

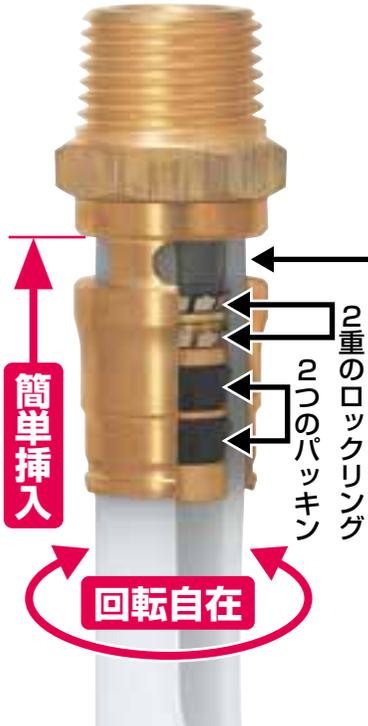
MIRRA
Sタイプ継手

Sタイプ継手は架橋ポリエチレン管専用です。ポリブテン管には使用できません。



Sタイプ継手

挿入するだけの簡単スマートワンタッチ。



大型確認窓
2重のロックリング
2つのパッキン
簡単挿入
回転自在

施工は

Speedy 早くて簡単!
スピーディー

- 架橋ポリエチレン管を挿入するだけのワンタッチ継手です。挿入確認は大型窓で確実な目視確認と接触確認ができます。

構造は

Safety 安心・安全!
セーフティー

- 架橋ポリエチレン管の内側に二重のパッキンとロックリングを設けた、止水性に優れた安心・確実な継手構造です。又、特殊なパッキン形状により、めくれや噛み込みも防止しています。

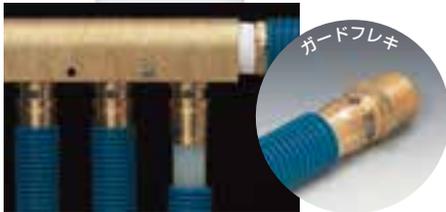
見た目は

Smart スッキリ!
スマート

- 継手が大変スマートに設計されている為、ミラベックス・被覆やガードフレキの被覆材で継手まで覆い隠すことができ、配管接続部等をスッキリ、キレイに仕上げることができます。

ガードフレキ

保護管が継手にカチッと嵌合し、保護管のズレを防止できます。



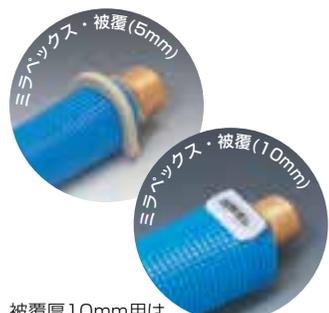
- 保護管内への異物侵入防止に。

ミラベックス・被覆

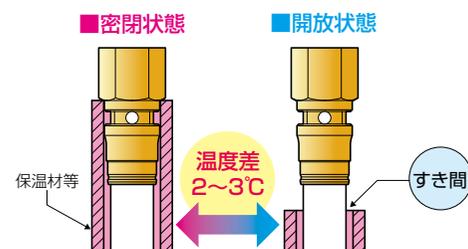
被覆クリップを使用すれば被覆材のズレを防止できます。



- 継手までスッポリ覆えます。



被覆厚10mm用は、表示シールが貼れます。



Special 継手を覆って保温性能アップ
スペシャル

- Sタイプ継手にミラベックス・被覆やガードフレキで継手まで覆い隠すことにより、保温性能が格段にアップします。

参考例

気温10℃、湯温40℃の条件で15分後の比較した場合、継手周辺で2~3℃の保温効果があります。

※保温効果は試験値であり、環境により効果の程度は異なります。

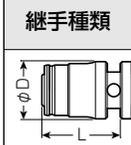
Sタイプ継手

で注意

継手の相当管長は890・891頁へ

- 流量不足にならないように適切な配管経路と配管サイズを選定してください。
- 給湯配管は、使用する熱源機器の仕様に従って配管設計(配管サイズ、配管長など)を行ってください。
- パイプレンチを使用すると製品が変形したり、傷付く恐れがあります。事前に施工検証を行う等、注意してご使用ください。
- パッキンには、架橋ポリエチレン管の挿入性を向上させる為に、水道部品用グリス(白色)が塗布してあります。

■Sタイプ継手の接続部外寸と差し込みしろ

継手種類	継手サイズ	接続部外寸(φD)	差し込みしろ(L)
	13	22	30
	16	26.5	33
	20	34	36.5

※φDは継手の種類、サイズによっては最大幅外寸法ではない場合があります。

■Sタイプ継手の接続方法

1. 管の切断

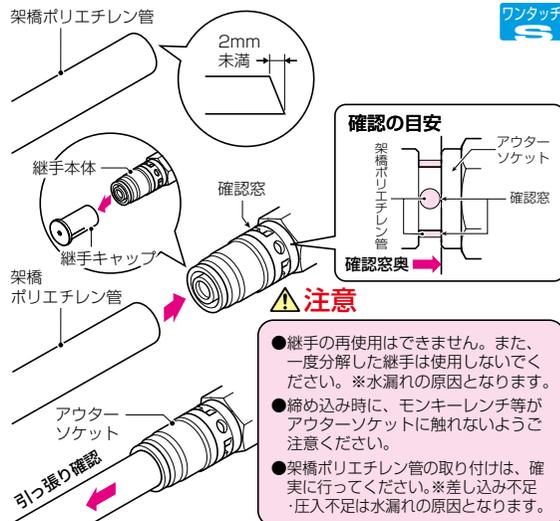
- 架橋ポリエチレン管にスリ傷、切り傷等の無いことを確認後、管軸方向に対し直角に切断します。
※2mm以上の斜め切断、扁平するような切断はしないでください。又、切断箇所へ傷、バリ、ヨゴレ等がある場合は取り除いてください。

2. 管の挿入

- 継手キャップを取り外し、管の曲げ癖を直し、管端を継手の先端に合わせてから、管を真っ直ぐ一気に挿入して接続します。
※異物侵入防止の為、キャップの取り外しは、管接続の直前に行ってください。接合の際に潤滑剤や洗剤等は使用しないでください。

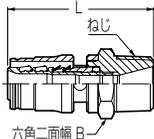
3. 接続の確認

- 確認窓の奥まで架橋ポリエチレン管が挿入されているかを確認し、最後に管を引っ張り、継手から抜けないことを確認します。
※確認窓の奥まで挿入されていないと漏水の原因となります。



水栓アダプター

■おねじ

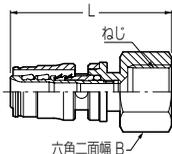


■おねじ

L	B	ねじ	架橋ポリエチレン管適合サイズ
55.5	23	R1/2	13
57.5	28	R3/4	13
58.5	28	R1/2	16
60.5	28	R3/4	16
64	34	R3/4	20

品番	入数	最小入数	希望小売価格(税抜)
SO-13A-15	20	1	2,510
SO-13A-20	20	1	2,700
SO-16H-15	20	1	3,660
SO-16H-20	20	1	3,850
SO-20H-20	20	1	5,360

■めねじ



■おねじ フレキ管用

L	B	ねじ	架橋ポリエチレン管適合サイズ
52.5	23	G1/2	13
60.5	28	G3/4	16

品番	入数	最小入数	希望小売価格(税抜)
SO-13A-15G	20	1	2,510
SO-16H-20G	20	1	3,850

■めねじ

L	B	ねじ	架橋ポリエチレン管適合サイズ
62.5	27	Rp1/2	13
62.5	27	Rc1/2	13
65.7	28	Rc1/2	16
67.2	32	Rc3/4	16
70.9	34	Rc3/4	20

品番	入数	最小入数	希望小売価格(税抜)
SM-13A-15	20	1	2,820
SM-13A-15T	20	1	2,820
SM-16H-15	20	1	3,850
SM-16H-20	20	1	4,040
SM-20H-20	20	1	5,540



Sタイプ継手

Sタイプ継手

排水関連

防火部材

給水給湯
リフオーム

ガス灯付フレーム
ガス灯油配管関連

エアコン関連
空調関連

インサート
埋込関連

工具

サヤ管
樹脂管

給水給湯関連
付属品

10

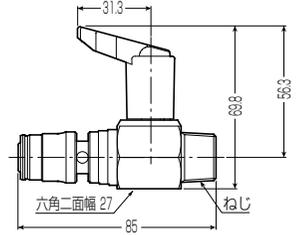
水栓ボックス

追焚き暖房

多分野商品

ご注意
技術資料

バルブ付アダプター



注意

ねじ 逆止弁無し

- 許容圧力は1.0MPa、通湯温度は90℃以内で使用ください。
- 全閉・全開で使用し、半開での使用は避けてください。

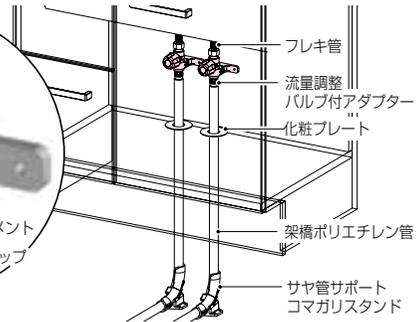
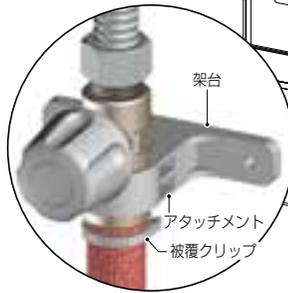
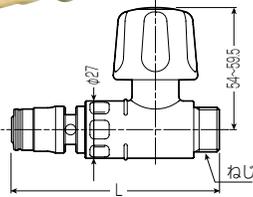
ねじ	架橋ポリエチレン管 適合サイズ
R1/2	13

品番	入数	最小入数	希望小売価格(税抜)
SOV-13A-15	20	1	6,580

流量調整バルブ付アダプター

●流量調整ができるバルブ付アダプターです。

ハンドル付きで流量調整ができ、継手一体型だから接続部が少なく配管できます。



逆止弁無し

L	ねじ	架橋ポリエチレン管 適合サイズ
97.5	G1/2	13

品番	入数	最小入数	希望小売価格(税抜)
SOVR-13A-15G	20	1	9,440

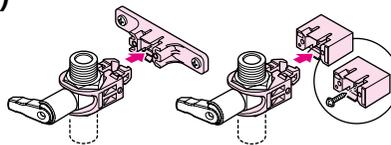


バルブ付(ユニオン)アダプター支持用部材
架台・アタッチメント(樹脂製)

架台(2点止め)



架台(1点止め)



アタッチメント



アタッチメントは10A・13A用(六角二面幅27mm用)

714・715頁へ

バルブ付ユニオンアダプター

■逆止弁無し

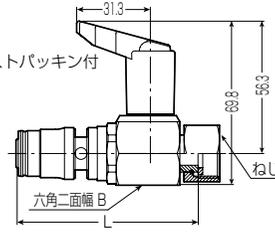


■逆止弁付き



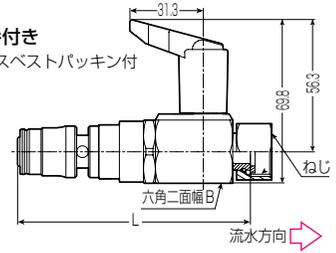
■逆止弁無し

●ノンアスベストパッキン付



■逆止弁付き

●ノンアスベストパッキン付



❌
■ご注意

- 許容圧力は1.0MPa、通湯温度は90℃以内でご使用ください。
- パッキン交換が行えない場所では使用しないでください。
- 定期的(1年毎位)な点検をお薦めします。
- 全閉・全開で使用し、半開での使用は避けてください。

■逆止弁無し

L	B	ねじ	架橋ポリエチレン管 適合サイズ
76.5	27	G1/2	13
77.2	27	G3/4	13
81.6	27	G3/4	16

品番	入数	最小 入数	希望小売価格(税抜)
SUV-13A-15	20	1	8,450
SUV-13A-20	20	1	8,690
SUV-16H-20	20	1	10,000

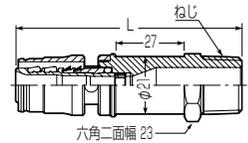
■逆止弁付き

L	B	ねじ	架橋ポリエチレン管 適合サイズ
99.1	27	G1/2	13
99.3	27	G3/4	13

品番	入数	最小 入数	希望小売価格(税抜)
SUVS-13A-15	20	1	9,690
SUVS-13A-20	20	1	11,000

水栓銅長アダプター

●水栓銅長アダプター本体をサドルで保持できます。



L	ねじ	架橋ポリエチレン管 適合サイズ
84.5	R1/2	13

品番	入数	最小 入数	希望小売価格(税抜)
SOL-13A-15	20	1	4,050

■フレキ管用

L	ねじ	架橋ポリエチレン管 適合サイズ
81.5	G1/2	13

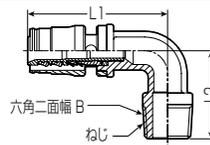
品番	入数	最小 入数	希望小売価格(税抜)
SOL-13A-15G	20	1	4,050

座なしエルボアダプター

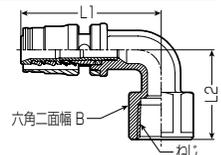
■おねじ



■おねじ



■めねじ



■おねじ

L1	L2	B	ねじ	架橋ポリエチレン管 適合サイズ
61	38.5	—	R1/2	13
61	40.5	—	R3/4	13
70.5	50	30	R3/4	16
74.9	50	30	R3/4	20

品番	入数	最小 入数	希望小売価格(税抜)
SL-13A-15	20	1	3,700
SL-13A-20	20	1	4,100
SL-16H-20	20	1	4,820
SL-20H-20	20	1	6,920

■めねじ



■めねじ

L1	L2	B	ねじ	架橋ポリエチレン管 適合サイズ
61	39	26	Rc1/2	13
67.2	45	32	Rc3/4	16
70	45	32	Rc3/4	20

品番	入数	最小 入数	希望小売価格(税抜)
SLM-13A-15	20	1	3,700
SLM-16H-20	20	1	4,820
SLM-20H-20	20	1	6,920

🔍保温材は727頁へ



ユニオンアダプター

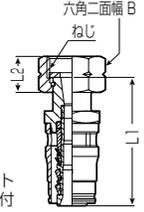
●樹脂管に接続したままで、機器の交換ができます。



■**ご注意**

●パッキン交換が行えない場所では使用しないでください。
定期的(1年毎位)な点検をお薦めします。

●ノンアスベスト
パッキン付



L1	L2	B	ねじ	架橋ポリエチレン管 適合サイズ
47	15	24	G1/2	13
47.7	17.5	30	G3/4	13
54.7	15	24	G1/2	16
50.7	17.5	30	G3/4	16
59.9	17.5	30	G3/4	20

品番	入数	最小 入数	希望小売価格(税抜)
SUN-13A-15	20	1	3,580
SUN-13A-20	20	1	4,040
SUN-16H-15	20	1	4,290
SUN-16H-20	20	1	4,490
SUN-20H-20	20	1	6,790

曲がりユニオンアダプター90°

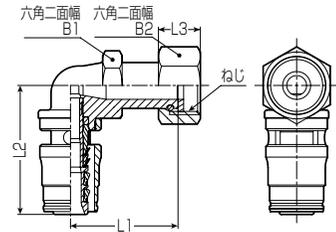
●樹脂管に接続したままで、機器の交換ができます。



■**ご注意**

●パッキン交換が行えない場所では使用しないでください。
定期的(1年毎位)な点検をお薦めします。

●ノンアスベスト
パッキン付



L1	L2	L3	B1	B2	ねじ	架橋ポリエチレン管 適合サイズ
38.5	46.3	15	21.5	24	G1/2	13
41	46.3	17.5	21.5	30	G3/4	13
38	59.5	17.5	20	30	G3/4	16

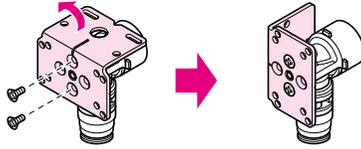
品番	入数	最小 入数	希望小売価格(税抜)
SUE-13A-15	20	1	5,130
SUE-13A-20	20	1	5,460
SUE-16H-20	20	1	6,790

座付水栓エルボ 左右上背面取付用

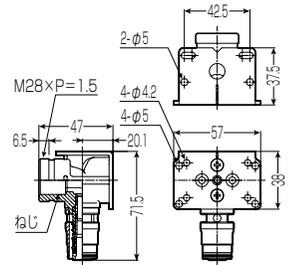
●左・右・上・背面に取り付け可能な座付きの水栓エルボです。



取り付け方向を自在に変更できます。



座裏側の固定ねじを外し、座を取り付けたい方向に回して固定ねじでしっかり固定します。



ねじ	架橋ポリエチレン管 適合サイズ
Rp1/2	13
Rc1/2	13

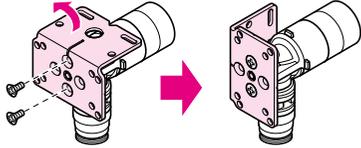
品番	入数	最小入数	希望小売価格(税抜)
SLZFE-13A-15	20	1	4,040
SLZFE-13A15T	20	1	4,040

※取り付けには、ステンレス製木ねじ
(呼び4.1×長さ35mm以上)を4本ご使用ください。

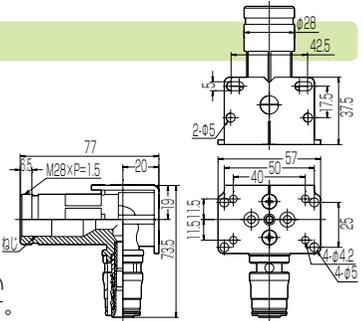
座付水栓エルボ 左右上背面取付用 (持ち出しタイプ)



取り付け方向を自在に変更できます。



座裏側の固定ねじを外し、座を取り付けたい方向に回して固定ねじでしっかり固定します。



ねじ	架橋ポリエチレン管 適合サイズ
Rp1/2	13

品番	入数	最小入数	希望小売価格(税抜)
SLZFE-13A15	20	1	5,100

※取り付けには、ステンレス製木ねじ
(呼び4.1×長さ35mm以上)を4本ご使用ください。



座付継手立ち上げ用部材

調整座金

●座付継手の座を取り付け、立ち上げたボルトに固定します。



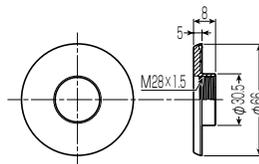
2コ用はボルト2本で
よりしっかり立ち
上げ固定できます。

716頁へ

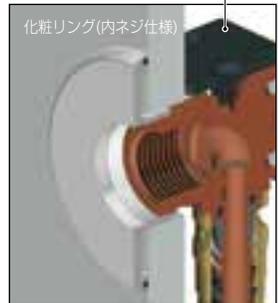
化粧リング (継手用 内ネジ仕様)

- 継手外周部のねじと嵌合するため、壁穴内周部のコーキングは不要です
- 水栓取付部の漏水を早期に発見しやすくなります

メッキ仕上げ



座付水栓エルボ 左右上背面取付用



ご注意

●本製品は壁内への完全防水ではありません。床面、UBには使用しないでください。

適合継手
座付水栓エルボ 左右上背面取付用

品番	入数	最小入数	希望小売価格(税抜)
GSN-102B	50	1	1,360



Sタイプ継手

Sタイプ継手

排水関連

防火部材

給湯
リフォーム

ガス
灯油
監視

エアコン
関連

インサート
埋設

工具

サヤ管
樹脂管

給水
給湯
関連

10

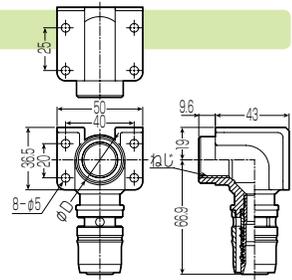
水栓
ボックス

追焚き
暖房

多分野
商品

ご注意
技術資料

座付水栓エルボ 上面背面取付用

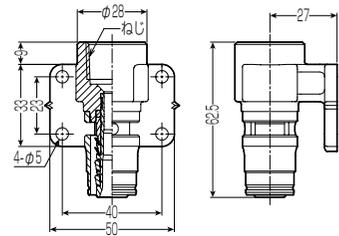


※取り付けには、ステンレス製木ねじ
(呼び4.1×長さ35mm以上)を4本ご使用ください。

φD	ねじ	架橋ポリエチレン管 適合サイズ
27.2	Rp1/2	16
32	Rp3/4	16

品番	入数	最小 入数	希望小売価格 (税抜)
SLZE-16H-15	20	1	6,520
SLZE-16H-20	20	1	6,960

座付水栓ストレート

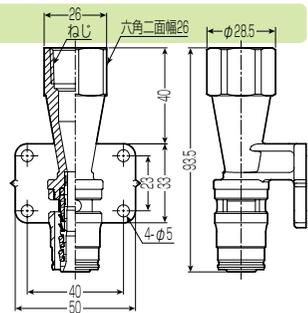


※取り付けには、ステンレス製木ねじ
(呼び4.1×長さ35mm以上)を4本ご使用ください。

ねじ	架橋ポリエチレン管 適合サイズ
Rc1/2	13

品番	入数	最小 入数	希望小売価格 (税抜)
SSZ-13A-15T	20	1	3,720

座付胴長ストレート

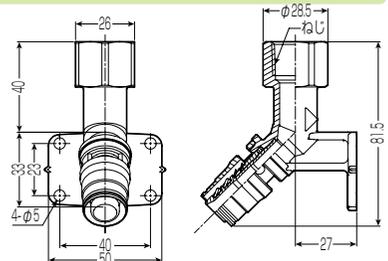


※取り付けには、ステンレス製木ねじ
(呼び4.1×長さ35mm以上)を4本ご使用ください。

ねじ	架橋ポリエチレン管 適合サイズ
Rc1/2	13

品番	入数	最小 入数	希望小売価格 (税抜)
SSZL-13A-15T	20	1	4,840

座付胴長曲がり45°



※取り付けには、ステンレス製木ねじ
(呼び4.1×長さ35mm以上)を4本ご使用ください。

ねじ	架橋ポリエチレン管 適合サイズ
Rc1/2	13

品番	入数	最小 入数	希望小売価格 (税抜)
SSZLR-13A-15T	20	1	4,860

角に施工
できないから

床下取付けアダプター

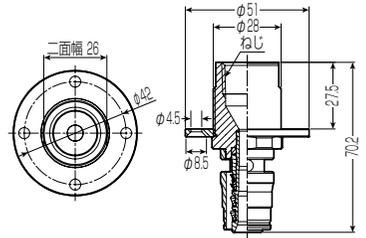
●床下から床の裏側に固定する為、床上から固定用の座が見えませんが、



ビス×4 付



注意
●床下取付けアダプターの外ねじでは、化粧リングの取り付けはできません。



ねじ	架橋ポリエチレン管 適合サイズ	品番	入数	最小 入数	希望小売価格 (税抜)
Rc1/2	13	SZDM-13A-15T	20	1	3,760

座付アダプター

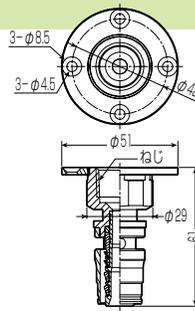
■メッキタイプ



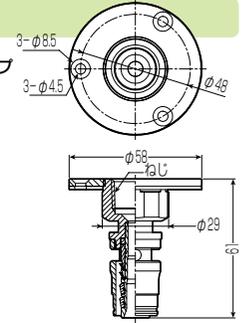
ビス×4 付



ビス×3 付
(ゴムパッキン付)



■メッキタイプ



ねじ	架橋ポリエチレン管 適合サイズ	品番	入数	最小 入数	希望小売価格 (税抜)
Rc1/2	13	SZM-13A-15T	20	1	3,750

■メッキタイプ

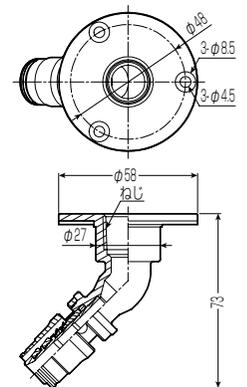
ねじ	架橋ポリエチレン管 適合サイズ	品番	入数	最小 入数	希望小売価格 (税抜)
Rc1/2	13	SZMC-13A-15T	20	1	3,920

適合床穴径：φ30mm

座付曲がりアダプター



ビス×3 付
(ゴムパッキン付)



■メッキタイプ

適合床穴径：φ30mm
(板厚25mm迄)

ねじ	架橋ポリエチレン管 適合サイズ	品番	入数	最小 入数	希望小売価格 (税抜)
Rc1/2	13	SZL-13A-15T	20	1	4,590

調整座金

座付アダプター立ち上げ用部材

●座付アダプターをボルトに固定して立ち上げる場合に

717頁へ

4点止め

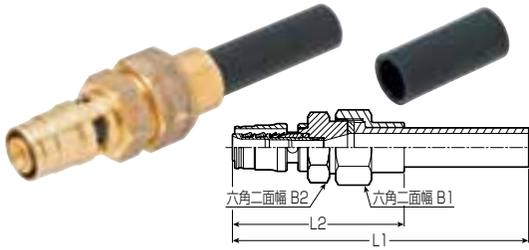
3点止め

適合座付アダプター
取付穴間隔A：
φ40～68.5mm迄



HIVP接続アダプター

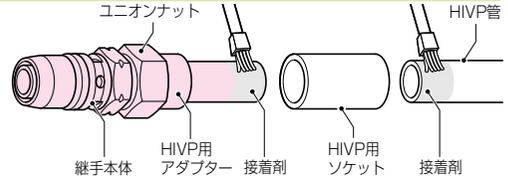
●樹脂管とHIVP管の接続に使用します。



L1	L2	B1	B2	適合HIVP管 サイズ	架橋ポリエチレン管 適合サイズ
135.8	78.8	30	28	13	13
135.8	78.8	30	28	16	13
144.3	83.8	34	31	16	16
144.3	83.8	34	31	20	16
153.8	89.8	36	34	20	20

セット内容

- HIVP用アダプター ×1
- EPDMパッキン ×1
- ユニオンナット ×1
- 継手 ×1
- ソケット ×1



①HIVP管及びHIVP用アダプターの接着面に接着剤を均一に塗布し、HIVP用付属品の奥までしっかりと差し込み接着固定します。



- ご注意** ●給水用(使用温度40℃以下)として使用してください。
●パッキンは消耗品です。点検、交換が可能な場所に取り付けてください。

品番	入数	最小入数	希望小売価格(税抜)
SSVP-13A	20	1	3,690
SSVP-13A16A	20	1	3,750
SSVP-16H	20	1	4,720
SSVP-16H20A	20	1	4,810
SSVP-20H	20	1	6,830

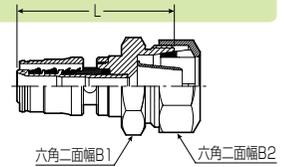
ポリ管接続アダプター

●樹脂管とポリ管の接続に使用します。

※ポリ管は水道用ポリエチレン管1種二層管(JIS K 6762)をご使用ください。



L	B1	B2	適合ポリ管 サイズ	架橋ポリエチレン管 適合サイズ
59.5	32	35	13	13
62	41	42	20	13
66.4	41	42	20	16
66.9	41	41	20	20



- ご注意** ●給水用(使用温度40℃以下)として使用してください。

品番	入数	最小入数	希望小売価格(税抜)
SSPE-13A	20	1	4,340
SSPE-13A20A	20	1	5,280
SSPE-16H20A	20	1	5,570
SSPE-20H	20	1	8,100

エルボジョイント



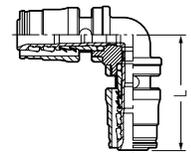
L	架橋ポリエチレン管 適合サイズ
46.8	13⇔13
59.5	16⇔16
63.7	20⇔20

品番	入数	最小入数	希望小売価格(税抜)
SLJ-13A	20	1	4,190
SLJ-16H	20	1	5,370
SLJ-20H	20	1	8,560

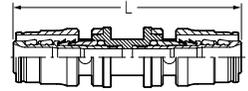
■保温材

適合エルボジョイントサイズ
13
16・20

品番	入数	最小入数	希望小売価格(税抜)
FLJ-S	50	1	620
FLJ-L	40	1	800



ストレートジョイント



L	架橋ポリエチレン管 適合サイズ
87.6	13⇔13
96.4	16⇔16
93	16⇔13
105.4	20⇔20
101.5	20⇔13
103.5	20⇔16

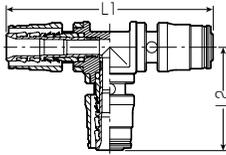
品番	入数	最小 入数	希望小売価格 (税抜)
SS-13A	20	1	3,910
SS-16H	20	1	4,860
SS-16H-13A	20	1	4,860
SS-20H	20	1	7,730
SS-20H-13A	20	1	7,730
SS-20H-16H	20	1	7,730

■保温材

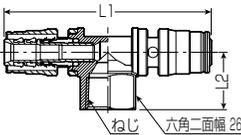
適合ストレートジョイントサイズ
10・13・16・20

品番	入数	最小 入数	希望小売価格 (税抜)
FS-M	50	1	320

チーズジョイント



■ST-13A-15T



L1	L2	架橋ポリエチレン管 適合サイズ
93	46.5	13T13 13
111	55.5	16T16 16
105.5	51.5	16T13 13
108	51.5	16T16 13
107	55.5	16T13 16
123	61.5	20T20 20
111.5	54	20T13 13
115	54	20T20 13

品番	入数	最小 入数	希望小売価格 (税抜)
ST-13A	20	1	6,230
ST-16H	20	1	7,630
ST-161313	20	1	7,630
ST-161316	20	1	7,630
ST-161613	20	1	7,630
ST-20H	20	1	12,700
ST-201313	20	1	12,700
ST-201320	20	1	12,700

97.5	27	13T13 Rc1/2
------	----	----------------

ST-13A-15T	20	1	5,710
------------	----	---	-------

■保温材

適合チーズジョイントサイズ
13
16・161313・161316・ 20・201313・201320

品番	入数	最小 入数	希望小売価格 (税抜)
FT-S	50	1	700
FT-L	20	1	880





Sタイプ継手

Sタイプ継手

排水関連

防火部材

給水給湯
リフォーム

ガス灯油
燃焼関連

エアコン
関連

インサート
埋設関連

工具

サヤ管
樹脂管

給水給湯
関連

10

水栓
ボックス

追焚き
暖房

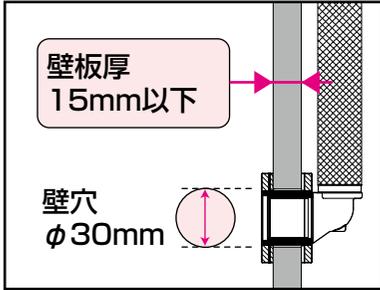
多分野
商品

ご注意
資料

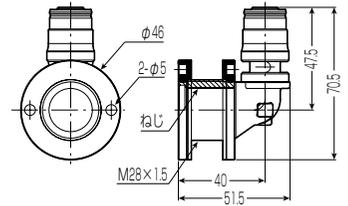
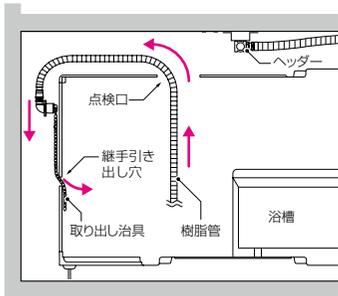
技術資料

ユニットバス貫通継手

- 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。
- 壁、床を剥がすことなく水栓の後付けができるからリフォームに最適です。
- 壁を平座で挟み込むだけの簡単施工です。
- ユニットバス壁だけでなく間仕切り壁等にも使用できます。



ユニットバス貫通継手用座金(UBP-L)を使用すれば、壁穴 $\phi 50\text{mm}$ まで対応できます。

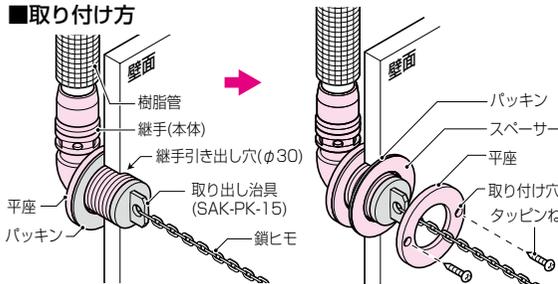


ねじ	架橋ポリエチレン管 適合サイズ
Rp1/2	13

品番	入数	最小入数	希望小売価格(税抜)
SEUB-13A-15	20	1	6,840

- ①ユニットバス壁等に継手引き出し用の穴を開けます。
※元からあった水栓の穴を利用する事も可能です。
- ②継手に樹脂管を接続します。
- ③継手に平座・パッキンを壁厚に合わせてセットし、別売の取り出し治具(SAK-PK-15)を取り付け、点検口より差し入れて壁裏に垂らします。

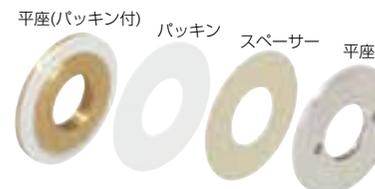
■取り付け方



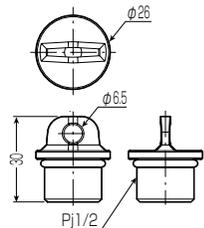
- ④継手引き出し用の穴から、取り出し治具を引っ張りだし、継手(本体)を取付穴から引き込みます。
- ⑤壁の表からパッキン・スパサーを通し、平座を締め付けます。
※締め付けには市販の排水口レンチ等を使用し、確実に締め付けてください。
- ⑥ねじで固定します。
※ねじは壁厚以内のものをご使用ください。
※浴室側から平座のねじ部とパッキン周辺にコーキング処理を行ってください。

■ユニットバス貫通継手用座金

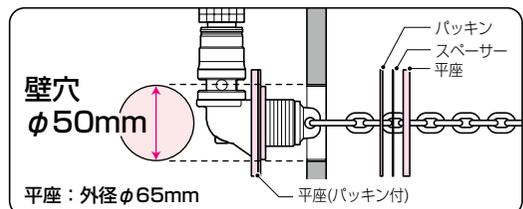
- ユニットバス貫通継手の取付穴径が大きい場合の化粧に使用します。
- ユニットバス貫通継手の平座、パッキン、スパサーに替えて使用します。



■取り出し治具(ユニットバス貫通継手用)



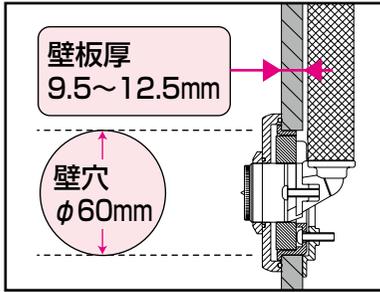
品番	入数	最小入数	希望小売価格(税抜)
SAK-PK-15	100	1	2,340



品番	入数	最小入数	希望小売価格(税抜)
UBP-L	20	1	3,890

後付け金具

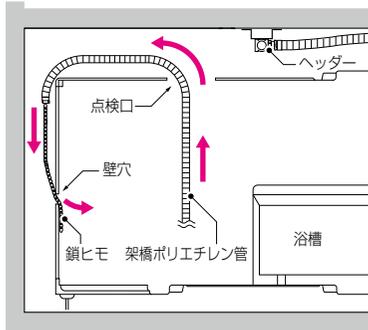
- ユニットバス等の壁穴を利用した水栓の後付けに使用します。
- 壁、床を剥がすことなく水栓の後付けができるからリフォームに最適です。
- 壁を金具で挟み込むだけの簡単施工です。
- ユニットバス壁だけでなく間仕切り壁等にも使用できます。



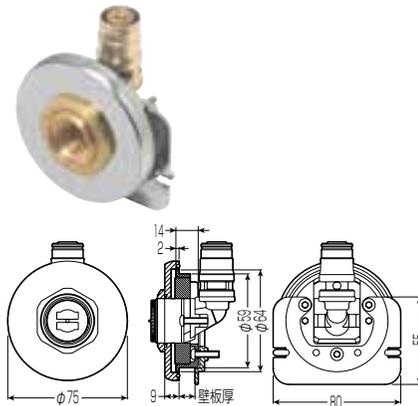
●後付け金具と水栓エルボは別売です。



樹脂管の引き出し (天井配管の場合)



- ①ユニットバス壁等に樹脂管引き出し用の穴を開けます。※元からあった水栓の穴を加工して利用することも可能です。
- ②樹脂管の先端に鎖ヒモ等を取り付け、点検口より差し入れて壁裏に垂らします。
- ③壁穴から鎖ヒモ等を引っばりだし、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。



後付け金具セット内容

- ・本体 ×1
- ・固定リング……………1
- ・固定板……………1
- ・接続ゴム……………1
- ・パッキン ×1
- ・化粧リング ×1
- ・ロックナット ×1
- ・固定ねじ ×5
- ・継手キャップ ×1

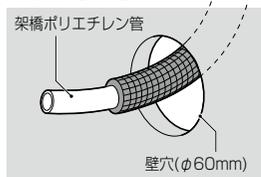
※上記写真及び図面は別売の水栓エルボをセットした完成品です。

適合水栓エルボ
SEAK-13A-15

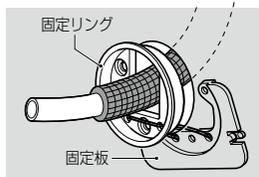
品番	入数	最小入数	希望小売価格(税抜)
SAK-1	20	1	6,140

水栓レンチ・水栓スパナは790頁へ

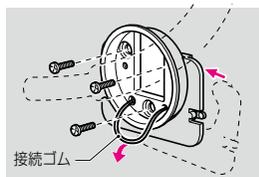
取り付け方



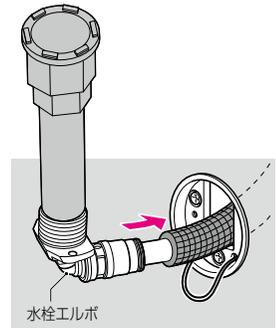
- ①壁面に穴を開け(φ60mm)、樹脂管を壁内から引っばり出します。



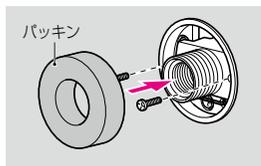
- ②固定リングと固定板を接続ゴムで接続し、固定板を壁穴から壁内に通します。



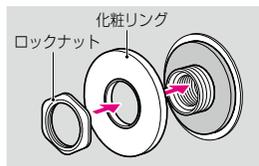
- ③接続ゴムを引っばり、固定板を引き寄せ、固定板と固定リングで壁を挟み、付属のねじで締め固定します。



- ④架橋ポリエチレン管に継手を接続し、架橋ポリエチレン管を壁内に押し込みます。 ※押し込む際は別売の水栓レンチ(GS-107)をご使用いただくと便利です。



- ⑤継手を付属ねじで後付け金具に固定し、接続ゴムを固定リング内に収め、パッキンをはめ込みます。 ※金具の周囲はコーキング処理を行ってください。

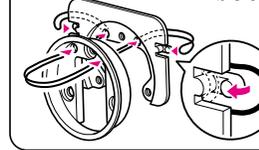


- ⑥化粧リングを取り付け、ロックナットで固定します。



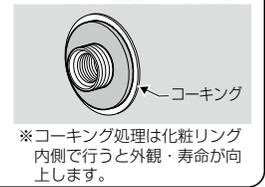
固定リングと固定板の接続

- 固定リングと固定板上部2箇所のごみ通し穴より各々接続ゴムを通し固定板横の突起に引っ掛けます。

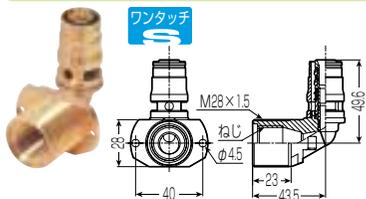


コーキング処理

- 後付け金具と壁の接触箇所には、コーキング処理を行ってください。



水栓エルボ (後付け金具用)



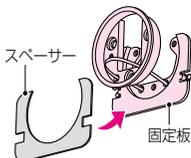
■Sタイプ継手

ねじ	架橋ポリエチレン管 適合サイズ
Rp1/2	13

品番	入数	最小入数	希望小売価格 (税抜)
SEAK-13A-15	20	1	4,610

後付け金具用スペーサー

●後付け金具の薄壁対応用部材です。



スペーサー裏の剥離紙をはがし、固定板に貼り付けます。

●適合壁厚：
 スペーサー1枚 → 9.4~6.5mm
 スペーサー2枚 → 6.4~3.5mm
 スペーサー3枚 → 3.4~0.5mm

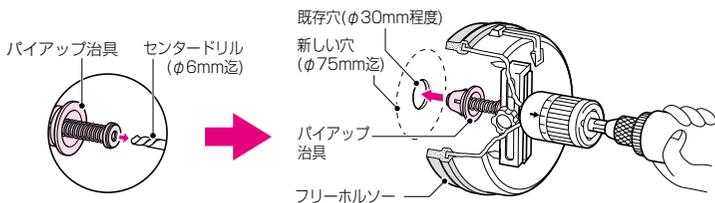
適合
SAK-1

品番	入数	最小入数	希望小売価格 (税抜)
SAKS-1	100	1	360

パイアップ® 治具 (φ30用) (フリーホルソー用)

●既存の穴(φ30mm程度)を大きく開け直す際のセンター出し用治具として使用します。

●後付け金具の取り付け穴をあける場合に便利です。



- ①フリーホルソーのセンタードリルにパイアップ治具を差し込みます。
- ②フリーホルソーの目盛りを開けたい穴の大きさ(φ75mm未満)に合わせます。
- ③既存の穴にパイアップ治具を差し込み、穴あけを行います。

フリーホルソーは **630** 頁へ

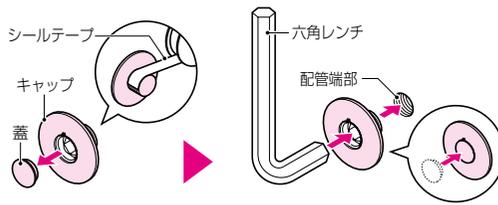
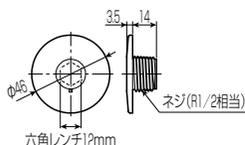
取付穴径 (現在の穴径)	フリーホルソー切削径		
	FH-150	FH-200N	FH-250
30程度	47~75	50~75	50~75

適合フリーホルソー
FH-150・FH-200N・FH-250

品番	入数	最小入数	希望小売価格 (税抜)
FH-SAK30	1	1	2,840

管端化粧キャップ

●水栓を外した後の配管端部を隠す化粧用キャップです。



- ①キャップのねじにシールテープを巻き、蓋を取り外します。
- ②六角レンチで配管端部にねじ込み、キャップの蓋を取り付け完了です。

❌ ご注意

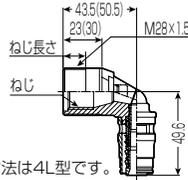
●止水性能はありません。水圧がかかる箇所では使用しないでください。

適合六角レンチ	適合ねじ
六角面巾12mm	Rc1/2・Rp1/2

品番	入数	最小入数	希望小売価格 (税抜)
GS-KKC15M	200	1	300

水栓エルボ

ワンタッチ



※()内寸法は4L型です。

種類	ねじ長さ	ねじ	架橋ポリエチレン管 適合サイズ
SE4型	21.5	Rp1/2	13
SE4L型	14	Rp1/2	13

品番	入数	最小 入数	希望小売価格(税抜)
SE4-13A-15	20	1	4,300
SE4L-13A-15	20	1	4,650



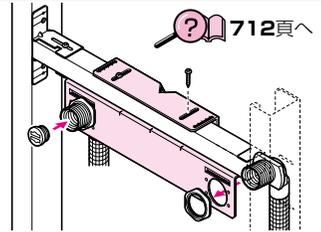
水栓エルボ用部材

固定バー用アタッチメント

●軽量間柱間での水栓エルボ200mmピッチの取り付けに使用します。

固定バー、支持金具と組み合わせて使用します。

適合壁板厚 水栓エルボ4型：15mm迄



座付水栓エルボ、水栓ボックス用部材

固定バー

●軽量間柱間等への座付水栓エルボ、水栓ボックス、固定バー用アタッチメントの取り付けに

ミルキーホワイト

33×30mm角 長さ1,200mm 桧木に比べ、割れにくい発泡樹脂製。



固定バー用支持部材

固定バー支持金具

●軽量間柱に固定バー等を取り付ける場合の金属製支持金具です。

軽量間柱の背面側、
開口側どちらでも
取り付けられます。

2個1組



固定バー用支持部材

固定バー支持具

●軽量間柱に固定バー等を取り付ける場合の樹脂製支持具です。

軽量間柱の背面側、
開口側どちらでも
取り付けられます。

開口部側でも滑らない
「折り取り押さえツバ」付き。

2個1組



水栓エルボ用部材

ユニットバス貫通座金

●ユニットバス壁への水栓エルボの取り付けに使用します。

適合壁板厚(補強板含む)

水栓エルボ4型：13~16mm

水栓エルボ4L型：21~24mm

