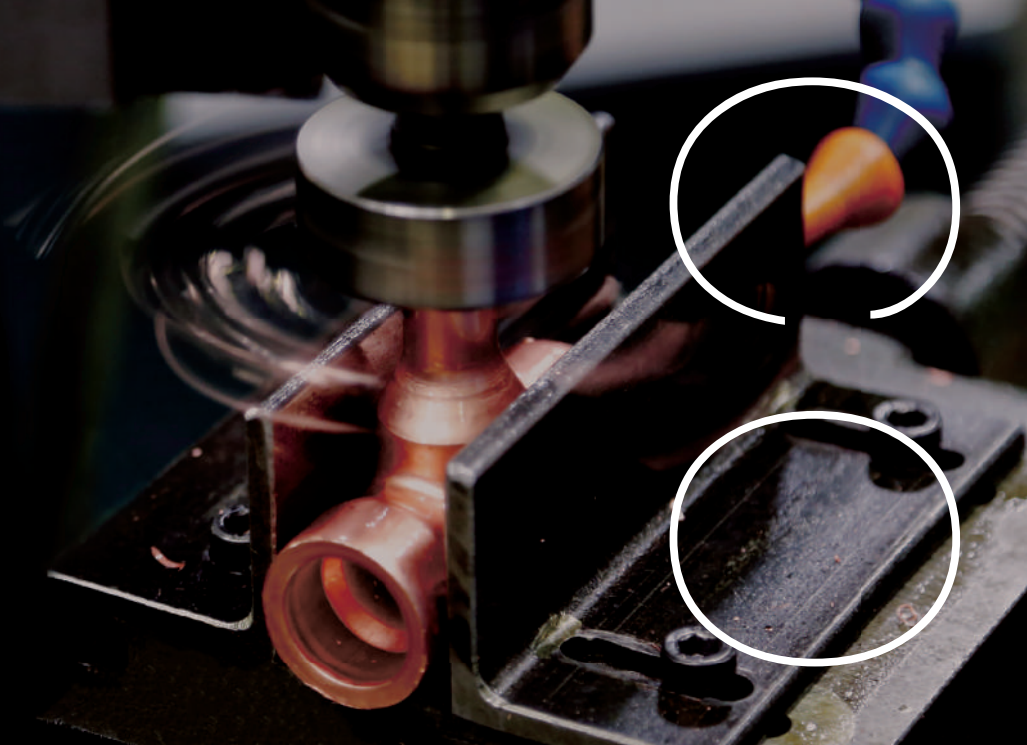




銅管継手

製品カタログ



INDEX

 銅管継手について	03 TFは銅管継手の代名詞、品質保証マーク、JIS規格、 建築配管用銅管継手接合部の寸法及びその許容差 04 種類及び記号、呼び径及びX・Y・Z寸法の許容差、寸法の表示順 05 免責事項・安全に関するご注意、注意マークの説明、注意・よくある間違い他 06 レンチ締め山数と余ねじ山数
 建築用継手	07 建築用継手 08 T 09 90°エルボ 10 45°エルボ 11 ソケット 12 フィッティングレジューサ 13 おねじ付アダプタA、おねじ付アダプタB、めねじ付アダプタA 14 めねじ付アダプタB、おねじ付アダプタA（黄銅BS-BF）、青銅おねじ付アダプタ、青銅めねじ付アダプタ 15 ユニオン、おねじ付ユニオン、めねじ付ユニオン、絶縁ユニオン 16 耳付水栓エルボ、座付水栓エルボ、給水栓用エルボ 17 絶縁セットフランジ 18 NCフランジ
 TF規格品	19 TF規格品、溶ダー継手
 住設用継手	20 住設用継手 21 おねじ付アダプタA、めねじ付アダプタA
 空調住設用継手	22 空調住設用継手 23 T 24 90°エルボ、45°エルボ 25 ソケット 27 フィッティングレジューサ、キャップ
 冷媒用継手	28 冷媒用継手、T
 CO2冷媒用厚肉継手	29 CO2冷媒用厚肉継手、T 30 90°エルボ、キャップ、ソケット
 水道用銅管継手	31 水道用銅管継手 32 チーズ、90°エルボ、ソケット、おねじ付アダプタA、給水栓用ソケット

 水栓継手	33 水栓継手、水栓エルボ（S） 34 水栓エルボ平行ねじ、水栓エルボ首長耳付き、水栓ソケット耳付き、水栓ソケット回止め
 メカ継手	35 メカ継手 36 RGプレス 37 【TFテクタッチ】の特長と性能、T、90°エルボ 38 ソケット、おねじ付アダプタ、めねじ付アダプタ、フィッティングレジューサ、座耳付き水栓エルボ 39 【TFテクタッチ関連品】両めねじエルボ、異径パイプ、テクルーズ（金属外し工具）、テクリップ、 テクマーキング、テクマークDX 40 【エコタッチ】90°エルボ、ソケット、ナットアダプタ、おねじ付アダプタ、めねじ付アダプタ 41 テクマークDX、クリップ
 他商材	42 他商材 43 【ろう接用材料】、TF-H溶ダーワイヤー、TF-H溶ダーフラックス

銅管継手について

TF は銅管継手の代名詞



規格 JIS H 3401 (銅及び銅合金の管継手)
日本産業規格表示認証取得工場
認証番号 JW0407015 (TF工場)



規格 JCDA 0001 (銅及び銅合金の管継手)
日本銅センター認定工場
認定番号 1

※新JISマークの直近に認証機関の略号を表示することになっています。
弊社は日本水道協会の認証ですので新JISマークの直近に「JWWA」を表示します。

旧JISマーク 

新JISマーク 

水マークの日本水道協会規格品及び認証品と新JIS製品は異なりますのでご注意ください。

銅管継手には品質保証の印として次のマーキングをしています。

規格	規格表示	種別	メーカー別	サイズ表示
JIS		1		インチ
JCDA	—	1		インチ
JCDA (冷媒用)		—		ミリ
TF (空調住設用)	—	—		ミリ
TF (住設用)	—	—		ミリ
TF	—	—		インチ・ミリ

JIS規格の1種と2種 TF 銅管継手はJIS規格1種

1983年米国のANSI規格をJIS規格として認めるようにと輸入代理店から通産大臣へ要望があり、従来のJIS規格を1種、ANSI規格を2種として併記し、一規格の中で二品種を取り扱う工業技術院原案が1987年に完成し、公布されることになりました。2種はだ円値の規定がなく1種とは許容差も異なります。

建築配管用銅管継手接合部の寸法及びその許容差

呼び径		接合部											最小肉厚 T1 又は T2	最小内径 O	青銅鑄物 最小肉厚 本体部 T1 融合部 T2				
		おす						めす											
		基準外径 P	許容差	実測外径		だ円値	最小長さ K	基準内径 F	許容差	実測外径		だ円値	最小長さ G						
A	B			最小値	最大値					最小値	最大値								
8	1/4	9.52	±0.03	9.45	9.59	0.08以下	9	9.62	±0.03	9.55	9.69	0.08以下	8	0.6	6	2.0 1.3			
10	3/8	12.70	±0.03	12.62	12.78	0.10以下	10	12.81	±0.03	12.73	12.89	0.10以下	9	0.7	9	2.3 1.3			
15	1/2	15.88	±0.03	15.78	15.98	0.13以下	12	16.00	±0.03	15.91	16.09	0.12以下	11	0.8	12	2.3 1.3			
-	5/8	19.05	±0.03	18.94	19.16	0.15以下	16	19.19	±0.03	19.08	19.30	0.16以下	15	0.8	14	2.4 1.4			
20	3/4	22.22	±0.03	22.11	22.33	0.16以下	18	22.36	±0.03	22.25	22.47	0.16以下	17	0.9	17	2.5 1.5			
25	1	28.58	±0.04	28.44	28.72	0.20以下	22	28.75	±0.04	28.62	28.88	0.18以下	21	1.0	23	2.8 1.8			
32	1 1/4	34.92	±0.04	34.76	35.08	0.24以下	25	35.11	±0.04	34.96	35.26	0.22以下	24	1.2	28	3.0 1.8			
40	1 1/2	41.28	±0.05	41.08	41.48	0.29以下	28	41.50	±0.05	41.33	41.67	0.24以下	27	1.3	34	3.3 2.0			
50	2	53.98	±0.05	53.77	54.19	0.32以下	34	54.22	±0.05	54.03	54.41	0.28以下	33	1.5	45	3.8 2.3			
65	2 1/2	66.68	±0.05	66.43	66.93	0.40以下	38	66.96	±0.05	66.73	67.19	0.36以下	37	1.7	55	4.3 2.5			
80	3	79.38	±0.05	79.13	79.63	0.40以下	43(23)	79.66	±0.05	79.43	79.89	0.36以下	42(21)	2.0	67	4.8 2.8			
100	4	104.78	±0.05	104.47	105.09	0.52以下	55(25)	105.12	±0.05	104.83	105.41	0.48以下	54(23)	2.4	90	5.6 3.3			
125	5	130.18	±0.08	129.84	130.52	0.52以下	28	130.55	±0.08	130.26	130.84	0.42以下	25	2.8	110	- -			
150	6	155.58	±0.08	155.19	155.97	0.62以下	33	156.00	±0.08	155.66	156.34	0.52以下	30	3.1	140	- -			

備考

- 呼び径は、A又はBいずれかを用いる。
- 1種の接合部の任意の断面で測った最小外径(最小内径)及び最大外径(最大内径)の平均値と基準外径(基準内径)との差は、表に示す許容差の範囲になければならない。
- 1種の接合部の任意の断面で測った最小外径(最小内径)及び最大外径(最大内径)は、表に示す実測外径(実測内径)の最小値と最大値との間にあり、同時に最大外径(最大内径)との差が表のだ円値の範囲にならなければならない。

- 接合部の各寸法は、標準値とその許容差を示したものであり、日本産業規格JIS H 3401及び日本銅センター規格JCDA0001の規格寸法によって製造したものです。
- T・エルボ・ソケット・レジューサ・アダプタ・ユニオン・キャップの各おす端、めす端の接合部の寸法表は右図によります。

種類及び記号

呼び順序

- 1.異径の場合、口径の大きい方から呼びます。
- 2.口径が同一の場合は、一方を省略しても構いません。
- 3.3つの口径を持つ場合、同一軸上の口径を先に呼びます。
- 4.ねじ継手類はろう接部を先に、ねじ部を後に呼びます。

種類	接合部の基準径	記号
90°エルボ	めす	90EA
	おす×めす	90EB
	おす	90EC
45°エルボ	めす	45EA
	おす×めす	45EB
	おす	45EC
T	めす	T
ソケット	めす	S
フィッティングレジューサ	おす×めす	FR
キャップ	めす	C
おねじ付きアダプタ	めす×おねじ	MADA
	おす×おねじ	MADB
めねじ付きアダプタ	めす×めねじ	FADA
	おす×めねじ	FADB
ユニオン	めす	U
給水栓用エルボ	めす×めねじ	WE

ねじ規格には、テーパねじと平行ねじの2種類があります。

JIS B 0203

記号	名称	旧記号
R	テーパ おねじ	PT
RP	平行 めねじ	PS
Rc	テーパ めねじ	PT

この規格は、耐密性を主目的とするねじに適用します。
RとRP、RとRcのはめ合いで耐密性を保ちます。

JIS B 0202規格

この規格は、機械的結合を主目的とするねじに適用します。通常、パッキン等がシールには必要です。G(旧PFねじ)記号で表示し、平行ねじです。

テーパめねじ

平行めねじ

呼び径及びX・Y・Z寸法の許容差

異径の継手については呼び径の大きい方の許容差を適用します。
角度：銅管継手の角度許容差は±20'とします。
ねじ：ねじはJIS B 0203（管用テーパねじ）によります

呼び径 A		呼び径 B		許容差
8以上	10以下	1/4以上	3/8以下	±0.8
15以上	20以下	1/2以上	3/4以下	±1.0
25以上	50以下	1以上	2以下	±1.2
65以上	80以下	2 1/2以上	3以下	±1.5
100以上	150以下	4以上	6以下	±2.0

寸法の表示順（略し方）

通常イ×ロ×ハと表示します。

- イ・ロ・ハが同径のとき
ハ(イ・ロを省略)
- イ・ロが同径のとき
ロ×ハ(イを省略)
- 三方とも異径のとき
イ×ロ×ハ(イ>ロであること)
- ロとハだけが同径のとき
イ×ロ×ハ(省略できません)
(例)T 3/4×1/2×1/2

- イがロより大きいとき
イ×ロ
- イとロが同径のとき
ロ(イを省略)

03

COPPER

04

免責事項

以下に該当する場合は、一切の責任を負いませんのでご注意ください。

- 製品仕様範囲を超えた取付け、及び使用により発生した損害
- 「カタログ」「施工マニュアル」などに記載している注意事項を遵守せずに発生した損害
- 天変地変などにより発生した損害
- 当社以外の第三者による改造、または修理に起因した損害
- お客様の誤使用・異常条件下での使用により発生した損害
- 経年変化(劣化、化学変化、腐食)により発生した損害
- 接続した機器との組み合わせにより発生した損害
- 想定し得ない使用環境変化により発生する損害

安全に関するご注意(当社製品共通)

1.漏水による財産損害および器具の破損

①凍結による破損

凍結が予想される場合には、水抜きまたは保湿などの凍結防止策を施してください。凍結は漏水や製品の破損の原因になります。

②使用流体

製品の使用流体内でご使用ください。使用流体以外で使用すると製品の機能低下や破損の原因となります。(使用流体であっても水質などで、製品の劣化が早い場合があります。使用に関して定期的な機能・漏水点検を行ってください。)

③使用温度

製品の使用温度内でご使用ください。使用温度内でも凍結は不可です。使用温度外で使用すると製品の機能低下や破損の原因となります。

④使用圧力

製品の使用圧力内でご使用ください。使用圧力を超えて使用すると、製品の性能に悪影響を及ぼす恐れがあります。

⑤保管、取り扱い上の注意

直射日光や雨水をさけ、製品の内部にゴミやほこりが入らないようにしてください。
取り扱い中における製品の落下などに注意してください。破損によって漏水や故障の原因となります。

⑥急操作による破損

製品の操作はゆっくり行い、無理な力を加えないでください。過度の力は、製品の破損の原因になります。

⑦誤操作

施工マニュアルをよく読んで正しくお使いください。
製品の施工完了後の傾き修正や再施工の場合、レンチかかり以外の箇所を挟んだりしないでください。製品の破損の原因になります。

2.怪我など

①ねじ部の取り扱い

ねじ部は鋭利な為、直接素手で握らないでください。怪我をする恐れがあります。

特に注意していただきたい箇所については、
以下のマークを付けています。必ずお守りください。



強制: 「必ずすること」の行為を告げるものです。



注意: 「警告を含む」注意を促す行為を告げるものです。

RoHS(ローズ) 指令

電子・電気機器における特定有害10物質の使用制限についての 欧州連合(EU)による指令。

有害10物質

カドミウム、六価クロム、鉛、水銀およびその化合物、PBB類(ポリ臭化ビフェニル類)、PBDE類(ポリ臭化ジフェニルエーテル類)、DEHP(フタル酸ビス(2-エチルヘキシル))、BBP(フタル酸ブチルベンジル)、DBP(フタル酸ジブチル)、DIBP(フタル酸ジイソブチル)

レンチ締め山数と余ねじ山数

ねじの呼び	ねじ込みの範囲 (標準ねじ込み山数±1.5山)	余ねじ管理		標準締め付けトルク	
		ねじ山数	余ねじ山数	トルク(N・m)	レンチ呼び×加える力
1/2	5 ～ 7 山	11 山	4 ～ 6 山	40	350×16
3/4	5.5 ～ 7.5 山	11.5 山	4 ～ 6 山	60	350×24
1	5 ～ 7 山	11 山	4 ～ 6 山	100	450×29
1 1/4	6 ～ 8 山	12 山	4 ～ 6 山	120	450×35
1 1/2	6 ～ 8 山	12 山	4 ～ 6 山	150	600×32
2	7 ～ 9 山	14 山	5 ～ 7 山	200	600×42

⚠ 注意

シール材、管ねじ等によって余ねじ山数のばらつきがありますので、余ねじ管理の範囲を超えないようご注意ください。

範囲を超えて深くねじ込みますとコアを損傷することがあります。特にテープの使用時トルクが軽くなりますので、締め過ぎにご注意ください。

- 製品仕様は予告なく変更させて頂くことがありますのであらかじめご了承ください。

RoHS(ローズ) 表記について

RoHS(ローズ)とは、RoHS(ローズ)指令対応商品です。対象の商品には **RoHS** の表記をしています。

⚠ 注意

- 全ての製品仕様は予告なく変更させて頂くことがありますのであらかじめご了承ください。
- 不良品以外の返品は固くお断り申し上げます。
- ご発注は原則として梱包単位でお願い申し上げます。
- 所定の金額に満たないご発注は弊社規程による運賃を貰い受けます。
- 掲載の「設計価格」「サイズ」「梱包単位」は全て2024年12月1日現在のものです。

建築用継手

日本産業規格 (JIS H 3401)
日本銅センター規格品ほか

JIS H 3401 (銅および銅合金の管継手) はT・エルボのみの規格
となっております。
その他の品種は銅センター規格品を使用しなければ規格品での
配管とはなりません。

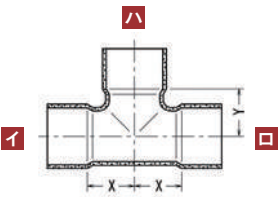
建築用継手

T	ねじ付きユニオン
90°エルボ	絶縁ユニオン
45°エルボ	耳付水栓エルボ
ソケット	座付水栓エルボ
フィッティングレジュース	給水栓用エルボ
おねじ付きアダプタ	絶縁セットフランジ
めねじ付きアダプタ	NCフランジ
青銅アダプタ	
ユニオン	

インチ・ミリ早見表

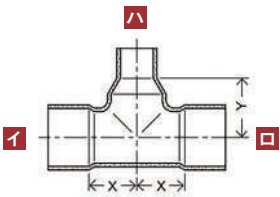
呼び径 A	B	基準外径 P
8	1/4	9.52
10	3/8	12.70
15	1/2	15.88
-	5/8	19.05
20	3/4	22.22
25	1	28.58
32	1 1/4	34.92
40	1 1/2	41.28
50	2	53.98
65	2 1/2	66.68
80	3	79.38
100	4	104.78

T RoHS



コード	呼び径 イ・ロ・ハ	X	Y	梱包単位 (個)		設計価格 (円/個)
0100210	1/4	10	10	200	1200	550
0100300	3/8	12	12	100	600	610
0100410	1/2	13	13	60	360	660
0100500	5/8	15	15	30	180	810
0100620	3/4	18	18	20	120	1,640
0101000	1	22	22	10	60	2,330
0101200	1.1/4	27	27	5	30	4,360
0101400	1.1/2	32	32	12	24	4,830
0102000	2	37	37	10	20	10,050
0102400	2.1/2	48	48	5	10	27,890
0103000	3	56	56	1	8	32,600
0104000	4	76	76	1	4	85,770

規格：JIS ■ TF ■



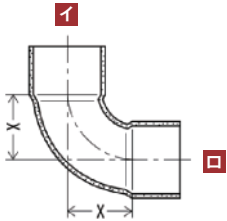
異径T

コード	呼び径 イ・ロ	ハ	X	Y	梱包単位 (個)		設計価格 (円/個)
0100302	3/8	1/4	12	12	100	600	470
0100403	1/2	3/8	13	16	60	360	650
0100503	5/8	3/8	15	22	30	180	1,110
0100504	5/8	1/2	15	19	30	180	1,110
0100603	3/4	3/8	18	27	20	120	1,520
0100604	3/4	1/2	18	24	20	120	1,520
0100605	3/4	5/8	18	20	20	120	1,520
0101003	1	3/8	22	36	10	60	2,720
0101004	1	1/2	22	33	10	60	2,720
0101005	1	5/8	22	29	10	60	2,720
0101006	1	3/4	22	26	10	60	2,720
0101203	1.1/4	3/8	27	42	5	30	5,010
0101204	1.1/4	1/2	27	42	5	30	5,010
0101205	1.1/4	5/8	27	38	5	30	5,010
0101206	1.1/4	3/4	27	35	5	30	5,010
0101210	1.1/4	1	27	30	5	30	5,010
0101404	1.1/2	1/2	32	51	12	24	6,300
0101405	1.1/2	5/8	32	47	12	24	6,300
0101406	1.1/2	3/4	32	45	12	24	6,300
0101410	1.1/2	1	32	40	12	24	6,300
0101412	1.1/2	1.1/4	32	35	12	24	6,300
0102004	2	1/2	37	67	10	20	11,600
0102005	2	5/8	37	63	10	20	11,600
0102006	2	3/4	37	60	10	20	11,600
0102010	2	1	37	55	10	20	11,600
0102012	2	1.1/4	37	50	10	20	11,600
0102014	2	1.1/2	37	46	10	20	11,600
0102410	2.1/2	1	48	74	5	10	24,810
0102412	2.1/2	1.1/4	48	70	5	10	24,810
0102414	2.1/2	1.1/2	48	66	5	10	24,810
0102420	2.1/2	2	48	58	5	10	24,810
0103012	3	1.1/4	56	85	1	8	38,880
0103014	3	1.1/2	56	81	1	8	38,880
0103020	3	2	56	72	1	8	38,880
0103024	3	2.1/2	56	64	1	8	38,880
0104020	4	2	76	106	1	4	121,970
0104024	4	2.1/2	76	98	1	4	121,970
0104030	4	3	76	93	1	4	121,970

規格：JIS ■ TF ■

90°エルボ

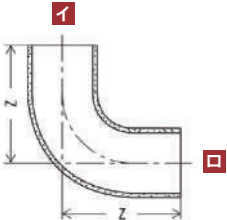
RoHS



90°エルボA

コード	呼び径 イ・ロ	X	梱包単位(個)		設計価格 (円/個)
			小箱	大箱	
1000200	1/4	11	380	2280	220
1000300	3/8	14	180	1080	300
1000400	1/2	15	100	600	470
1000500	5/8	19	50	300	590
1000600	3/4	22	35	210	840
1001000	1	28	15	90	1,250
1001200	1.1/4	33	30	60	1,790
1001400	1.1/2	43	30	60	3,100
1002000	2	45	15	30	4,940
1002400	2.1/2	50	10	20	13,140
1003000	3	58	—	10	18,910
1004000	4	82	—	4	40,860

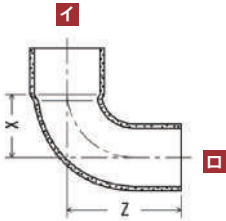
規格：JIS■ TF■



90°エルボC

コード	呼び径 イ・ロ	Z	梱包単位(個)		設計価格 (円/個)
			小箱	大箱	
1300200	1/4	20	380	2280	400
1300300	3/8	25	180	1080	440
1300400	1/2	28	100	600	480
1300500	5/8	36	50	300	650
1300600	3/4	40	35	210	920
1301000	1	50	15	90	2,020
1301200	1.1/4	57	30	60	2,600
1301400	1.1/2	71	30	60	5,800
1302000	2	79	15	30	6,340

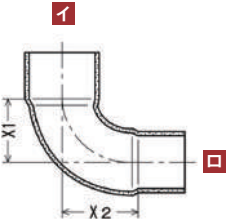
規格：JIS■ TF■



90°エルボB

コード	呼び径 イ・ロ	X	Z	梱包単位(個)		設計価格 (円/個)
				小箱	大箱	
1200200	1/4	11	20	380	2280	260
1200300	3/8	14	25	180	1080	280
1200400	1/2	15	28	100	600	330
1200500	5/8	19	36	50	300	650
1200600	3/4	22	40	35	210	800
1201000	1	28	50	15	90	1,060
1201200	1.1/4	33	57	30	60	2,600
1201400	1.1/2	43	71	30	60	4,170
1202000	2	45	79	15	30	5,510
1202400	2.1/2	50	87	10	20	18,290

規格：JIS■ TF■



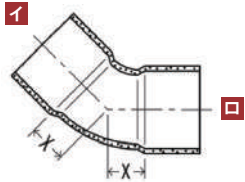
異径90°エルボA

コード	呼び径 イ・ロ	X1	X2	梱包単位(個)		設計価格 (円/個)
				小箱	大箱	
1000302	3/8×1/4	14	15	180	1080	480
1000402	1/2×1/4	15	19	100	600	530
1000403	1/2×3/8	15	18	100	600	530
1000503	5/8×3/8	19	26	50	300	650
1000504	5/8×1/2	19	23	50	300	650
1000603	3/4×3/8	22	28	35	210	1,180
1000604	3/4×1/2	22	26	35	210	1,180
1000605	3/4×5/8	22	23	35	210	1,180
1001004						廃盤
1001005						廃盤
1001006	1×3/4	28	33	15	90	2,260
1001204						廃盤
1001206						廃盤
1001210						廃盤
1001410						廃盤
1001412						廃盤

規格：JIS■ TF■

45°エルボ

RoHS



45°エルボA

コード	呼び径 イ・ロ	X	梱包単位(個)		設計価格 (円/個)
			小箱	大箱	
1400200					廃盤
1400300					廃盤
1400400	1/2	8	130	780	780
1400500					廃盤
1400600	3/4	10	40	240	960
1401000	1	12	20	120	1,580
1401200	1.1/4	13	12	72	2,140
1401400	1.1/2	20	30	60	3,220
1402000	2	27	15	30	5,720
1402400	2.1/2	43	8	16	13,670
1403000	3	46	1	10	16,280
1404000	4	57	1	4	47,910

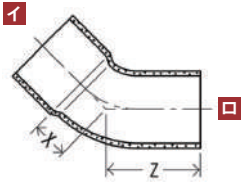
★

規格：JIS■ TF■

★受注生産

⚠ 注意

Aタイプは両端ともめす。Bタイプは片端がめす片端がおす。

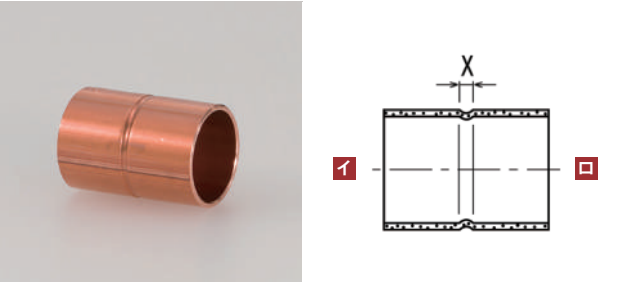


45°エルボB

コード	呼び径 イ・ロ	X	Z	梱包単位(個)		設計価格 (円/個)
				小箱	大箱	
1500200						廃盤
1500300	3/8	6.5	16.5	200	1200	680
1500400	1/2	8	20	130	780	720
1500500	5/8	8	24	60	360	1,060
1500600	3/4	10	28	40	240	1,320
1501000	1	12	34	20	120	1,560
1501200	1.1/4	13	38	12	72	2,510
1501400	1.1/2	20	48	30	60	3,560
1502000	2	27	61	15	30	5,160
1502400						廃盤
1503000						廃盤

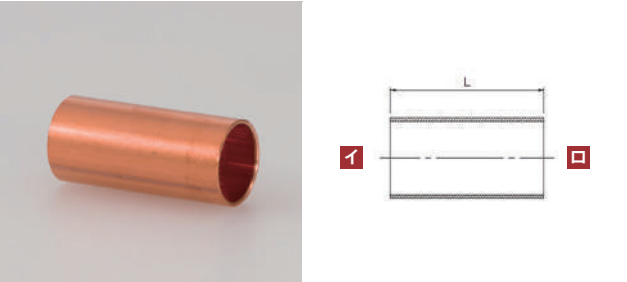
規格：JIS■ TF■

ソケット RoHS



ソケット					
コード	呼び径 イ・ロ	X	梱包単位 (個)		設計価格 (円/個)
			小箱	大箱	
2000200	1/4	1	300	1800	250
2000300	3/8	2	300	1800	270
2000400	1/2	2	170	1020	290
2000500	5/8	2	100	600	430
2000600	3/4	2	60	360	500
2001000	1	2	30	180	850
2001200	1.1/4	2	20	120	1,170
2001400	1.1/2	2	14	84	1,700
2002000	2	3	16	32	2,740
2002400	2.1/2	3	14	28	10,040
2003000	3	4	5	10	17,230
2004000	4	4	1	6	29,000

規格：JCDA ■ TF ■



止めなしソケット					
コード	呼び径 イ・ロ	L	梱包単位 (個)		設計価格 (円/個)
			小箱	大箱	
2310200					廃盤
2310300					廃盤
2310400	1/2	40	100	600	380
2310600	3/4	58.5	40	240	640
2311000	1	71	20	120	1,120
2311200	1.1/4	75	12	72	1,190
2311400	1.1/2	84	10	60	2,010
2312000	2	103.5	4	24	3,100
★ 2312400	2.1/2	115.5	2	12	14,720
★ 2313000	3	132	1	6	23,730
★ 2314000	4	168	1	4	33,000

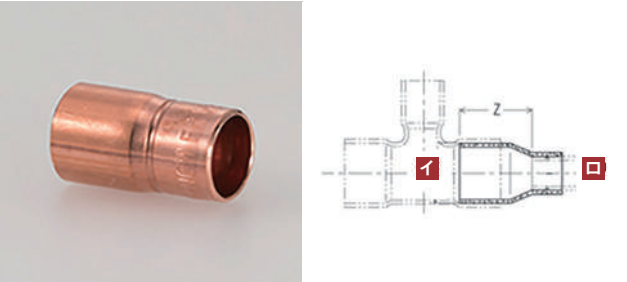
規格：TF ■

★受注生産

⚠ ソケットとフィッティングレジャーサの使用法と見分け方

- ソケットは銅管をつなぐために両端めすになっていますが、フィッティングレジャーサは継手の径を落とすため片端がおすになっています。
- 継手のサイズ刻印は径の大きな側にされており、ソケットにはTF NOM3/4×1/2(例)と刻印されています。
フィッティングレジャーサは径の大きな方がおすで接合面となるため、小さな方にTF NOM FR(フィッティングレジャーサの略)3/4×1/2(例)と刻印されています。

フィッティングレジャーサ RoHS



コード	呼び径 イ・ロ	Z	梱包単位 (個)		設計価格 (円/個)
			小箱	大箱	
2600201	1/4×1/8		300	1800	280
2600301	3/8×1/8	18	300	1800	340
2600302	3/8×1/4	15	300	1800	340
2600401	1/2×1/8	22	170	1020	530
2600402	1/2×1/4	20	170	1020	530
2600403	1/2×3/8	19	170	1020	530
2600502	5/8×1/4	29	100	600	600
2600503	5/8×3/8	28	100	600	600
2600504	5/8×1/2	25	100	600	600
2600602	3/4×1/4	35	70	420	650
2600603	3/4×3/8	35	70	420	650
2600604	3/4×1/2	32	70	420	650
2600605	3/4×5/8	28	70	420	650
2600703	7/8×3/8	34	30	180	1,480
2600704	7/8×1/2	32	30	180	1,480
2600705	7/8×5/8	27	30	180	1,480
2600706	7/8×3/4	25	30	180	1,480
2601002	1×1/4	42	30	180	1,540
2601003	1×3/8	41	30	180	1,540
2601004	1×1/2	38	30	180	1,540
2601005	1×5/8	34	30	180	1,540
2601006	1×3/4	31	30	180	1,540
2601105	1.1/8×5/8	38	20	120	1,620
2601203	1.1/4×3/8	50	20	120	1,720
2601204	1.1/4×1/2	48	20	120	1,720
2601205	1.1/4×5/8	44	20	120	1,720
2601206	1.1/4×3/4	40	20	120	1,720
2601210	1.1/4×1	36	20	120	1,720
2601211	1.1/4×1.1/8	35	20	120	1,720
2601404	1.1/2×1/2	56	14	84	2,380
2601405	1.1/2×5/8	50	14	84	2,380
2601406	1.1/2×3/4	47	14	84	2,380
2601410	1.1/2×1	43	14	84	2,380
2601412	1.1/2×1.1/4	39	14	84	2,380
2601413	1.1/2×1.3/8	32	14	84	2,380
2601714	1.7/8×1.1/2	42	16	32	3,920
2602004	2×1/2	69	16	32	4,140
2602005	2×5/8	65	16	32	4,140
2602006	2×3/4	62	16	32	4,140
2602010	2×1	58	16	32	4,140
2602012	2×1.1/4	55	16	32	4,140
2602014	2×1.1/2	51	16	32	4,140

コード	呼び径 イ・ロ	Z	梱包単位 (個)		設計価格 (円/個)
			小箱	大箱	
2602406	2.1/2×3/4	79	14	28	14,520
2602410	2.1/2×1	73	14	28	14,520
2602412	2.1/2×1.1/4	70	14	28	14,520
2602414	2.1/2×1.1/2	66	14	28	14,520
2602420	2.1/2×2	57	14	28	14,520
2603012	3×1.1/4	82	5	10	19,640
2603014	3×1.1/2	78	5	10	19,640
2603020	3×2	69	5	10	19,640
2603024	3×2.1/2	63	5	10	19,640
★ 2604020	4×2	98	1	6	44,060
★ 2604024	4×2.1/2	94	1	6	44,060
★ 2604030	4×3	88	1	6	44,060

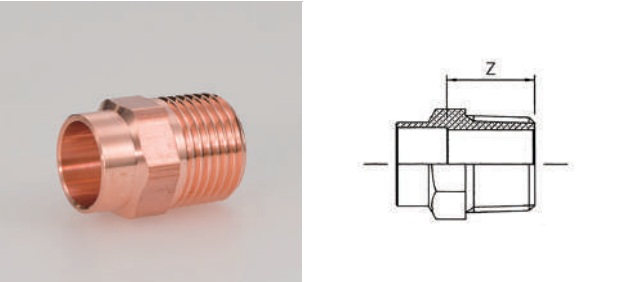
規格：JCDA ■ TF ■

★受注生産

⚠ 注意 よくある間違い

「レジャーサ」のご注文を受けた時、フィッティングレジャーサを納入すると業界によっては異径ソケットを指す場合があります。
ご注意ください。

おねじ付アダプタA RoHS



コード	呼び径	ねじ	Z	梱包単位(個)		設計価格 (円/個)
				小箱	大箱	
3000200	1/4	R1/4	13	400	1600	1,860
3000300	3/8	R3/8	15	200	800	1,940
3000304	3/8×1/2	R1/2	19	100	400	2,070
3000400	1/2	R1/2	19	100	400	2,470
3000403	1/2×3/8	R3/8	16	100	400	2,850
3000406	1/2×3/4	R3/4	23	50	200	2,850
3000600	3/4	R3/4	20	50	200	2,900
3000604	3/4×1/2	R1/2	19.5	50	200	2,930
3001000	1	R1	23	24	96	4,570
3001200	1.1/4	R1.1/4	24	12	48	6,930
3001400	1.1/2	R1.1/2	25	10	40	10,950
3002000	2	R2	30	4	16	14,950
3002400	2.1/2	R2.1/2	33	2	8	30,830
3003000	3	R3	35	2	8	37,830
★ 3004000						廃盤

規格：JCDA ■ TF ■

★受注生産

平行ねじ

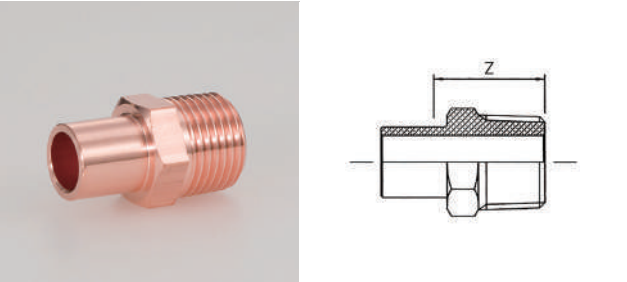
コード	呼び径	ねじ	Z	梱包単位(個)		設計価格 (円/個)
				小箱	大箱	
3210300						廃盤
3210304	3/8×1/2	G1/2	19	100	400	1,910
3210400	1/2	G1/2	19	100	400	2,250
3210406	1/2×3/4	G3/4	23	50	200	3,070
3210600	3/4	G3/4	19	50	200	3,250
3210604	3/4×1/2	G1/2	19.5	50	200	3,410

規格：TF ■

⚠ 注意 よくある間違い

極力はんだ付(低温)して下さい。ろう付け(高温)しますと、ねじが軟化されシールがうまく出来ないことがあります。

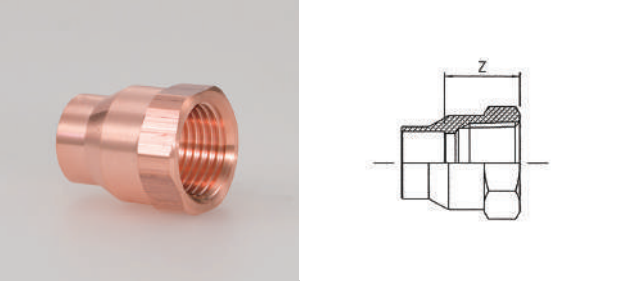
おねじ付アダプタB RoHS



コード	呼び径	ねじ	Z	梱包単位(個)		設計価格 (円/個)
				小箱	大箱	
3300200	1/4	R1/4	17	400	1600	1,290
3300300	3/8	R3/8	19	200	800	1,370
3300400	1/2	R1/2	25	100	400	1,840
3300403						廃盤
3300600	3/4	R3/4	27	50	200	4,690
3301000	1	R1	32	24	96	6,220
3301200	1.1/4	R1.1/4	35	12	48	8,470
3301400	1.1/2	R1.1/2	38	10	10	9,870
3302000	2	R2	42	4	16	18,780

規格：JCDA ■ TF ■

めねじ付アダプタA RoHS



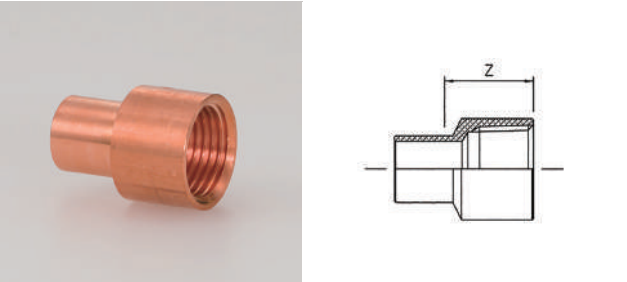
コード	呼び径	ねじ	Z	梱包単位(個)		設計価格 (円/個)
				小箱	大箱	
3500200	1/4	Rc1/4	14	200	800	1,370
3500300	3/8	Rc3/8	15	150	600	1,500
3500304	3/8×1/2	Rc1/2	19	80	320	2,150
3500400	1/2	Rc1/2	21	80	320	2,550
3500403	1/2×3/8	Rc3/8	13	80	320	2,600
3500406	1/2×3/4	Rc3/4	20	50	200	2,600
3500600	3/4	Rc3/4	19	40	160	2,740
3500604	3/4×1/2	Rc1/2	18	50	200	2,990
3501000	1	Rc1	23	24	96	3,410
3501200	1.1/4	Rc1.1/4	26	12	48	6,080
3501400	1.1/2	Rc1.1/2	26	10	40	7,320
3502000	2	Rc2	32	4	16	15,490
3502400	2.1/2	Rc2.1/2	38	2	8	42,840
3503000						廃盤

規格：JCDA ■ TF ■

⚠ 注意

六角は1以下のみです。

めねじ付アダプタB RoHS



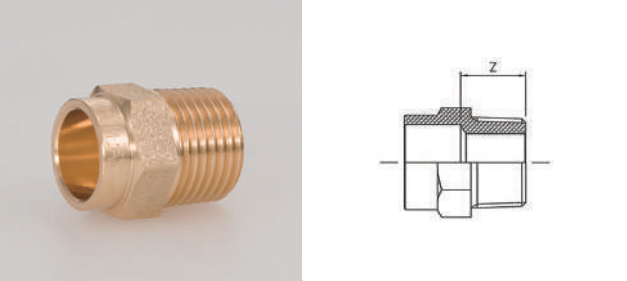
コード	呼び径	ねじ	Z	梱包単位(個)		設計価格 (円/個)
				小箱	大箱	
3800200	1/4	Rc1/4	15	190	760	1,600
3800300	3/8	Rc3/8	17	150	600	2,460
3800400	1/2	Rc1/2	21	80	320	2,660
3800600	3/4	Rc3/4	24	40	160	2,770
3800604	3/4×1/2	Rc1/2	22	50	200	3,370
3801000	1	Rc1	29	24	96	4,290
3801200	1.1/4	Rc1.1/4	32	12	48	5,120
3801400	1.1/2	Rc1.1/2	32	10	40	11,440
3802000	2	Rc2	37	4	16	21,540

規格：JCDA ■ TF ■

⚠ 注意

Aタイプはろう付け側がめす、Bタイプはろう付け側がおすになります。

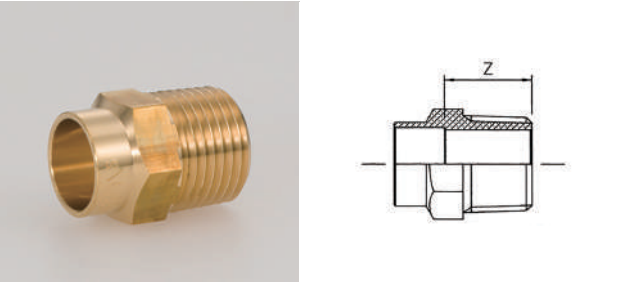
青銅おねじ付アダプタ



コード	呼び径	ねじ	Z	梱包単位(個)		設計価格 (円/個)
				小箱	大箱	
3080400	1/2	R1/2	18	100	400	1,230
3080600	3/4	R3/4	19.5	50	200	2,120
3089864	22.22×1/2	R1/2	18	50	200	1,620
3081000	1	R1	23	24	96	4,320
3081200	1.1/4	R1.1/4	24	12	48	6,890
3081400	1.1/2	R1.1/2	25	10	10	7,810

規格：TF ■

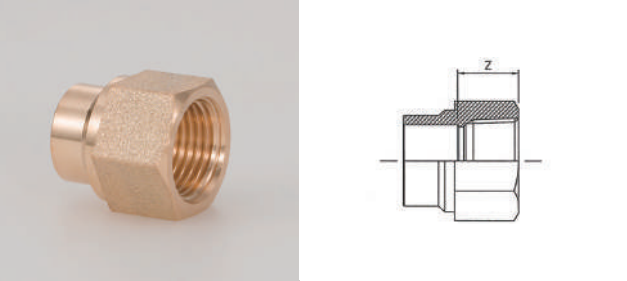
おねじ付アダプタA(黄銅BS-BF)



コード	呼び径	ねじ	Z	梱包単位(個)		設計価格 (円/個)
				小箱	大箱	
3220300	3/8	R3/8	15	200	800	1,270
3220304	3/8×1/2	R1/2	19	100	400	1,590
3220400	1/2	R1/2	19	100	400	1,860
3220506	5/8×3/4	R3/4	21	50	200	3,010
3220600	3/4	R3/4	20	50	200	3,020
3221000	1	R1	23	24	96	4,420
3221200	1.1/4	R1.1/4	24	12	48	6,870
3221400	1.1/2	R1.1/2	25	10	40	9,160
3222000	2	R2	30	4	16	17,160
3222400	2.1/2	R2.1/2	33	2	8	57,200

規格：TF ■

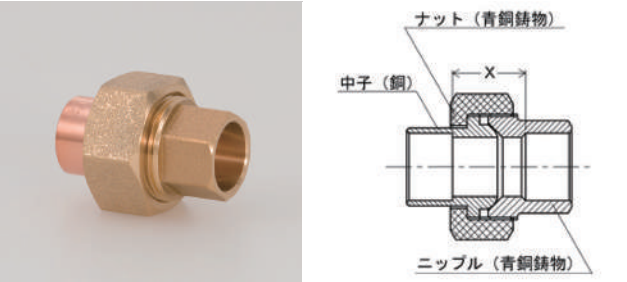
青銅めねじ付アダプタ



コード	呼び径	ねじ	Z	梱包単位(個)		設計価格 (円/個)
				小箱	大箱	
3580400	1/2	Rc1/2	17.5	80	320	1,430
3580600	3/4	Rc3/4	19	40	160	2,240
3589864	22.22×1/2	Rc1/2	17.5	50	200	1,810

規格：TF ■

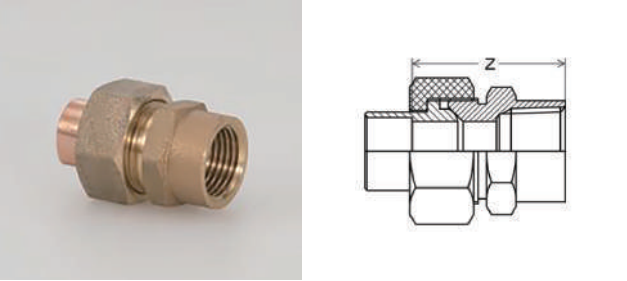
ユニオン



コード	呼び径	X	梱包単位 (個)		設計価格 (円/個)
			小箱	大箱	
5400200	1/4	16	100	400	4,900
5400300	3/8	17	60	240	5,040
5400400	1/2	17.5	20	80	5,120
5400500	5/8	19	12	48	6,620
5400600	3/4	25	12	48	7,000
5401000	1	27.5	8	32	13,890
5401200	1.1/4	32	4	16	24,470
5401400	1.1/2	34	2	8	30,740
5402000	2	40	1	4	57,310
5402400					廃盤
5403000					廃盤

規格：TF■

めねじ付ユニオン



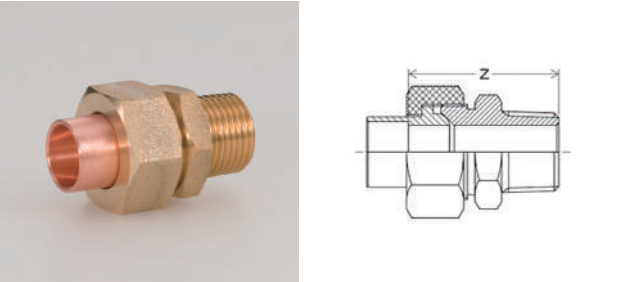
コード	呼び径	ねじ	Z	梱包単位 (個)		設計価格 (円/個)
				小箱	大箱	
5610400	1/2	Rc1/2	36	20	80	7,500
5610600	3/4	Rc3/4	45	12	48	12,990
5611000	1	Rc1	49.5	8	32	26,850

規格：TF■

⚠ 注意 絶縁ユニオンの使用上の注意事項

絶縁ユニオンは銅管と白ガス管等の異種金属を接続する場合に起きる接触腐食を防止するために開発された代表的な絶縁用継手です。昨今、銅管の赤サビ防止対策としての内面処理技術が進み、硬質塩ドライニング銅管やポリエチレン粉体ライニング銅管が商品化され、各種用途の配管材として数多く採用されるようになりました。その結果、従来白ガス管との接続では絶縁ユニオンのニッパルのねじ部分だけが錆びるというケースはほとんど経験されていません(白ガス管の内面の錆の方が多い)が、内面処理管との接続の場合はねじ部がむくの地肌のため集中的に錆が出るという事例がしばしば散見されます。ついては、給水・給湯配管において、銅管と内面処理管を接続する場合にはコア入絶縁ユニオンを採用されることをお勧めします。

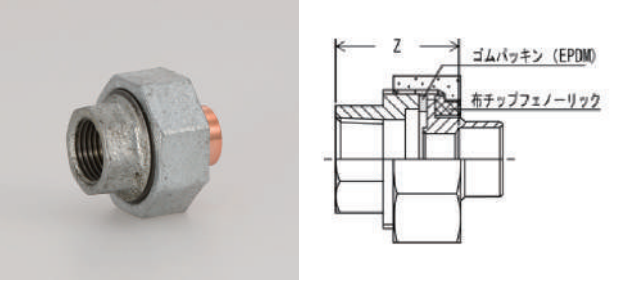
おねじ付ユニオン



コード	呼び径	ねじ	Z	梱包単位 (個)		設計価格 (円/個)
				小箱	大箱	
5510400	1/2	R1/2	40	20	80	6,630
5510600	3/4	R3/4	50	12	48	12,780
5511000	1	R1	55.5	8	32	25,960
5511200						廃盤

規格：TF■

絶縁ユニオン



コード	呼び径	ねじ	Z	梱包単位 (個)		設計価格 (円/個)
				小箱	大箱	
5710400	1/2	Rc1/2	31	20	80	11,750
5710600	3/4	Rc3/4	36	12	48	14,680
5711000	1	Rc1	39	8	32	20,210
5711200	1.1/4	Rc1.1/4	44	4	16	26,880
5711400	1.1/2	Rc1.1/2	49	2	8	40,500
5712000	2	Rc2	53.5	1	4	65,280

規格：TF■

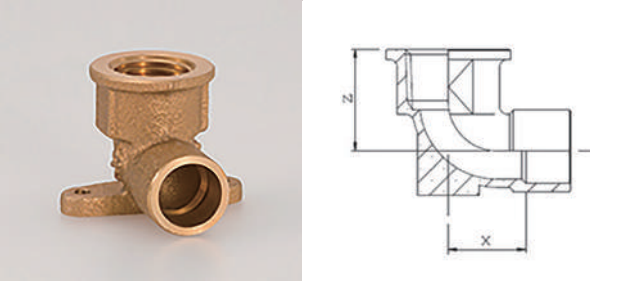
レンチ締め山数と余ねじ山数

ねじの呼び	ねじ込みの範囲 (標準ねじ込み山数±1.5山)	余ねじ管理		標準締め付けトルク トルク (N・m)	
		ねじ山数	余ねじ山数		レンチ呼び×加える力
1/2	5 ～ 7 山	11 山	4 ～ 6 山	40	350×16
3/4	5.5 ～ 7.5 山	11.5 山	4 ～ 6 山	60	350×24
1	5 ～ 7 山	11 山	4 ～ 6 山	100	450×29
1 1/4	6 ～ 8 山	12 山	4 ～ 6 山	120	450×35
1 1/2	6 ～ 8 山	12 山	4 ～ 6 山	150	600×32
2	7 ～ 9 山	14 山	5 ～ 7 山	200	600×42

⚠ 注意

シール材、管ねじ等によって余ねじ山数のばらつきがありますので、余ねじ管理の範囲を超えないようにご注意ください。
範囲を超えて深くねじ込みますとコアを損傷することがあります。特にテーブの使用時トルクが軽くなりますので、締め過ぎにご注意ください。
● 製品仕様は予告なく変更させて頂くことがありますのであらかじめご了承ください。

耳付水栓エルボ

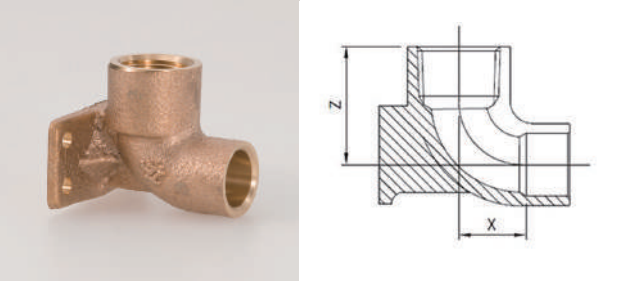


コード	呼び径	ねじ	X	Z	梱包単位 (個)		設計価格 (円/個)
4080400	1/2	Rc1/2	19	25	20	120	オープン価格
4080404							廃盤

規格：TF■

※コード 4080404は首長耳付水栓エルボ。

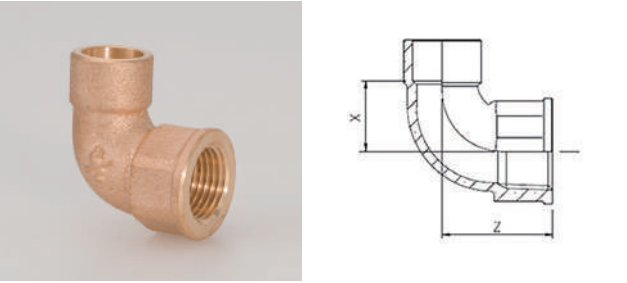
座付水栓エルボ



コード	呼び径	ねじ	X	Z	梱包単位 (個)		設計価格 (円/個)
4060404	1/2	Rc1/2	17	30	20	100	オープン価格

規格：TF■

給水栓用エルボ



コード	呼び径	ねじ	X	Z	梱包単位 (個)		設計価格 (円/個)
4000300							廃盤
4000400	1/2	Rc1/2	19	30	40	160	1,650
4000600	3/4	Rc3/4	23	40	20	80	2,380
4000604	3/4×1/2	Rc1/2	19	32	20	80	2,510
4001000	1	Rc1	29	50	8	32	5,240

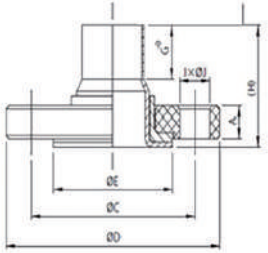
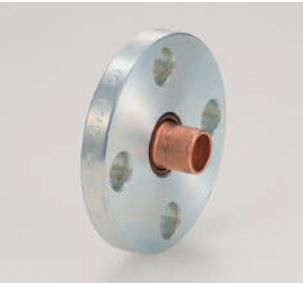
規格：JCDA■ TF■

絶縁セットフランジ

このフランジを利用することにより、銅管とガス管、銅管と種々の機器との接続における接触腐食作用は完全に防止することが可能です。
このフランジは3点セットの組み立て品で鉄板製のアウトフランジ、銅製のインナースリーブ、フェノール樹脂の絶縁材を加工した絶縁ツバから組立てられています。

⚠ 注意

ろう接の際にはアウトフランジ、及び絶縁ツバは熱の影響のない程度に、銅管の方へずらしてから加熱してください。



ZSF 5K (セット)

コード	呼び径	D	H	G	E	C	A	I×φJ	ボルトサイズ	梱包単位(個)		設計価格 (円/セット)
										小箱	大箱	
5810400	1/2	80	29	11	39	60	9	4×12	M10	—	10	8,280
5810600	3/4	85	38	17	47	65	10	4×12	M10	—	10	10,860
5811000	1	95	43	21	56	75	10	4×12	M10	—	10	12,030
5811200	1.1/4	115	48	24	63	90	12	4×15	M12	—	10	16,450
5811400	1.1/2	120	57	27	75	95	12	4×15	M12	—	10	19,320
5812000	2	130	47	18	86	105	14	4×15	M12	—	10	22,430
5812400	2.1/2	155	54	20	101	130	14	4×15	M12	—	6	32,920
5813000	3	180	63	21	121	145	14	4×19	M16	—	4	41,750
5814000	4	200	66	22	141	165	16	8×19	M16	—	4	58,410

規格：TF■

ZSF 10K (セット)

コード	呼び径	D	H	G	E	C	A	I×φJ	ボルトサイズ	梱包単位(個)		設計価格 (円/セット)
										小箱	大箱	
5910400	1/2	95	29	11	39	70	12	4×15	M12	—	10	8,280
5910600	3/4	100	38	17	47	75	14	4×15	M12	—	10	10,860
5911000	1	125	43	21	56	90	14	4×19	M16	—	10	12,030
5911200	1.1/4	135	48	24	63	100	16	4×19	M16	—	10	16,450
5911400	1.1/2	140	57	27	75	105	16	4×19	M16	—	10	19,320
5912000	2	155	47	18	86	120	16	4×19	M16	—	10	22,430
5912400	2.1/2	175	54	20	101	140	18	4×19	M16	—	6	32,920
5913000	3	185	63	21	121	150	18	8×19	M16	—	4	41,750
5914000	4	210	66	22	141	175	18	8×19	M16	—	4	58,410

規格：TF■

ZSF 20K (セット)

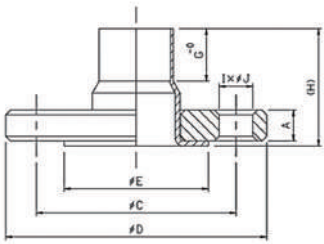
	コード	呼び径	D	H	G	E	C	A	I×φJ	ボルトサイズ	梱包単位(個)		設計価格 (円/セット)
											小箱	大箱	
★	5900400	1/2	95	29	11	39	70	12	4×15	M12	—	—	
★	5900600	3/4	100	38	17	47	75	14	4×15	M12	—	—	
★	5901000	1	125	43	21	56	90	14	4×19	M16	—	—	
★	5901200	1.1/4	135	48	24	63	100	16	4×19	M16	—	—	
★	5901400	1.1/2	140	57	27	75	105	16	4×19	M16	—	—	オープン価格
★	5902000	2	155	47	18	86	120	16	8×19	M16	—	—	
★	5902400	2.1/2	175	54	20	101	140	18	8×19	M16	—	—	
★	5903000	3	200	63	21	121	160	20	8×23	M20	—	—	
★	5904000	4	225	66	22	141	185	22	8×23	M20	—	—	

規格：TF■

★受注生産

NCフランジ

RoHS



NCF 5K (セット)

コード	呼び径	D	H	G	E	C	A	I×φJ	ボルトサイズ	梱包単位(個)		設計価格 (円/セット)
										小箱	大箱	
5930400	1/2	80	29	11	39	60	9	4×11	M10	—	10	8,280
5930600	3/4	85	38	17	47	65	10	4×11	M10	—	10	10,860
5931000	1	95	43	21	56	75	10	4×11	M10	—	10	12,030
5931200	1.1/4	115	48	24	63	90	12	4×13.6	M12	—	10	16,450
5931400	1.1/2	120	57	27	75	95	12	4×13.6	M12	—	10	19,320
5932000	2	130	47	18	86	105	14	4×13.6	M12	—	10	22,430
5932400	2.1/2	155	54	20	101	130	14	4×13.6	M12	—	6	32,920
5933000	3	180	63	21	121	145	14	4×17.6	M16	—	4	41,750
5934000	4	200	66	22	141	165	16	8×17.6	M16	—	4	58,410

規格：TF■

NCF 10K (セット)

コード	呼び径	D	H	G	E	C	A	I×φJ	ボルトサイズ	梱包単位(個)		設計価格 (円/セット)
										小箱	大箱	
5920400	1/2	95	29	11	39	70	12	4×13.6	M12	—	10	8,280
5920600	3/4	100	38	17	47	75	14	4×13.6	M12	—	10	10,860
5921000	1	125	43	21	56	90	14	4×17.6	M16	—	10	12,030
5921200	1.1/4	135	48	24	63	100	16	4×17.6	M16	—	10	16,450
5921400	1.1/2	140	57	27	75	105	16	4×17.6	M16	—	10	19,320
5922000	2	155	47	18	94	120	16	4×17.6	M16	—	10	22,430
5922400	2.1/2	175	54	20	112	140	18	4×17.6	M16	—	6	32,920
5923000	3	185	63	21	125	150	18	8×17.6	M16	—	4	41,750
5924000	4	210	66	22	150	175	18	8×17.6	M16	—	4	58,410

規格：TF■

NCF 20K (セット)

	コード	呼び径	D	H	G	E	C	A	I×φJ	ボルトサイズ	梱包単位(個)		設計価格 (円/セット)
											小箱	大箱	
★	5940400	1/2	95	29	11	39	70	14	4×13.6	M12	—	10	
★	5940600	3/4	100	38	17	47	75	16	4×13.6	M12	—	10	
★	5941000	1	125	43	21	56	90	16	4×17.6	M16	—	10	
★	5941200	1.1/4	135	48	24	63	100	18	4×17.6	M16	—	10	
★	5941400	1.1/2	140	57	27	75	105	18	4×17.6	M16	—	10	オープン価格
★	5942000	2	155	47	18	94	120	18	8×17.6	M16	—	10	
★	5942400	2.1/2	175	54	20	112	140	20	8×17.6	M16	—	6	
★	5943000	3	200	63	21	125	160	22	8×21.6	M20	—	4	
★	5944000	4	225	66	22	150	185	24	8×21.6	M20	—	4	

規格：TF■

★受注生産

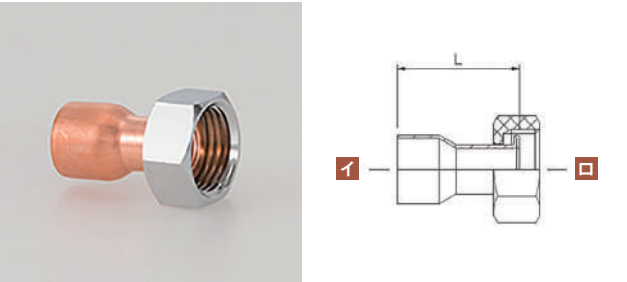
TF規格品

袋ナット式の溶ダー継手をご紹介します。

TF規格品

溶ダー継手

溶ダー継手



ソケットタイプ

コード	呼び径 イ・ロ	ねじ	L	梱包単位(個)		設計価格 (円/個)
				小箱	大箱	
8580304	3/8×1/2	G1/2	34	50	200	2,590
8580400	1/2	G1/2	32	50	200	2,590
8580406	1/2×3/4	G3/4	32	50	200	3,050
8580600	3/4	G3/4	40	30	120	3,080

規格：TF■

住設用継手

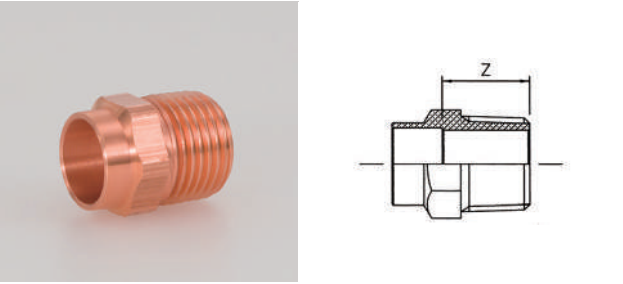
豊富な品揃えと圧倒的な実績を持つショートタイプ

TF規格品

おねじ付アダプタA めねじ付アダプタA



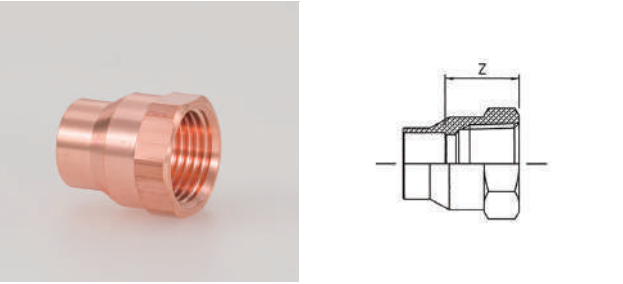
おねじ付アダプタA RoHS



コード	呼び径	ねじ	Z	梱包単位(個)		設計価格 (円/個)
				小箱	大箱	
3011500	15.88	R1/2	16	100	400	オープン価格
3012200	22.22	R3/4	17	50	200	
3019864	22.22×1/2	R1/2	17	50	200	
3012800	28.58	R1	19	24	96	
3013400	34.92	R1.1/4	22	12	48	
3014100	41.28	R1.1/2	24	10	40	
3015300	53.98	R2	27	4	16	

規格：TF■

めねじ付アダプタA RoHS



コード	呼び径	ねじ	Z	梱包単位(個)		設計価格 (円/個)
				小箱	大箱	
3511500	15.88	Rc1/2	16	100	400	オープン価格
3512200	22.22	Rc3/4	18	50	200	
3519864	22.22×1/2	Rc1/2	16	50	200	
3512800	28.58	Rc1	21	24	96	
3513400	34.92	Rc1.1/4	24	12	48	
3514100	41.28	Rc1.1/2	24	10	40	
3515300	53.98	Rc2	30	4	16	

規格：TF■

六角

コード	呼び径	ねじ	Z	梱包単位(個)		設計価格 (円/個)
				小箱	大箱	
3542800	28.58	Rc1	21	24	96	オープン価格

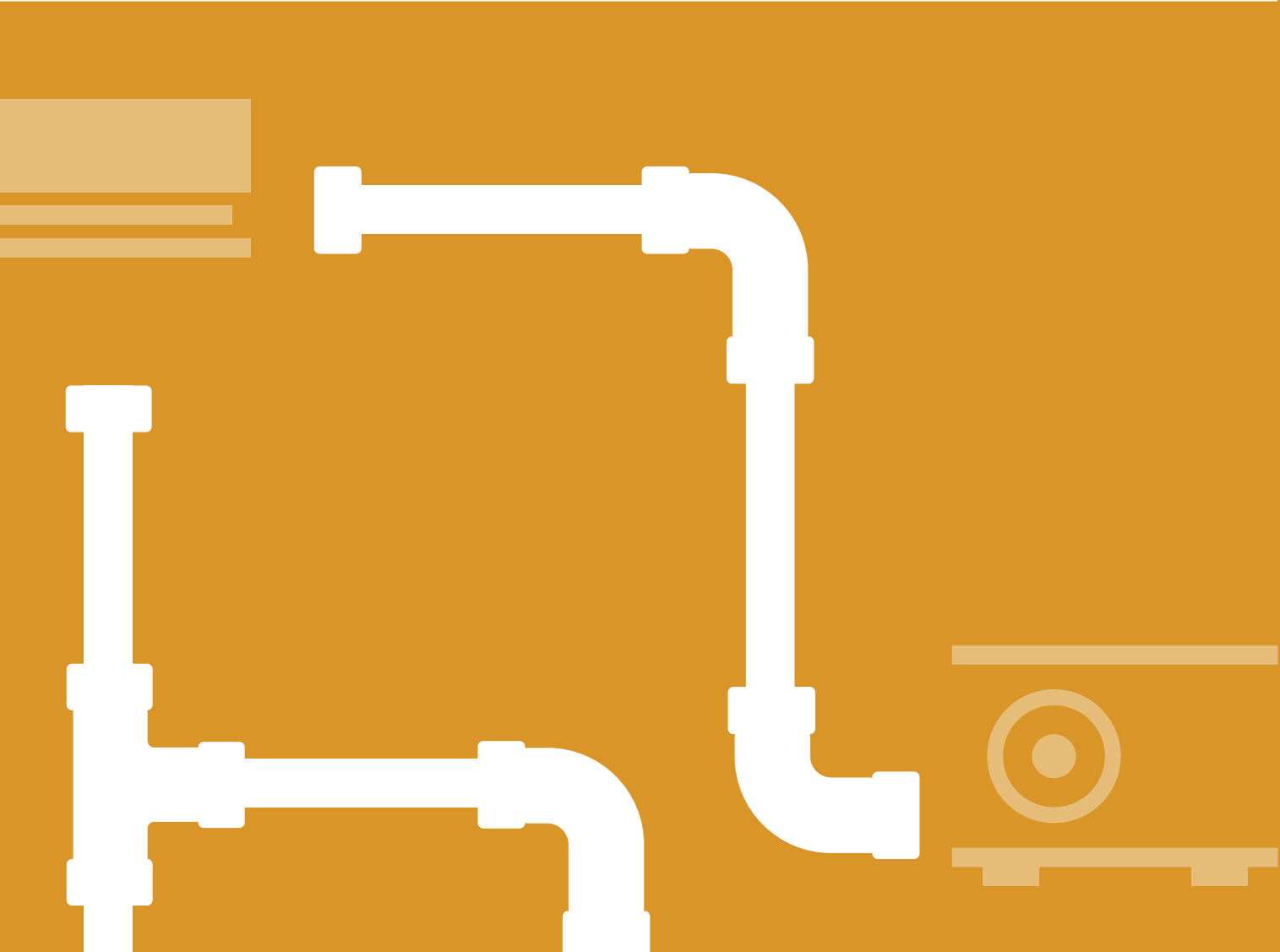
規格：TF■

空調住設用継手

空調用配管、及び給水・給湯配管で使用される継手です。
ご注文時には空調住設用と明記ください。

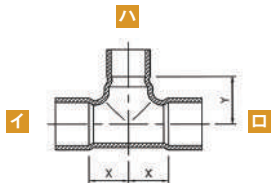
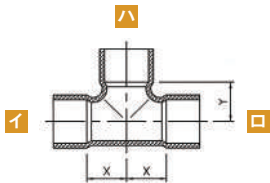
空調住設用継手

- T
- 90°エルボ
- 45°エルボ
- ソケット
- フィッティングレジャーサ
- キャップ



T RoHS

6〜38.1は
R410A、R32対応



コード	呼び径 イ・ロ・ハ	X	Y	梱包単位(個)		設計価格 (円/個)
				袋	大箱	
0510600	6.35	12	12	10	1000	
0510606	6ミリ	13	13	100	1000	
0510800	8ミリ	11	11	100	1000	
0510902	9.52	10	10	10	1000	
0511000	10ミリ	11	11	100	1000	
0511200	12.7	12	12	10	500	
0511210	12	11	11	50	500	
0511500	15.88	13	13	10	400	
0511900	19.05	15	15	10	200	
0512200	22.22	18	18	10	140	
0512500	25.4	20	20	10	100	オープン価格
0512800	28.58	22	22	5	60	
0513100	31.75	23	23	5	50	
0513400	34.92	27	27	5	40	
0513800	38.1	27	27	5	40	
0514100	41.28	32	32	5	30	
0514400	44.45	31	31	5	20	
0515000	50.8	44	44	5	15	
0515300	53.98	37	37	5	15	
0516300	63.5	47	48	1	10	
0516600	66.68	48	48	1	10	
0517600	76.2	59.5	66.5	1	6	

規格：TF■

異径T

コード	呼び径		X	Y	梱包単位(個)		設計価格 (円/個)
	イ・ロ	ハ			袋	大箱	
0512519	25.4	19.05	20	24	10	100	
0512522	25.4	22.22	20	22	10	100	
0512815	28.58	15.88	22	33	5	60	
0512819	28.58	19.05	22	29	5	60	
0512822	28.58	22.22	22	26	5	60	
0512825	28.58	25.4	22	24	5	60	
0513115	31.75	15.88	23	36	5	50	
0513119	31.75	19.05	23	32	5	50	
0513125	31.75	25.4	23	27	5	50	
0513415	34.92	15.88	27	42	5	40	
0513422	34.92	22.22	27	35	5	40	
0513428	34.92	28.58	27	30	5	40	オープン価格
0513819	38.1	19.05	27	39	5	40	
0513825	38.1	25.4	27	35	5	40	
0513831	38.1	31.75	27	28	5	40	
0514115	41.28	15.88	32	51	5	30	
0514122	41.28	22.22	32	45	5	30	
0514128	41.28	28.58	32	40	5	30	
0514134	41.28	34.92	32	35	5	30	
0515019	50.8	19.05	44	63	5	15	
0515025	50.8	25.4	44	59	5	15	
0515028	50.8	28.58	44	55	5	15	
0515031	50.8	31.75	44	55	5	15	

異径T

コード	呼び径		X	Y	梱包単位(個)		設計価格 (円/個)
	イ・ロ	ハ			袋	大箱	
0510806							廃盤
0510906	9.52	6.35	10	12	10	1000	オープン価格
0510908	9.52	8ミリ	11	12	100	1000	
0511008							廃盤
0511206	12.7	6.35	12	14	10	500	
0511208	12.7	8ミリ	12	14	50	500	オープン価格
0511209	12.7	9.52	12	12	10	500	
0511218							廃盤
0511506	15.88	6.35	13	20	10	400	
0511508	15.88	8ミリ	13	19	70	420	
0511509	15.88	9.52	13	17	10	400	
0511510	15.88	10ミリ	13	16	70	420	
0511512	15.88	12.7	13	16	10	400	
0511906	19.05	6.35	15	26	10	200	
0511909	19.05	9.52	15	23	10	200	
0511912	19.05	12.7	15	22	10	200	オープン価格
0511915	19.05	15.88	15	19	10	200	
0512209	22.22	9.52	18	28	10	140	
0512212	22.22	12.7	18	27	10	140	
0512215	22.22	15.88	18	24	10	140	
0512219	22.22	19.05	18	20	10	140	
0512509	25.4	9.52	20	31	10	100	
0512512	25.4	12.7	20	31	10	100	
0512515	25.4	15.88	20	28	10	100	

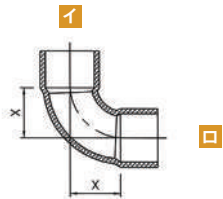
異径T

コード	呼び径		X	Y	梱包単位(個)		設計価格 (円/個)
	イ・ロ	ハ			袋	大箱	
0515034	50.8	34.92	44	50	5	15	
0515038	50.8	38.1	44	48	5	15	
0515041	50.8	41.28	44	46	5	15	
0515315	53.98	15.88	37	67	5	15	オープン価格
0515322	53.98	22.22	37	60	5	15	
0515328	53.98	28.58	37	55	5	15	
0515334	53.98	34.92	37	50	5	15	
0515341	53.98	41.28	37	46	5	15	

規格：TF■

90°エルボ RoHS

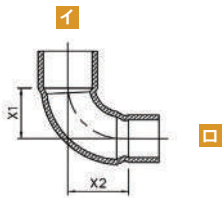
6.35〜38.1は
R410A、R32対応



90°エルボA

コード	呼び径 イ・ロ	X	梱包単位(個)		設計価格 (円/個)
			袋	大箱	
1110600	6.35	8	10	2000	
1110800	8ミリ	12	100	1500	オープン価格
1110900	9.52	11	10	1000	
1111000					廃盤
1111200	12.7	14	10	800	
1111210	12	15	100	1500	
1111500	15.88	15	10	800	
1111900	19.05	19	10	400	
1112200	22.22	22	10	300	
1112500	25.4	25	10	140	
1112800	28.58	28	5	100	
1113100	31.75	33	5	80	
1113400	34.92	33	5	60	オープン価格
1113800	38.1	38	5	50	
1114100	41.28	43	5	40	
1114400	44.45	51	5	30	
1115000	50.8	58	5	20	
1115300	53.98	45	5	20	
1116300	63.5	54	5	15	
1116600	66.68	50	5	15	
1117600	76.2	58	1	8	

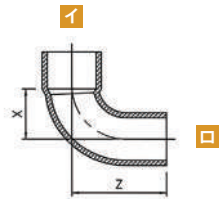
規格：TF■



異径90°エルボ

コード	呼び径 イ・ロ	X1	X2	梱包単位(個)		設計価格 (円/個)
				袋	大箱	
1111208						廃盤
1112215	22.22×15.88	22	26	10	300	オープン価格

規格：TF■

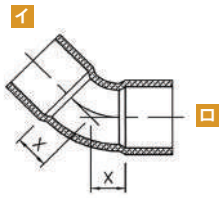


90°エルボB

コード	呼び径 イ・ロ	X	Z	梱包単位(個)		設計価格 (円/個)
				袋	大箱	
1220900	9.52	11	20	10	1000	
1221200	12.7	14	25	10	800	
1221500	15.88	15	28	10	800	
1221900	19.05	19	36	10	400	
1222200	22.22	22	40	10	300	
1222500	25.4	25	45	10	140	オープン価格
1222800	28.58	28	50	5	100	
1223100	31.75	33	55	5	80	
1223800	38.1	38	64	5	50	
1224400	44.45	51	80	5	30	
1225000	50.8	58	87	5	20	

規格：TF■

45°エルボ RoHS



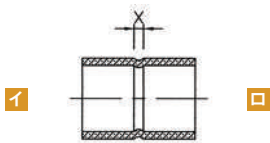
コード	呼び径 イ・ロ	X	梱包単位(個)		設計価格 (円/個)
			袋	大箱	
1420900	9.52	5	10	1000	
1421200	12.7	6.5	10	800	
1421500	15.88	8	10	800	
1421900	19.05	8	10	400	
1422200	22.22	10	10	300	
1422500	25.4	10	10	140	
1422800	28.58	12	5	100	
1423100	31.75	15	5	80	
1423400	34.92	13	5	60	オープン価格
1423800	38.1	16	5	50	
1424100	41.28	20	5	40	
1424400	44.45	18	5	30	
1425000	50.8	22	5	20	
1425300	53.98	27	5	20	
1426300	63.5	44	5	15	
1426600	66.68	43	5	15	
1427600					廃盤

規格：TF■

ソケット

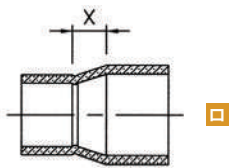
RoHS

6〜38.1は
R410A、R32対応



コード	呼び径 イ・ロ	X	梱包単位(個)		設計価格 (円/個)
			袋	大箱	
2110600	6.35	1	10	1000	オープン価格
2110606	6ミリ	1	100	4000	
2110800	8ミリ	1	100	4000	
2110900	9.52	1	10	1000	
2111000	10ミリ	1	100	4000	
2111200	12.7	2	10	1000	
2111210	12	1	100	2000	
2111500	15.88	2	10	1200	
2111900	19.05	2	10	600	
2112200	22.22	2	10	500	
2112500	25.4	2	10	300	オープン価格
2112800	28.58	2	5	200	
2113100	31.75	2	5	160	
2113400	34.92	2	5	120	
2113800	38.1	2	5	120	
2114100	41.28	2	5	80	
2114400	44.45	3	5	60	
2115000	50.8	3	5	60	
2115300	53.98	3	5	50	
2116300	63.5	3	5	30	
2116600	66.68	3	5	30	
2117600	76.2	4	5	20	

規格：TF



異径ソケット

コード	呼び径 イ・ロ	X	梱包単位(個)		設計価格 (円/個)
			袋	大箱	
2110806	8ミリ×6.35	4	100	4000	オープン価格
2110906	9.52×6.35	5	10	1000	
2110908	9.52×8ミリ	4	100	2000	
2111008					廃盤
2111206	12.7×6.35	7	10	1200	オープン価格
2111208	12.7×8ミリ	7	100	1200	
2111209	12.7×9.52	4	10	1200	
2111212					廃盤
2111506	15.88×6.35	12	10	1200	
2111508	15.88×8ミリ	9	100	1200	
2111509	15.88×9.52	7	10	1200	
2111510	15.88×10ミリ	8	100	1200	
2111512	15.88×12.7	6	10	1200	
2111515	15.88×15	6	100	1200	
2111906	19.05×6.35	12	10	600	オープン価格
2111909	19.05×9.52	12	10	600	
2111912	19.05×12.7	11	10	600	
2111915	19.05×15.88	8	10	600	
2112209	22.22×9.52	14	10	500	
2112212	22.22×12.7	13	10	500	
2112215	22.22×15.88	11	10	500	
2112219	22.22×19.05	7	10	500	
2112509	25.4×9.52	17	10	300	
2112512	25.4×12.7	15	10	300	

異径ソケット

コード	呼び径 イ・ロ	X	梱包単位(個)		設計価格 (円/個)
			袋	大箱	
2112515	25.4×15.88	12	10	300	
2112519	25.4×19.05	10	10	300	
2112522	25.4×22.22	8	10	300	
2112815	28.58×15.88	16	5	200	
2112819	28.58×19.05	12	5	200	
2112822	28.58×22.22	10	5	200	
2112825	28.58×25.4	8	5	200	
2113112	31.75×12.7	22	5	160	
2113115	31.75×15.88	20	5	160	
2113119	31.75×19.05	14	5	160	オープン価格
2113122	31.75×22.22	12	5	160	
2113125	31.75×25.4	10	5	160	
2113128	31.75×28.58	10	5	160	
2113415	34.92×15.88	21	5	120	
2113422	34.92×22.22	14	5	120	
2113425	34.92×25.4	12	5	120	
2113428	34.92×28.58	9	5	120	
2113431	34.92×31.75	10	5	120	
2113815	38.1×15.88	24	5	120	
2113819	38.1×19.05	19	5	120	
2113822	38.1×22.22	17	5	120	
2113825	38.1×25.4	16	5	120	

規格：TF

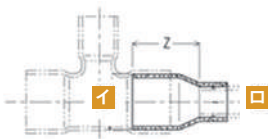
異径ソケット

コード	呼び径 イ・ロ	X	梱包単位(個)		設計価格 (円/個)
			袋	大箱	
2113828	38.1×28.58	14	5	120	
2113831	38.1×31.75	11	5	120	
2113834	38.1×34.92	9	5	120	
2114115	41.28×15.88	26	5	80	
2114122	41.28×22.22	20	5	80	
2114125	41.28×25.4	19.5	5	80	
2114128	41.28×28.58	15	5	80	
2114134	41.28×34.92	11	5	80	
2114138	41.28×38.1	8	5	80	
2114419	44.45×19.05	23	5	60	
2114425	44.45×25.4	21	5	60	
2114431	44.45×31.75	15	5	60	
2114438	44.45×38.1	12	5	60	
2114441	44.45×41.28	8	5	60	
2115015	50.8×15.88	34.5	5	60	
2115019	50.8×19.05	29	5	60	オープン価格
2115022	50.8×22.22	27	5	60	
2115025	50.8×25.4	27	5	60	
2115028	50.8×28.58	22	5	60	
2115031	50.8×31.75	22	5	60	
2115034	50.8×34.92	22	5	60	
2115038	50.8×38.1	18	5	60	
2115041	50.8×41.28	17	5	60	
2115044	50.8×44.45	13	5	60	
2115315	53.98×15.88	35	5	50	
2115322	53.98×22.22	27	5	50	
2115328	53.98×28.58	23	5	50	
2115334	53.98×34.92	20	5	50	
2115338	53.98×38.1	18	5	50	
2115341	53.98×41.28	16	5	50	
2115344	53.98×44.45	14	5	50	
2116331					廃盤
2116338					廃盤
2116341					廃盤
2116344	63.5×44.45	23	5	50	
2116350	63.5×50.8	17.5	5	50	
2116353	63.5×53.98	20	5	50	
2116644	66.68×44.45	25	5	30	オープン価格
2116650	66.68×50.8	18	5	30	
2116663	66.68×63.5	11	5	30	
2117650	76.2×50.8	31	5	20	
2117663	76.2×63.5	23.5	5	20	

規格：TF

フィッティングレジュース

RoHS



コード	呼び径 イ・ロ	Z	梱包単位(個)		設計価格 (円/個)
			袋	大箱	
2660908	9.52×8ミリ	13	100	2000	
2661206	12.7×6.35	18	300	1800	
2661208	12.7×8ミリ	17	100	2000	
2661508	15.88×8ミリ	21	200	1200	
2663122	31.75×22.22	31.5	5	160	
2663125	31.75×25.4	28	5	160	
2663128	31.75×28.58	23	5	160	
2663425	34.92×25.4	39	5	120	
2663819	38.1×19.05	43	5	120	
2663822	38.1×22.22	40	5	120	
2663825	38.1×25.4	37	5	120	
2663828	38.1×28.58	34	5	120	
2663831	38.1×31.75	33.5	5	120	
2663834	38.1×34.92	30	5	120	
2664138	41.28×38.1	28	5	80	
2664419	44.45×19.05	46	5	60	
2664422	44.45×22.22	44	5	60	
2664425	44.45×25.4	43	5	60	
2664428	44.45×28.58	38.5	5	60	オープン価格
2664431	44.45×31.75	38.5	5	60	
2664434	44.45×34.92	34	5	60	
2664438	44.45×38.1	36	5	60	
2664441	44.45×41.28	27	5	60	
2665025	50.8×25.4	54	5	60	
2665038	50.8×38.1	43	5	60	
2665044	50.8×44.45	42.5	5	60	
2665338	53.98×38.1	53	5	50	
2665344	53.98×44.45	50	5	50	
2665350	53.98×50.8	46	5	50	
2666331	63.5×31.75	65	5	50	
2666338	63.5×38.1	60	5	50	
2666341	63.5×41.28	57.5	5	50	
2666344	63.5×44.45	56	5	50	
2666350	63.5×50.8	53.5	5	50	
2666353	63.5×53.98	48	5	50	
2666650	66.68×50.8	57	5	30	
2666663	66.68×63.5	50	5	30	
2667631					廃盤
2667663	76.2×63.5	57	5	20	オープン価格
2667666	76.2×66.68	55	5	20	

規格：TF■

キャップ

RoHS

6〜38.1は
R410A、R32対応



コード	呼び径	G	梱包単位(個)		設計価格 (円/個)
			袋	大箱	
2950800	8ミリ	7	100	3000	
2950900	9.52	4.5	100	3000	
2951200	12.7	3.5	10	2000	
2951500	15.88	4	100	1500	
2951900	19.05	4	10	1000	
2952200	22.22	5	50	1000	
2952500	25.4	4	10	1000	
2952800	28.58	5	5	500	
2953100	31.75	6	5	300	オープン価格
2953400	34.92	6	5	300	
2953800	38.1	6	5	300	
2954100	41.28	7	5	500	
2954400	44.45	8	5	300	
2955000	50.8	8	5	300	
2955300	53.98	8	5	200	
2956300	63.5	10	5	200	
2957600	76.2	15	5	100	

規格：TF■

冷媒用継手

新冷媒対応(肉厚・清浄度クリア)
日本産業規格(JIS B 8607)準拠、
日本銅センター規格(JCDA 0001)適合品

JIS B 8607(冷媒配管用銅管継手)は製品にJISマークを刻印することを許しておりません。
したがってJISマークのあるJIS冷媒規格品は存在しません。
ご発注時には冷媒規格品と明記してください。

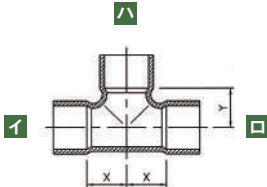
建築用継手

T

T

RoHS

日本産業規格(JIS B 8607)準拠
日本銅センター規格(JCDA 0001)適合品



コード	呼び径 イ・ロ・ハ	X	Y	梱包単位(個)		設計価格 (円/個)
				袋	大箱	
0501500	15.88	13	13	10	400	オープン価格

規格：JCDA■

注意

JIS B 8607(冷媒配管用銅管継手)はJIS指定商品となっていないので製品にJISマークを刻印することを許しておりません。
したがって、JISマークのあるJIS冷媒規格品は存在しません。
当社は日本銅センター規格に適合した製品を製作しており、「㊦ JCDA」を製品に刻印しております。
これらの商品をご注文される際には、『冷媒用規格品』と明記してください。

R410A対応

CO2冷媒用厚肉継手

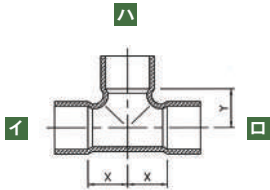
自然冷媒を用いたショーケースなどで採用されている厚肉の継手です。
地球温暖化防止の観点からも注目されています。

CO2冷媒用厚肉継手

T	ソケット
90°エルボ	キャップ

T

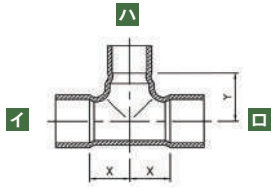
RoHS



コード	呼び径 イ・ロ・ハ	X	Y	梱包単位(個)		設計価格 (円/個)
				袋	大箱	
0530600	6.35	8.5	9	100	—	—
0530900	9.52	10	12	50	—	
0531200	12.7	15	15	50	—	
0531500	15.88	17	15	20	—	オープン価格
0531900	19.05	20	18	20	—	
0532200	22.22	25	25	20	—	—
0532500	25.4	23	23	5	—	

規格：TF

注意
各種、サイズ表に無いものに関しては設計仕様に応じ、各種製作致します。
継手が組み込まれた配管部品の耐圧評価も致します。ご相談ください。

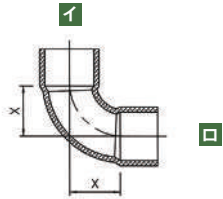


コード	呼び径 イ・ロ	ハ	X	Y	梱包単位(個)		設計価格 (円/個)
					袋	大箱	
0530906	9.52	6.35	10	14	100	—	—
0531206	12.7	6.35	15	20	50	—	
0531209	12.7	9.52	15	17	50	—	
0531506	15.88	6.35	17	24	20	—	—
0531509	15.88	9.52	17	22	20	—	
0531512	15.88	12.7	17	20	20	—	
0531909	19.05	9.52	20	27	10	—	オープン価格
0531912	19.05	12.7	20	26	10	—	
0531915	19.05	15.88	20	25	10	—	
0532209	22.22	9.52	25	30	10	—	—
0532212	22.22	12.7	25	28	10	—	
0532215	22.22	15.88	25	27	5	—	
0532219	22.22	19.05	25	25	5	—	—
0532522	25.4	22.22	23	25	5	—	

規格：TF

90°エルボ

RoHS

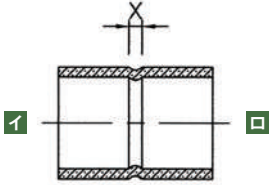


コード	呼び径 イ・ロ	X	梱包単位(個)		設計価格 (円/個)
			袋	大箱	
1130900	9.52	16	100	—	—
1131200	12.7	25	20	—	
1131500	15.88	25	20	—	
1131900	19.05	34	10	—	オープン価格
1132200	22.22	38	10	—	
1132500	25.4	37	10	—	—

規格：TF

ソケット

RoHS

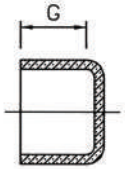


コード	呼び径	X	梱包単位(個)		設計価格 (円/個)
			袋	大箱	
2090600	6.35	2	100	—	—
2090800	8	2	100	—	
2090900	9.52	2	100	—	
2091200	12.7	3	50	—	オープン価格
2091500	15.88	3	50	—	
2091900	19.05	3	50	—	—
2092200	22.22	2	50	—	
2092500	25.4	3	20	—	

規格：TF

キャップ

RoHS



コード	呼び径	G	梱包単位(個)		設計価格 (円/個)
			袋	大箱	
2960600	6.35	10	100	—	—
2960900	9.52	10	100	—	
2961200	12.7	10	50	—	
2961500	15.88	15	50	—	オープン価格
2961900	19.05	15	20	—	

規格：TF

異形ソケット

コード	呼び径 イ・ロ	X	梱包単位(個)		設計価格 (円/個)
			小箱	大箱	
2090806	8	4	100	—	—
2090906	9.52	10	100	—	
2091206	12.7	8	50	—	
2091209	12.7	7	50	—	—
2091509	15.88	12	50	—	
2091512	15.88	11	50	—	
2091909	19.05	15	50	—	オープン価格
2091912	19.05	14	50	—	
2091915	19.05	14	50	—	
2092212	22.22	14	20	—	—
2092215	22.22	13	20	—	
2092219	22.22	14	20	—	
2092519	25.4	9	20	—	—
2092522	25.4	8	20	—	

規格：TF

水道用銅管継手

一般社団法人 日本銅センター規格のミリサイズの継手
(JCDA 0007規格品)をご用意しております。

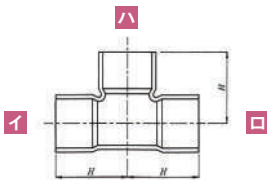
水道用銅管継手

- チーズ
- おねじ付アダプタA
- 90°エルボ
- 給水栓用ソケット

ミリサイズ チーズ

RoHS

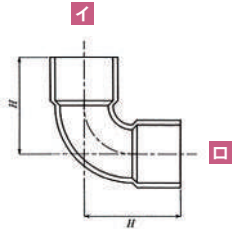
JCDA 0007 規格品



コード	呼び径 イ・ロ・ハ	H	梱包単位(個)		設計価格 (円/個)
			小箱	大箱	
0127620	13	23	60	360	1,150
0137640					廃盤
0137650					廃盤

規格：JCDA■

ミリサイズ 90°エルボ



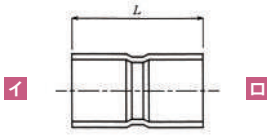
コード	呼び径 イ・ロ	H	梱包単位(個)		設計価格 (円/個)
			小箱	大箱	
1027620	13	28	100	600	640
1037640					廃盤
1037650					廃盤

規格：JCDA■

ミリサイズ ソケット

RoHS

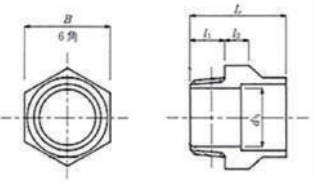
JCDA 0007 規格品



コード	呼び径	L	梱包単位(個)		設計価格 (円/個)
			小箱	大箱	
2027620	13	26	170	1020	785
2027640					廃盤
2027650					廃盤

規格：JCDA■

ミリサイズ おねじ付アダプタA



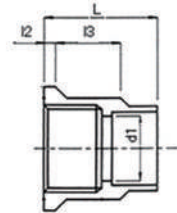
コード	呼び径	ねじ	I 1	d 1	L	I 2	B	梱包単位(個)		設計価格 (円/個)
								小箱	大箱	
5337620	13	R1/2	15	13	30	7	22	100	400	オープン価格
5337640										廃盤

規格：JCDA■

ミリサイズ 給水栓用ソケット

RoHS

JCDA 0007 規格品



丸形

コード	呼び径	ねじ	d 1	L	I 2	I 3	梱包単位(個)		設計価格 (円/個)
							小箱	大箱	
5020130	13	Rc1/2	13	33	2	18	60	240	オープン価格
5020200									廃盤

規格：JCDA■

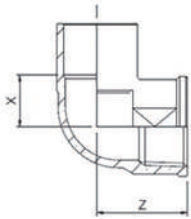
水栓継手

各種 水栓継手をご用意しております。

水栓継手

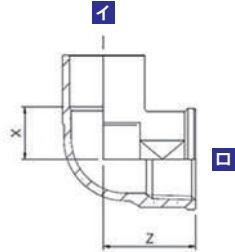
- 水栓エルボ(S)
水栓エルボ平行ねじ
- 水栓エルボ首長耳付き
水栓ソケット耳付き
水栓ソケット回止め

水栓エルボ(S)



コード	呼び径	ねじ	X	Z	梱包単位(個)		設計価格 (円/個)
					小箱	大箱	
4041500	15.88	Rc1/2	14	24	45	180	オープン価格
4042200	22.22	Rc3/4	17	30	20	80	

規格：TF

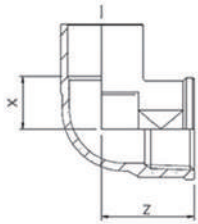


異径

コード	呼び径 イ・ロ	ねじ	X	Z	梱包単位(個)		設計価格 (円/個)
4042215	22.22×1/2	Rc1/2	13	28	20	80	オープン価格

規格：TF

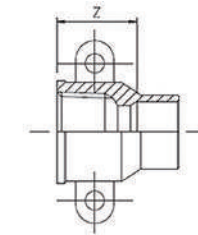
水栓エルボ平行ねじ



コード	呼び径	ねじ	X	Z	梱包単位(個)		設計価格 (円/個)
					小箱	大箱	
4050400	1/2	Rp1/2	19	30	40	160	オープン価格
4050600	3/4	G3/4	23	40	20	80	

規格：TF

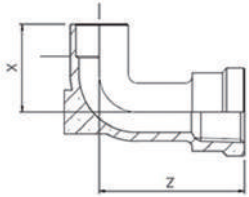
水栓ソケット耳付き



コード	呼び径	ねじ	Z	梱包単位(個)		設計価格 (円/個)
4090400	1/2	Rc1/2	21	50	200	オープン価格

規格：TF

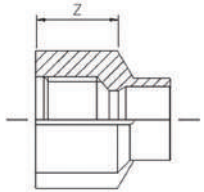
水栓エルボ首長耳付き



コード	呼び径	ねじ	X	Z	梱包単位(個)		設計価格 (円/個)
4080404	1/2	Rc1/2	30	50	—	50	オープン価格

規格：TF

水栓ソケット回止め



コード	呼び径	ねじ	Z	梱包単位(個)		設計価格 (円/個)
4100400	1/2	Rc1/2	20	20	120	オープン価格

規格：TF

メカ継手

各種用途に合わせたメカニカル接合の継手をご用意しております。

メカ継手

RGプレス
TFテクタッチ(銅製)
TFテクタッチ関連品
エコタッチ

RGプレス | 冷媒配管用

JCDA 0012規格
認証番号JC001219004

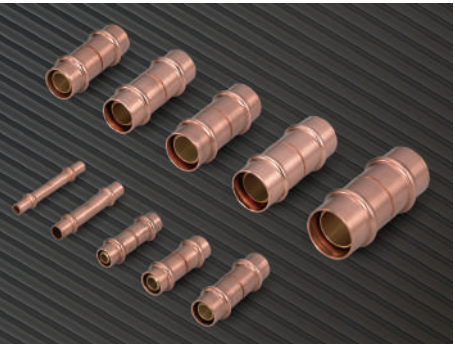
冷媒配管用

火無し継手登場!

工具の使用で簡単・確実な施工

時間短縮※
1/3
軽量※
1/3
低価格※
1/3

※当社従来品と比較

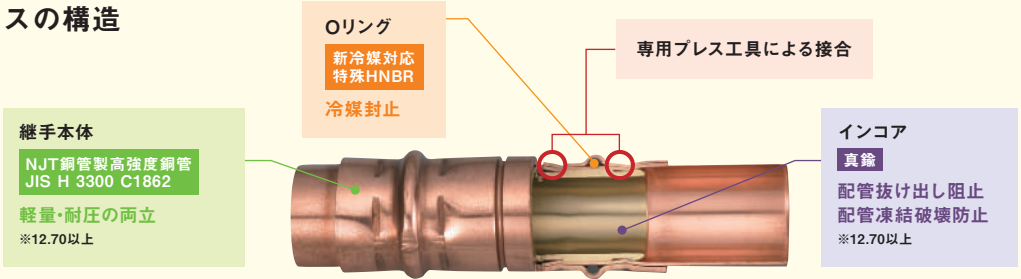


JCDA 0012認証取得「公共建築改修工事標準仕様書」に掲載

(JCDA規格認証番号 JC001219004 プレス式・非金属シーリング型・4.3a)

ISO 14903による安全性・信頼性の証明 (性能証明取得)

RGプレスの構造



施工手順

実際のご使用時には必ず講習会を受講してください。

1. 切断



パイプカッターでパイプを切断してください。

2. 断面面取り



バリは外周をリーマで面取り、内周をスクレーパーで除去してください。

3. マーキング



差し込み深さをマーキングしてください。

専用プレス工具



4. 組付け



継手をゆっくりスライドさせて止まるまでパイプに挿入してください。

5. 工具セット



プレス工具に継手サイズに適合したダイスをセットしてください。

6. 接合



プレス工具を継手に垂直にセットしてプレス。LEDランプが点灯したら完了。リリースしてください。

工具レンタルの問い合わせ先

株式会社 東洋機工
群馬県沼田市白沢町上古語父210-1
TEL 0278-25-9198
FAX 0278-25-9199
<https://to-yo-kikou.com/toyo.html>

西尾レントオール株式会社
大阪府東大阪市高井田中4-5-16
TEL 06-6785-0243
FAX 06-6785-0266
<http://www.nishio-rent.co.jp/>

RGプレスの基本仕様

用途	エアコン用冷媒配管
適合冷媒	R32、R410A、R407C
適用管種	JIS H 3300 C1220T-O、1/2H
接合方法	専用プレス工具によるプレス
シール方法	Oリング
最高使用圧力	4.3MPa
耐圧	21.5MPa
冷媒温度	-40℃～130℃

※1 6.35・9.52継手本体 りん脱酸銅 JIS H 3300 C1220Tを使用。
6.35・9.52継手の内部にはインコアは入っておりません。

※2 国土交通省仕様の厚肉銅管を使用の際は、必ず国土交通省仕様品をご使用ください。
一般品をご使用されますと漏洩事故の原因となりますのでご注意ください。

コード	継手サイズ	銅管仕様	銅管外径	銅管肉厚	設計価格 (円/個)
6550600	6.35 ^{※1}	一般/国交省仕様	6.35	0.8	1,300
6550900	9.52 ^{※1}	一般/国交省仕様	9.52	0.8	1,450
6551200	12.70	一般/国交省仕様	12.70	0.8	2,220
6551500	15.88	一般/国交省仕様	15.88	1.0	2,360
6551900	19.05	一般/国交省仕様	19.05	1.0、1.05、1.2	2,540
6552200	22.22	一般/国交省仕様	22.22	1.0、1.15、1.2	2,700
6552500	25.40	一般仕様	25.40	1.0	3,030
6552501	25.40	国交省仕様	25.40	1.35 ^{※2}	3,030
6552800	28.58	一般仕様	28.58	1.0	3,380
6552801	28.58	国交省仕様	28.58	1.55 ^{※2}	3,380
6553100	31.75	一般仕様	31.75	1.1	4,970
6553101	31.75	国交省仕様	31.75	1.7 ^{※2}	4,970
6553800	38.10	一般仕様	38.10	1.35	5,760
6553801	38.10	国交省仕様	38.10	2.0 ^{※2}	5,760

TFテクタッチ | 給水・給湯用 |

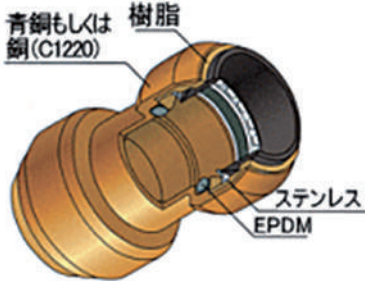
JCDA 0002規格
認定番号9

銅管をきちんと差し込むだけで確実に接続
TFテクタッチは、銅配管作業を改革します。

火気を使用せず差し込むだけで施工出来る給水・給湯用銅管継手。英国 Pegler Yorkshire 社より技術を導入して開発しました。
すでに英国では実績があり、はんだ付やかしめ方式など専用工具を用いた作業を省けるので大幅なコストダウンが可能です。

特長

- ”カチッ”と当たるまで差し込むだけで接続出来ます。
- 施工時間が短縮出来ます。
- 工具不要なので狭い所でも施工出来ます。
- 施工時の角度調整が容易です。
- 火も電気も不要です。
- 接続銅管の質別は問いません。(ガス配管・灯油配管には使用不可)



性能

引張試験

管継手の両端に適当な長さの管を接合した後に引っ張り、接合部
抜け荷重を測定し、基準値以上でなければならない。
(JCDA 0002規定より抜粋)

呼び径	1/2	3/4
基準値	1000N	1900N
結果	2600N	4100N

耐圧試験

管継手に2.5MPaの水圧を加え、漏れ・破壊、その他の異常の有無
を調べる。保持時間は2分間とする。
(JCDA 0002規定より抜粋)

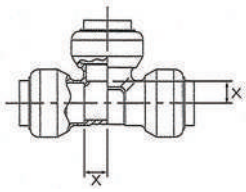
呼び径	1/2	3/4
圧力	2.5MPa	
保持時間	2分間	
結果	漏れ・破壊、その他異常なし	

使用温度と圧力

使用圧力は管継手の基本性能を確認したデータですので、実使用
においては右表を参考にしてください。

温度	使用圧力上限
～30℃	1.6MPa
～65℃	1.0MPa
～95℃	0.6MPa

TFテクタッチ T RoHS

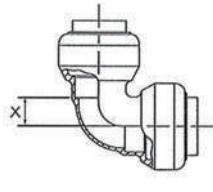


青銅製

コード	呼び径	X	Y	梱包単位(個) 袋 大箱	設計価格 (円/個)
8908040	1/2	12	12	10 100	3,160
8908060	3/4	12	12	10 40	4,650

規格：JCDA■

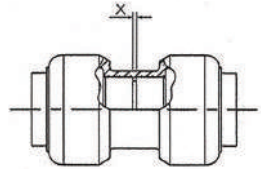
TFテクタッチ 90°エルボ RoHS



コード	呼び径	Y	梱包単位(個) 袋 大箱	設計価格 (円/個)
8905040	1/2	16	10 100	1,900
8905060	3/4	21	10 80	3,090

規格：JCDA■

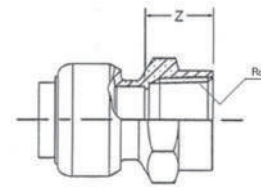
TFテクタッチ ソケット RoHS



コード	呼び径	X	梱包単位(個) 袋 大箱	設計価格 (円/個)
8906040	1/2	2	10 100	1,630
8906060	3/4	2.5	10 80	2,190

規格：JCDA■

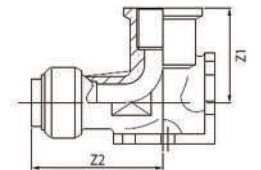
TFテクタッチ めねじ付アダプタ RoHS



コード	呼び径	ねじ	Z	梱包単位(個) 袋 大箱	設計価格 (円/個)
8907540	1/2	Rc1/2	16	10 100	2,940
8907560	3/4	Rc3/4	19.5	10 80	3,660

規格：JCDA■

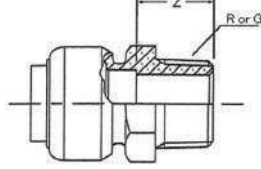
TFテクタッチ 座耳付き水栓エルボ



コード	呼び径	ねじ	Z1	Z2	梱包単位(個) 袋 大箱	設計価格 (円/個)
8908640	1/2	Rp1/2	36	50	— —	5,080

規格：JCDA■

TFテクタッチ おねじ付アダプタ RoHS



コード	呼び径	ねじ	Z	梱包単位(個) 袋 大箱	設計価格 (円/個)
8907040	1/2	R1/2	18	10 100	3,120
8907060	3/4	R3/4	18	10 80	3,860

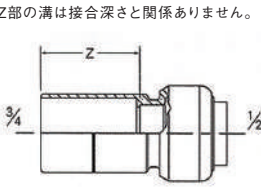
規格：JCDA■

平行ねじ

コード	呼び径	ねじ	Z	梱包単位(個) 袋 大箱	設計価格 (円/個)
8907044	1/2	G1/2	18	10 100	3,120
8907066	3/4	G3/4	18	10 80	3,860

規格：JCDA■

TFテクタッチ フィッティングレジューサ RoHS

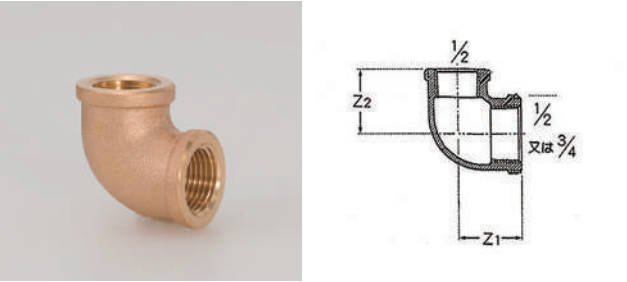


コード	呼び径	Z	梱包単位(個) 袋 大箱	設計価格 (円/個)
8906664	3/4×1/2	28	10 100	2,490

規格：JCDA■

TFテクタッチ関連品

両めねじエルボ



コード	呼び径	ねじ	Z1	Z2	梱包単位(個)		設計価格 (円/個)
					袋	大箱	
8908540	1/2	Rc1/2	27	27	10	100	1,840
8908564	3/4×1/2	Rc3/4,Rc1/2	29	30	10	80	2,560

規格：TF■

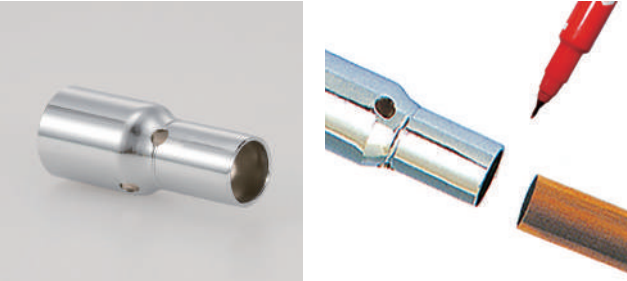
テクルーズ(金属外し工具)



コード	呼び径	梱包単位(個)		設計価格 (円/個)
		袋	大箱	
8909904	1/2	10	40	2,670
8909906	3/4	10	40	2,670

規格：TF■

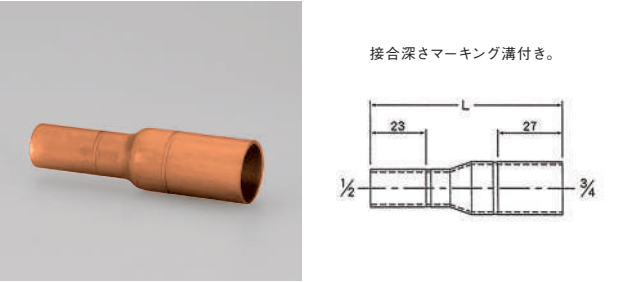
テクマーキング



コード	呼び径	梱包単位(個)		設計価格 (円/個)
		袋	大箱	
8909982	3/4、1/2兼用	30	120	2,100

規格：TF■

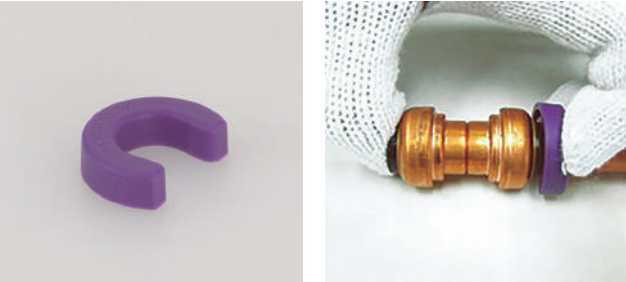
異径パイプ



コード	呼び径	L	梱包単位(個)		設計価格 (円/個)
			袋	大箱	
8908164	3/4×1/2	80	10	200	1,250

規格：TF■ ※錫メッキ処理なしになります。
画像はイメージです。

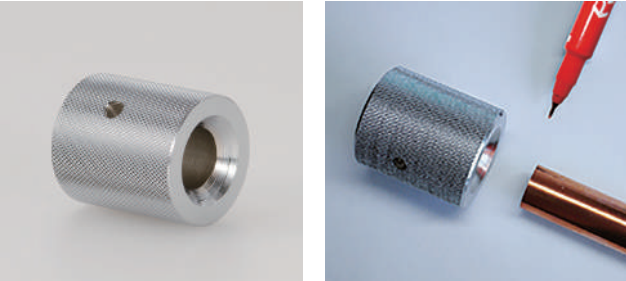
テクリップ



コード	呼び径	梱包単位(個)		設計価格 (円/個)
		袋	大箱	
8909914	1/2	50	200	1,490
8909916	3/4	30	120	1,490

規格：TF■

テクマークDX



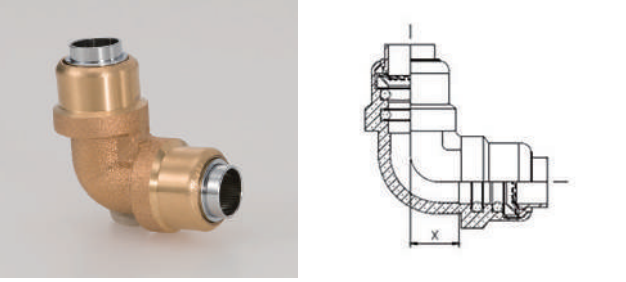
コード	呼び径	梱包単位(個)		設計価格 (円/個)
		袋	大箱	
7709115	1/2	—	—	6,490
7709120	3/4	—	—	6,490

規格：TF■

エコタッチ | 給水・給湯用 |

金属ガイドにより高温下での耐熱性、耐久性に優れたワンタッチ継手です。サイズは12.7をご用意しております。

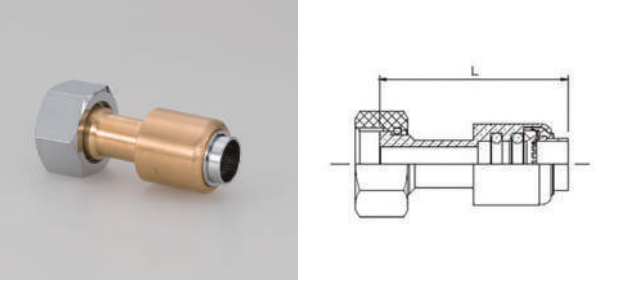
90°エルボ



コード	呼び径	X	梱包単位(個)		設計価格 (円/個)
			袋	大箱	
7811200	12.7	14.5	10	100	6,380

規格：TF■

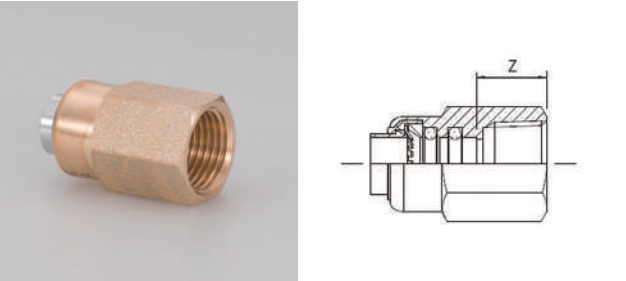
ナットアダプタ



コード	呼び径	ねじ	L	梱包単位(個)		設計価格 (円/個)
				袋	大箱	
7815204	12.7×1/2	G1/2	54	10	120	4,440
7815304	12.7×1/2	G1/2	44	10	120	3,380

規格：TF■

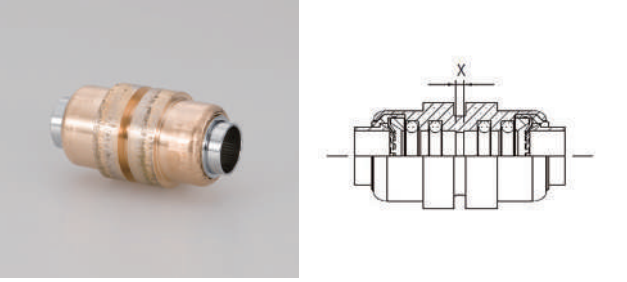
めねじ付アダプタ



コード	呼び径	ねじ	Z	梱包単位(個)		設計価格 (円/個)
				袋	大箱	
7814204	12.7×1/2	Rc1/2	17	10	120	2,740

規格：TF■

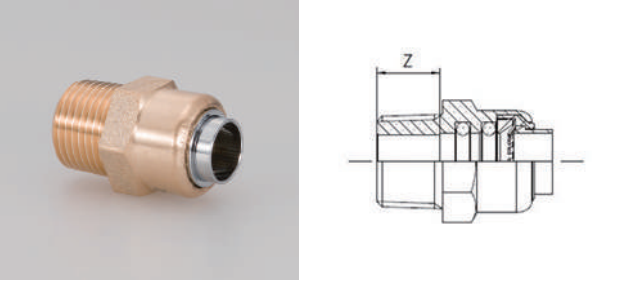
ソケット



コード	呼び径	X	梱包単位(個)		設計価格 (円/個)
			袋	大箱	
7812200	12.7	2	10	120	5,220

規格：TF■

おねじ付アダプタ

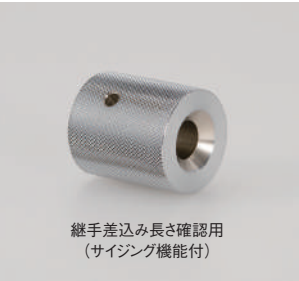


コード	呼び径	ねじ	Z	梱包単位(個)		設計価格 (円/個)
				袋	大箱	
7813204	12.7×1/2	14.5	R1/2	10	120	2,810

規格：TF■

エコタッチ

テクマークDX



継手差込み長さ確認用
(サイジング機能付)

コード	呼び径	梱包単位(個)		設計価格 (円/個)
袋	大箱			
7709110	12.7	10	—	5,550

規格：TF■

クリップ



コード	呼び径	梱包単位(個)		設計価格 (円/個)
袋	大箱			
7709001	12.7	1	—	1,520

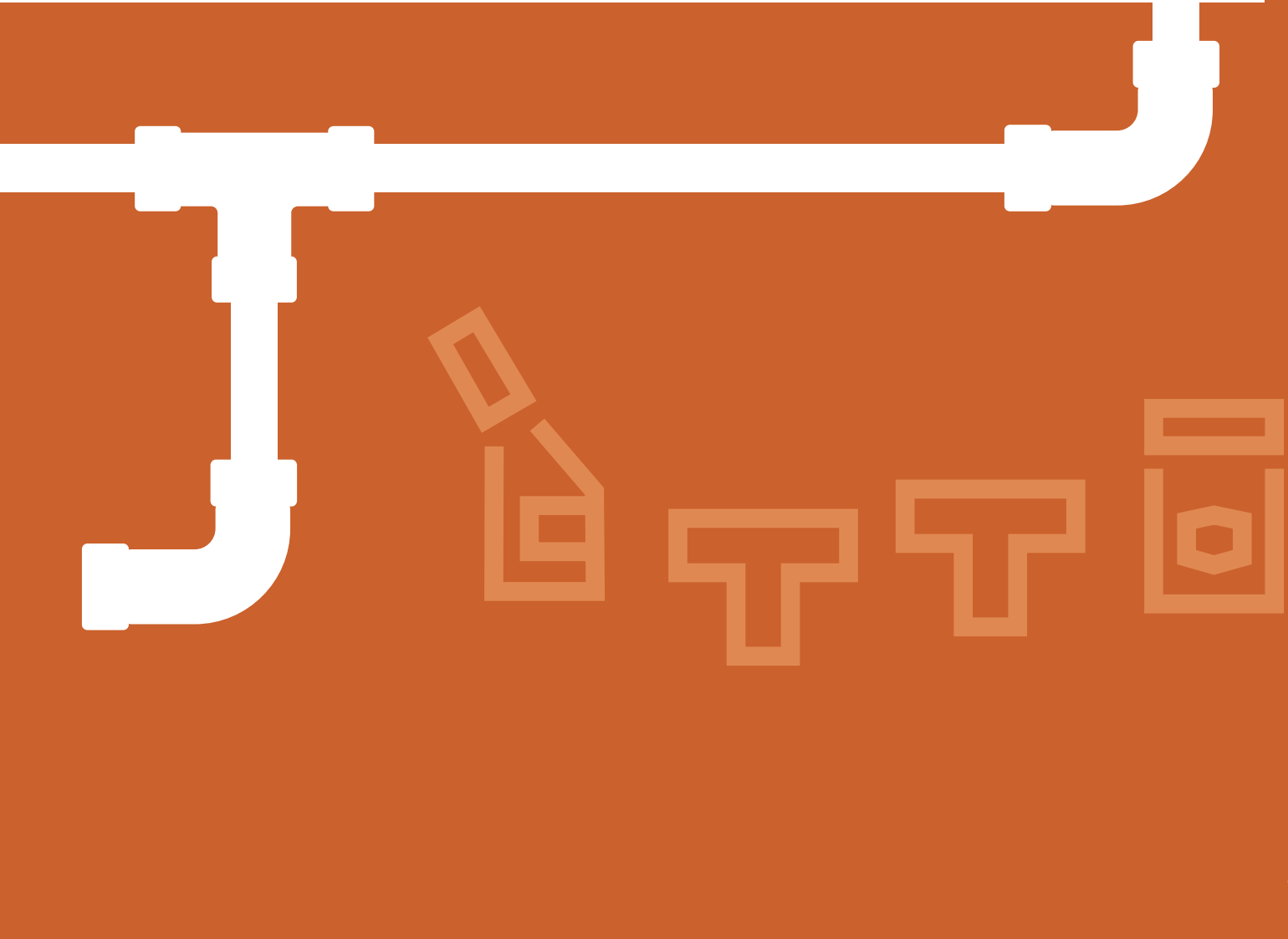
規格：TF■

他商材

ろう接用材料をご紹介します。

他商材

ろう接用材料





本社・伸銅所

〒441-1295 愛知県豊川市大木町新道100

TEL. 0533(93)2311 FAX. 0533(93)5119