓ボックス Rp1/2 13	136
WGX2-1322ZT	カポリ水栓ボックス Rp1/2 13	136
WGX2-1325T	カポリ水栓ボックス Rp1/2 13	136
WGX2-1325ZT	カポリ水栓ボックス Rp1/2 13	136
WGX2-13L22T	カポリ水栓ボックス Rp1/2 13	136
WGX2-13L22ZT	カポリ水栓ボックス Rp1/2 13	136
WGX2-13L25T	カポリ水栓ボックス Rp1/2 13	136
WGX2-13L25ZT	カポリ水栓ボックス Rp1/2 13	136
WGX2-13LL22T	カポリ水栓ボックス Rp1/2 13	136
WGX2-13LL22ZT	カポリ水栓ボックス Rp1/2 13	136
WGX2-13LL25T	カポリ水栓ボックス Rp1/2 13	136
WGX2-13LL25ZT	カポリ水栓ボックス Rp1/2 13	136
WGX2-13S22T	カポリ水栓ボックス Rp1/2 13	136
WGX2-13S25T	カポリ水栓ボックス Rp1/2 13	136
WH-2002-10-S	JWWA WH型ヘッダー Rc3/4×10 2連	93
WH-2002-13-S	JWWA WH型ヘッダー Rc3/4×13 2連	93
WH-2003-10-S	JWWA WH型ヘッダー Rc3/4×10 3連	93
WH-2003-13-S	JWWA WH型ヘッダー Rc3/4×13 3連	93
WH-2004-10-S	JWWA WH型ヘッダー Rc3/4×10 4連	93
WH-2004-13-S	JWWA WH型ヘッダー Rc3/4×13 4連	93
WH-2005-10-S	JWWA WH型ヘッダー Rc3/4×10 5連	93
WH-2005-13-S	JWWA WH型ヘッダー Rc3/4×13 5連	93
WH-2006-10-S	JWWA WH型ヘッダー Rc3/4×10 6連	93
WH-2006-13-S	JWWA WH型ヘッダー Rc3/4×13 6連	93
WH-2007-10-S	JWWA WH型ヘッダー Rc3/4×10 7連	93
WH-2007-13-S	JWWA WH型ヘッダー Rc3/4×13 7連	93
WH1-5504	JWWA 回転ヘッダー Rc3/4×Rc3/4×13 2連	116
WH1-5505	JWWA 回転ヘッダー Rc3/4×Rc3/4×13 3連	116
WH1-5506	JWWA 回転ヘッダー Rc3/4×Rc3/4×13 4連	116
WH1-5507	JWWA 回転ヘッダー Rc3/4×Rc3/4×13 5連	116
WH1-5508	JWWA 回転ヘッダー Rc3/4×Rc3/4×13 6連	116
WH1-5509	JWWA 回転ヘッダー Rc3/4×Rc3/4×13 7連	116
WH1-5510	JWWA 回転ヘッダー Rc3/4×Rc3/4×13 8連	116
WH1-5511	JWWA 回転ヘッダー Rc3/4×Rc3/4×13 9連	116
★WH1-5A04	JWWA 回転ヘッダー Rc3/4×13 2連	117
★WH1-5A05	JWWA 回転ヘッダー Rc3/4×13 3連	117
★WH1-5A06	JWWA 回転ヘッダー Rc3/4×13 4連	117
★WH1-5A07	JWWA 回転ヘッダー Rc3/4×13 5連	117
★WH1-5A08	JWWA 回転ヘッダー Rc3/4×13 6連	117
★WH1-5A09	JWWA 回転ヘッダー Rc3/4×13 7連	117
★WH1-5A10	JWWA 回転ヘッダー Rc3/4×13 8連	117
★WH1-5A11	JWWA 回転ヘッダー Rc3/4×13 9連	117
WH1-5E03	JWWA 回転ヘッダー Rc3/4×13 2連	116
WH1-5E04	JWWA 回転ヘッダー Rc3/4×13 3連	116
WH1-5E05	JWWA 回転ヘッダー Rc3/4×13 4連	116
WH1-5E06	JWWA 回転ヘッダー Rc3/4×13 5連	116
WH1-5E07	JWWA 回転ヘッダー Rc3/4×13 6連	116
WH1-5E08	JWWA 回転ヘッダー Rc3/4×13 7連	116
WH1-5E09	JWWA 回転ヘッダー Rc3/4×13 8連	116
WH1-5E10	JWWA 回転ヘッダー Rc3/4×13 9連	116
WH1-AA05	JWWA 回転ヘッダー P13×13 3連	107
WH1-AA06	JWWA 回転ヘッダー P13×13 4連	107
WH1-AA07	JWWA 回転ヘッダー P13×13 5連	107
WH1-AA08	JWWA 回転ヘッダー P13×13 6連	107
WH1-AA09	JWWA 回転ヘッダー P13×13 7連	107
WH1-AA10	JWWA 回転ヘッダー P13×13 8連	107
WH1-AA11	JWWA 回転ヘッダー P13×13 9連	107
WH1-AE03	JWWA 回転ヘッダー P13×13 2連	105
WH1-AE04	JWWA 回転ヘッダー P13×13 3連	105
WH1-AE05	JWWA 回転ヘッダー P13×13 4連	105
WH1-AE06	JWWA 回転ヘッダー P13×13 5連	105
WH1-AE07	JWWA 回転ヘッダー P13×13 6連	105
WH1-AE08	JWWA 回転ヘッダー P13×13 7連	105
WH1-AE09	JWWA 回転ヘッダー P13×13 8連	105
WH1-AE10	JWWA 回転ヘッダー P13×13 9連	105
WH1-EE03	JWWA 回転ヘッダー P13×13 3連	107
WH1-EE04	JWWA 回転ヘッダー P13×13 4連	107
WH1-EE05	JWWA 回転ヘッダー P13×13 5連	107
WH1-EE06	JWWA 回転ヘッダー P13×13 6連	107
WH1-EE07	JWWA 回転ヘッダー P13×13 7連	107
WH1-EE08	JWWA 回転ヘッダー P13×13 8連	107
WH1-EE09	JWWA 回転ヘッダー P13×13 9連	107
WH1-EE10	JWWA 回転ヘッダー P13×13 10連	107
WH1-HA05	JWWA 回転ヘッダー HVP13×13 3連	113
WH1-HA06	JWWA 回転ヘッダー HVP13×13 4連	113
WH1-HA07	JWWA 回転ヘッダー HVP13×13 5連	113
WH1-HA08	JWWA 回転ヘッダー HVP13×13 6連	113
WH1-HA09	JWWA 回転ヘッダー HVP13×13 7連	113
WH1-HA10	JWWA 回転ヘッダー HVP13×13 8連	113
WH1-HA11	JWWA 回転ヘッダー HVP13×13 9連	113
WH1-HE03	JWWA 回転ヘッダー HVP13×13 2連	113
WH1-HE04	JWWA 回転ヘッダー HVP13×13 3連	113
WH1-HE05	JWWA 回転ヘッダー HVP13×13 4連	113
WH1-HE06	JWWA 回転ヘッダー HVP13×13 5連	113
WH1-HE07	JWWA 回転ヘッダー HVP13×13 6連	113
WH1-HE08	JWWA 回転ヘッダー HVP13×13 7連	113
WH1-HE09	JWWA 回転ヘッダー HVP13×13 8連	113
WH1-HE10	JWWA 回転ヘッダー HVP13×13 9連	113
WH1-JA05	JWWA 回転ヘッダー HVP20×13 3連	114
WH1-JA06	JWWA 回転ヘッダー HVP20×13 4連	114
WH1-JA07	JWWA 回転ヘッダー HVP20×13 5連	114
WH1-JA08	JWWA 回転ヘッダー HVP20×13 6連	114
WH1-JA09	JWWA 回転ヘッダー HVP20×13 7連	114
WH1-JA10	JWWA 回転ヘッダー HVP20×13 8連	114
WH1-JA11	JWWA 回転ヘッダー HVP20×13 9連	114
WH1-JE03	JWWA 回転ヘッダー HVP20×13 2連	114
WH1-JE04	JWWA 回転ヘッダー HVP20×13 3連	114
WH1-JE05	JWWA 回転ヘッダー HVP20×13 4連	114
WH1-JE06	JWWA 回転ヘッダー HVP20×13 5連	114
WH1-JE07	JWWA 回転ヘッダー HVP20×13 6連	114
WH1-JE08	JWWA 回転ヘッダー HVP20×13 7連	114
WH1-JE09	JWWA 回転ヘッダー HVP20×13 8連	114
WH1-JE10	JWWA 回転ヘッダー HVP20×13 9連	114
★WH1A-5F03	JWWA 回転ヘッダー Rc3/4×16・13 2連	118
★WH1A-5F04	JWWA 回転ヘッダー Rc3/4×16・13 3連	118
★WH1A-5F05	JWWA 回転ヘッダー Rc3/4×16・13 4連	118
★WH1A-5F06	JWWA 回転ヘッダー Rc3/4×16・13 5連	118
★WH1A-5F07	JWWA 回転ヘッダー Rc3/4×16・13 6連	118
★WH1A-5F08	JWWA 回転ヘッダー Rc3/4×16・13 7連	118
★WH1A-5F09	JWWA 回転ヘッダー Rc3/4×16・13 8連	118
★WH1A-5F10	JWWA 回転ヘッダー Rc3/4×16・13 9連	118
WH1A-BA04	JWWA 回転ヘッダー P16×13 2連	108
WH1A-BA05	JWWA 回転ヘッダー P16×13 3連	108
WH1A-BA06	JWWA 回転ヘッダー P16×13 4連	108
WH1A-BA07	JWWA 回転ヘッダー P16×13 5連	108
WH1A-BA08	JWWA 回転ヘッダー P16×13 6連	108
WH1A-BA09	JWWA 回転ヘッダー P16×13 7連	108
WH1A-BA10	JWWA 回転ヘッダー P16×13 8連	108
WH1A-BA11	JWWA 回転ヘッダー P16×13 9連	108
WH1A-BB04	JWWA 回転ヘッダー P16×16・13 2連	110
WH1A-BB05	JWWA 回転ヘッダー P16×16・13 3連	110
WH1A-BB06	JWWA 回転ヘッダー P16×16・13 4連	110
WH1A-BB07	JWWA 回転ヘッダー P16×16・13 5連	110
WH1A-BB08	JWWA 回転ヘッダー P16×16・13 6連	110
WH1A-BB09	JWWA 回転ヘッダー P16×16・13 7連	110
WH1A-BB10	JWWA 回転ヘッダー P16×16・13 8連	110
WH1A-BB11	JWWA 回転ヘッダー P16×16・13 9連	110
WH1A-BE03	JWWA 回転ヘッダー P16×13 2連	106
WH1A-BE04	JWWA 回転ヘッダー P16×13 3連	106
WH1A-BE05	JWWA 回転ヘッダー P16×13 4連	106
WH1A-BE06	JWWA 回転ヘッダー P16×13 5連	106
WH1A-BE07	JWWA 回転ヘッダー P16×13 6連	106
WH1A-BE08	JWWA 回転ヘッダー P16×13 7連	106
WH1A-BE09	JWWA 回転ヘッダー P16×13 8連	106
WH1A-BE10	JWWA 回転ヘッダー P16×13 9連	106
WH1A-BF04	JWWA 回転ヘッダー P16×16・13 3連	109
WH1A-BF05	JWWA 回転ヘッダー P16×16・13 4連	109
WH1A-BF06	JWWA 回転ヘッダー P16×16・13 5連	109
WH1A-BF07	JWWA 回転ヘッダー P16×16・13 6連	109
WH1A-BF08	JWWA 回転ヘッダー P16×16・13 7連	109
WH1A-BF09	JWWA 回転ヘッダー P16×16・13 8連	109
WH1A-BF10	JWWA 回転ヘッダー P16×16・13 9連	109
WH1A-BF11	JWWA 回転ヘッダー P16×16・13 10連	109
WH1A-CA05	JWWA 回転ヘッダー P20×13 3連	112
WH1A-CA06	JWWA 回転ヘッダー P20×13 4連	112
WH1A-CA07	JWWA 回転ヘッダー P20×13 5連	112
WH1A-CA08	JWWA 回転ヘッダー P20×13 6連	112
WH1A-CA09	JWWA 回転ヘッダー P20×13 7連	112
WH1A-CA10	JWWA 回転ヘッダー P20×13 8連	112
WH1A-CA11		112
WH1A-CC05	JWWA 回転ヘッダー P20×20・13 3連	113
WH1A-CC06	JWWA 回転ヘッダー P20×20・13 4連	113
WH1A-CC07	JWWA 回転ヘッダー P20×20・13 5連	113
WH1A-CC08	JWWA 回転ヘッダー P20×20・13 6連	113
WH1A-CC09	JWWA 回転ヘッダー P20×20・13 7連	113
WH1A-CC10	JWWA 回転ヘッダー P20×20・13 8連	113
WH1A-CC11	JWWA 回転ヘッダー P20×20・13 9連	113
WH1A-CE03	JWWA 回転ヘッダー P20×13 2連	111
WH1A-CE04	JWWA 回転ヘッダー P20×13 3連	111
WH1A-CE05	JWWA 回転ヘッダー P20×13 4連	111
WH1A-CE06	JWWA 回転ヘッダー P20×13 5連	111
WH1A-CE07	JWWA 回転ヘッダー P20×13 6連	111
WH1A-CE08	JWWA 回転ヘッダー P20×13 7連	111
WH1A-CE09	JWWA 回転ヘッダー P20×13 8連	111
WH1A-CE10	JWWA 回転ヘッダー P20×13 9連	111
WH1A-CF06	JWWA 回転ヘッダー P20×16・13 5連	113
WH1A-CF07	JWWA 回転ヘッダー P20×16・13 6連	113
WH1A-CF08	JWWA 回転ヘッダー P20×16・13 7連	113
WH1A-CF09	JWWA 回転ヘッダー P20×16・13 8連	113
WH1A-FA04	JWWA 回転ヘッダー P16×13 3連	108
WH1A-FA05	JWWA 回転ヘッダー P16×13 4連	108
WH1A-FA06	JWWA 回転ヘッダー P16×13 5連	108
WH1A-FA07	JWWA 回転ヘッダー P16×13 6連	108
WH1A-FA08	JWWA 回転ヘッダー P16×13 7連	108
WH1A-FA09	JWWA 回転ヘッダー P16×13 8連	108
WH1A-FE03	JWWA 回転ヘッダー P16×13 3連	107
WH1A-FE04	JWWA 回転ヘッダー P16×13 4連	107
WH1A-FE05	JWWA 回転ヘッダー P16×13 5連	107
WH1A-FE06	JWWA 回転ヘッダー P16×13 6連	107
WH1A-FE07	JWWA 回転ヘッダー P16×13 7連	107
WH1A-FE08	JWWA 回転ヘッダー P16×13 8連	107
WH1A-FE09	JWWA 回転ヘッダー P16×13 9連	107
WH1A-FE10	JWWA 回転ヘッダー P16×13 10連	107
WH1A-FF03	JWWA 回転ヘッダー P16×16・13 3連	110
WH1A-FF04	JWWA 回転ヘッダー P16×16・13 4連	110
WH1A-FF05	JWWA 回転ヘッダー P16×16・13 5連	110
WH1A-FF06	JWWA 回転ヘッダー P16×16・13 6連	110
WH1A-FF07	JWWA 回転ヘッダー P16×16・13 7連	110
WH1A-FF08	JWWA 回転ヘッダー P16×16・13 8連	110
WH1A-FF09	JWWA 回転ヘッダー P16×16・13 9連	110
WH1A-GE03	JWWA 回転ヘッダー P20×13 3連	112
WH1A-GE04	JWWA 回転ヘッダー P20×13 4連	112
WH1A-GE05	JWWA 回転ヘッダー P20×13 5連	112
WH1A-GE06	JWWA 回転ヘッダー P20×13 6連	112
WH1A-GE07	JWWA 回転ヘッダー P20×13 7連	112
WH1A-GE08	JWWA 回転ヘッダー P20×13 8連	112
WH1A-GE09	JWWA 回転ヘッダー P20×13 9連	112
WH1A-GF03	JWWA 回転ヘッダー P20×16・13 3連	112
WH1A-GF04	JWWA 回転ヘッダー P20×16・13 4連	112
WH1A-GF05	JWWA 回転ヘッダー P20×16・13 5連	112
WH1A-GF06	JWWA 回転ヘッダー P20×16・13 6連	112
WH1A-GF07	JWWA 回転ヘッダー P20×16・13 7連	112
WH1A-GF08	JWWA 回転ヘッダー P20×16・13 8連	112
WH1A-GF09	JWWA 回転ヘッダー P20×16・13 9連	112
WH1A-JB04	JWWA 回転ヘッダー HVP20×16・13 2連	114
WH1A-JB05	JWWA 回転ヘッダー HVP20×16・13 3連	114

★は新製品を表しています。

品番	品名	ページ
WH1A-JB06	JWWA 回転ヘッダー HIVP20×16・13 4連	114
WH1A-JB07	JWWA 回転ヘッダー HIVP20×16・13 5連	114
WH1A-JB08	JWWA 回転ヘッダー HIVP20×16・13 6連	114
WH1A-JB09	JWWA 回転ヘッダー HIVP20×16・13 7連	114
WH1A-JB10	JWWA 回転ヘッダー HIVP20×16・13 8連	114
WH1A-JB11	JWWA 回転ヘッダー HIVP20×16・13 9連	114
WH1A-JC05	JWWA 回転ヘッダー HIVP20×20・13 3連	114
WH1A-JC06	JWWA 回転ヘッダー HIVP20×20・13 4連	114
WH1A-JC07	JWWA 回転ヘッダー HIVP20×20・13 5連	114
WH1A-JC08	JWWA 回転ヘッダー HIVP20×20・13 6連	114
WH1A-JC09	JWWA 回転ヘッダー HIVP20×20・13 7連	114
WH1A-JC10	JWWA 回転ヘッダー HIVP20×20・13 8連	114
WH1A-JC11	JWWA 回転ヘッダー HIVP20×20・13 9連	114
WH1A-NB04	JWWA 回転ヘッダー P16×16・13 2連	111
WH1A-NB05	JWWA 回転ヘッダー P16×16・13 3連	111
WH1A-NB06	JWWA 回転ヘッダー P16×16・13 4連	111
WH1A-NB07	JWWA 回転ヘッダー P16×16・13 5連	111
WH1A-NB08	JWWA 回転ヘッダー P16×16・13 6連	111
WH1A-NB09	JWWA 回転ヘッダー P16×16・13 7連	111
WH1A-NB10	JWWA 回転ヘッダー P16×16・13 8連	111
WH1A-NB11	JWWA 回転ヘッダー P16×16・13 9連	111
WH1A-NE04	JWWA 回転ヘッダー P16×16・13 3連	109
WH1A-NE05	JWWA 回転ヘッダー P16×16・13 4連	109
WH1A-NE06	JWWA 回転ヘッダー P16×16・13 5連	109
WH1A-NE07	JWWA 回転ヘッダー P16×16・13 6連	109
WH1A-NE08	JWWA 回転ヘッダー P16×16・13 7連	109
WH1A-NE09	JWWA 回転ヘッダー P16×16・13 8連	109
WH1A-NE10	JWWA 回転ヘッダー P16×16・13 9連	109
WH1A-NE11	JWWA 回転ヘッダー P16×16・13 10連	109
★WH1C-5F03	JWWA 回転ヘッダー Rc3/4×16・13 2連 (PB)	118
★WH1C-5F04	JWWA 回転ヘッダー Rc3/4×16・13 3連 (PB)	118
★WH1C-5F05	JWWA 回転ヘッダー Rc3/4×16・13 4連 (PB)	118
★WH1C-5F06	JWWA 回転ヘッダー Rc3/4×16・13 5連 (PB)	118
★WH1C-5F07	JWWA 回転ヘッダー Rc3/4×16・13 6連 (PB)	118
★WH1C-5F08	JWWA 回転ヘッダー Rc3/4×16・13 7連 (PB)	118
★WH1C-5F09	JWWA 回転ヘッダー Rc3/4×16・13 8連 (PB)	118
★WH1C-5F10	JWWA 回転ヘッダー Rc3/4×16・13 9連 (PB)	118
WH1C-BA04	JWWA 回転ヘッダー P16×13 2連 (PB)	108
WH1C-BA05	JWWA 回転ヘッダー P16×13 3連 (PB)	108
WH1C-BA06	JWWA 回転ヘッダー P16×13 4連 (PB)	108
WH1C-BA07	JWWA 回転ヘッダー P16×13 5連 (PB)	108
WH1C-BA08	JWWA 回転ヘッダー P16×13 6連 (PB)	108
WH1C-BA09	JWWA 回転ヘッダー P16×13 7連 (PB)	108
WH1C-BA10	JWWA 回転ヘッダー P16×13 8連 (PB)	108
WH1C-BA11	JWWA 回転ヘッダー P16×13 9連 (PB)	108
WH1C-BB04	JWWA 回転ヘッダー P16×16・13 2連 (PB)	110
WH1C-BB05	JWWA 回転ヘッダー P16×16・13 3連 (PB)	110
WH1C-BB06	JWWA 回転ヘッダー P16×16・13 4連 (PB)	110
WH1C-BB07	JWWA 回転ヘッダー P16×16・13 5連 (PB)	110
WH1C-BB08	JWWA 回転ヘッダー P16×16・13 6連 (PB)	110
WH1C-BB09	JWWA 回転ヘッダー P16×16・13 7連 (PB)	110
WH1C-BB10	JWWA 回転ヘッダー P16×16・13 8連 (PB)	110
WH1C-BB11	JWWA 回転ヘッダー P16×16・13 9連 (PB)	110
WH1C-BE03	JWWA 回転ヘッダー P16×13 2連 (PB)	106
WH1C-BE04	JWWA 回転ヘッダー P16×13 3連 (PB)	106
WH1C-BE05	JWWA 回転ヘッダー P16×13 4連 (PB)	106
WH1C-BE06	JWWA 回転ヘッダー P16×13 5連 (PB)	106
WH1C-BE07	JWWA 回転ヘッダー P16×13 6連 (PB)	106
WH1C-BE08	JWWA 回転ヘッダー P16×13 7連 (PB)	106
WH1C-BE09	JWWA 回転ヘッダー P16×13 8連 (PB)	106
WH1C-BE10	JWWA 回転ヘッダー P16×13 9連 (PB)	106
WH1C-BF04	JWWA 回転ヘッダー P16×16・13 3連 (PB)	109
WH1C-BF05	JWWA 回転ヘッダー P16×16・13 4連 (PB)	109
WH1C-BF06	JWWA 回転ヘッダー P16×16・13 5連 (PB)	109
WH1C-BF07	JWWA 回転ヘッダー P16×16・13 6連 (PB)	109
WH1C-BF08	JWWA 回転ヘッダー P16×16・13 7連 (PB)	109
WH1C-BF09	JWWA 回転ヘッダー P16×16・13 8連 (PB)	109
WH1C-BF10	JWWA 回転ヘッダー P16×16・13 9連 (PB)	109
WH1C-BF11	JWWA 回転ヘッダー P16×16・13 10連 (PB)	109
WH1C-CA05	JWWA 回転ヘッダー P20×13 3連 (PB)	112
WH1C-CA06	JWWA 回転ヘッダー P20×13 4連 (PB)	112
WH1C-CA07	JWWA 回転ヘッダー P20×13 5連 (PB)	112
WH1C-CA08	JWWA 回転ヘッダー P20×13 6連 (PB)	112
WH1C-CA09	JWWA 回転ヘッダー P20×13 7連 (PB)	112
WH1C-CA10	JWWA 回転ヘッダー P20×13 8連 (PB)	112
WH1C-CA11	JWWA 回転ヘッダー P20×13 9連 (PB)	112
WH1C-CC05	JWWA 回転ヘッダー P20×20・13 3連 (PB)	113
WH1C-CC06	JWWA 回転ヘッダー P20×20・13 4連 (PB)	113
WH1C-CC07	JWWA 回転ヘッダー P20×20・13 5連 (PB)	113
WH1C-CC08	JWWA 回転ヘッダー P20×20・13 6連 (PB)	113
WH1C-CC09	JWWA 回転ヘッダー P20×20・13 7連 (PB)	113
WH1C-CC10	JWWA 回転ヘッダー P20×20・13 8連 (PB)	113
WH1C-CC11	JWWA 回転ヘッダー P20×20・13 9連 (PB)	113
WH1C-CE03	JWWA 回転ヘッダー P20×13 2連 (PB)	111
WH1C-CE04	JWWA 回転ヘッダー P20×13 3連 (PB)	111
WH1C-CE05	JWWA 回転ヘッダー P20×13 4連 (PB)	111
WH1C-CE06	JWWA 回転ヘッダー P20×13 5連 (PB)	111
WH1C-CE07	JWWA 回転ヘッダー P20×13 6連 (PB)	111
WH1C-CE08	JWWA 回転ヘッダー P20×13 7連 (PB)	111
WH1C-CE09	JWWA 回転ヘッダー P20×13 8連 (PB)	111
WH1C-CE10	JWWA 回転ヘッダー P20×13 9連 (PB)	111
WH1C-CF06	JWWA 回転ヘッダー P20×16・13 5連 (PB)	113
WH1C-CF07	JWWA 回転ヘッダー P20×16・13 6連 (PB)	113
WH1C-CF08	JWWA 回転ヘッダー P20×16・13 7連 (PB)	113
WH1C-CF09	JWWA 回転ヘッダー P20×16・13 8連 (PB)	113
WH1C-FA04	JWWA 回転ヘッダー P16×13 3連 (PB)	108
WH1C-FA05	JWWA 回転ヘッダー P16×13 4連 (PB)	108
WH1C-FA06	JWWA 回転ヘッダー P16×13 5連 (PB)	108
WH1C-FA07	JWWA 回転ヘッダー P16×13 6連 (PB)	108
WH1C-FA08	JWWA 回転ヘッダー P16×13 7連 (PB)	108
WH1C-FA09	JWWA 回転ヘッダー P16×13 8連 (PB)	108
WH1C-FE03	JWWA 回転ヘッダー P16×13 3連 (PB)	107
WH1C-FE04	JWWA 回転ヘッダー P16×13 4連 (PB)	107
WH1C-FE05	JWWA 回転ヘッダー P16×13 5連 (PB)	107
WH1C-FE06	JWWA 回転ヘッダー P16×13 6連 (PB)	107
WH1C-FE07	JWWA 回転ヘッダー P16×13 7連 (PB)	107
WH1C-FE08	JWWA 回転ヘッダー P16×13 8連 (PB)	107
WH1C-FE09	JWWA 回転ヘッダー P16×13 9連 (PB)	107
WH1C-FE10	JWWA 回転ヘッダー P16×13 10連 (PB)	107
WH1C-FF03	JWWA 回転ヘッダー P16×16・13 3連 (PB)	110
WH1C-FF04	JWWA 回転ヘッダー P16×16・13 4連 (PB)	110
WH1C-FF05	JWWA 回転ヘッダー P16×16・13 5連 (PB)	110
WH1C-FF06	JWWA 回転ヘッダー P16×16・13 6連 (PB)	110
WH1C-FF07	JWWA 回転ヘッダー P16×16・13 7連 (PB)	110
WH1C-FF08	JWWA 回転ヘッダー P16×16・13 8連 (PB)	110
WH1C-FF09	JWWA 回転ヘッダー P16×16・13 9連 (PB)	110
WH1C-GE03	JWWA 回転ヘッダー P20×13 3連 (PB)	112
WH1C-GE04	JWWA 回転ヘッダー P20×13 4連 (PB)	112
WH1C-GE05	JWWA 回転ヘッダー P20×13 5連 (PB)	112
WH1C-GE06	JWWA 回転ヘッダー P20×13 6連 (PB)	112
WH1C-GE07	JWWA 回転ヘッダー P20×13 7連 (PB)	112
WH1C-GE08	JWWA 回転ヘッダー P20×13 8連 (PB)	112
WH1C-GE09	JWWA 回転ヘッダー P20×13 9連 (PB)	112
WH1C-GF03	JWWA 回転ヘッダー P20×16・13 3連 (PB)	112
WH1C-GF04	JWWA 回転ヘッダー P20×16・13 4連 (PB)	112
WH1C-GF05	JWWA 回転ヘッダー P20×16・13 5連 (PB)	112
WH1C-GF06	JWWA 回転ヘッダー P20×16・13 6連 (PB)	112
WH1C-GF07	JWWA 回転ヘッダー P20×16・13 7連 (PB)	112
WH1C-GF08	JWWA 回転ヘッダー P20×16・13 8連 (PB)	112
WH1C-GF09	JWWA 回転ヘッダー P20×16・13 9連 (PB)	112
WH1C-JB04	JWWA 回転ヘッダー HIVP20×16・13 2連 (PB)	114
WH1C-JB05	JWWA 回転ヘッダー HIVP20×16・13 3連 (PB)	114
WH1C-JB06	JWWA 回転ヘッダー HIVP20×16・13 4連 (PB)	114
WH1C-JB07	JWWA 回転ヘッダー HIVP20×16・13 5連 (PB)	114
WH1C-JB08	JWWA 回転ヘッダー HIVP20×16・13 6連 (PB)	114
WH1C-JB09	JWWA 回転ヘッダー HIVP20×16・13 7連 (PB)	114
WH1C-JB10	JWWA 回転ヘッダー HIVP20×16・13 8連 (PB)	114
WH1C-JB11	JWWA 回転ヘッダー HIVP20×16・13 9連 (PB)	114
WH1C-JC05	JWWA 回転ヘッダー HIVP20×20・13 3連 (PB)	114
WH1C-JC06	JWWA 回転ヘッダー HIVP20×20・13 4連 (PB)	114
WH1C-JC07	JWWA 回転ヘッダー HIVP20×20・13 5連 (PB)	114
WH1C-JC08	JWWA 回転ヘッダー HIVP20×20・13 6連 (PB)	114
WH1C-JC09	JWWA 回転ヘッダー HIVP20×20・13 7連 (PB)	114
WH1C-JC10	JWWA 回転ヘッダー HIVP20×20・13 8連 (PB)	114
WH1C-JC11	JWWA 回転ヘッダー HIVP20×20・13 9連 (PB)	114
WH1C-NB04	JWWA 回転ヘッダー P16×16・13 2連 (PB)	111
WH1C-NB05	JWWA 回転ヘッダー P16×16・13 3連 (PB)	111
WH1C-NB06	JWWA 回転ヘッダー P16×16・13 4連 (PB)	111
WH1C-NB07	JWWA 回転ヘッダー P16×16・13 5連 (PB)	111
WH1C-NB08	JWWA 回転ヘッダー P16×16・13 6連 (PB)	111
WH1C-NB09	JWWA 回転ヘッダー P16×16・13 7連 (PB)	111
WH1C-NB10	JWWA 回転ヘッダー P16×16・13 8連 (PB)	111
WH1C-NB11	JWWA 回転ヘッダー P16×16・13 9連 (PB)	111
WH1C-NE04	JWWA 回転ヘッダー P16×16・13 3連 (PB)	109
WH1C-NE05	JWWA 回転ヘッダー P16×16・13 4連 (PB)	109
WH1C-NE06	JWWA 回転ヘッダー P16×16・13 5連 (PB)	109
WH1C-NE07	JWWA 回転ヘッダー P16×16・13 6連 (PB)	109
WH1C-NE08	JWWA 回転ヘッダー P16×16・13 7連 (PB)	109
WH1C-NE09	JWWA 回転ヘッダー P16×16・13 8連 (PB)	109
WH1C-NE10	JWWA 回転ヘッダー P16×16・13 9連 (PB)	109
WH1C-NE11	JWWA 回転ヘッダー P16×16・13 10連 (PB)	109
WH2-AE04	JWWA AE型 ヘッダー P13×13 3連	101
WH2-AE05	JWWA AE型 ヘッダー P13×13 4連	101
WH2-AE06	JWWA AE型 ヘッダー P13×13 5連	101
WH2-AE07	JWWA AE型 ヘッダー P13×13 6連	101
WH2-AE08	JWWA AE型 ヘッダー P13×13 7連	101
WH2-JE08	JWWA JE型 ヘッダー HIVP20×P13 7連	102
WH2A-BE04	JWWA BE型 ヘッダー P16×13 3連	101
WH2A-BE05	JWWA BE型 ヘッダー P16×13 4連	101
WH2A-BE06	JWWA BE型 ヘッダー P16×13 5連	101
WH2A-BE07	JWWA BE型 ヘッダー P16×13 6連	101
WH2A-BE08	JWWA BE型 ヘッダー P16×13 7連	101
WH2A-CE04	JWWA CE型 ヘッダー P16×13 3連	102
WH2A-CE05	JWWA CE型 ヘッダー P16×13 4連	102
WH2A-CE06	JWWA CE型 ヘッダー P16×13 5連	102
WH2A-CE07	JWWA CE型 ヘッダー P16×13 6連	102
WH2A-CE08	JWWA CE型 ヘッダー P16×13 7連	102
WH2C-BE04	JWWA BE型 ヘッダー P16×13 3連 (PB)	101
WH2C-BE05	JWWA BE型 ヘッダー P16×13 4連 (PB)	101
WH2C-BE06	JWWA BE型 ヘッダー P16×13 5連 (PB)	101
WH2C-BE07	JWWA BE型 ヘッダー P16×13 6連 (PB)	101
WH2C-BE08	JWWA BE型 ヘッダー P16×13 7連 (PB)	101
WH2C-CE04	JWWA CE型 ヘッダー P16×13 3連 (PB)	102
WH2C-CE05	JWWA CE型 ヘッダー P16×13 4連 (PB)	102
WH2C-CE06	JWWA CE型 ヘッダー P16×13 5連 (PB)	102
WH2C-CE07	JWWA CE型 ヘッダー P16×13 6連 (PB)	102
WH2C-CE08	JWWA CE型 ヘッダー P16×13 7連 (PB)	102
WH3-JE04	JWWA JE型 ヘッダー HIVP20×P13 3連	102
WH3-JE05	JWWA JE型 ヘッダー HIVP20×P13 4連	102
WH3-JE06	JWWA JE型 ヘッダー HIVP20×P13 5連	102
WH3-JE07	JWWA JE型 ヘッダー HIVP20×P13 6連	102
WHC-10	WHC型 キャップ 10	128
WHC-13	WHC型 キャップ 13	128
WHS1-2002-10-SWH	型ヘッダー Rc3/4×10 2連	93
WHS1-2002-13-SWH	型ヘッダー Rc3/4×13 2連	93
WHS1-2003-10-SWH	型ヘッダー Rc3/4×10 3連	93
WHS1-2003-13-SWH	型ヘッダー Rc3/4×13 3連	93
WHS1-2004-10-SWH	型ヘッダー Rc3/4×10 4連	93
WHS1-2004-13-SWH	型ヘッダー Rc3/4×13 4連	93
WHS1-2005-10-SWH	型ヘッダー Rc3/4×10 5連	93
WHS1-2005-13-SWH	型ヘッダー Rc3/4×13 5連	93
WHS1-2006-10-SWH	型ヘッダー Rc3/4×10 6連	93
WHS1-2006-13-SWH	型ヘッダー Rc3/4×13 6連	93
WHS1-2007-10-SWH	型ヘッダー Rc3/4×10 7連	93
WHS1-2007-13-SWH	型ヘッダー Rc3/4×13 7連	93
★WHSA1-5E03	JWWA 回転ヘッダーセット Rc3/4×13 2連	117
★WHSA1-5E04	JWWA 回転ヘッダーセット Rc3/4×13 3連	117
★WHSA1-5E05	JWWA 回転ヘッダーセット Rc3/4×13 4連	117
★WHSA1-5E06	JWWA 回転ヘッダーセット Rc3/4×13 5連	117
★WHSA1-5E07	JWWA 回転ヘッダーセット Rc3/4×13 6連	117
★WHSA1-5E08	JWWA 回転ヘッダーセット Rc3/4×13 7連	117
★WHSA1-5E09	JWWA 回転ヘッダーセット Rc3/4×13 8連	117
★WHSA1-5E10	JWWA 回転ヘッダーセット Rc3/4×13 9連	117

★は新製品を表しています。

品番	品名	ページ
WHSA1-AE03	JWWA 回転ヘッダーセット P13×13 2連	105
WHSA1-AE04	JWWA 回転ヘッダーセット P13×13 3連	105
WHSA1-AE05	JWWA 回転ヘッダーセット P13×13 4連	105
WHSA1-AE06	JWWA 回転ヘッダーセット P13×13 5連	105
WHSA1-AE07	JWWA 回転ヘッダーセット P13×13 6連	105
WHSA1-AE08	JWWA 回転ヘッダーセット P13×13 7連	105
WHSA1-AE09	JWWA 回転ヘッダーセット P13×13 8連	105
WHSA1-AE10	JWWA 回転ヘッダーセット P13×13 9連	105
WHSA1-JE03	JWWA 回転ヘッダーセット HIVP20×13 2連	115
WHSA1-JE04	JWWA 回転ヘッダーセット HIVP20×13 3連	115
WHSA1-JE05	JWWA 回転ヘッダーセット HIVP20×13 4連	115
WHSA1-JE06	JWWA 回転ヘッダーセット HIVP20×13 5連	115
WHSA1-JE07	JWWA 回転ヘッダーセット HIVP20×13 6連	115
WHSA1-JE08	JWWA 回転ヘッダーセット HIVP20×13 7連	115
WHSA1-JE09	JWWA 回転ヘッダーセット HIVP20×13 8連	115
WHSA1-JE10	JWWA 回転ヘッダーセット HIVP20×13 9連	115
★WHSA1A-BA04	JWWA 回転ヘッダーセット P16×13 2連	108
★WHSA1A-BA05	JWWA 回転ヘッダーセット P16×13 3連	108
★WHSA1A-BA06	JWWA 回転ヘッダーセット P16×13 4連	108
★WHSA1A-BA07	JWWA 回転ヘッダーセット P16×13 5連	108
★WHSA1A-BA08	JWWA 回転ヘッダーセット P16×13 6連	108
★WHSA1A-BA09	JWWA 回転ヘッダーセット P16×13 7連	108
★WHSA1A-BA10	JWWA 回転ヘッダーセット P16×13 8連	108
★WHSA1A-BA11	JWWA 回転ヘッダーセット P16×13 9連	108
★WHSA1A-BB04	JWWA 回転ヘッダーセット P16×16・13 2連	110
★WHSA1A-BB05	JWWA 回転ヘッダーセット P16×16・13 3連	110
★WHSA1A-BB06	JWWA 回転ヘッダーセット P16×16・13 4連	110
★WHSA1A-BB07	JWWA 回転ヘッダーセット P16×16・13 5連	110
★WHSA1A-BB08	JWWA 回転ヘッダーセット P16×16・13 6連	110
★WHSA1A-BB09	JWWA 回転ヘッダーセット P16×16・13 7連	110
★WHSA1A-BB10	JWWA 回転ヘッダーセット P16×16・13 8連	110
★WHSA1A-BB11	JWWA 回転ヘッダーセット P16×16・13 9連	110
WHSA1A-BE03	JWWA 回転ヘッダーセット P16×13 2連	106
WHSA1A-BE04	JWWA 回転ヘッダーセット P16×13 3連	106
WHSA1A-BE05	JWWA 回転ヘッダーセット P16×13 4連	106
WHSA1A-BE06	JWWA 回転ヘッダーセット P16×13 5連	106
WHSA1A-BE07	JWWA 回転ヘッダーセット P16×13 6連	106
WHSA1A-BE08	JWWA 回転ヘッダーセット P16×13 7連	106
WHSA1A-BE09	JWWA 回転ヘッダーセット P16×13 8連	106
WHSA1A-BE10	JWWA 回転ヘッダーセット P16×13 9連	106
★WHSA1A-CE03	JWWA 回転ヘッダーセット P20×13 2連	111
★WHSA1A-CE04	JWWA 回転ヘッダーセット P20×13 3連	111
★WHSA1A-CE05	JWWA 回転ヘッダーセット P20×13 4連	111
★WHSA1A-CE06	JWWA 回転ヘッダーセット P20×13 5連	111
★WHSA1A-CE07	JWWA 回転ヘッダーセット P20×13 6連	111
★WHSA1A-CE08	JWWA 回転ヘッダーセット P20×13 7連	111
★WHSA1A-CE09	JWWA 回転ヘッダーセット P20×13 8連	111
★WHSA1A-CE10	JWWA 回転ヘッダーセット P20×13 9連	111
★WHSA1A-FE03	JWWA 回転ヘッダーセット P16×13 3連	107
★WHSA1A-FE04	JWWA 回転ヘッダーセット P16×13 4連	107
★WHSA1A-FE05	JWWA 回転ヘッダーセット P16×13 5連	107
★WHSA1A-FE06	JWWA 回転ヘッダーセット P16×13 6連	107
★WHSA1A-FE07	JWWA 回転ヘッダーセット P16×13 7連	107
★WHSA1A-FE08	JWWA 回転ヘッダーセット P16×13 8連	107
★WHSA1A-FE09	JWWA 回転ヘッダーセット P16×13 9連	107
★WHSA1A-FE10	JWWA 回転ヘッダーセット P16×13 10連	107
★WHSA1A-NE04	JWWA 回転ヘッダーセット P16×13 3連	109
★WHSA1A-NE05	JWWA 回転ヘッダーセット P16×13 4連	109
★WHSA1A-NE06	JWWA 回転ヘッダーセット P16×13 5連	109
★WHSA1A-NE07	JWWA 回転ヘッダーセット P16×13 6連	109
★WHSA1A-NE08	JWWA 回転ヘッダーセット P16×13 7連	109
★WHSA1A-NE09	JWWA 回転ヘッダーセット P16×13 8連	109
★WHSA1A-NE10	JWWA 回転ヘッダーセット P16×13 9連	109
★WHSA1A-NE11	JWWA 回転ヘッダーセット P16×13 10連	109
WHSA1C-BE03	JWWA 回転ヘッダーセット P16 (PB) ×13 2連	106
WHSA1C-BE04	JWWA 回転ヘッダーセット P16 (PB) ×13 3連	106
WHSA1C-BE05	JWWA 回転ヘッダーセット P16 (PB) ×13 4連	106
WHSA1C-BE06	JWWA 回転ヘッダーセット P16 (PB) ×13 5連	106
WHSA1C-BE07	JWWA 回転ヘッダーセット P16 (PB) ×13 6連	106
WHSA1C-BE08	JWWA 回転ヘッダーセット P16 (PB) ×13 7連	106
WHSA1C-BE09	JWWA 回転ヘッダーセット P16 (PB) ×13 8連	106

品番	品名	ページ
WHSA1C-BE10	JWWA 回転ヘッダーセット P16 (PB) ×13 9連	106
★WHSA2-AE04	JWWA AE型 ヘッダーセット P13×13 3連	101
★WHSA2-AE05	JWWA AE型 ヘッダーセット P13×13 4連	101
★WHSA2-AE06	JWWA AE型 ヘッダーセット P13×13 5連	101
★WHSA2-AE07	JWWA AE型 ヘッダーセット P13×13 6連	101
★WHSA2-AE08	JWWA AE型 ヘッダーセット P13×13 7連	101
★WHSA2A-BE04	JWWA BE型 ヘッダーセット P16×13 3連	101
★WHSA2A-BE05	JWWA BE型 ヘッダーセット P16×13 4連	101
★WHSA2A-BE06	JWWA BE型 ヘッダーセット P16×13 5連	101
★WHSA2A-BE07	JWWA BE型 ヘッダーセット P16×13 6連	101
★WHSA2A-BE08	JWWA BE型 ヘッダーセット P16×13 7連	101
★WHSA2C-BE04	JWWA BE型 ヘッダーセット P16×13 3連 (PB)	101
★WHSA2C-BE05	JWWA BE型 ヘッダーセット P16×13 4連 (PB)	101
★WHSA2C-BE06	JWWA BE型 ヘッダーセット P16×13 5連 (PB)	101
★WHSA2C-BE07	JWWA BE型 ヘッダーセット P16×13 6連 (PB)	101
★WHSA2C-BE08	JWWA BE型 ヘッダーセット P16×13 7連 (PB)	101
★WHSB1-5E03	JWWA 回転ヘッダーセット Rc3/4×13 2連	117
★WHSB1-5E04	JWWA 回転ヘッダーセット Rc3/4×13 3連	117
★WHSB1-5E05	JWWA 回転ヘッダーセット Rc3/4×13 4連	117
★WHSB1-5E06	JWWA 回転ヘッダーセット Rc3/4×13 5連	117
★WHSB1-5E07	JWWA 回転ヘッダーセット Rc3/4×13 6連	117
★WHSB1-5E08	JWWA 回転ヘッダーセット Rc3/4×13 7連	117
★WHSB1-5E09	JWWA 回転ヘッダーセット Rc3/4×13 8連	117
★WHSB1-5E10	JWWA 回転ヘッダーセット Rc3/4×13 9連	117
WHSB1-AE03	JWWA 回転ヘッダーセット P13×13 2連	105
WHSB1-AE04	JWWA 回転ヘッダーセット P13×13 3連	105
WHSB1-AE05	JWWA 回転ヘッダーセット P13×13 4連	105
WHSB1-AE06	JWWA 回転ヘッダーセット P13×13 5連	105
WHSB1-AE07	JWWA 回転ヘッダーセット P13×13 6連	105
WHSB1-AE08	JWWA 回転ヘッダーセット P13×13 7連	105
WHSB1-AE09	JWWA 回転ヘッダーセット P13×13 8連	105
WHSB1-AE10	JWWA 回転ヘッダーセット P13×13 9連	105
WHSB1-JE03	JWWA 回転ヘッダーセット HIVP20×13 2連	115
WHSB1-JE04	JWWA 回転ヘッダーセット HIVP20×13 3連	115
WHSB1-JE05	JWWA 回転ヘッダーセット HIVP20×13 4連	115
WHSB1-JE06	JWWA 回転ヘッダーセット HIVP20×13 5連	115
WHSB1-JE07	JWWA 回転ヘッダーセット HIVP20×13 6連	115
WHSB1-JE08	JWWA 回転ヘッダーセット HIVP20×13 7連	115
WHSB1-JE09	JWWA 回転ヘッダーセット HIVP20×13 8連	115
WHSB1-JE10	JWWA 回転ヘッダーセット HIVP20×13 9連	115
WHSB1A-BE03	JWWA 回転ヘッダーセット P16×13 2連	106
WHSB1A-BE04	JWWA 回転ヘッダーセット P16×13 3連	106
WHSB1A-BE05	JWWA 回転ヘッダーセット P16×13 4連	106
WHSB1A-BE06	JWWA 回転ヘッダーセット P16×13 5連	106
WHSB1A-BE07	JWWA 回転ヘッダーセット P16×13 6連	106
WHSB1A-BE08	JWWA 回転ヘッダーセット P16×13 7連	106
WHSB1A-BE09	JWWA 回転ヘッダーセット P16×13 8連	106
WHSB1A-BE10	JWWA 回転ヘッダーセット P16×13 9連	106
WHSB1C-BE03	JWWA 回転ヘッダーセット P16 (PB) ×13 2連	106
WHSB1C-BE04	JWWA 回転ヘッダーセット P16 (PB) ×13 3連	106
WHSB1C-BE05	JWWA 回転ヘッダーセット P16 (PB) ×13 4連	106
WHSB1C-BE06	JWWA 回転ヘッダーセット P16 (PB) ×13 5連	106
WHSB1C-BE07	JWWA 回転ヘッダーセット P16 (PB) ×13 6連	106
WHSB1C-BE08	JWWA 回転ヘッダーセット P16 (PB) ×13 7連	106
WHSB1C-BE09	JWWA 回転ヘッダーセット P16 (PB) ×13 8連	106
WHSB1C-BE10	JWWA 回転ヘッダーセット P16 (PB) ×13 9連	106
★WHSC1-5E03	JWWA 回転ヘッダーセット Rc3/4×13 2連	117
★WHSC1-5E04	JWWA 回転ヘッダーセット Rc3/4×13 3連	117
★WHSC1-5E05	JWWA 回転ヘッダーセット Rc3/4×13 4連	117
★WHSC1-5E06	JWWA 回転ヘッダーセット Rc3/4×13 5連	117
★WHSC1-5E07	JWWA 回転ヘッダーセット Rc3/4×13 6連	117
★WHSC1-5E08	JWWA 回転ヘッダーセット Rc3/4×13 7連	117
★WHSC1-5E09	JWWA 回転ヘッダーセット Rc3/4×13 8連	117
★WHSC1-5E10	JWWA 回転ヘッダーセット Rc3/4×13 9連	117
WHSC1-AE03	JWWA 回転ヘッダーセット P13×13 2連	105
WHSC1-AE04	JWWA 回転ヘッダーセット P13×13 3連	105
WHSC1-AE05	JWWA 回転ヘッダーセット P13×13 4連	105
WHSC1-AE06	JWWA 回転ヘッダーセット P13×13 5連	105
WHSC1-AE07	JWWA 回転ヘッダーセット P13×13 6連	105
WHSC1-AE08	JWWA 回転ヘッダーセット P13×13 7連	105
WHSC1-AE09	JWWA 回転ヘッダーセット P13×13 8連	105

品番	品名	ページ
WHSC1-AE10	JWWA 回転ヘッダーセット P13×13 9連	105
WHSC1-JE03	JWWA 回転ヘッダーセット HIVP20×13 2連	115
WHSC1-JE04	JWWA 回転ヘッダーセット HIVP20×13 3連	115
WHSC1-JE05	JWWA 回転ヘッダーセット HIVP20×13 4連	115
WHSC1-JE06	JWWA 回転ヘッダーセット HIVP20×13 5連	115
WHSC1-JE07	JWWA 回転ヘッダーセット HIVP20×13 6連	115
WHSC1-JE08	JWWA 回転ヘッダーセット HIVP20×13 7連	115
WHSC1-JE09	JWWA 回転ヘッダーセット HIVP20×13 8連	115
WHSC1-JE10	JWWA 回転ヘッダーセット HIVP20×13 9連	115
WHSC1A-BE03	JWWA 回転ヘッダーセット P16×13 2連	106
WHSC1A-BE04	JWWA 回転ヘッダーセット P16×13 3連	106
WHSC1A-BE05	JWWA 回転ヘッダーセット P16×13 4連	106
WHSC1A-BE06	JWWA 回転ヘッダーセット P16×13 5連	106
WHSC1A-BE07	JWWA 回転ヘッダーセット P16×13 6連	106
WHSC1A-BE08	JWWA 回転ヘッダーセット P16×13 7連	106
WHSC1A-BE09	JWWA 回転ヘッダーセット P16×13 8連	106
WHSC1A-BE10	JWWA 回転ヘッダーセット P16×13 9連	106
WHSC1C-BE03	JWWA 回転ヘッダーセット P16×13 2連 (PB)	106
WHSC1C-BE04	JWWA 回転ヘッダーセット P16×13 3連 (PB)	106
WHSC1C-BE05	JWWA 回転ヘッダーセット P16×13 4連 (PB)	106
WHSC1C-BE06	JWWA 回転ヘッダーセット P16×13 5連 (PB)	106
WHSC1C-BE07	JWWA 回転ヘッダーセット P16×13 6連 (PB)	106
WHSC1C-BE08	JWWA 回転ヘッダーセット P16×13 7連 (PB)	106
WHSC1C-BE09	JWWA 回転ヘッダーセット P16×13 8連 (PB)	106
WHSC1C-BE10	JWWA 回転ヘッダーセット P16×13 9連 (PB)	106
WHSU1-AE03	JWWA 回転ヘッダー・ウレタン保温材付 P13×13 2連	104
WHSU1-AE04	JWWA 回転ヘッダー・ウレタン保温材付 P13×13 3連	104
WHSU1-AE05	JWWA 回転ヘッダー・ウレタン保温材付 P13×13 4連	104
WHSU1-AE06	JWWA 回転ヘッダー・ウレタン保温材付 P13×13 5連	104
WHSU1-AE07	JWWA 回転ヘッダー・ウレタン保温材付 P13×13 6連	104
WHSU1-AE08	JWWA 回転ヘッダー・ウレタン保温材付 P13×13 7連	104
WHSU1-AE09	JWWA 回転ヘッダー・ウレタン保温材付 P13×13 8連	104
WHSU1-AE10	JWWA 回転ヘッダー・ウレタン保温材付 P13×13 9連	104
WHSU1A-BE03	JWWA 回転ヘッダー・ウレタン保温材付 P16×13 2連	104
WHSU1A-BE04	JWWA 回転ヘッダー・ウレタン保温材付 P16×13 3連	104
WHSU1A-BE05	JWWA 回転ヘッダー・ウレタン保温材付 P16×13 4連	104
WHSU1A-BE06	JWWA 回転ヘッダー・ウレタン保温材付 P16×13 5連	104
WHSU1A-BE07	JWWA 回転ヘッダー・ウレタン保温材付 P16×13 6連	104
WHSU1A-BE08	JWWA 回転ヘッダー・ウレタン保温材付 P16×13 7連	104
WHSU1A-BE09	JWWA 回転ヘッダー・ウレタン保温材付 P16×13 8連	104
WHSU1A-BE10	JWWA 回転ヘッダー・ウレタン保温材付 P16×13 9連	104
★WHSU1A-NE05	JWWA 回転ヘッダー・ウレタン保温材付 P16×13 4連	105
★WHSU1A-NE06	JWWA 回転ヘッダー・ウレタン保温材付 P16×13 5連	105
★WHSU1A-NE07	JWWA 回転ヘッダー・ウレタン保温材付 P16×13 6連	105
★WHSU1A-NE08	JWWA 回転ヘッダー・ウレタン保温材付 P16×13 7連	105
★WHSU1A-NE09	JWWA 回転ヘッダー・ウレタン保温材付 P16×13 8連	105
★WHSU1A-NE10	JWWA 回転ヘッダー・ウレタン保温材付 P16×13 9連	105
WHSU1C-BE03	JWWA 回転ヘッダー・ウレタン保温材付 P16×13 2連 (PB)	104
WHSU1C-BE04	JWWA 回転ヘッダー・ウレタン保温材付 P16×13 3連 (PB)	104
WHSU1C-BE05	JWWA 回転ヘッダー・ウレタン保温材付 P16×13 4連 (PB)	104
WHSU1C-BE06	JWWA 回転ヘッダー・ウレタン保温材付 P16×13 5連 (PB)	104
WHSU1C-BE07	JWWA 回転ヘッダー・ウレタン保温材付 P16×13 6連 (PB)	104
WHSU1C-BE08	JWWA 回転ヘッダー・ウレタン保温材付 P16×13 7連 (PB)	104
WHSU1C-BE09	JWWA 回転ヘッダー・ウレタン保温材付 P16×13 8連 (PB)	104
WHSU1C-BE10	JWWA 回転ヘッダー・ウレタン保温材付 P16×13 9連 (PB)	104
★WHSU1C-NE06	JWWA 回転ヘッダー・ウレタン保温材付 P16×13 5連 (PB)	105
★WHSU1C-NE07	JWWA 回転ヘッダー・ウレタン保温材付 P16×13 6連 (PB)	105
★WHSU1C-NE08	JWWA 回転ヘッダー・ウレタン保温材付 P16×13 7連 (PB)	105
★WHSU1C-NE09	JWWA 回転ヘッダー・ウレタン保温材付 P16×13 8連 (PB)	105
★WHSU1C-NE10	JWWA 回転ヘッダー・ウレタン保温材付 P16×13 9連 (PB)	105
WJ1-1310-J	JIS 外ねじ R1/2 10	28
WJ1-1310-S	JWWA 外ねじ R1/2 10	28
WJ1-1310C-J	JIS 外ねじ R1/2 10	28
WJ1-1310C-S	JWWA 外ねじ R1/2 10	28
WJ1-1313-J	JIS 外ねじ R1/2 13	28
WJ1-1313-S	JWWA 外ねじ R1/2 13	28
WJ1-1313C-J	JIS 外ねじ R1/2 13	28
WJ1-1313C-S	JWWA 外ねじ R1/2 13	28
WJ1-2010-S	JWWA 外ねじ R3/4 10	28
WJ1-2013-S	JWWA 外ねじ R3/4 13	28
WJ1-2013C-S	JWWA 外ねじ R3/4 13	28

★は新製品を表しています。

品番	品名	ページ
WJ12-1310-S	JWWA 水栓胴長アダプター R1/2 10	37
WJ12-1310C-S	JWWA 水栓胴長アダプター R1/2 10	37
WJ12-1313-S	JWWA 水栓胴長アダプター R1/2 13	37
WJ12-1313C-S	JWWA 水栓胴長アダプター R1/2 13	37
WJ12-1313CL-S	JWWA 水栓胴長アダプター R1/2 13	37
WJ12-1313L-S	JWWA 水栓胴長アダプター R1/2 13	37
WJ13-1310C-S	JWWA UB 壁貫通継手 Rp1/2 10	37
WJ13-1313C-S	JWWA UB 壁貫通継手 Rp1/2 13	37
WJ14-1310C-S	JWWA 内ねじ Rp1/2 10	29
WJ14-1313C-S	JWWA 内ねじ Rp1/2 13	29
WJ17-1310-S	JWWA 配管アダプター ツバ径φ50 Rc1/2 10	32
WJ17-1310C-S	JWWA 配管アダプター ツバ径φ50 Rc1/2 10	32
WJ17-1313-S	JWWA 配管アダプター ツバ径φ50 Rc1/2 13	32
WJ17-1313C-14-S	JWWA 配管アダプター ツバ径φ50 ロングタイプ Rc1/2 13	32
WJ17-1313C-8-S	JWWA 配管アダプター ツバ径φ50 ロングタイプ Rc1/2 13	32
WJ17-1313C-S	JWWA 配管アダプター ツバ径φ50 Rc1/2 13	32
WJ18-1310-S	JWWA ナット付アダプター G1/2 10	30
WJ18-1310C-S	JWWA ナット付アダプター G1/2 10	30
WJ18-1313-S	JWWA ナット付アダプター G1/2 13	30
WJ18-1313C-S	JWWA ナット付アダプター G1/2 13	30
WJ18-2013-S	JWWA ナット付アダプター G3/4 13	30
WJ18-2013C-S	JWWA ナット付アダプター G3/4 13	30
WJ18-2513C-S	JWWA ナット付アダプター G1 13	30
WJ18A-1316-S	JWWA ナット付アダプター G1/2 16	30
WJ18A-1316C-S	JWWA ナット付アダプター G1/2 16	30
WJ18A-2016-S	JWWA ナット付アダプター G3/4 16	30
WJ18A-2016C-S	JWWA ナット付アダプター G3/4 16	30
WJ18A-2020C-S	JWWA ナット付アダプター G3/4 20	30
WJ18A-2516C-S	JWWA ナット付アダプター G1 16	30
WJ18A-2520C-S	JWWA ナット付アダプター G1 20	30
WJ18C-1316-S	JWWA ナット付アダプター G1/2 16 (PB)	30
WJ18C-1316C-S	JWWA ナット付アダプター G1/2 16 (PB)	30
WJ18C-2016-S	JWWA ナット付アダプター G3/4 16 (PB)	30
WJ18C-2016C-S	JWWA ナット付アダプター G3/4 16 (PB)	30
WJ18C-2020C-S	JWWA ナット付アダプター G3/4 20 (PB)	30
WJ18C-2516C-S	JWWA ナット付アダプター G1 16 (PB)	30
WJ18C-2520C-S	JWWA ナット付アダプター G1 20 (PB)	30
WJ19-1313C-S	JWWA 配管アダプターセパレート Rc1/2 13	32
WJ1A-1316-S	JWWA 外ねじ R1/2 16	28
WJ1A-1316C-S	JWWA 外ねじ R1/2 16	28
★WJ1A-1320-S	JWWA 外ねじ R1/2 20	28
WJ1A-2016-S	JWWA 外ねじ R3/4 16	28
WJ1A-2016C-S	JWWA 外ねじ R3/4 16	28
WJ1A-2020-S	JWWA 外ねじ R3/4 20	28
WJ1A-2020C-S	JWWA 外ねじ R3/4 20	28
WJ1A-2520-S	JWWA 外ねじ R1 20	28
WJ1C-1316-S	JWWA 外ねじ R1/2 16 (PB)	28
WJ1C-1316C-S	JWWA 外ねじ R1/2 16 (PB)	28
★WJ1C-1320-S	JWWA 外ねじ R1/2 20 (PB)	28
WJ1C-2016-S	JWWA 外ねじ R3/4 16 (PB)	28
WJ1C-2016C-S	JWWA 外ねじ R3/4 16 (PB)	28
WJ1C-2020-S	JWWA 外ねじ R3/4 20 (PB)	28
WJ1C-2020C-S	JWWA 外ねじ R3/4 20 (PB)	28
WJ1C-2520-S	JWWA 外ねじ R1 20 (PB)	28
WJ2-1310-S	JWWA 内ねじ Rc1/2 10	29
WJ2-1310C-S	JWWA 内ねじ Rc1/2 10	29
WJ2-1313-S	JWWA 内ねじ Rc1/2 13	29
WJ2-1313C-S	JWWA 内ねじ Rc1/2 13	29
WJ2-2013-S	JWWA 内ねじ Rc3/4 13	29
WJ2-2013C-S	JWWA 内ねじ Rc3/4 13	29
WJ20-1310C-S	JWWA 外ねじ G1/2 10	28
WJ20-1313C-S	JWWA 外ねじ G1/2 13	28
★WJ21-1313C-S	JWWA 給水栓ソケット RM モール専用 Rp1/2 13	41
WJ23-1310C-S	JWWA 床下取付けアダプター ツバ径φ50 Rc1/2 10	34
WJ23-1313C-S	JWWA 床下取付けアダプター ツバ径φ50 Rc1/2 13	34
WJ27-1313C-S	JWWA HIVP 変換アダプター HIVP13 13	38
WJ27-1613C-S	JWWA HIVP 変換アダプター HIVP16 13	38
WJ27-2013C-S	JWWA HIVP 変換アダプター HIVP20 13	38
WJ27A-1616C-S	JWWA HIVP 変換アダプター HIVP16 16	38
WJ27A-2016C-S	JWWA HIVP 変換アダプター HIVP20 16	38
WJ27A-2020C-S	JWWA HIVP 変換アダプター HIVP20 20	38

品番	品名	ページ
WJ27A-2520C-S	JWWA HIVP 変換アダプター HIVP25 20	38
WJ27C-1616C-S	JWWA HIVP 変換アダプター HIVP16 16 (PB)	38
WJ27C-2016C-S	JWWA HIVP変換アダプター HIVP20 16 (PB)	38
WJ27C-2020C-S	JWWA HIVP変換アダプター HIVP20 20 (PB)	38
WJ27C-2520C-S	JWWA HIVP変換アダプター HIVP25 20 (PB)	38
★WJ29-1313C-S	JWWA 内ねじ 管端コア内蔵 Rc1/2 13	30
WJ29-2013C-S	JWWA 内ねじ 管端コア内蔵 Rc3/4 13	30
WJ29A-2016C-S	JWWA 内ねじ 管端コア内蔵 Rc3/4 16	30
WJ29C-2016C-S	JWWA 内ねじ 管端コア内蔵 Rc3/4 16 (PB)	30
WJ2A-1316-S	JWWA 内ねじ Rc1/2 16	29
WJ2A-1316C-S	JWWA 内ねじ Rc1/2 16	29
★WJ2A-1320C-S	JWWA 内ねじ Rc1/2 20	29
WJ2A-2016-S	JWWA 内ねじ Rc3/4 16	29
WJ2A-2016C-S	JWWA 内ねじ Rc3/4 16	29
WJ2A-2020-S	JWWA 内ねじ Rc3/4 20	29
WJ2A-2020C-S	JWWA 内ねじ Rc3/4 20	29
WJ2C-1316-S	JWWA 内ねじ Rc1/2 16 (PB)	29
WJ2C-1316C-S	JWWA 内ねじ Rc1/2 16 (PB)	29
★WJ2C-1320C-S	JWWA 内ねじ Rc1/2 20 (PB)	29
WJ2C-2016-S	JWWA 内ねじ Rc3/4 16 (PB)	29
WJ2C-2016C-S	JWWA 内ねじ Rc3/4 16 (PB)	29
WJ2C-2020-S	JWWA 内ねじ Rc3/4 20 (PB)	29
WJ2C-2020C-S	JWWA 内ねじ Rc3/4 20 (PB)	29
WJ3-10-S	JWWA ソケット 10	31
WJ3-10C-S	JWWA ソケット 10	31
WJ3-13-S	JWWA ソケット 13	31
WJ3-1310-S	JWWA ソケット 13×10	31
WJ3-1310C-S	JWWA ソケット 13×10	31
WJ3-13C-S	JWWA ソケット 13	31
WJ30-1310C-S	JWWA 床下横取付アダプター Rc1/2 10	35
WJ30-1313C-S	JWWA 床下横取付アダプター Rc1/2 13	35
WJ30-1313H-S	JWWA 床下取付アダプター 腰高タイプ Rc1/2 13	35
WJ30-1313HL-40-S	JWWA 床下取付アダプター 腰高タイプ Rc1/2 13	35
WJ30-1313HL-60-S	JWWA 床下取付アダプター 腰高タイプ Rc1/2 13	35
WJ30-1313HL-S	JWWA 床下取付アダプター 腰高タイプ Rc1/2 13	35
WJ30A-1316C-S	JWWA 床下横取付アダプター Rc1/2 16	35
WJ30C-1316C-S	JWWA 床下横取付アダプター Rc1/2 16 (PB)	35
WJ31-1313C-S	JWWA ポリ管変換アダプター ポリ管 13 13	38
WJ31-2013C-S	JWWA ポリ管変換アダプター ポリ管 20 13	38
WJ31A-2016C-S	JWWA ポリ管変換アダプター ポリ管 20 16	38
WJ31A-2020C-S	JWWA ポリ管変換アダプター ポリ管 20 20	38
WJ31C-2016C-S	JWWA ポリ管変換アダプター ポリ管 20 16 (PB)	38
WJ31C-2020C-S	JWWA ポリ管変換アダプター ポリ管 20 20 (PB)	38
WJ34-1310-S	JWWA 配管アダプター ツバ径φ 58 Rp1/2 10	32
WJ34-1313-S	JWWA 配管アダプター ツバ径φ 58 Rp1/2 13	32
WJ35-1210-S	JWWA 銅管変換アダプター 3/8 10	39
★WJ35-1210C-S	JWWA 銅管変換アダプター 3/8 10	39
WJ35-1213-S	JWWA 銅管変換アダプター 3/8 13	39
★WJ35-1213C-S	JWWA 銅管変換アダプター 3/8 13	39
WJ35-1510-S	JWWA 銅管変換アダプター 1/2 10	39
WJ35-1513-S	JWWA 銅管変換アダプター 1/2 13	39
★WJ35-1513C-S	JWWA 銅管変換アダプター 1/2 13	39
WJ35-2213-S	JWWA 銅管変換アダプター 3/4 13	39
WJ35A-1516-S	JWWA 銅管変換アダプター 1/2 16	39
WJ35A-2216-S	JWWA 銅管変換アダプター 3/4 16	39
★WJ35A-2220-S	JWWA 銅管変換アダプター 3/4 20	39
WJ35C-1516-S	JWWA 銅管変換アダプター 1/2 16 (PB)	39
WJ35C-2216-S	JWWA 銅管変換アダプター 3/4 16 (PB)	39
★WJ35C-2220-S	JWWA 銅管変換アダプター 3/4 20 (PB)	39
★WJ36-16.813M-S	JWWA フレキ管変換アダプター 16.8 13	40
★WJ36-1613M-S	JWWA フレキ管変換アダプター 16 13	40
WJ3A-16-S	JWWA ソケット 16	31
WJ3A-1610-S	JWWA ソケット 16×10	31
WJ3A-1610C-S	JWWA ソケット 16×10	31
WJ3A-1613-S	JWWA ソケット 16×13	31
WJ3A-1613C-S	JWWA ソケット 16×13	31
WJ3A-16C-S	JWWA ソケット 16	31
WJ3A-20-S	JWWA ソケット 20	31
WJ3A-2013-S	JWWA ソケット 20×13	31
WJ3A-2013C-S	JWWA ソケット 20×13	31
WJ3A-2016C-S	JWWA ソケット 20×16	31

品番	品名	ページ
WJ3A-20C-S	JWWA ソケット 20	31
WJ3C-16-S	JWWA ソケット 16 (PB)	31
WJ3C-1610-S	JWWA ソケット 16 (PB) ×10 (PB)	31
WJ3C-1610C-S	JWWA ソケット 16 (PB) ×10	31
WJ3C-1613-S	JWWA ソケット 16 (PB) ×13 (PB)	31
WJ3C-1613C-S	JWWA ソケット 16 (PB) ×13	31
WJ3C-16C-S	JWWA ソケット 16 (PB)	31
WJ3C-20-S	JWWA ソケット 20 (PB)	31
WJ3C-2013-S	JWWA ソケット 20 (PB) ×13 (PB)	31
WJ3C-2013C-S	JWWA ソケット 20 (PB) ×13	31
WJ3C-2016C-S	JWWA ソケット 20 (PB) ×16 (PB)	31
WJ3C-20C-S	JWWA ソケット 20 (PB)	31
WJ3H-13	継手用保温材 ストレート	77
WJ3H-16	継手用保温材 ストレート	77
WJ3H-20	継手用保温材 ストレート	77
WJ3H-25	継手用保温材 ストレート	77
WJ40-1313C-S	JWWA 座付きアダプター外ねじ R1/2 13	36
★WJ42-1310-S	JWWA 壁貫通エルボボックス用継手	139
WJ43-1310-S	JWWA 床下取付けアダプター ツバ径φ58 Rc1/2 10	34
WJ43-1313-S	JWWA 床下取付けアダプター ツバ径φ58 Rc1/2 13	34
WJ44-1313C-S	JWWA 外ねじ 管端コア対応 R1/2 13	28
WJ44-2013C-S	JWWA 外ねじ 管端コア対応 R3/4 13	28
WJ44A-1316C-S	JWWA 外ねじ 管端コア対応 R1/2 16	28
WJ44A-2016C-S	JWWA 外ねじ 管端コア対応 R3/4 16	28
WJ44A-2020C-S	JWWA 外ねじ 管端コア対応 R3/4 20	28
★WJ44A-2520C-S	JWWA 外ねじ 管端コア対応 R1 20	28
★WJ44A-2525C-S	JWWA 外ねじ 管端コア対応 R1 25	28
WJ44C-1316C-S	JWWA 外ねじ 管端コア対応 R1/2 16 (PB)	28
WJ44C-2016C-S	JWWA 外ねじ 管端コア対応 R3/4 16 (PB)	28
WJ44C-2020C-S	JWWA 外ねじ 管端コア対応 R3/4 20 (PB)	28
WJ46-1313M-S	JWWA 床取り出しアダプター ツバ径φ58 Rc1/2 13	34
WJ49-1313-S	JWWA 床出しロングジョイント ツバ径φ50 Rc1/2 13	35
WJ51-1313-S	JWWA 床出しロングジョイント ツバ径φ58 Rc1/2 13	35
WJ6-10C-S	JWWA プラグ 10	31
WJ6-13C-S	JWWA プラグ 13	31
WJ60-1010C-S	JWWA ソケット 10	40
WJ60-1313C-S	JWWA ソケット 13	40
WJ60A-1616C-S	JWWA ソケット 16	40
WJ60A-2020C-S	JWWA ソケット 20	40
WJ61A-1616C-S	JWWA ソケット 16 (PB)	40
WJ61C-1616C-S	JWWA ソケット 16 (PB)	40
★WJ62-1313-S	JWWA 配管アダプター ツバ径φ 58 Rc1/2 13	32
WJ65-1313C-S	JWWA 配管アダプター(セパレート) ツバ径φ78 Rc1/2 13	33
★WJ65A-1316C-S	JWWA 配管アダプター(セパレート) ツバ径φ78 Rc1/2 16	33
★WJ65C-1316C-S	JWWA 配管アダプター(セパレート) ツバ径φ78 Rc1/2 16 (PB)	33
WJ66-1313-S	JWWA 配管アダプター	33
WJ69-1313-S	JWWA ナット付アダプター ショートタイプ	30
WJ7-1310-S	JWWA アダプター G1/2 10	29
WJ7-1310C-S	JWWA アダプター G1/2 10	29
WJ7-1313-S	JWWA アダプター G1/2 13	29
WJ7-1313C-S	JWWA アダプター G1/2 13	29
WJ7-2010-S	JWWA アダプター G3/4 10	29
WJ7-2013-S	JWWA アダプター G3/4 13	29
WJ7-2013C-S	JWWA アダプター G3/4 13	29
★WJ70-1313-S	JWWA 座付ソケット リフォームダクト専用 Rc1/2 13	41
★WJ70A-1316-S	JWWA 座付ソケット リフォームダクト専用 Rc1/2 16	41
★WJ72-1010C-S	JWWA ソケット 10 10 (ダブルロックジョイント×補修用ナット袋対応)	41
★WJ72-1013C-S	JWWA ソケット 10 13 (ダブルロックジョイント×補修用ナット袋対応)	41
★WJ72-1313C-S	JWWA ソケット 13 13 (ダブルロックジョイント×補修用ナット袋対応)	41
★WJ72-1613C-S	JWWA ソケット 16 13 (ダブルロックジョイント×補修用ナット袋対応)	41
★WJ72A-1616C-S	JWWA ソケット 16 16 (ダブルロックジョイント×補修用ナット袋対応)	41
★WJ72A-2016C-S	JWWA ソケット 20 16 (ダブルロックジョイント×補修用ナット袋対応)	41
★WJ72A-2020C-S	JWWA ソケット 20 20 (ダブルロックジョイント×補修用ナット袋対応)	41
★WJ73-1313M-S	JWWA ヒーターガイド管対応配管アダプター ツバ径φ78 Rc1/2 13	34
WJ7A-2016-S	JWWA アダプター G3/4 16	29
WJ7A-2016C-S	JWWA アダプター G3/4 16	29
WJ7A-2020-S	JWWA アダプター G3/4 20	29
WJ7A-2020C-S	JWWA アダプター G3/4 20	29
WJ7C-2016-S	JWWA アダプター G3/4 16 (PB)	29
WJ7C-2016C-S	JWWA アダプター G3/4 16 (PB)	29
WJ7C-2020-S	JWWA アダプター G3/4 20 (PB)	29

★は新製品を表しています。

品番	品名	ページ
WJ7C-2020C-S	JWWA アダプター G3/4 20 (PB)	29
WJ8-1310-S	JWWA 配管アダプター ツバ径φ58 Rc1/2 10	32
WJ8-1310C-S	JWWA 配管アダプター ツバ径φ58 Rc1/2 10	32
WJ8-1313-S	JWWA 配管アダプター ツバ径φ58 Rc1/2 13	32
WJ8-1313C-14-S	JWWA 配管アダプター ツバ径φ58 ロングタイプ Rc1/2 13	32
WJ8-1313C-8-S	JWWA 配管アダプター ツバ径φ58 ロングタイプ Rc1/2 13	32
WJ8-1313C-S	JWWA 配管アダプター ツバ径φ58 Rc1/2 13	32
WJ8A-1316-S	JWWA 配管アダプター ツバ径φ58 Rc1/2 16	32
WJ8A-1316C-S	JWWA 配管アダプター ツバ径φ58 Rc1/2 16	32
WJ8A-2016C-S	JWWA 配管アダプター ツバ径φ58 Rc3/4 16	32
WJ8C-1316-S	JWWA 配管アダプター ツバ径φ58 Rc1/2 16 (PB)	32
WJ8C-1316C-S	JWWA 配管アダプター ツバ径φ58 Rc1/2 16 (PB)	32
WJ8C-2016C-S	JWWA 配管アダプター ツバ径φ58 Rc3/4 16 (PB)	32
WJ9-1310-S	JWWA 座付水栓ソケット Rp1/2 10	35
WJ9-1310C-S	JWWA 座付水栓ソケット Rp1/2 10	35
WJ9-1313-S	JWWA 座付水栓ソケット Rp1/2 13	35
WJ9-1313C-S	JWWA 座付水栓ソケット Rp1/2 13	35
WJ9A-2016-S	JWWA 座付水栓ソケット Rp3/4 16	35
WJ9A-2016C-S	JWWA 座付水栓ソケット Rp3/4 16	35
WJ9C-2016-S	JWWA 座付水栓ソケット Rp3/4 16 (PB)	35
WJ9C-2016C-S	JWWA 座付水栓ソケット Rp3/4 16 (PB)	35
WL1-1310-S	JWWA エルボ外ねじ R1/2 10	42
WL1-1313-S	JWWA エルボ外ねじ R1/2 13	42
WL1-1313C-S	JWWA エルボ外ねじ R1/2 13	42
WL1-2010-S	JWWA エルボ外ねじ R3/4 10	42
WL1-2010C-S	JWWA エルボ外ねじ R3/4 10	42
WL1-2013-S	JWWA エルボ外ねじ R3/4 13	42
WL1-2013C-S	JWWA エルボ外ねじ R3/4 13	42
★WL101-1313-S	JWWA 羽根付水栓エルボ Rp1/2 13	60
★WL101-1313L-S	JWWA 羽根付水栓エルボ Rp1/2 13	60
WL11-1313-S-1P	JWWA UB壁貫通継手 Rp1/2 13	49
WL11-1313-S-2P	JWWA UB壁貫通継手 Rp1/2 13	49
WL11-1313C-S-1P	JWWA UB壁貫通継手 Rp1/2 13	49
WL11-1313C-S-2P	JWWA UB壁貫通継手 Rp1/2 13	49
WL11A-2016-S-1P	JWWA UB壁貫通継手 Rp3/4 16	49
WL11A-2016C-S-1P	JWWA UB壁貫通継手 Rp3/4 16	49
WL11C-2016-S-1P	JWWA UB壁貫通継手 Rp3/4 16 (PB)	49
WL11C-2016C-S-1P	JWWA UB壁貫通継手 Rp3/4 16 (PB)	49
WL12-1310-S	JWWA エルボアダプター G1/2 10	53
WL12-1310C-S	JWWA エルボアダプター G1/2 10	53
WL12-1313-S	JWWA エルボアダプター G1/2 13	53
WL12-1313C-S	JWWA エルボアダプター G1/2 13	53
WL12-2010-S	JWWA エルボアダプター G3/4 10	53
WL12-2013-S	JWWA エルボアダプター G3/4 13	53
WL12-2013C-S	JWWA エルボアダプター G3/4 13	53
WL12A-1316-S	JWWA エルボアダプター G1/2 16	53
WL12A-2016-S	JWWA エルボアダプター G3/4 16	53
WL12A-2016C-S	JWWA エルボアダプター G3/4 16	53
WL12A-2020C-S	JWWA エルボアダプター G3/4 20	53
WL12A-2516C-S	JWWA エルボアダプター G1 16	53
WL12A-2520C-S	JWWA エルボアダプター G1 20	53
WL12C-1316-S	JWWA エルボアダプター G1/2 16 (PB)	53
WL12C-2016-S	JWWA エルボアダプター G3/4 16 (PB)	53
WL12C-2016C-S	JWWA エルボアダプター G3/4 16 (PB)	53
WL12C-2020C-S	JWWA エルボアダプター G3/4 20 (PB)	53
WL12C-2516C-S	JWWA エルボアダプター G1 16 (PB)	53
WL12C-2520C-S	JWWA エルボアダプター G1 20 (PB)	53
WL13-1310-S	JWWA 床立上げアダプター ツバ径φ58 Rc1/2 10	56
WL13-1310C-S	JWWA 床立上げアダプター ツバ径φ58 Rc1/2 10	56
WL13-1313-S	JWWA 床立上げアダプター ツバ径φ58 Rc1/2 13	56
WL13-1313C-S	JWWA 床立上げアダプター ツバ径φ58 Rc1/2 13	56
WL13-1313L-S	JWWA 床立上げアダプター Rc1/2 13	56
WL13A-1316C-S	JWWA 床立上げアダプター ツバ径φ58 Rc1/2 16	56
WL13C-1316C-S	JWWA 床立上げアダプター ツバ径φ58 Rc1/2 16 (PB)	56
WL14-1310-S	JWWA 左座水栓エルボ Rp1/2 10	47
WL14-1310C-S	JWWA 左座水栓エルボ Rp1/2 10	47
WL14-1313-S	JWWA 左座水栓エルボ Rp1/2 13	47
WL14-1313C-S	JWWA 左座水栓エルボ Rp1/2 13	47
WL15-1313C-S	JWWA 座付給水栓エルボ Rp1/2 13	61
WL16-1310-S	JWWA 床立上げアダプター ツバ径φ50 Rc1/2 10	56
WL16-1310C-S	JWWA 床立上げアダプター ツバ径φ50 Rc1/2 10	56

品番	品名	ページ
WL16-1313-S	JWWA 床立上げアダプター ツバ径φ50 Rc1/2 13	56
WL16-1313C-S	JWWA 床立上げアダプター ツバ径φ50 Rc1/2 13	56
★WL16-1313L-S	JWWA 床立上げアダプター Rc1/2 13	56
WL1A-1316-S	JWWA エルボ外ねじ R1/2 16	42
WL1A-2016-S	JWWA エルボ外ねじ R3/4 16	42
WL1A-2016C-S	JWWA エルボ外ねじ R3/4 16	42
WL1A-2020-S	JWWA エルボ外ねじ R3/4 20	42
WL1A-2020C-S	JWWA エルボ外ねじ R3/4 20	42
WL1C-1316-S	JWWA エルボ外ねじ R1/2 16 (PB)	42
WL1C-2016-S	JWWA エルボ外ねじ R3/4 16 (PB)	42
WL1C-2016C-S	JWWA エルボ外ねじ R3/4 16 (PB)	42
WL1C-2020-S	JWWA エルボ外ねじ R3/4 20 (PB)	42
WL1C-2020C-S	JWWA エルボ外ねじ R3/4 20 (PB)	42
WL2-1310-S	JWWA エルボ内ねじ Rc1/2 10	42
WL2-1313-S	JWWA エルボ内ねじ Rc1/2 13	42
WL2-2013-S	JWWA エルボ内ねじ Rc3/4 13	42
WL2-2013C-S	JWWA エルボ内ねじ Rc3/4 13	42
WL20-1313-S	JWWA エルボ平行外ねじ G1/2 13	43
WL20-2013-S	JWWA エルボ平行外ねじ G3/4 13	43
WL20A-1316-S	JWWA エルボ平行外ねじ G1/2 16	43
WL20A-2016-S	JWWA エルボ平行外ねじ G3/4 16	43
WL20A-2020-S	JWWA エルボ平行外ねじ G3/4 20	43
WL20C-1316-S	JWWA エルボ平行外ねじ G1/2 16 (PB)	43
WL20C-2016-S	JWWA エルボ平行外ねじ G3/4 16 (PB)	43
WL20C-2020-S	JWWA エルボ平行外ねじ G3/4 20 (PB)	43
WL21-1313C-S	JWWA 回転式 床立上げアダプター Rc1/2 13	57
WL23-13-S	JWWA 座付エルボソケット 13	44
WL23-13C-S	JWWA 座付エルボソケット 13	44
WL27-1313C-S	JWWA 壁貫通逆座ロングエルボ R1/2 13	58
WL27-2013C-S	JWWA 壁貫通逆座ロングエルボ R3/4 13	58
WL27A-2016C-S	JWWA 壁貫通逆座ロングエルボ R3/4 16	58
WL27C-2016C-S	JWWA 壁貫通逆座ロングエルボ R3/4 16 (PB)	58
WL28-1310-S	JWWA 床立上げアダプター ツバ径φ58 Rp1/2 10	56
WL28-1313-S	JWWA 床立上げアダプター ツバ径φ58 Rp1/2 13	56
WL29-1313C-S	JWWA 壁取出し用エルボ Rp1/2 13	59
WL29-1313CL-S	JWWA 壁取出し用エルボ Rp1/2 13	59
WL2A-2016-S	JWWA エルボ内ねじ Rc3/4 16	42
WL2A-2016C-S	JWWA エルボ内ねじ Rc3/4 16	42
WL2A-2020-S	JWWA エルボ内ねじ Rc3/4 20	42
WL2A-2020C-S	JWWA エルボ内ねじ Rc3/4 20	42
WL2C-2016-S	JWWA エルボ内ねじ Rc3/4 16 (PB)	42
WL2C-2016C-S	JWWA エルボ内ねじ Rc3/4 16 (PB)	42
WL2C-2020-S	JWWA エルボ内ねじ Rc3/4 20 (PB)	42
WL2C-2020C-S	JWWA エルボ内ねじ Rc3/4 20 (PB)	42
WL3-10-S	JWWA エルボソケット 10	43
WL3-10C-S	JWWA エルボソケット 10	43
WL3-13-S	JWWA エルボソケット 13	43
WL3-1310-S	JWWA エルボソケット 13 x 10	43
WL3-13C-S	JWWA エルボソケット 13	43
WL30-1313-S	JWWA 壁裏取付用エルボ Rc1/2 13	59
WL31-1313-S	JWWA 30°エルボアダプター G1/2 13	54
WL31-2013-S	JWWA 30°エルボアダプター G3/4 13	54
WL31A-2016-S	JWWA 30°エルボアダプター G3/4 16	54
WL31C-2016-S	JWWA 30°エルボアダプター G3/4 16 (PB)	54
WL32-1313C-S	JWWA 壁裏取付エルボ外ねじ R1/2 13	59
WL33-1313-S	JWWA 両座水栓エルボ Rp1/2 13	46
WL33-1313C-S	JWWA 両座水栓エルボ Rp1/2 13	46
WL33-1313CL-S	JWWA 両座水栓エルボ Rp1/2 13	46
★WL33A-1316-S	JWWA 両座水栓エルボ Rp1/2 16	46
★WL33A-1320-S	JWWA 両座水栓エルボ Rp1/2 20	46
WL33A-2020-S	JWWA 両座水栓エルボ Rp3/4 20	46
★WL33C-1316-S	JWWA 両座水栓エルボ Rp1/2 16 (PB)	46
★WL33C-1320-S	JWWA 両座水栓エルボ Rp1/2 16 (PB)	46
WL33C-2020-S	JWWA 両座水栓エルボ Rp3/4 20 (PB)	46
WL35-1313-S	JWWA 床下横取付アダプター Rc1/2 13	60
WL36-1313-S	JWWA 右座水栓エルボ Rp1/2 13	47
WL37-1313C-S	JWWA 座付ロングエルボ内ねじ Rc1/2 13	60
WL39-1313C-S	JWWA HIVP 変換エルボ HIVP13 13	61
WL3A-16-S	JWWA エルボソケット 16	43
WL3A-1613-S	JWWA エルボソケット 16 x 13	43
WL3A-16C-S	JWWA エルボソケット 16	43

品番	品名	ページ
WL3A-20-S	JWWA エルボソケット 20	43
WL3A-2016-S	JWWA エルボソケット 20 x 16	43
WL3A-20C-S	JWWA エルボソケット 20	43
WL3C-16-S	JWWA エルボソケット 16 (PB)	43
WL3C-1613-S	JWWA エルボソケット 16 (PB) x13	43
WL3C-16C-S	JWWA エルボソケット 16 (PB)	43
WL3C-20-S	JWWA エルボソケット 20 (PB)	43
WL3C-2016-S	JWWA エルボソケット 20 (PB) x 16 (PB)	43
WL3C-20C-S	JWWA エルボソケット 20 (PB)	43
WL3H-13	継手用保温材 エルボ	77
WL3H-16	継手用保温材 エルボ	77
WL3H-20	継手用保温材 エルボ	77
WL3H-25	継手用保温材 エルボ	77
WL4-1310C-S	JWWA エルボ内ねじ Rp1/2 10	42
WL4-1313C-S	JWWA エルボ内ねじ Rp1/2 13	42
WL42-1513-S	JWWA 銅管変換エルボ 1/2 13	61
★WL42-2213-S	JWWA 銅管変換エルボ 3/4 13	61
★WL42A-2216-S	JWWA 銅管変換エルボ 3/4 16	61
★WL42C-2216-S	JWWA 銅管変換エルボ 3/4 16 (PB)	61
WL43-1313LM-S	JWWA 床取り出しアダプター 45°タイプ Rc1/2 13	54
WL43-1313M-S	JWWA 床取り出しアダプター 45°タイプ Rc1/2 13	54
★WL43A-1316L-S	JWWA 床取り出しアダプター 45°タイプ Rc1/2 16	54
WL46-1313C-S	JWWA 万能床座用エルボ Rc1/2 13	55
WL47-1313-S	JWWA 床下アダプター 45°タイプ Rc1/2 13	61
★WL49-1313-S	JWWA 後付け金具用水栓エルボ	52
WL5-1310-S	JWWA 座付水栓エルボ Rp1/2 10	44
WL5-1310C-S	JWWA 座付水栓エルボ Rp1/2 10	44
WL5-1313-S	JWWA 座付水栓エルボ Rp1/2 13	44
WL5-1313C-S	JWWA 座付水栓エルボ Rp1/2 13	44
WL5-1313L-S	JWWA 座付水栓エルボ Rp1/2 13	44
WL54-1310C-100-S-1	JWWA SK用継手 Rp1/2 10	57
WL54-1310C-150-S-1	JWWA SK 用継手 Rp1/2 10	57
WL54-1310C-180-S-1	JWWA SK 用継手 Rp1/2 10	57
WL54-1313C-100-S-1	JWWA SK 用継手 Rp1/2 13	57
WL54-1313C-150-S-1	JWWA SK用継手 Rp1/2 13	57
WL54-1313C-180-S-1	JWWA SK用継手 Rp1/2 13	57
WL54-1313CL-100-S-1	JWWA SK用継手 Rp1/2 13	58
WL54-1313CL-150-S-1	JWWA SK 用継手 Rp1/2 13	58
WL54-1313CL-180-S-1	JWWA SK 用継手 Rp1/2 13	58
WL57-1313CL-S	JWWA 万能床座用首長エルボ	56
WL5A-1316-S	JWWA 座付水栓エルボ Rp1/2 16	44
WL5A-1316C-S	JWWA 座付水栓エルボ Rp1/2 16	44
WL5A-2016-S	JWWA 座付水栓エルボ Rp3/4 16	44
WL5A-2016C-S	JWWA 座付水栓エルボ Rp3/4 16	44
WL5C-1316-S	JWWA 座付水栓エルボ Rp1/2 16 (PB)	44
WL5C-1316C-S	JWWA 座付水栓エルボ Rp1/2 16 (PB)	44
WL5C-2016-S	JWWA 座付水栓エルボ Rp3/4 16 (PB)	44
WL5C-2016C-S	JWWA 座付水栓エルボ Rp3/4 16 (PB)	44
WL6-1310-S	JWWA 逆座水栓エルボ Rp1/2 10	45
WL6-1310C-S	JWWA 逆座水栓エルボ Rp1/2 10	45
WL6-1313-S	JWWA 逆座水栓エルボ Rp1/2 13	45
WL6-1313C-S	JWWA 逆座水栓エルボ Rp1/2 13	45
WL6-1313L-S	JWWA 逆座水栓エルボ Rp1/2 13	45
WL61-1313M-S	JWWA プラグ付水栓エルボ Rp1/2 PJ1/2 13	60
★WL62-1313M-S	JWWA プラグ付水栓エルボ Rp1/2 PJ1/2 13	60
★WL63-1313-13-S	JWWA UB壁貫通継手 Rp1/2 13	50
★WL63-1313-25-S	JWWA UB壁貫通継手 Rp1/2 13	50
★WL63A-1316-13-S	JWWA UB壁貫通継手 Rp1/2 16	50
★WL63A-1316-25-S	JWWA UB壁貫通継手 Rp1/2 16	50
★WL63C-1316-13-S	JWWA UB壁貫通継手 Rp1/2 16 (PB)	50
★WL63C-1316-25-S	JWWA UB壁貫通継手 Rp1/2 16 (PB)	50
WL64-1313-S	JWWA 床立上アダプター Rc1/2 13	57
★WL66A-2016-S	JWWA 両座エルボ Rc3/4 16	46
★WL66C-2016-S	JWWA 両座エルボ Rc3/4 16 (PB)	46
★WL69-1313-13-S	JWWA おふロック® UB壁貫通継手 Rp1/2 13	50
★WL69-1313-25-S	JWWA おふロック® UB壁貫通継手 Rp1/2 13	50
★WL69A-1316-13-S	JWWA おふロック® UB壁貫通継手 Rp1/2 16	50
★WL69A-1316-25-S	JWWA おふロック® UB壁貫通継手 Rp1/2 16	50
★WL69C-1316-13-S	JWWA おふロック® UB壁貫通継手 Rp1/2 16 (PB)	50
★WL69C-1316-25-S	JWWA おふロック® UB壁貫通継手 Rp1/2 16 (PB)	50
WL6A-1316-S	JWWA 逆座水栓エルボ Rp1/2 16	45

★は新製品を表しています。

品番	品名	ページ
WL6A-1316C-S	JWWA 逆座水栓エルボ Rp1/2 16	45
WL6A-2016-S	JWWA 逆座水栓エルボ Rp3/4 16	45
WL6A-2016C-S	JWWA 逆座水栓エルボ Rp3/4 16	45
WL6C-1316-S	JWWA 逆座水栓エルボ Rp1/2 16 (PB)	45
WL6C-1316C-S	JWWA 逆座水栓エルボ Rp1/2 16 (PB)	45
WL6C-2016-S	JWWA 逆座水栓エルボ Rp3/4 16 (PB)	45
WL6C-2016C-S	JWWA 逆座水栓エルボ Rp3/4 16 (PB)	45
WL7-10-S-2P	JWWA UB貫通金具 10	51
WL7-13-S-2P	JWWA UB 貫通金具 13	51
★WL70-1313M-S	JWWA 座付水栓エルボ　広座タイプ Rp1/2 13	48
★WL71-1313M-S	JWWA 座付おねじエルボ 広座タイプ R1/2 13	48
★WL71-2013M-S	JWWA 座付おねじエルボ 広座タイプ R3/4 13	48
★WL72-1313-S	JWWA 座付おねじエルボ 広座タイプ R1/2 13	48
★WL72-2013-S	JWWA 座付おねじエルボ 広座タイプ R3/4 13	48
★WL73-1310-S	JWWA 座付水栓エルボ マルチタイプ Rp1/2 10	47
★WL73-1313-S	JWWA 座付水栓エルボ マルチタイプ Rp1/2 13	47
★WL73-1313L-S	JWWA 座付水栓エルボ マルチタイプ Rp1/2 13	47
★WL74-1313-12-S-2P	JWWA UB 壁貫通継手 ダブル Rp1/2 13	49
★WL75-1313C-100-S	JWWA 壁貫通水栓エルボ Rp1/2 13	58
★WL75-1313C-130-S	JWWA 壁貫通水栓エルボ Rp1/2 13	58
★WL76-1313-S	JWWA 座付水栓エルボ リフォームダクト専用 Rp1/2 13	61
★WL76A-1316-S	JWWA 座付水栓エルボ リフォームダクト専用 Rp1/2 16	61
★WL77-1310-13-S	JWWA UB 壁貫通継手 平行おねじ G1/2 10	51
★WL77-1310-25-S	JWWA UB 壁貫通継手 平行おねじ G1/2 10	51
★WL77-1313-13-S	JWWA UB 壁貫通継手 平行おねじ G1/2 13	51
★WL77-1313-25-S	JWWA UB 壁貫通継手 平行おねじ G1/2 13	51
★WL78-1313-S	JWWA 業務用シンク対応貫通継手	52
★WL79-1313-13-S	JWWA UB 壁貫通継手 片ルーズ Rp1/2 13	51
★WL81-1313-S	JWWA 60° エルボアダプター G1/2 13	53
★WL81-1313L-S	JWWA 60° エルボアダプター G1/2 13	53
★WL85A-2016DL-100-S-1	JWWA 壁裏取付エルボテーパおねじ 調節式 R3/4 16	59
★WL85C-2016DL-100-S-1	JWWA 壁裏取付エルボテーパおねじ 調節式 R3/4 16 (PB)	59
★WL86-1310-9H-S	JWWA 床取出し,金具用継手 角度調節用9孔付45°タイプ φ58 Rp1/2 10	54
★WL86-1313-9H-S	JWWA 床取出し,金具用継手 角度調節用9孔付45°タイプ φ58 Rp1/2 13	54
★WL86-1313L-9H-S	JWWA 床取出し,金具用継手 角度調節用9孔付45°タイプ φ58 Rp1/2 13	54
★WL88-1313L-S	JWWA 床立上げアダプター(台所タイプ) 固定ナット式 φ58 Rp1/2 13	57
★WL89-1313-S	JWWA 床出しロングアダプター 45°タイプ Rp1/2 13	55
★WL90-13C-S	JWWA 自在エルボ 13	44
★WL93-1313-9H-S	JWWA 床取出し金具用継手 角度調節用9孔付45°タイプ Rp1/2 13	55
★WL93-1313L-9H-S	JWWA 床取出し金具用継手 角度調節用9孔付45°タイプ Rp1/2 13	55
WLSF33-1313-S	JWWA 両座水栓エルボ・保温材セット Rp1/2 13	46
WLSF5-1313-S	JWWA 座付水栓エルボ・保温材セット Rp1/2 13	45
WLSF6-1313-S	JWWA 逆座水栓エルボ・保温材セット Rp1/2 13	45
WMH1A-2016C-S	JWWA MB ヘッダー R3/4 x 16	97
WMH1C-2016C-S	JWWA MB ヘッダー R3/4 x 16 (PB)	97
WMRH1A-2016C-S	JWWA MB ヘッダーテーパ外ねじ R3/4 x 16	97
WMRH1C-2016C-S	JWWA MB ヘッダーテーパ外ねじ R3/4 x 16 (PB)	97
WMRH2A-2516C-S	JWWA MB ヘッダーナット付アダプター G1 x 16	97
WMRH2C-2516C-S	JWWA MBヘッダーナット付アダプター G1x16 (PB)	97
★WMRH3A-2016C-S	JWWA 回転式 MB ヘッダーテーパおねじ R 3/4 x 16	97
★WMRH3C-2016C-S	JWWA 回転式 MB ヘッダーテーパおねじ R 3/4 x 16 (PB)	97
★WMRH4A-2516C-S	JWWA 回転式 MB ヘッダーナット付アダプター G1 x 16	98
★WMRH4C-2516C-S	JWWA 回転式 MB ヘッダーナット付アダプター G1 x 16 (PB)	98
★WMRH5A-2016C-S	JWWA 回転式 MB ヘッダーテーパおねじ R 3/4 x 16	98
★WMRH5C-2016C-S	JWWA 回転式 MB ヘッダーテーパおねじ R 3/4 x 16 (PB)	98
★WMRH6A-2516C-S	JWWA 回転式 MB ヘッダーナット付アダプター G1 x 16	98
★WMRH6C-2516C-S	JWWA 回転式 MB ヘッダーナット付アダプター G1 x 16 (PB)	98
★WMRH7A-2016C-S	JWWA 回転式 MB ヘッダーテーパおねじ R 3/4 x 16	98
★WMRH7C-2016C-S	JWWA 回転式MB ヘッダーテーパおねじ R 3/4x16 (PB)	98
★WMRH8A-2516C-S	JWWA 回転式MB ヘッダーナット付アダプター G1x16	98
★WMRH8C-2516C-S	JWWA 回転式MB ヘッダーナット付アダプター G1x16 (PB)	98
WPJ18-1310-S	追い炊き用ナット付アダプター G1/2 10	177
WPJ18-1313-S	追い炊き用ナット付アダプター G1/2 13	177
★WPJ20-1310-S	JWWA 平行おねじ G1/2 10	71
WPJ20-1313-S	JWWA 平行おねじ G1/2 13	71
WPJ27-1313-S	JWWA 樹脂製-HVP変換アダプター HIVP13 13	76
WPJ27-1613-S	JWWA 樹脂製-HVP変換アダプター HIVP16 13	76
WPJ27-2013-S	JWWA 樹脂製-HVP変換アダプター HIVP20 13	76
WPJ27A-1616-S	JWWA 樹脂製-HVP変換アダプター HIVP16 16	76
WPJ27A-2016-S	JWWA 樹脂製-HVP変換アダプター HIVP20 16	76
WPJ27A-2020-S	JWWA 樹脂製-HVP変換アダプター HIVP20 20	76
WPJ27C-1616-S	JWWA 樹脂製-HVP変換アダプター HIVP16 16 (PB)	76
WPJ27C-2016-S	JWWA 樹脂製-HVP変換アダプター HIVP20 16 (PB)	76
WPJ27C-2020-S	JWWA 樹脂製-HVP変換アダプター HIVP20 20 (PB)	76
WPJ3-10-S	JWWA 樹脂製ソケット 10	71
WPJ3-13-S	JWWA 樹脂製ソケット 13	71
WPJ3-1310-S	JWWA 樹脂製ソケット 13 x 10	71
WPJ3A-16-S	JWWA 樹脂製ソケット 16	71
WPJ3A-1613-S	JWWA 樹脂製ソケット 16 x 13	71
WPJ3A-20-S	JWWA 樹脂製ソケット 20	71
WPJ3A-2013-S	JWWA 樹脂製ソケット 20x13	71
WPJ3A-2016-S	JWWA 樹脂製ソケット 20x16	71
WPJ3C-16-S	JWWA 樹脂製ソケット 16 (PB)	71
WPJ3C-1613-S	JWWA 樹脂製ソケット 16 (PB) x13	71
WPJ3C-20-S	JWWA 樹脂製ソケット 20 (PB)	71
WPJ3C-2013-S	JWWA 樹脂製ソケット 20 (PB) x13	71
WPJ3C-2016-S	JWWA 樹脂製ソケット 20 (PB) x16	71
WPJ6-13-S	JWWA プラグ 13	71
★WPJ6A-16-S	JWWA プラグ 16	71
★WPJ6C-16-S	JWWA プラグ 16 (PB)	71
WPJS3-10-S	JWWA ソケットセット 10	72
WPJS3-13-S	JWWA ソケットセット 13	72
WPJS3-1310-S	JWWA ソケットセット 13x10	72
WPJS3A-16-S	JWWA ソケットセット 16	72
WPJS3A-1613-S	JWWA ソケットセット 16x13	72
WPJS3A-20-S	JWWA ソケットセット 20	72
WPJS3A-2013-S	JWWA ソケットセット 20x13	72
WPJS3A-2016-S	JWWA ソケットセット 20x16	72
WPJSF3-10-S	JWWA ソケットセット 10	71
WPJSF3-13-S	JWWA ソケットセット 13	71
WPJSF3A-16-S	JWWA ソケットセット 16	71
WPJSF3A-1613-S	JWWA ソケットセット 16x13	71
WPJSF3A-20-S	JWWA ソケットセット 20	71
WPJSF3A-2013-S	JWWA ソケットセット 20x13	71
WPJSF3A-2016-S	JWWA ソケットセット 20x16	71
WPJSF3C-16-S	JWWA ソケットセット 16 (PB)	71
WPJSF3C-1613-S	JWWA ソケットセット 16 (PB) x13	71
WPJSF3C-20-S	JWWA ソケットセット 20 (PB)	71
WPJSF3C-2013-S	JWWA ソケットセット 20 (PB) x13	71
WPJSF3C-2016-S	JWWA ソケットセット 20 (PB) x16 (PB)	71
WPL3-10-S	JWWA 樹脂製エルボソケット 10	72
WPL3-13-S	JWWA 樹脂製エルボソケット 13	72
WPL39-1313-S	JWWA 樹脂製-HVP変換エルボ HIVP13 13	77
WPL39-1613-S	JWWA 樹脂製-HVP変換エルボ HIVP16 13	77
WPL39-2013-S	JWWA 樹脂製-HVP変換エルボ HIVP20 13	77
WPL39A-2016-S	JWWA 樹脂製-HVP変換エルボ HIVP20 16	77
WPL39A-2020-S	JWWA 樹脂製-HVP変換エルボ HIVP20 20	77
WPL39C-2016-S	JWWA 樹脂製-HVP変換エルボ HIVP20 16 (PB)	77
WPL39C-2020-S	JWWA 樹脂製-HVP変換エルボ HIVP20 20 (PB)	77
WPL3A-16-S	JWWA 樹脂製エルボソケット 16	72
WPL3A-1613-S	JWWA 樹脂製エルボソケット 16x13	72
WPL3A-20-S	JWWA 樹脂製エルボソケット 20	72
WPL3C-16-S	JWWA 樹脂製エルボソケット 16 (PB)	72
WPL3C-1613-S	JWWA 樹脂製エルボソケット 16 (PB) x13	72
WPL3C-20-S	JWWA 樹脂製エルボソケット 20 (PB)	72
★WPL42-1513C-S	JWWA 銅管変換エルボ 1/2 13	73
WPL52-13-S	JWWA 回転エルボ 13	73
WPL52A-16-S	JWWA 回転エルボ 16	73
WPL52C-16-S	JWWA 回転エルボ 16 (PB)	73
WPL53-1313-S	JWWA 樹脂製-HVP変換回転エルボ HIVP13 13	77
WPL53A-2016-S	JWWA 樹脂製-HVP変換回転エルボ HIVP20 16	77
WPL53C-2016-S	JWWA 樹脂製-HVP変換回転エルボ HIVP20 16 (PB)	77
★WPL91-1313C-S	JWWA エルボテーパおねじ (管端コア対応) R1/2 13	73
★WPL91-2013C-S	JWWA エルボテーパおねじ (管端コア対応) R3/4 13	73
★WPL91A-2016C-S	JWWA エルボテーパおねじ (管端コア対応) R3/4 16	73
★WPL91C-2016C-S	JWWA エルボテーパおねじ (管端コア対応) R3/4 16 (PB)	73
★WPL92-1313C-S	JWWA エルボテーパおねじ (管端コア内蔵) R1/2 13	73
★WPL92-2013C-S	JWWA エルボテーパおねじ (管端コア内蔵) Rc3/4 13	73
★WPL92A-2016C-S	JWWA エルボテーパおねじ (管端コア内蔵) Rc3/4 16	73
★WPL92C-2016C-S	JWWA エルボテーパおねじ (管端コア内蔵) Rc3/4 16 (PB)	73
★WPL94-1313C-S	JWWA 混合栓変換エルボ (架橋ポリエチレン管ご指一架橋ポリエチレン管M種) 13 13	74
★WPL94A-1616C-S	JWWA 混合栓変換エルボ (架橋ポリエチレン管ご指一架橋ポリエチレン管M種) 16 16	74
★WPL95-1513C-S	JWWA 銅管変換回転エルボ 1/2 13	74
★WPL96-1313C-S	JWWA 回転エルボ テーパおねじ (給水用管端コア対応) R1/2 13	74
★WPL96-2013C-S	JWWA 回転エルボ テーパおねじ (給水用管端コア対応) R3/4 13	74
★WPL96A-2016C-S	JWWA 回転エルボ テーパおねじ (給水用管端コア対応) R3/4 16	74
★WPL97-1313C-S	JWWA 回転エルボ テーパおねじ (管端コア内蔵) Rc1/2 13	74
★WPL97-2013C-S	JWWA 回転エルボ テーパおねじ (管端コア内蔵) Rc3/4 13	74
★WPL97A-2016C-S	JWWA 回転エルボ テーパおねじ (管端コア内蔵) Rc3/4 16	74
WPLS3-10-S	JWWA エルボソケットセット 10	72
WPLS3-13-S	JWWA エルボソケットセット 13	72
WPLS3A-16-S	JWWA エルボソケットセット 16	72
WPLS3A-1613-S	JWWA エルボソケットセット 16x13	72
WPLS3A-20-S	JWWA エルボソケットセット 20	72
WPLSF3-10-S	JWWA エルボソケットセット 10	72
WPLSF3-13-S	JWWA エルボソケットセット 13	72
WPLSF3A-16-S	JWWA エルボソケットセット 16	72
WPLSF3A-1613-S	JWWA エルボソケットセット 16x13	72
WPLSF3A-20-S	JWWA エルボソケットセット 20	72
WPLSF3C-16-S	JWWA エルボソケットセット 16 (PB)	72
WPLSF3C-1613-S	JWWA エルボソケットセット 16 (PB) x13	72
WPLSF3C-20-S	JWWA エルボソケットセット 20 (PB)	72
WPRHSB48A-4102-S-1	都営住宅仕様 ヘッダーセット P16x13・10 4連	118
WPRHSB48A-4103-S-1	都営住宅仕様 ヘッダーセット P16x13・10 4連	118
WPRHSB48A-4104-S-1	都営住宅仕様 ヘッダーセット P16x13・10 4連	118
WPRHSB48A-6102-S-1	都営住宅仕様 ヘッダーセット P16x13・10 6連	118
WPRHSB48A-6103-S-1	都営住宅仕様 ヘッダーセット P16x13・10 6連	118
WPRHSB48A-6104-S-1	都営住宅仕様 ヘッダーセット P16x13・10 6連	118
WPRHSB48A-6105-S-1	都営住宅仕様 ヘッダーセット P16x13・10 6連	118
WPRHSB48A-6106-S-1	都営住宅仕様 ヘッダーセット P16x13・10 6連	118
WPRHSB48C-4102-S-1	都営住宅仕様 ヘッダーセット P16x13・10 4連 (PB)	118
WPRHSB48C-4103-S-1	都営住宅仕様 ヘッダーセット P16x13・10 4連 (PB)	118
WPRHSB48C-4104-S-1	都営住宅仕様 ヘッダーセット P16x13・10 4連 (PB)	118
WPRHSB48C-6102-S-1	都営住宅仕様 ヘッダーセット P16x13・10 6連 (PB)	118
WPRHSB48C-6103-S-1	都営住宅仕様 ヘッダーセット P16x13・10 6連 (PB)	118
WPRHSB48C-6104-S-1	都営住宅仕様 ヘッダーセット P16x13・10 6連 (PB)	118
WPRHSB48C-6105-S-1	都営住宅仕様 ヘッダーセット P16x13・10 6連 (PB)	118
WPRHSB48C-6106-S-1	都営住宅仕様 ヘッダーセット P16x13・10 6連 (PB)	118
WPT1-10-S	JWWA 樹脂製チーズソケット 10	75
WPT1-13-S	JWWA 樹脂製チーズソケット 13	75
WPT1-131013-S	JWWA 樹脂製チーズソケット 13x10x13	75
WPT16-131313-S	JWWA HIVP変換チーズ HIVP13 13	76
WPT16-161313-S	JWWA HIVP変換チーズ HIVP16 13	76
WPT16-201313-S	JWWA HIVP変換チーズ HIVP20 13	76
WPT16A-161316-S	JWWA HIVP変換チーズ HIVP16 13x16	76
WPT16A-201316-S	JWWA HIVP変換チーズ HIVP20 13x16	76
WPT16C-161316-S	JWWA HIVP変換チーズ HIVP16 13x16	76
WPT16C-201316-S	JWWA HIVP変換チーズ HIVP20 13x16	76
WPT18-131313-S	JWWA HIVP変換チーズ HIVP13 13x16	76
WPT18-201320-S	JWWA HIVP変換チーズ HIVP20 13x20	76
WPT1A-16-S	JWWA 樹脂製チーズソケット 16	75
WPT1A-161010-S	JWWA 樹脂製チーズソケット 16x10x10	75
WPT1A-161016-S	JWWA 樹脂製チーズソケット 16x10x16	75
WPT1A-161310-S	JWWA 樹脂製チーズソケット 16x13x10	75
WPT1A-161313-S	JWWA 樹脂製チーズソケット 16x13x13	75
WPT1A-161316-S	JWWA 樹脂製チーズソケット 16x13x16	75
WPT1A-161613-S	JWWA 樹脂製チーズソケット 16x16x13	75
WPT1A-20-S	JWWA 樹脂製チーズソケット 20	75
WPT1A-201313-S	JWWA 樹脂製チーズソケット 20x13x13	75
★WPT1A-201316-S	JWWA 樹脂製チーズソケット 20x13x16	75
WPT1A-201320-S	JWWA 樹脂製チーズソケット 20x13x20	75
★WPT1A-201620-S	JWWA 樹脂製チーズソケット 20x16x20	75
WPT1C-16-S	JWWA 樹脂製チーズソケット 16 (PB)	75
WPT1C-161010-S	JWWA 樹脂製チーズソケット 16 (PB) x10x10	75
WPT1C-161016-S	JWWA 樹脂製チーズソケット 16 (PB) x10x16	75
WPT1C-161310-S	JWWA 樹脂製チーズソケット 16 (PB) x13x10	75
WPT1C-161313-S	JWWA 樹脂製チーズソケット 16 (PB) x13x13	75
WPT1C-161316-S	JWWA 樹脂製チーズソケット 16 (PB) x13x13	75
WPT1C-161613-S	JWWA 樹脂製チーズソケット 16 (PB) x16x13	75
WPT1C-20-S	JWWA 樹脂製チーズソケット 20 (PB)	75
WPT1C-201313-S	JWWA 樹脂製チーズソケット 20 (PB) x13x13	75
WPT1C-201320-S	JWWA 樹脂製チーズソケット 20 (PB) x13x20	75
★WPT1C-201620-S	JWWA 樹脂製チーズソケット 20 (PB) x16x20	75

★は新製品を表しています。

品番	品名	ページ
WPTS1-10-S	JWWA チーズソケット・保温材セット 10	75
WPTS1-13-S	JWWA チーズソケット・保温材セット 13	75
WPTS1-131013-S	JWWA チーズソケット・保温材セット 13×10×13	75
WPTS1A-16-S	JWWA チーズソケット・保温材セット 16	75
WPTS1A-161010-S	JWWA チーズソケット・保温材セット 16×10×10	75
WPTS1A-161016-S	JWWA チーズソケット・保温材セット 16×13×10	75
WPTS1A-161310-S	JWWA チーズソケット・保温材セット 16×10×16	75
WPTS1A-161313-S	JWWA チーズソケット・保温材セット 16×13×13	75
WPTS1A-161316-S	JWWA チーズソケット・保温材セット 16×13×16	75
WPTS1A-161613-S	JWWA チーズソケット・保温材セット 16×16×13	75
WPTS1A-20-S	JWWA チーズソケット・保温材セット 20	75
WPTS1A-201313-S	JWWA チーズソケット・保温材セット 20×13×13	75
WPTS1A-201320-S	JWWA チーズソケット・保温材セット 20×13×20	75
★WPTS1A-201620-S	JWWA チーズソケット・保温材セット 20×16×20	75
WPTSF1-10-S	JWWA チーズソケット・保温材付 10	75
WPTSF1-13-S	JWWA チーズソケット・保温材付 13	75
WPTSF1A-16-S	JWWA チーズソケット・保温材付 16	75
WPTSF1A-161313-S	JWWA チーズソケット・保温材付 16×13×13	75
WPTSF1A-161316-S	JWWA チーズソケット・保温材付 16×13×16	75
WPTSF1A-161613-S	JWWA チーズソケット・保温材付 16×16×13	75
WPTSF1A-20-S	JWWA チーズソケット・保温材付 20	75
WPTSF1A-201313-S	JWWA チーズソケット・保温材付 20×13×13	75
WPTSF1A-201320-S	JWWA チーズソケット・保温材付 20×13×20	75
WPTSF1C-16-S	JWWA チーズソケット・保温材付 16 (PB)	75
WPTSF1C-161313-S	JWWA チーズソケット・保温材付 16 (PB) x13x13	75
WPTSF1C-161316-S	JWWA チーズソケット・保温材付 16 (PB) x13x16	75
WPTSF1C-161613-S	JWWA チーズソケット・保温材付 16 (PB) x16x13	75
WPTSF1C-20-S	JWWA チーズソケット・保温材付 20 (PB)	75
WPTSF1C-201313-S	JWWA チーズソケット・保温材付 20 (PB) x13x13	75
WPTSF1C-201320-S	JWWA チーズソケット・保温材付 20 (PB) x13x20	75
WRH11-1303-S	JWWA WRH11型 Rc3/4×Rc3/4 3連	99
WRH11-1304-S	JWWA WRH11型 Rc3/4×Rc3/4 4連	99
WRH11-1305-S	JWWA WRH11型 Rc3/4×Rc3/4 5連	99
WRH11-1306-S	JWWA WRH11型 Rc3/4×Rc3/4 6連	99
WRH11-1307-S	JWWA WRH11型 Rc3/4×Rc3/4 7連	99
WRH13-1303-S	JWWA WRH13型 Rc3/4×止 3連	99
WRH13-1304-S	JWWA WRH13型 Rc3/4×止 4連	99
WRH13-1305-S	JWWA WRH13型 Rc3/4×止 5連	99
WRH13-1306-S	JWWA WRH13型 Rc3/4×止 6連	99
WRH13-1307-S	JWWA WRH13型 Rc3/4×止 7連	99
WRHS11-1303-S	JWWA WRHS11型ヘッダーセット Rc3/4×Rc3/4 3連	99
WRHS11-1304-S	JWWA WRHS11型ヘッダーセット Rc3/4×Rc3/4 4連	99
WRHS11-1305-S	JWWA WRHS11型ヘッダーセット Rc3/4×Rc3/4 5連	99
WRHS11-1306-S	JWWA WRHS11型ヘッダーセット Rc3/4×Rc3/4 6連	99
WRHS11-1307-S	JWWA WRHS11型ヘッダーセット Rc3/4×Rc3/4 7連	99
WRHS13-1303-S	JWWA WRHS13型ヘッダーセット Rc3/4×止 3連x止	99
WRHS13-1304-S	JWWA WRHS13型ヘッダーセット Rc3/4×止 4連x止	99
WRHS13-1305-S	JWWA WRHS13型ヘッダーセット Rc3/4×止 5連x止	99
WRHS13-1306-S	JWWA WRHS13型ヘッダーセット Rc3/4×止 6連x止	99
WRHS13-1307-S	JWWA WRHS13型ヘッダーセット Rc3/4×止 7連x止	99
WS-10	キャッチイットWS 10	194
WS-13	キャッチイットWS 13	194
WS-16	キャッチイットWS 16	194
WS-20	キャッチイットWS 20	194
WS1B1-1022	T-1 たて型水栓ジョイント Rp1/2 10	141
WS1B1-1022T	T-1 たて型水栓ジョイント Rp1/2 10	141
WS1B1-1322	T-1 たて型水栓ジョイント Rp1/2 13	141
WS1B1-1322T	T-1 たて型水栓ジョイント Rp1/2 13	141
WS1B1-1325	T-1 たて型水栓ジョイント Rp1/2 13	141
WS1B1-1325T	T-1 たて型水栓ジョイント Rp1/2 13	141
WS1B2-1022	T-1 たて型水栓ジョイント Rp1/2 10	141
WS1B2-1022T	T-1 たて型水栓ジョイント Rp1/2 10	141
WS1B2-1325	T-1 たて型水栓ジョイント Rp1/2 13	141
WS1B2-1325T	T-1 たて型水栓ジョイント Rp1/2 13	141
WS1B3-1022	T-1 たて型水栓ジョイント Rp1/2 10	141
WS1B3-1022T	T-1 たて型水栓ジョイント Rp1/2 10	141
WS1B3-1325	T-1 たて型水栓ジョイント Rp1/2 13	141
WS1B3-1325T	T-1 たて型水栓ジョイント Rp1/2 13	141
WS2NB1-1022	T-2 たて型水栓ジョイント Rp1/2 10	142
WS2NB1-1022T	T-2 たて型水栓ジョイント Rp1/2 10	142
WS2NB1-1322	T-2 たて型水栓ジョイント Rp1/2 13	142
WS2NB1-1322T	T-2 たて型水栓ジョイント Rp1/2 13	142
WS2NB1-1325	T-2 たて型水栓ジョイント Rp1/2 13	142
WS2NB1-1325T	T-2 たて型水栓ジョイント Rp1/2 13	142
WS2NB2-1022	T-2N たて型水栓ジョイント Rp1/2 10	142
WS2NB2-1022T	T-2N たて型水栓ジョイント Rp1/2 10	142
WS2NB2-1325	T-2N たて型水栓ジョイント Rp1/2 13	142
WS2NB2-1325T	T-2N たて型水栓ジョイント Rp1/2 13	142
WS2NB3-1022	T-2N たて型水栓ジョイント Rp1/2 10	142
WS2NB3-1022T	T-2N たて型水栓ジョイント Rp1/2 10	142
WS2NB3-1325	T-2N たて型水栓ジョイント Rp1/2 13	142
WS2NB3-1325T	T-2N たて型水栓ジョイント Rp1/2 13	142
WS4-1022	T-4 たて型水栓ジョイント Rp1/2 10	143
WS4-1322	T-4 たて型水栓ジョイント Rp1/2 13	143
WS4-1325	T-4 たて型水栓ジョイント Rp1/2 13	143
WS4F-1022	T-4 たて型水栓ジョイント Rp1/2 10	143
WS4F-1322	T-4 たて型水栓ジョイント Rp1/2 13	143
WS4F-1325	T-4 たて型水栓ジョイント Rp1/2 13	143
★WS4F4-1022	T-4 F4タイプ たて型水栓ジョイント Rc½ねじ 10 22	145
★WS4F4-1322	T-4 F4タイプ たて型水栓ジョイント Rc½ねじ 13 22	145
★WS4F4-1325	T-4 F4タイプ たて型水栓ジョイント Rc½ねじ 13 25	145
WS4H-1022	T-4 たて型水栓ジョイント Rp1/2 10	143
WS4H-1322	T-4 たて型水栓ジョイント Rp1/2 13	143
WS4H-1325	T-4 たて型水栓ジョイント Rp1/2 13	143
WSEBU-1322	オユポリEF セットアップパイプ 13 ブルー	164
WSEBU-1325	オユポリEF セットアップパイプ 13 ブルー	164
WSEBU-1628	オユポリEF セットアップパイプ 16 ブルー	164
WSEBU-2036	オユポリEF セットアップパイプ 20 ブルー	164
WSEPI-1322	オユポリEF セットアップパイプ 13 ピンク	164
WSEPI-1325	オユポリEF セットアップパイプ 13 ピンク	164
WSEPI-1628	オユポリEF セットアップパイプ 16 ピンク	164
WSEPI-2036	オユポリEF セットアップパイプ 20 ピンク	164
WT1-10-S	JWWA チーズソケット 10	62
WT1-10C-S	JWWA チーズソケット 10	62
WT1-13-S	JWWA チーズソケット 13	62
WT1-131013-S	JWWA チーズソケット 13×10×13	62
WT1-131013C-S	JWWA チーズソケット 13×10×13	62
WT1-13C-S	JWWA チーズソケット 13	62
WT12-102010C-S	JWWA ヘッダー用チーズ R3/4 10	62
WT12-132013C-S	JWWA ヘッダー用チーズ R3/4 13	62
WT19-1313-S	WT19型　二方分岐水栓銅長アダプター	65
WT1A-16-S	JWWA チーズソケット 16	62
WT1A-161010-S	JWWA チーズソケット 16×10×10	62
WT1A-161016-S	JWWA チーズソケット 16×10×16	62
WT1A-161313-S	JWWA チーズソケット 16×13×13	62
WT1A-161313C-S	JWWA チーズソケット 16×13×13	62
WT1A-161316-S	JWWA チーズソケット 16×13×16	62
WT1A-161316C-S	JWWA チーズソケット 16×13×16	62
WT1A-161613-S	JWWA チーズソケット 16×16×13	62
WT1A-16C-S	JWWA チーズソケット 16	62
WT1A-20-S	JWWA チーズソケット 20	62
WT1A-201313-S	JWWA チーズソケット 20×13×13	62
WT1A-201320-S	JWWA チーズソケット 20×13×20	62
WT1A-201320C-S	JWWA チーズソケット 20×13×20	62
WT1A-201620-S	JWWA チーズソケット 20 (PB) x16 (PB) x20 (PB)	62
WT1A-20C-S	JWWA チーズソケット 20	62
WT1C-16-S	JWWA チーズソケット 16 (PB)	62
WT1C-161010-S	JWWA チーズソケット 16 (PB) x10x10	62
WT1C-161016-S	JWWA チーズソケット 16 (PB) x10x16 (PB)	62
WT1C-161313-S	JWWA チーズソケット 16 (PB) x13x13	62
WT1C-161313C-S	JWWA チーズソケット 16 (PB) x13x13	62
WT1C-161316-S	JWWA チーズソケット 16 (PB) x13x16 (PB)	62
WT1C-161316C-S	JWWA チーズソケット 16 (PB) x13x16 (PB)	62
WT1C-161613-S	JWWA チーズソケット 16 (PB) x16 (PB) x13	62
WT1C-16C-S	JWWA チーズソケット 16 (PB)	62
WT1C-20-S	JWWA チーズソケット 20 (PB)	62
WT1C-201313-S	JWWA チーズソケット 20 (PB) x13x13	62
WT1C-201320-S	JWWA チーズソケット 20 (PB) x13x20 (PB)	62
WT1C-201320C-S	JWWA チーズソケット 20 (PB) x13x20 (PB)	62
WT1C-201620-S	JWWA チーズソケット 20 (PB) x16 (PB) x20 (PB)	62
WT1C-20C-S	JWWA チーズソケット 20 (PB)	62
WT1H-13	継手用保温材 チーズ	77
WT1H-16	継手用保温材 チーズ	77
WT1H-20	継手用保温材 チーズ	77
WT1H-25	継手用保温材 チーズ	77
WT2-13C-S	JWWA チーズ内ねじ Rp1/2 13	62
WT21-13M-S	JWWA 分岐水栓チーズ Rp1/2 PJ1/2 13	63
★WT22-13M-S	JWWA 分岐水栓チーズ Rp1/2 PJ1/2 13	63
WT23-13M-S	JWWA プラグ付水栓チーズ Rp1/2 PJ1/2 13	64
★WT24-13M-S	JWWA プラグ付水栓チーズ Rp1/2 PJ1/2 13	64
★WT26-151315-S	JWWA 銅管変換チーズ 銅管1/2 13 銅管1/2	65
★WT27-151313-S	JWWA 銅管変換チーズ 13 13 銅管1/2	65
★WT28-13-S	JWWA 座付水栓チーズ リフォームダクト専用 Rp1/2 13	64
★WT28A-161316-S	JWWA 座付水栓チーズ リフォームダクト専用 Rp1/2 16	64
★WT29-13AC-S	JWWA 平栓越チーズ A タイプ 13	66
★WT29-13BC-S	JWWA 平栓越チーズ B タイプ 13	66
★WT29A-161316AC-S	JWWA 平栓越チーズ A タイプ 16 13 16	66
★WT29A-161316BC-S	JWWA 平栓越チーズ B タイプ 16 13 16	66
★WT29A-16AC-S	JWWA 平栓越チーズ A タイプ 16	66
★WT29A-16BC-S	JWWA 平栓越チーズ B タイプ 16	66
★WT31-131313C-S	JWWA ポリ管変換チーズ ポリ管13 13 ポリ管13	65
WT6-13-S	JWWA 座付チーズ平行内ねじ Rp1/2 13	63
WT6-13C-S	JWWA 座付チーズ内ねじ Rp1/2 13	63
WT6A-161316C-S	JWWA 座付チーズ内ねじ Rp1/2 16	63
WT6C-161316C-S	JWWA 座付チーズ内ねじ Rp1/2 16 (PB)	63
★WT7-13C-S	JWWA 座付給水栓チーズ RM モール専用 Rp1/2 13	64
WX1-13-S	JWWA クロスソケット 13	66
WX13A-1613-S	JWWA クロスソケット 16×13×13×13	66
WX13C-1613-S	JWWA クロスソケット 16 (PB) x13x13	66
WX1H-13	継手用保温材 クロス	77
WX1H-16	継手用保温材 クロス	77
WX2-2013-S	JWWA クロス内ねじ Rc3/4 3-13	66
WX22A-1613-S	JWWA クロスソケット 16×16×13×13	66
WX22C-1613-S	JWWA クロスソケット 16 (PB) x13x13	66
X		
XEMAD2-13	JWWA 配管アダプター2 Rc1/2 13	166
XEMG-13	JWWA 逆座付き水栓エルボ Rp1/2 13	166
XEMJT-13	JWWA T-1・T-2 たて型水栓ジョイント用内ねじ Rc1/2 13	166
XEMM-13	JWWA 内ねじ Rc1/2 13	166
XEMM-1316	JWWA 内ねじ Rc1/2 16	166
XEMM-2016	JWWA 内ねじ Rc3/4 16	166
XEMO-13	JWWA 外ねじ R1/2 13	165
XEMO-2016	JWWA 外ねじ R3/4 16	165
XEMOD-13	JWWA 銅長外ねじ R1/2 13	166
XEMOH-13	JWWA 外ねじ (平行ねじ)　G1/2 13	165
XEMOL-2016	JWWA 外ねじエルボ R3/4 16	166
XEMS-13	JWWA ソケット 13	166
XEMS-16	JWWA ソケット 16	166
XEMS-1613	JWWA ソケット 16×13	166
XEMU-13	JWWA ユニオン G1/2 13	166
XEMU-2016	JWWA ユニオン G3/4 16	166
XEMZ-13	JWWA 座付き水栓エルボ Rp1/2 13	166
XLBC-13	オユポリ用ビニールキャップ 13	194
XLBC-16	オユポリ用ビニールキャップ 16	194
XLBC-20	オユポリ用ビニールキャップ 20	194
XLK-10L	オユポリ 10	19
XLK-13L	オユポリ 13	19
XLK-16L	オユポリ 16	19
XLK-20L	オユポリ 20	19
XLSP-10-BU	オユポリSP 10 ブルー	21
XLSP-10-OR	オユポリSP 10 オレンジ	21
XLSP-13-BU	オユポリSP 13 ブルー	21
XLSP-13-OR	オユポリSP 13 オレンジ	21
XLSP-16-BU	オユポリSP 16 ブルー	21
XLSP-16-OR	オユポリSP 16 オレンジ	21
XLSP-20-BU	オユポリSP 20 ブルー	21
XLSP-20-OR	オユポリSP 20 オレンジ	21
XMAD-13	JIS 配管アダプター Rc1/2 13	150・174
XMAD-1310	JIS 配管アダプター Rc1/2 10	150・174
XMAD2-13	JIS 配管アダプター2 Rc1/2 13	150・174
XMAD2-1310	JIS 配管アダプター2 Rc1/2 10	150・174
XMG-13	JIS 逆座付水栓エルボ Rp1/2 13	151・174
XMG-1310	JIS 逆座付水栓エルボ Rp1/2 10	151・174

★は新製品を表しています。

品番	品名	ページ
XMJA2-1310	JIS A-2 水栓ジョイントボックス用エルボ Rp1/2 10	152
XMJA2D-1310	JIS A-2 水栓ジョイントボックス用エルボ Rp1/2 10	152
XMJA4-13	JIS A-4 水栓ジョイント用エルボ Rp1/2 13	153
XMJA4-1310	JIS A-4 水栓ジョイント用エルボ Rp1/2 10	153
XMJA4D-13	JIS A-4 水栓ジョイント用エルボ Rp1/2 13	153
XMJA4D-1310	JIS A-4 水栓ジョイント用エルボ Rp1/2 10	153
XMJA5-1316A	JIS A-5 水栓ジョイントボックス用エルボ Rp1/2 16	156
XMJA5D-1316A	JIS A-5 水栓ジョイントボックス用エルボ Rp1/2 16	156
XMJT-13	JIS T-1・T-2\ たて型水栓ジョイント用内ねじ R1/2 13	157
XMJT-1310	JIS T-1・T-2\ たて型水栓ジョイント用内ねじ R1/2 10	157
XMJT4-13	JIS T-4 たて型水栓ジョイント用エルボ RC1/2 13	159
XMJT4-1310	JIS T-4 たて型水栓ジョイント用エルボ RC1/2 10	159
XMM-13	JIS 内ねじ Rc1/2 13	150・173
XMM-1310	JIS 内ねじ Rc1/2 10	150・173
XMM-1316A	JIS 内ねじ Rc1/2 16	150
XMM-1316C	JIS 内ねじ Rc1/2 16 (PB)	150・173
XMM-2016A	JIS 内ねじ Rc3/4 16	150
XMM-2016C	JIS 内ねじ Rc3/4 16 (PB)	150・173
XMM-20A	JIS 内ねじ Rc3/4 20	150
XMM-20C	JIS 内ねじ Rc3/4 20 (PB)	150・173
XMML-13	JIS 内ねじエルボ Rc1/2 13	151
XMMZ-13	JIS 座付内ねじ Rc1/2 13	150
XMO-13	JIS 外ねじ R1/2 13	149・173
XMO-1310	JIS 外ねじ R1/2 10	149・173
XMO-1316A	JIS 外ねじ R1/2 16	149
XMO-1316C	JIS 外ねじ R1/2 16 (PB)	149・173
XMO-2016A	JIS 外ねじ R3/4 16	149
XMO-2016C	JIS 外ねじ R3/4 16 (PB)	149・173
XMO-20A	JIS 外ねじ R3/4 20	149
XMO-20C	JIS 外ねじ R3/4 20 (PB)	149・173
XMOD-13	JIS 胴長外ねじ R1/2 13	149・173
XMOD-1310	JIS 胴長外ねじ R1/2 10	149・173
XMOH-13	JIS 平行外ねじ G1/2 13	149・173
XMOH-1310	JIS 平行外ねじ G1/2 10	149・173
XMOH-1316A	JIS 平行外ねじ G1/2 16	149
XMOH-1316C	JIS 平行外ねじ G1/2 16 (PB)	149・173
XMOH-2016A	JIS 平行外ねじ G3/4 16	149
XMOH-2016C	JIS 平行外ねじ G3/4 16 (PB)	149・173
XMOH-20A	JIS 平行外ねじ G3/4 20	149
XMOH-20C	JIS 平行外ねじ G3/4 20 (PB)	149・173
XMOHD-13	JIS 胴長平行ねじ G1/2 13	149・173
XMOHD-1310	JIS 胴長平行ねじ G1/2 10	149・173
XMOHL-13	JIS 外ねじエルボ (平行ねじ) G1/2 13	150・174
XMOHL-2016A	JIS 外ねじエルボ (平行ねじ) G3/4 16	150
XMOHL-2016C	JIS 外ねじエルボ (平行ねじ) G3/4 16 (PB)	150・174
XMOHL-20A	JIS 外ねじエルボ (平行ねじ) G3/4 20	150
XMOHL-20C	JIS 外ねじエルボ (平行ねじ) G3/4 20 (PB)	150・174
XMOL-2010	JIS 外ねじエルボ R3/4 10	150・174
XMOL-2013	JIS 外ねじエルボ R3/4 13	150・174
XMOL-2016A	JIS 外ねじエルボ R3/4 16	150
XMOL-2016C	JIS 外ねじエルボ R3/4 16 (PB)	150・174
XMOL-20A	JIS 外ねじエルボ R3/4 20	150
XMOL-20C	JIS 外ねじエルボ R3/4 20 (PB)	150・174
XMOV-13	JWWA ボール止水栓ねじ継手付 R1/2 13	152
XMOV-1310	JWWA ボール止水栓ねじ継手付 R1/2 10	152
XMQ-1410	JIS クイックアダプター QF14 10	151
XMQ-1413	JIS クイックアダプター QF14 13	151
XMS-10	JIS ソケット 10×10	152
XMS-13	JIS ソケット 13×13	152
XMS-1613A	JIS ソケット 16×13	152
XMS-1613C	JIS ソケット 16 (PB) ×13 (PB)	152
XMS-16A	JIS ソケット 16×16	152
XMS-16C	JIS ソケット 16 (PB) ×16 (PB)	152
XMSL-10	JIS 両接続エルボ 10×10	151
XMSL-13	JIS 両接続エルボ 13×13	151
XMSL-16A	JIS 両接続エルボ 16×16	151
XMSL-16C	JIS 両接続エルボ 16 (PB) ×16 (PB)	151
XMT-10	JIS チーズ 10×10	151
XMT-13	JIS チーズ 13×13	151
XMT-161313A	JIS チーズ 13×16×13	151
XMT-161313C	JIS チーズ 13×16 (PB) ×13	151
XMT-161316A	JIS チーズ 13×16×16	151
XMT-161316C	JIS チーズ 13×16 (PB) ×16 (PB)	151
XMT-161613A	JIS チーズ 16×16×13	151
XMT-161613C	JIS チーズ 16 (PB) ×16 (PB) ×13	151
XMT-16A	JIS チーズ 16×16	151
XMT-16C	JIS チーズ 16 (PB) ×16 (PB)	151
XMU-13	JIS ユニオン G1/2 13	151・174
XMU-1310	JIS ユニオン G1/2 10	151・174
XMU-1316A	JIS ユニオン G1/2 16	151
XMU-1316C	JIS ユニオン G1/2 16 (PB)	151・174
XMU-2016A	JIS ユニオン G3/4 16	151
XMU-2016C	JIS ユニオン G3/4 16 (PB)	151・174
XMU-20A	JIS ユニオン G3/4 20	151
XMU-20C	JIS ユニオン G3/4 20 (PB)	151・174
XMZ-13	JIS 座付水栓エルボ Rp1/2 13	151・174
XMZ-1310	JIS 座付水栓エルボ Rp1/2 10	151・174
XMZ-2016A	JIS 座付水栓エルボ Rc3/4 16	151
XMZ-2016C	JIS 座付水栓エルボ Rc3/4 16 (PB)	151・174
Z		
ZAKT-3	座屈防止ポリエチレン管 10	188
ZAKT-4	座屈防止ポリエチレン管 13	188

★は新製品を表しています。

拠点案内

本社
〒456-0062　愛知県名古屋市熱田区大宝四丁目9番27号(イノアック日比野ビル2F)
TEL(052)684-0266　FAX(052)684-0277

【営業本部(営業部・エンジニアリング部)、技術部、海外部】
TEL(052)684-0266　FAX(052)684-0277

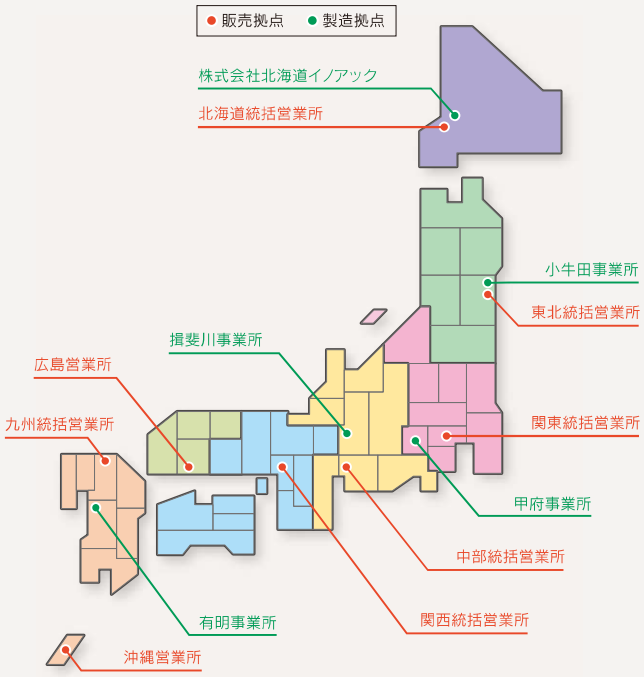
【エンジニアリング部・設計課】
TEL(052)681-0280　FAX(052)682-6909

【エンジニアリング部・工事課】
TEL(052)681-2111　FAX(052)682-6909

【管理部・経営管理課(経理財務係・人事総務係)】
TEL(052)684-0270　FAX(052)684-0261

【管理部・資材管理課】
TEL(052)684-0271　FAX(052)684-0261

東京本部
〒141-0032　東京都品川区大崎二丁目9番3号(大崎ウエストシティビル4F)
TEL(03)6679-2391　FAX(03)6679-2394



販売拠点

北海道統括営業所
〒003-0021　北海道札幌市白石区栄通三丁目5番4号
TEL(011)851-7190　FAX(011)855-7878

東北統括営業所
〒980-0022　宮城県仙台市青葉区五橋一丁目6番2号(KJビル9F)
TEL(022)212-6156　FAX(022)212-6158

関東統括営業所
〒141-0032　東京都品川区大崎二丁目9番3号(大崎ウエストシティビル4F)
TEL(03)6679-2392　FAX(03)6679-2394

中部統括営業所
〒450-0003　愛知県名古屋市中村区名駅南二丁目13番4号
TEL(052)581-1077　FAX(052)386-1018

関西統括営業所
〒541-0054　大阪府大阪市中央区南本町一丁目8番14号(堺筋本町ビル11F)
TEL(06)7657-7990　FAX(06)7657-7961

広島営業所
〒732-0827　広島県広島市南区稲荷町1番1号(ロイヤルタワー9F)
TEL(082)535-4770　FAX(082)535-4773

九州統括営業所
〒812-0013　福岡県福岡市博多区博多駅東三丁目12番24号(博多駅東QRビル7F)
TEL(092)431-8321　FAX(092)481-6977

沖縄営業所
〒904-2311　沖縄県うるま市勝連南風原5193-26(イノアックうるま事業所)
TEL(098)921-0181　FAX(098)921-0182

製造拠点

株式会社北海道イノアック
〒072-0802　北海道美唄市東八条北四丁目1番15号
TEL(0126)63-4135　FAX(0126)63-4139

小牛田事業所
〒987-0005　宮城県遠田郡美里町北浦字浦田上218
TEL(0229)34-3118　FAX(0229)34-2080

甲府事業所
〒409-3611　山梨県西八代郡市川三郷町大塚700番地
TEL(055)278-8280　FAX(055)272-2118

揖斐川事業所
〒501-0605　岐阜県揖斐郡揖斐川町極楽寺30-1
TEL(0585)21-3520　FAX(0585)21-3521

有明事業所
〒869-0122　熊本県玉名郡長洲町大字梅田115
TEL(0968)78-1101　FAX(0968)78-1104

株式会社 イノアック住環境　https://www.inoac-juukan.co.jp

●カタログに掲載の内容は2026年5月現在のものです。　●記載価格はメーカー希望標準設計価格です。価格には消費税は含まれておりません。
●製品改良等のため、製品仕様・梱包等を予告なく変更することがありますので、あらかじめご了承下さい。
●印刷物と実際の商品とは、多少色調が異なる場合があります。　●このカタログに記載されている表・図面・写真等を無断で転載、あるいは複製することは、かたくお断りします。
●このカタログの内容に関するお問い合せは最寄りの支店又は地域営業所へご連絡下さい。

2C-08-10N6ATO