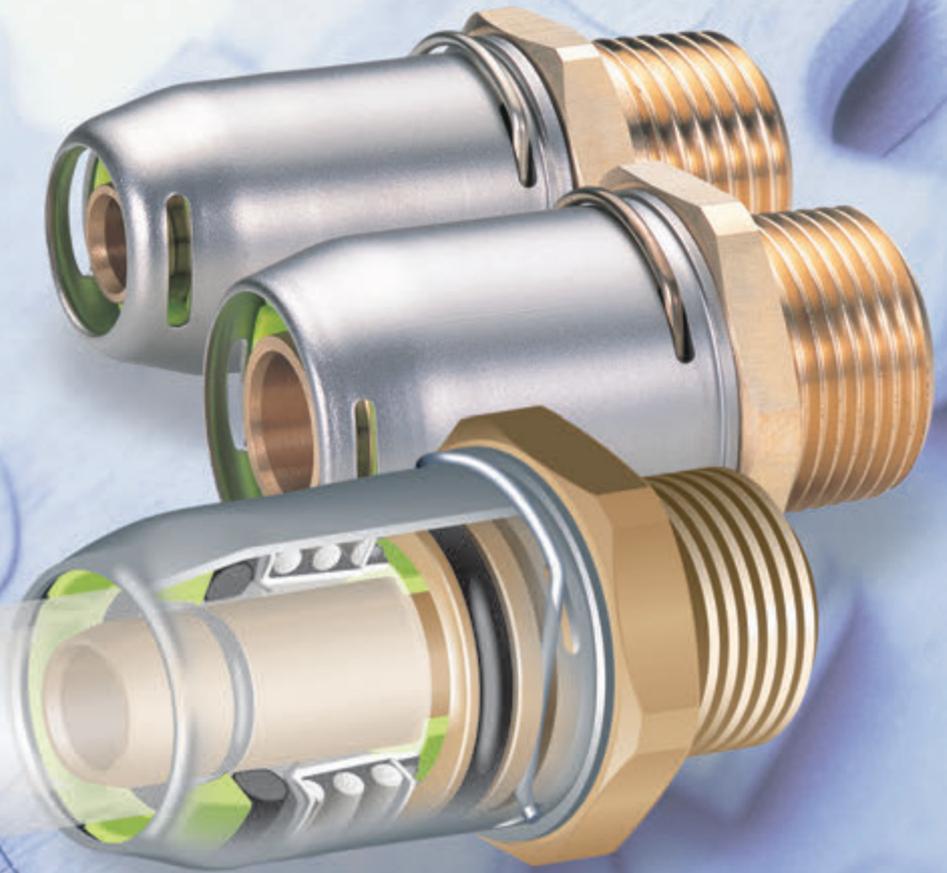


アレスフィット *Alles Fit*

あらゆるパイプに使用できます！

アレスフィットで
多品種の在庫は
ありません！

あらゆるパイプ
に使用できるので
各パイプメーカーに
適合した数種類の継手
を在庫する必要が
ありません！



コア挿入の
いらない
ワンタッチ接続

EASY



内外面二重
シールで
止水性アップ！

TECHNOLOGY



施工完了は
音と目視により
確認できます

SAFETY



Features アレスフィットの特長

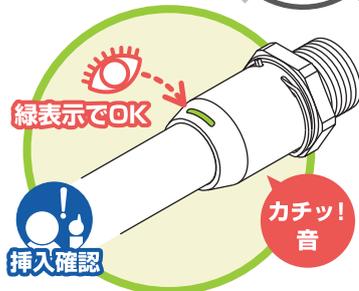
1.あらゆるパイプにジャストフィット！

- JIS規格の樹脂パイプ(XPE・PB)であれば、メーカーや管種にこだわる事なく接続が行えます。(詳しくは[適用樹脂パイプについて](#)を参照ください。)
- パイプの挿入後、内部スプリングが止水用Oリングを圧縮し、確実な止水性能を発揮します。



2.コア挿入のいらないワンタッチ継手！

- JIS規格の樹脂パイプ(XPE・PB)を継手に差し込むだけで、簡単に、そして安全に施工が行えます。
- 面倒なコアの挿入作業が必要なく、パイプを差し込むだけの完全ワンタッチ接続です。

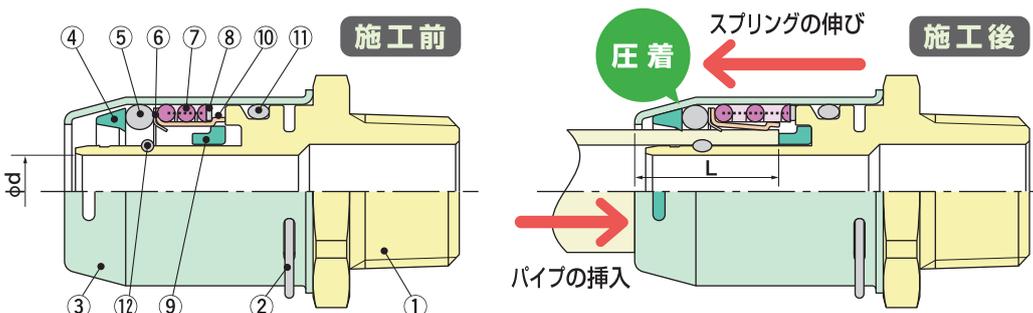


3.充実した安心機能！

- 内外面2重シール構造で挿入後のパイプをより確実に止水します。
- パイプの挿入確認は音・目視によるダブルチェック構造です。

Mechanism 構造及び材質

パイプ挿入後、スプリングが伸びて、パイプの内外面に止水用Oリングが圧着されます。これが、あらゆるパイプに適合し、確実な止水性能を発揮するアレスフィットの秘密です！



呼び径	10	13	16	16(PN15) _※	20	20(PN15) _※
φd	6.3	8.5	12.2	11.5	16.5	15.8
L	20	20	18.5	19	23.5	23.5

※はJIS K6769-PN15 M種(XM)用です

番号	名称	材質
①	本体	CAC406(C)
②	クリップ	SUS
③	シリンダー	SUS
④	チャックリング	PPE
⑤	止水用Oリング	EPDM
⑥	ロックリング	SUS
⑦	スプリング	SUS
⑧	ワッシャ	SUS
⑨	サポートリング	PPE
⑩	スプリングホルダ	SUS
⑪	Oリング	EPDM
⑫	Oリング	NBR

Fitness 適用樹脂パイプについて

JIS適合の樹脂管(XPE・PB)であればメーカーにこだわる事なく接続が行えます。

管種	呼径				JIS	
	10	13	16	20	管規格	継手規格
架橋ポリエチレン管	↑	↑	(PN15) ↑	(PN15) ↑	JIS K6769	JIS K6770
水道用架橋ポリエチレン管	●	●	●	●	JIS K6787	JIS K6788
ポリブテン管	↓	↓	↓	↓	JIS K6778	JIS K6779

※呼び径16・20の架橋ポリエチレン管用(JIS K6769)の識別カラーは青色です。それ以外は緑表示となります。

※(水道用)架橋ポリエチレン管(JIS K6769・JIS K6787)の管種はM種(XM)に限ります。※ポリブテン管(JIS K6778)の管種はJ種に限ります。

取扱について

- パイプ挿入部の表面にキズや汚れ、異物の付着が無い事を確認してください。
- パイプは専用カッターで管軸に対して直角に切断してください。
- 継手外面に直接絶縁テープ等を巻きつけないでください。
- 継手と高温の熱源装置等を直接接続しないでください。

Performance アレスフィットの性能試験一覧

試験項目	規格区分	条件	結果
気密試験	JIS性能規定	空圧0.6MPa×5sec	異常無し
水密試験		水圧0.02MPa×2min	//
耐圧試験		水圧2.5MPa×2min	//
負圧試験		-54kPa×2min	//
熱間内圧クリープ試験		JIS規定の内圧(95℃)×1000h	//
引抜試験	JIS規定の軸荷重×1h	//	
浸出試験	JIS S 3200	規定項目の測定	適合
引張試験	社内基準	JIS規定の軸荷重×1.5倍以上の保持力	適合
冷温水サイクル試験	社内基準	冷水:常温/温水:80℃以上 時間:冷水2min/温水6min 回数:1万サイクル	異常無し

試験項目	規格区分	条件	結果
加圧繰り返し試験	社内基準	水圧:0→0.75MPa (8sec/サイクル) 回数:10万サイクル	異常無し
繰り返し曲げ試験		水圧0.2/0.75MPaで左右90°の曲げを10回	//
凍結試験		内圧0.2MPa -20℃雰囲気 凍結→解凍を5サイクル後、水密・耐圧試験	//
繰り返し振動試験		水圧0.2/0.75MPa、支持間隔:350mm 振幅40mm×10万回	//
耐水撃性能試験		動水圧0.2MPa→急閉止を1000回	//

Construction アレスフィットの施工

パイプを差し込むだけの簡単接続！

1.パイプの切断

パイプを専用カッターで管軸に対し直角に切断する。

2.パイプの挿入

パイプを“カチッ”と音がするまで差し込む。

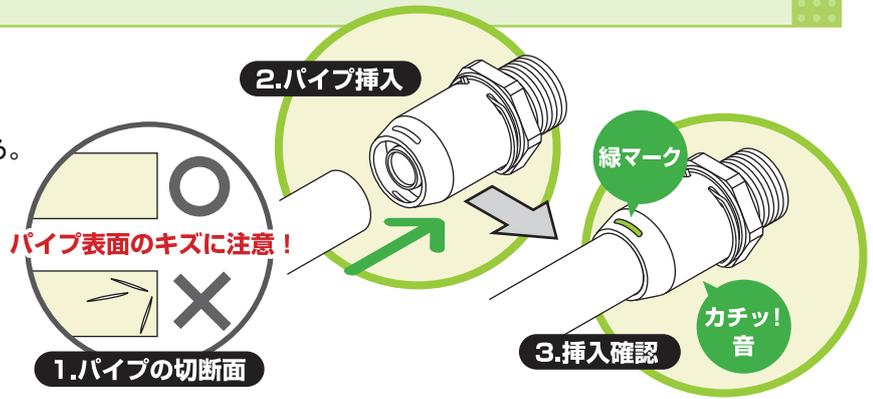
3.挿入確認(施工完了)

挿入確認窓の緑マークを確認する。

- 緑マークが確認できない場合は再度パイプを継手方向に押し付けてください。

※ 呼び径16・20の架橋ポリエチレン管用 (JIS K6769) の識別カラーは青色です。

パイプの取り扱い及び継手の施工は「アグナ施工要領書」をお読みください。誤った取り扱い及び施工により重大事故が発生する可能性があります。

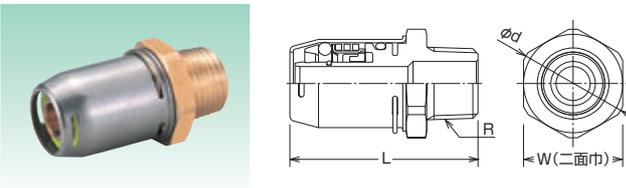


Warning 使用上の注意事項

- 配管・・・パイプは十分な長さをもって継手に接続してください。
継手部分での急な曲げ配管はしないでください。
継手を直接、埋設配管しないでください。
パイプは継手に対しまっすぐに挿入、接続してください。
- ネジ接続・・・器具とのネジ接続はパイプ接続前に行ってください。
- 分解・・・継手は分解しないでください。
- 火気/熱・・・パイプ・継手付近での火気の使用や照明器具等による高熱の放射はしないでください。
- 保管・・・継手内部に異物が入らないよう、保管時は必ずケース等に納めてください。
投げ捨て等、外面に変形を起こすような取扱いはしないでください。
- 適用パイプ・・・適用パイプはJIS規格品です。“適用樹脂パイプについて”をご参照ください。

Variation 種類・寸法

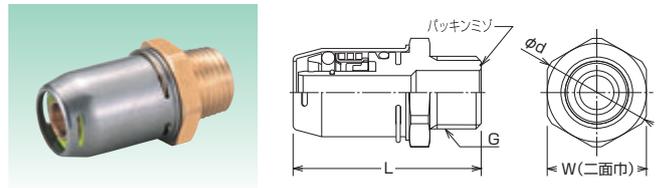
OT-M / オスアダプター(テーパネジ)



(mm)

呼び径	d	L	R	W	価格
10	28	55	R 1/2	25	¥2,010
13	32	55	R 1/2	29	¥2,270
16	38	59	R 3/4	35	¥3,630
20	44	65	R 3/4	41	¥4,930
10-20	32	57	R 3/4	29	¥3,190
13-20	32	57	R 3/4	29	¥3,070
16-13	38	58	R 1/2	35	¥3,630

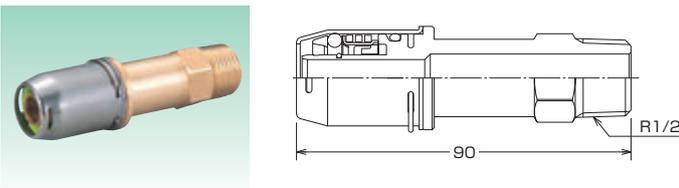
OT-MG / オスアダプター(平行ネジ)



(mm)

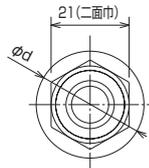
呼び径	d	L	G	W	価格
10	28	55	G 1/2	25	¥2,010
13	32	55	G 1/2	29	¥2,270
16	38	59	G 3/4	35	¥3,800
20	44	65	G 3/4	41	¥6,440
16-13	38	58	G 1/2	35	¥3,800

OT-ML / オスアダプターロング

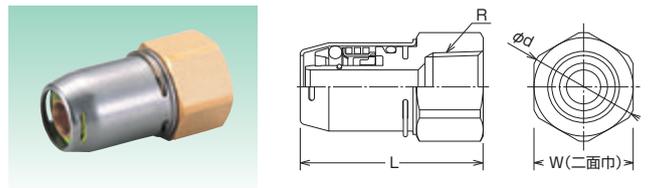


(mm)

呼び径	d	価格
10	24	¥3,300
13	28	¥3,630



OT-F / メスアダプター

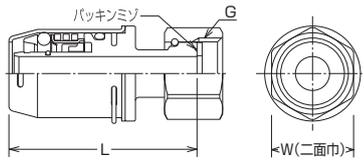


(mm)

呼び径	d	L	R	W	価格
10	28	54	Rc 1/2	25	¥2,160
13	32	54	Rc 1/2	29	¥2,330
16	38	58	Rc 3/4	35	¥4,290
20	44	64	Rc 3/4	41	¥4,930
16-13	38	54	Rc 1/2	35	¥4,290

● 呼び16-20は、OT16/OT16(PN15)及びOT20/OT20(PN15)の2種があります。

OT-YF(2) / ユニオン

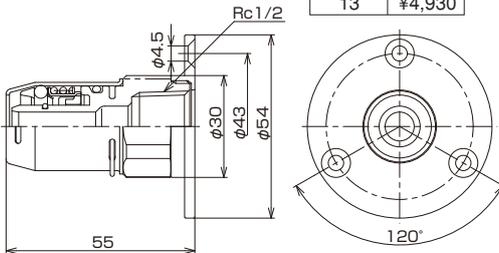


呼び径	L	G	W	価格
10	55	G 1/2	24	¥3,460
13	55	G 1/2	24	¥3,630
16	62	G 3/4	31	¥5,110
20	67	G 3/4	31	¥7,070

(mm)				
呼び径	L	G	W	価格
13-20	59	G 3/4	31	¥3,820
16-25	63	G1	38	¥4,790
20-25	69	G1	38	¥6,560

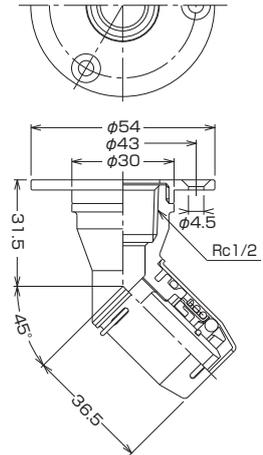


OT-FS2 / 床付



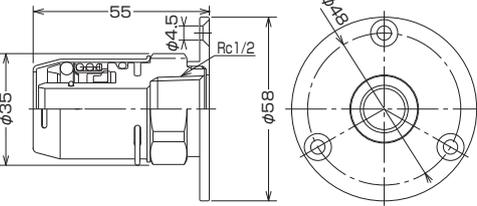
(mm)	
呼び径	価格
10	¥4,290
13	¥4,930

OT-45FS2 / 床付45° エルボ



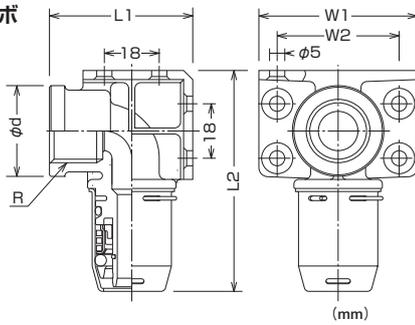
(mm)		
呼び径	L	価格
10	32	¥4,480
13	32	¥4,710

OT-FS3 / 床付



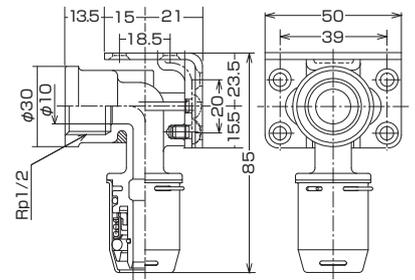
(mm)	
呼び径	価格
16	¥5,060

OT-ZW / 両座付エルボ



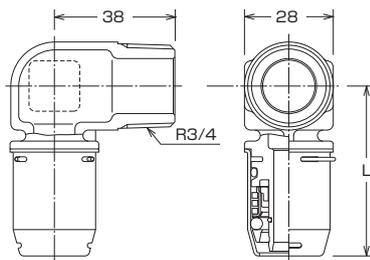
呼び径	d	L1	L2	W1	W2	R	価格
10	30	47	73	52	40	Rp 1/2	¥4,290
13	30	47	73	52	40	Rp 1/2	¥4,290
16	36	52	81	58	46	Rc 3/4	¥4,930
16-13	36	52	81	58	46	Rc 1/2	¥5,270

OT-ZW3 / 両座付エルボ



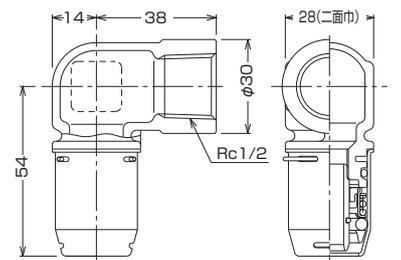
(mm)	
呼び径	価格
10	¥3,880
13	¥3,880

OT-ME / オスエルボ



(mm)		
呼び径	L	価格
10	54	¥3,800
13	54	¥3,950
16	57	¥4,450
20	63	¥4,780

OT-FE / メスエルボ



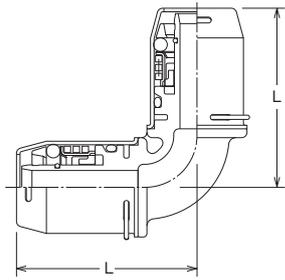
(mm)	
呼び径	価格
13	¥3,600

OT-KE / 両接続エルボ



(mm)

呼び径	L	価格
10	51	¥3,560
13	51	¥3,900
16	57	¥4,930
20	67	¥7,100



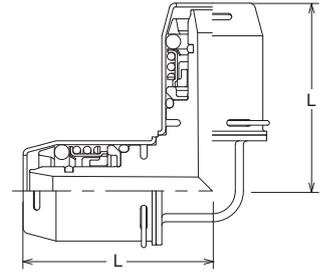
OTJ-KE / 樹脂製両接続エルボ



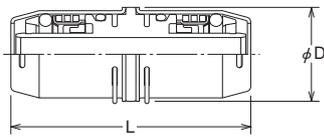
(mm)

呼び径	L	価格
13 ^{XPE} _{PB}	49	¥2,090
16 ^{XPE}	55	¥2,640

※適用樹脂パイプ XPE…架橋ポリエチレン管 PB…ポリブテン管



OT-K / ソケット

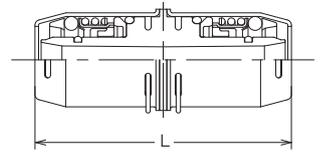


(mm)

呼び径	L	D	価格
10	71.0	24	¥3,630
13	71.0	28	¥3,950
16	76.0	34	¥4,600
20	87.0	40	¥7,780

呼び径	L	D	価格
16×10	74	34	¥4,750
16×13	74	34	¥4,750
20×10	79	40	¥6,300
20×13	79	40	¥6,300
20×16	82	40	¥7,200

OTJ-K / 樹脂製ソケット

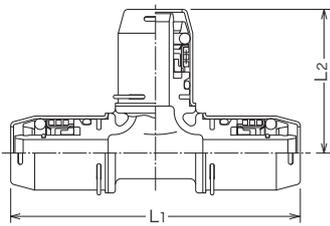


(mm)

呼び径	L	価格
13 ^{XPE} _{PB}	71	¥1,980
16 ^{XPE} - 13 ^{XPE} _{PB}	73	¥2,310

※適用樹脂パイプ XPE…架橋ポリエチレン管 PB…ポリブテン管

OT-T / チーズ

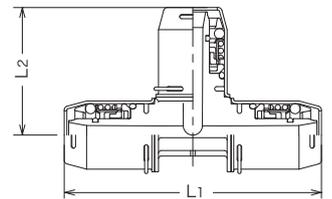


(mm)

呼び径	L1	L2	価格
10	101	51	¥5,110
13	101	51	¥5,430
16	114	57	¥7,070
20	134	67	¥8,960
16×10	110	55	¥6,660
16×13	110	55	¥6,660

呼び径	L1	L2	価格
16×13×13	107	55	¥6,660
20×10	121	58	¥8,960
20×13	121	58	¥8,960
20×13×13	118	58	¥8,960
20×16	125	60	¥8,960

OTJ-T / 樹脂製チーズ



(mm)

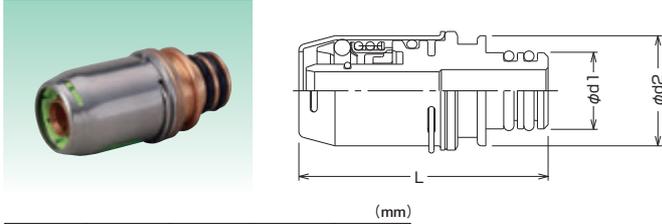
呼び径	L1	L2	価格
13 ^{XPE} _{PB}	98	49	¥2,970
16 ^{XPE}	109	55	¥3,740
16 ^{XPE} - 13 ^{XPE} _{PB}	104	52	¥3,580
16 ^{XPE} - 13 ^{XPE} _{PB} - 13 ^{XPE} _{PB}	102	49	¥3,580

※適用樹脂パイプ XPE…架橋ポリエチレン管 PB…ポリブテン管

●呼び16-20は、OT16/OT16(PN15)及びOT20/OT20(PN15)の2種があります。

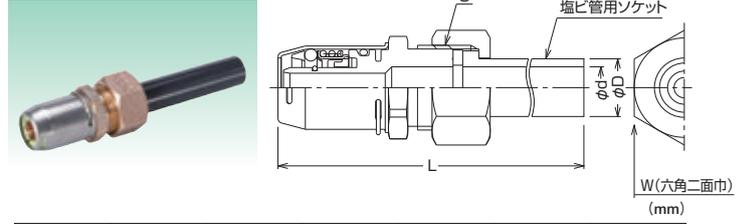
Variation 種類・寸法

OT-Q / クイックアダプター



呼び径	d1	d2	L	価格
13	18	26	59	2,590

OT-HI / 塩ビ用アダプター

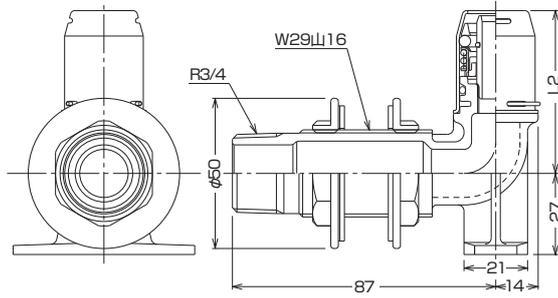


呼び径	d	D	L	G	W	価格
13×13	13	18	137	G 3/4	31	¥3,360
16×20	20	26	152	G1	38	¥4,200
20×20	20	26	157	G1	38	¥6,210

OT-WPL1 / 座付壁貫通エルボロング

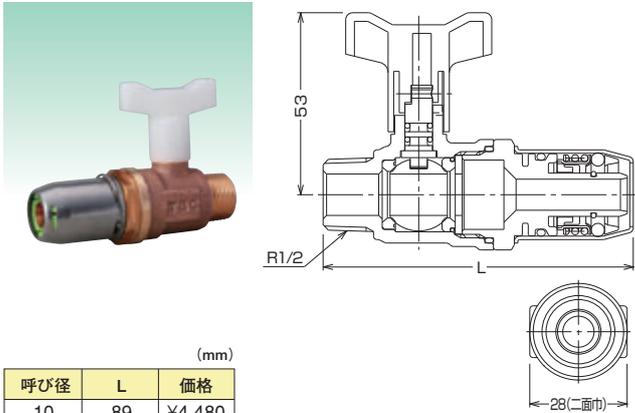


呼び径	L2	価格
13	54	¥5,330



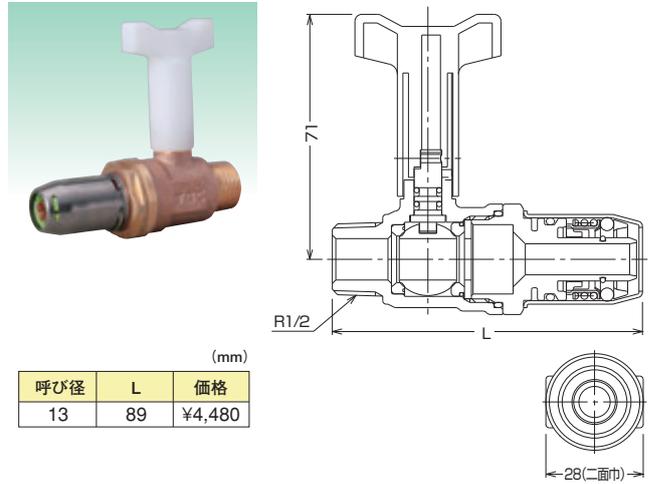
※壁厚25mmまで対応できます。

OT-NSBOR / ボール止水栓オネジ



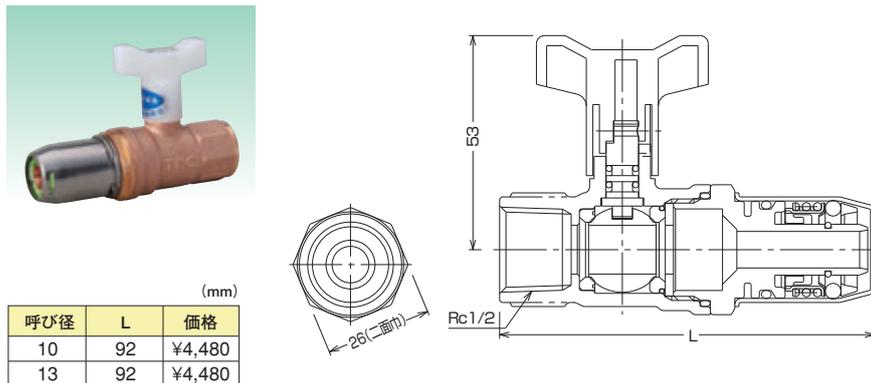
呼び径	L	価格
10	89	¥4,480
13	89	¥4,480
16	94	¥5,430

OT-NSBOH / ボール止水栓オネジ ロングハンドル



呼び径	L	価格
13	89	¥4,480

OT-NSBGR / ボール止水栓メネジ



呼び径	L	価格
10	92	¥4,480
13	92	¥4,480

OTJHD / 樹脂ヘッダー(保温材付)



保温材付

■OTJHD 品番体系

OTJHD-20XPE208-P50

基幹品番

分岐ピッチ

分岐数(2~9)

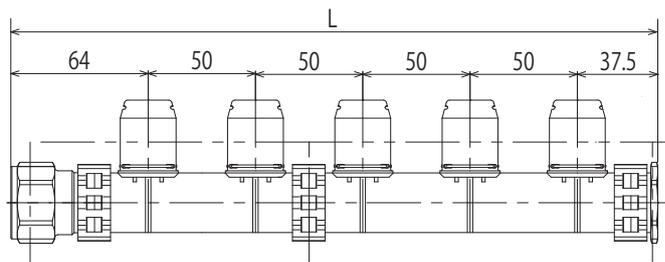
ヘッダーサイズ

1次側適合管種(XPE or PB)

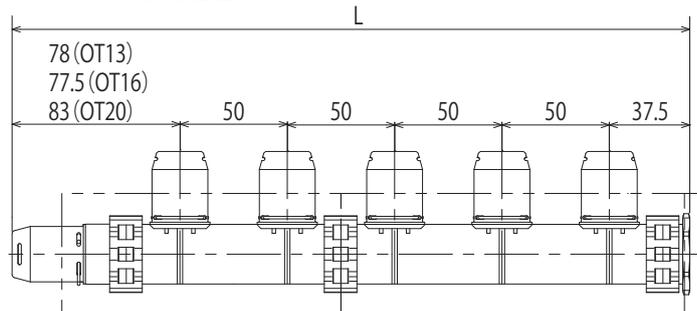
1次側接続サイズ(13・16・20)

■OTJHD 寸法図 (例:5P=205)

・一次側接続: Rcメネジ



・一次側接続: 樹脂管(13・16・20)



■XPE PB (共用)

品番	分岐数	一次側接続	L	価格(XPE)	価格(PB)
OTJHD-202-P50	2	Rc3/4	151.5	¥7,950	¥7,950
OTJHD-203-P50	3	Rc3/4	201.5	¥9,060	¥9,060
OTJHD-204-P50	4	Rc3/4	251.5	¥11,550	¥11,550
OTJHD-205-P50	5	Rc3/4	301.5	¥12,650	¥12,650
OTJHD-206-P50	6	Rc3/4	351.5	¥14,300	¥14,300
OTJHD-207-P50	7	Rc3/4	401.5	¥16,720	¥16,720
OTJHD-208-P50	8	Rc3/4	451.5	¥17,930	¥17,930
OTJHD-209-P50	9	Rc3/4	501.5	¥19,140	¥19,140
OTJHD-OT13-202-P50	2	OT13	165.5	¥8,470	¥8,470
OTJHD-OT13-203-P50	3	OT13	215.5	¥9,570	¥9,570
OTJHD-OT13-204-P50	4	OT13	265.5	¥12,100	¥12,100
OTJHD-OT13-205-P50	5	OT13	315.5	¥13,200	¥13,200
OTJHD-OT13-206-P50	6	OT13	365.5	¥14,850	¥14,850
OTJHD-OT13-207-P50	7	OT13	415.5	¥17,270	¥17,270
OTJHD-OT13-208-P50	8	OT13	465.5	¥18,480	¥18,480

■XPE用 PB用 ※

品番	分岐数	一次側接続	L	価格(XPE)	価格(PB)
OTJHD-16XPE202-P50	2	OT16	165.0	—	¥9,050
OTJHD-16XPE203-P50	3	OT16	215.0	¥9,940	¥10,150
OTJHD-16XPE204-P50	4	OT16	265.0	¥12,430	¥12,650
OTJHD-16XPE205-P50	5	OT16	315.0	¥13,640	¥13,750
OTJHD-16XPE206-P50	6	OT16	365.0	¥15,180	¥15,400
OTJHD-16XPE207-P50	7	OT16	415.0	¥17,600	—
OTJHD-16XPE208-P50	8	OT16	465.0	¥18,810	¥19,030
OTJHD-16XPE209-P50	9	OT16	515.0	¥20,020	—
OTJHD-20XPE202-P50	2	OT20	170.5	¥9,650	¥9,770
OTJHD-20XPE203-P50	3	OT20	220.5	¥10,760	¥10,880
OTJHD-20XPE204-P50	4	OT20	270.5	¥13,200	¥13,420
OTJHD-20XPE205-P50	5	OT20	320.5	¥14,410	¥14,520
OTJHD-20XPE206-P50	6	OT20	370.5	¥16,060	¥16,170
OTJHD-20XPE207-P50	7	OT20	420.5	¥18,370	¥18,480
OTJHD-20XPE208-P50	8	OT20	470.5	¥19,690	¥19,800

※PB管用は品番の[XPE]部分を[PB]に変更した品番となります。
(例:OTJHD-16PB202-P50)

- 呼び16・20は、OT16/OT16(PN15)及びOT20/OT20(PN15)の2種があります。
- 取り扱いには付属の「樹脂製ヘッダー 施工時の注意点について」をお読みください。
- 誤った取り扱いにより重大事故が発生する可能性があります。

株式会社 タブチ

〒547-0023 大阪市平野区瓜破南2丁目1番 (本社・工場)
TEL 06-6708-0150 (代) FAX 06-6708-0210

ホームページ <https://www.tabuchi.co.jp/>

ホームページはこちら▶



検索機能充実の **WEBカタログ** はホームページから!
TABUCHI WEB CATALOG

商品の問合せは **0120-481-130**

受付時間 9:00~18:00(土・日・祝日・夏季休暇・年末年始を除く)

札幌支店	〒062-0903	北海道札幌市豊平区豊平三条11-1-14	札幌	011-814-8111(代)
仙台支店	〒020-0866	岩手県盛岡市本宮4-1-6 トーニチビル3-2	盛岡	019-656-5011(代)
土浦支店	〒981-3133	宮城県仙台市泉区泉中央4-19-1 プラナ泉中央206	仙台	022-380-8801(代)
高崎支店	〒300-0069	茨城県土浦市東並木町3329-1 第2光洋ビル102	土浦	029-835-3520(代)
さいたま支店	〒370-0044	群馬県高崎市岩押町1B-3	高崎	027-323-1124(代)
千葉支店	〒330-0063	埼玉県さいたま市浦和区高砂3-17-21 高砂武蔵ビル6F	さいたま	048-872-2203(代)
東京支店	〒282-0033	千葉県千葉市花見川区幕張本郷2-4-30 幕張本郷2丁目ビル101	千葉	043-275-8588(代)
多摩支店	〒108-0073	東京都港区三田3-11-36 三田日東ダイビル8F	東京	03-6899-2620(代)
横浜支店	〒106-0011	東京都国立市谷6984	国立	042-580-1850(代)
静岡支店	〒423-0033	神奈川県横浜市中区長者町5-48-1 OK長者町ビルディング702	横浜	045-261-0800(代)
静岡支店	〒420-0047	静岡県静岡市葵区清閑町1-17	静岡	054-653-5530(代)
石川支店	〒920-0058	石川県金沢市示野中町1-36	金沢	076-221-0640(代)
名古屋支店	〒467-0831	愛知県名古屋市長春区瑞穂区物作町1-6 1F	名古屋	052-855-2185(代)
京都支店	〒612-8433	京都市京都市伏見区深草善導寺町3-45 ボインセチアビル1F	京都	075-605-7380(代)
大阪第1支店	〒547-0023	大阪府大阪市平野区瓜破南2-1	大阪	06-6708-0152(代)
大阪第2支店	〒547-0023	大阪府大阪市平野区瓜破南2-1	大阪	06-6708-0152(代)
神戸支店	〒658-0015	兵庫県神戸市東灘区本山南町2-7-3 サンクス本山南101	神戸	078-441-7733(代)
岡山支店	〒700-0945	岡山県岡山市南区新保100-30	岡山	086-222-5301(代)
広島支店	〒731-0113	広島県広島市安佐南区西原3-16-22	広島	082-832-4355(代)
福岡支店	〒812-0016	福岡県福岡市博多区博多駅南4-15-31	福岡	092-441-8421(代)
沖縄支店	〒900-0004	沖縄県那覇市銘苅335-10	那覇	098-867-9121(代)
新潟営業所	〒950-0075	新潟県新潟市中央区沼垂東1-8-14 沼垂東1ビルA	新潟	025-240-9280(代)
さいたま北営業所	〒350-1165	埼玉県川越市南台2-7-33	川越	049-211-0023(代)
名古屋北営業所	〒491-0858	愛知県一宮市栄1-3-29 東海ビル2F	一宮	0586-80-5015(代)
大阪北営業所	〒567-0825	大阪府茨木市園田町8-18 ビアリッツ茨木1F	茨木	072-638-2530(代)
松山営業所	〒791-8031	愛媛県松山市北斎院町1156 番地21	松山	089-971-5600(代)
鹿児島営業所	〒890-0046	鹿児島県鹿児島市西田3-8-21	鹿児島	099-250-1090(代)
東京住設事業課	〒108-0073	東京都港区三田3-11-36 三田日東ダイビル8F	東京	03-6899-2630(代)
東京特販課リテール課	〒108-0073	東京都港区三田3-11-36 三田日東ダイビル8F	東京	03-6899-2630(代)
名古屋特販課	〒467-0831	愛知県名古屋市長春区瑞穂区物作町1-6 1F	名古屋	052-855-2185(代)
大阪住設事業課リテール課	〒541-0054	大阪府大阪市中央区南本町3-6-14 イトゥビル6F	大阪	06-4704-6601(代)
大阪特販課	〒541-0054	大阪府大阪市中央区南本町3-6-14 イトゥビル6F	大阪	06-4704-6602(代)



本社・工場



本社



安全に関する
ご注意

- ・設定条件、使用条件をご確認の上、器具を選定ください。
- ・ご使用前に「取扱説明書」をよく読んで正しくお使いください。
- ・取扱いを誤りますと、故障や事故の原因になります。
- ・給水給湯配管以外にはご使用になれません。

●このカタログは2022年8月現在のものです。●印刷インキの性質上、現物と多少の差があります。●価格は全て消費税抜きです。●本誌に掲載されている品名・仕様等は、予告なく変更、あるいは製造を中止する事があります。ご使用の際には必ず内容をご確認ください。