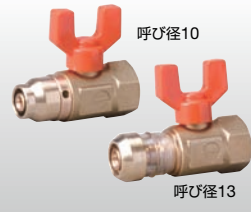


ユニオン



呼び径	品番	価格
10	DRT2-YF	¥2,550
13		¥2,690
16	DRT-YF	¥3,230
20		¥3,660

耐熱用止水栓



呼び径	品番	価格
10	DRT2-HSBGR	¥2,970
13	DRT-HSBGR	¥3,050

ユニオンエルボ



呼び径	品番	価格
10	DRT2-YFE	¥3,040
13	DRT-YFE	¥3,140

面取り器



呼び径	品番	品名	価格
10	UPBT-10	面取り器	¥4,600
13	UPBT-13		¥4,750
16	UPBT-16		¥4,820
20	UPBT-20		¥5,210

ソケット



呼び径	品番	価格
13	DRT-K	¥2,850
16		¥3,320
20		¥3,990
16×13		¥3,190

樹脂バンド内



呼び径	品番	品名	価格
10	UPSBI-PE10×3M	樹脂バンド (内径用)	¥1,160
13	UPSBI-PE13×3M		¥1,380
16	UPSBI-PE16×3M		¥3,190
20	UPSBI-PE20×3M		¥4,290

●ドライフレックスの性能試験一覧

試験項目	試験条件	結果
耐圧試験	水圧2.5MPa×2分	異常なし
負圧試験	-54kPa×2分	〃
熱間内圧クリープ試験	以下の条件で内圧を保持する。 温度:95℃ 内圧:10A 1.51MPa 13A 1.24MPa 16A 1.16MPa 20A 1.02MPa 時間:1時間	〃
浸出試験	JIS S 3200-7による 臭気、味	異常なし

試験項目	試験条件	結果
破壊試験	試料が破壊するまで昇圧する	パイプ破断 (試験値) 10mm:8.5MPa 13mm:7.3MPa 16mm:6.7MPa 20mm:6.3MPa
引張り試験	毎分10mmの速度で引張る	パイプ破断 (試験値) 10mm:1.85kN 13mm:2.14kN 16mm:3.26kN 20mm:4.92kN
振動試験	振幅±15mm、毎分60回で100,000回振動させる	異常なし
繰返し加圧試験	0MPa→1.75MPaを10,000サイクル	異常なし
冷熱繰返し試験	常温→75℃を10,000サイクル	異常なし

▶日本水道協会認証登録証



ドライフレックスパイプ 管E-2 ドライタッチ継手 G-631

給水給湯配管へのご用命は別冊「給水給湯用三層配管システム」をご覧ください。▶▶▶

株式会社タブチ

〒547-0023 大阪市平野区瓜破南2丁目1番56号
TEL 06-6708-0150 (代) FAX 06-6708-0210
ホームページ <http://www.tabuchi.co.jp/> モバイルサイトはこちら▶

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

商品の問合せは **0120-481-130**

札幌支店	〒065-0021 札幌市東区北21条東16丁目1番11号 島田ビル	札幌	011-780-6166 (代)
盛岡支店	〒020-0866 岩手県盛岡市本宮4丁目1番6号 トーニビル3-2号	盛岡	019-656-5011 (代)
仙台支店	〒981-0965 宮城県仙台市青葉区荒巻神明町2番15号	仙台	022-728-8081 (代)
北関東支店	〒370-0851 群馬県高崎市上中居町278番地の2	高崎	027-323-1124 (代)
土浦営業所	〒300-0069 茨城県土浦市東並木町3329-1 第2光洋ビル102号室	土浦	029-835-3520 (代)
千葉支店	〒260-0013 千葉県千葉市中央区中央4-10-16 Y&Yビル201号室	千葉	043-202-0121 (代)
西関東支店	〒351-0011 埼玉県朝霞市本町2-7-33 ビビッドステージ4F	朝霞	048-450-8201 (代)
首都圏営業所	〒140-0004 東京都品川区南品川12丁目1番5号	東京	03-3458-2311 (代)
静岡支店	〒422-8082 静岡県静岡市駿河区福川1丁目5番25号	静岡	054-281-0275 (代)
名古屋支店	〒461-0003 愛知県名古屋市中区栄3丁目27番18号	名古屋	052-937-3481 (代)
金沢営業所	〒920-0058 石川県金沢市示野中町1丁目14番	石川	076-225-7150 (代)
大阪支店	〒547-0023 大阪市平野区瓜破南2丁目1番56号	大阪	06-6708-0152 (代)
広島支店	〒730-0052 広島県広島市中区千田町3丁目10番22号 佐伯ビル	広島	082-248-8081 (代)
福岡支店	〒812-0016 福岡県福岡市博多区博多駅前4丁目15番31号	福岡	092-441-8421 (代)
南九州営業所	〒890-0046 鹿児島県鹿児島市西田3丁目8番21号	鹿児島	099-250-1090 (代)
沖縄営業所	〒900-0004 沖縄県那覇市銘苅335番地の10	那覇	098-867-9121 (代)
住設事業課	〒550-0002 大阪府西区江戸堀3丁目7番22号	大阪	06-6225-3322 (代)
大阪給水設備課	〒550-0002 大阪府西区江戸堀3丁目7番22号	大阪	06-6225-3323 (代)
東京給水設備課	〒140-0004 東京都品川区南品川12丁目1番5号	東京	03-3458-2312 (代)
D S 課	〒140-0004 東京都品川区南品川12丁目1番5号	東京	03-3458-2311 (代)
リテール課	〒140-0004 東京都品川区南品川12丁目1番5号	東京	03-3458-2312 (代)



ISO14001 認証
JQA-EM1611
本社・工場

ISO9001 認証
JQA-2668
本社・工場

設置工事される際には給湯機施工要領書をご確認下さい。



**安全に関する
ご注意**

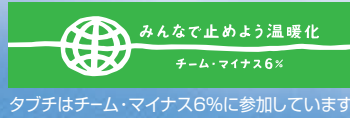
- ・設定条件、使用条件をご確認の上、器具を選定下さい。
- ・ご使用前に「取扱説明書」をよく読んで正しくお使い下さい。
- ・取扱いを誤りますと、故障や事故の原因になります。
- ・屋外露出配管では管に直接日光が当たらないように外面覆膜を施して下さい。

●このカタログは2011年12月現在のものです。 ●価格はすべて消費税抜きです。
●印刷インキの性質上、実物と多少の差があります。

PRINTED 2011.12

® (S) SK

飲料水用



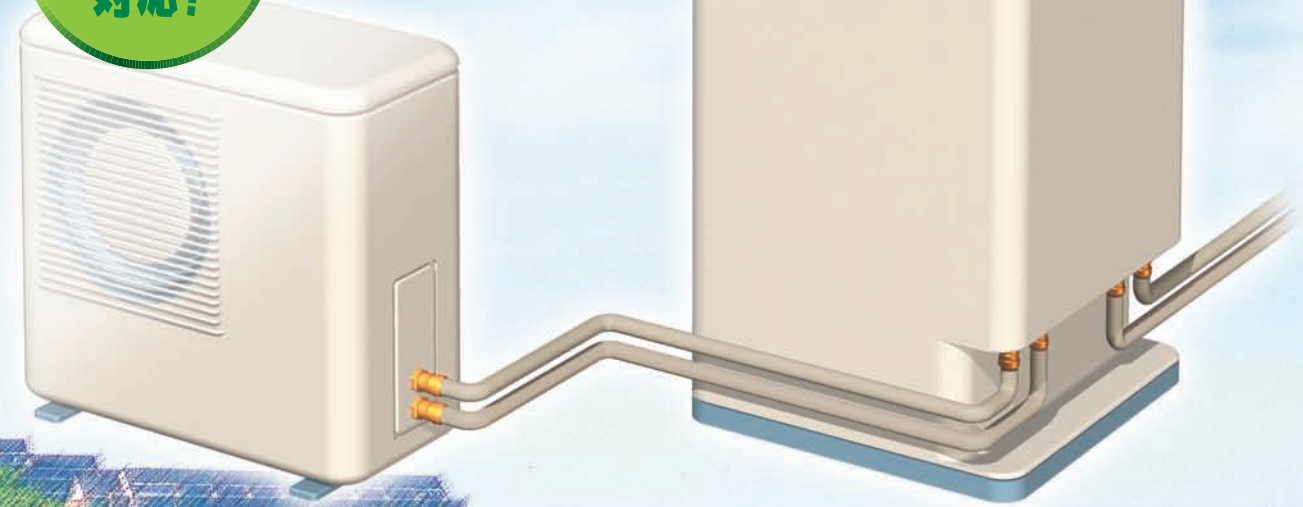
タブチはチーム・マイナス6%に参加しています

日本水道協会認証品 管E-2 継手G-631

三層管配管システム **DreiFlex**

ドライフレックス

給湯機用配管



非常に軽く、
重量は銅管の
約 $\frac{1}{2}$ です。

施工性に優れ、
作業時間が約 $\frac{1}{4}$
短縮できます!

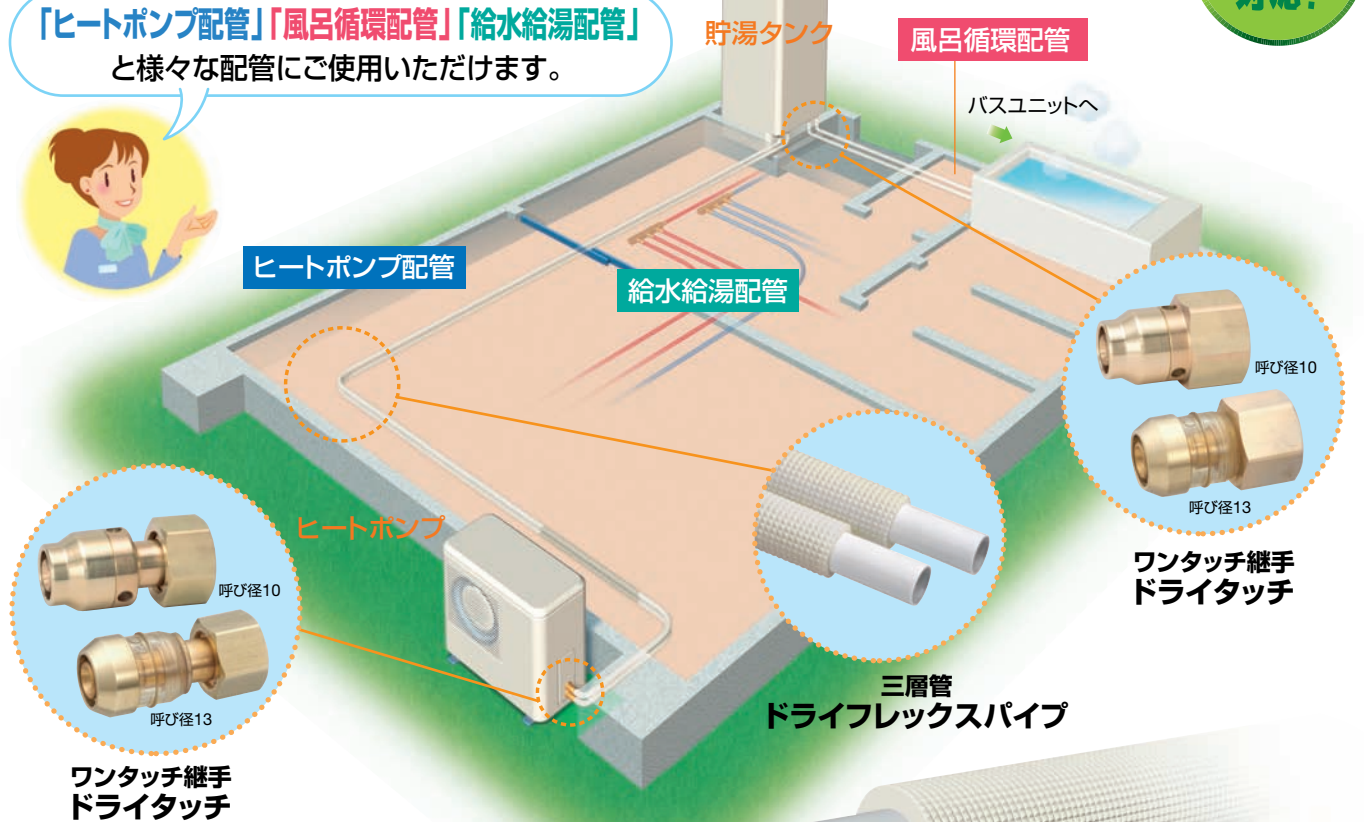
高温水に強く、
配管から
いやなニオイが
しません!

株式会社タブチ

次世代型給湯機エコキュート対応!!



「ヒートポンプ配管」「風呂循環配管」「給水給湯配管」と様々な配管にご使用いただけます。



三層管/ドライフレックスパイプ

銅管と樹脂管の特長を兼ねそなえた新しい配管です。

(JIS H 4000) 強化アルミパイプ
簡単に曲げる事ができ曲がりを持続します。



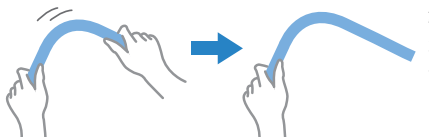
耐候仕様保温材

高耐熱ポリエチレン
アルミパイプをしっかり保護
耐食・耐熱に優れた樹脂管

● 特長

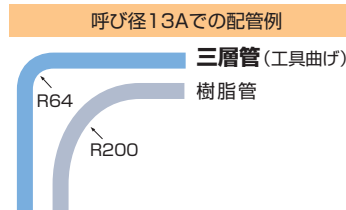
施工性に優れ、作業時間が短縮できます。

三層管は手で簡単に曲げられ、曲がりを持続します。



弾性特性に優れ、管を曲げても反発しません。また、管を曲げると、曲げを維持します。

樹脂管に比べ、最小曲げ半径が最大で1/3以下です。



接続は差し込むだけのワンタッチ継手です。

非常に軽く、施工性に優れています。

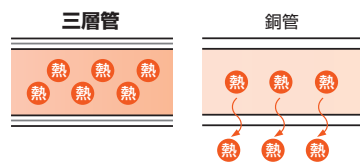
三層管は銅管に比べ、約1/2の重量です。

高温に強く、配管からいやなニオイがしません。

高耐熱用ポリエチレンを使用していますので高温に強く、臭気が発生しません。

保温性に優れ、湯沸かし時のエネルギーロスが少ない。

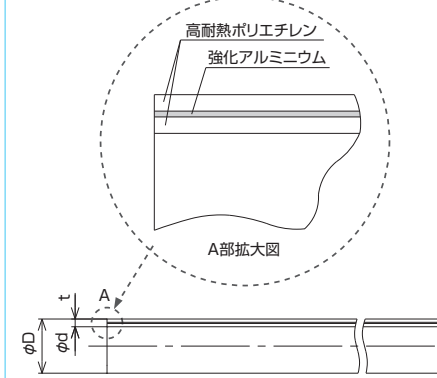
銅管に比べ、熱伝導率が1/1000と低く、熱が冷めにくい。



三層管/ドライフレックスパイプ >>> 長尺管 (耐候仕様保温材付)

JWWA 管:E-2

● 管基本データ



耐候仕様

基本寸法

呼び径	品番	D (外径)	d (内径)	t (肉厚)	参考質量 (kg/m)
10A	UPC	14	10.0	2.00	0.09
13A		16	12.0	2.00	0.11
16A		20	15.5	2.25	0.15
20A		25	20.0	2.50	0.21

基本性能

- 最高使用圧力: 1.0 MPa
- 最高使用温度: 95°C
- 熱伝導率: 0.40 W/mK
- 最小曲げ半径: R=5D (手曲げ) R=4D (工具曲げ)
- 酸素透過性: 透過しない

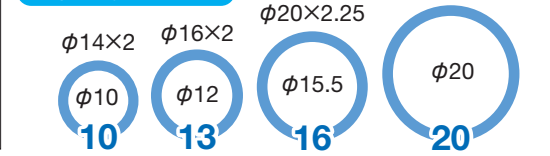
呼び径	品番	管 (m)		保温材 (mm)		価格
		巻き長さ	外径	厚さ		
10A (3分)	UPC10-HONT 10	20	34	10		¥16,500
13A (4分)	UPC13-HONT 10	20	36	10		¥18,000
16A (5分)	UPC16-HONT 10	25	40	10		¥28,000
20A (6分)	UPC20-HONT 10	25	45	10		¥43,250

呼び径	品番	管 (m)		保温材 (mm)		価格
		巻き長さ	外径	厚さ		
10A (3分)	UPC10-HONT 20	20	54	20		¥26,000
13A (4分)	UPC13-HONT 20	20	56	20		¥32,500
16A (5分)	UPC16-HONT 20	25	60	20		¥39,050
20A (6分)	UPC20-HONT 20	25	65	20		¥52,500

● ペアチューブ

呼び径	品番	管 (m)	保温材 (mm)	価格
13A (4分)	UPC13-HONT 10 20M×2	20×2 (ペア)	36 10	¥35,600

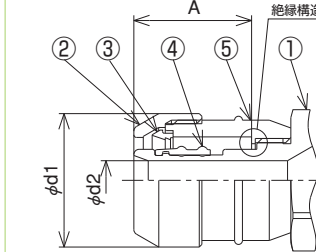
サイズバリエーション



ワンタッチ継手/ドライタッチ >>>

JWWA 継手:G-631

● 継手共通寸法



No	部品名	材質
①	継手胴体	CAC902 (鉛レス銅合金) 又は鉛除去表面処理青銅
②	ナット	C3604BD
③	チャックリング	C3604BD
④	特殊パッキン	EPDM
⑤	ケース	PSU

※呼び径10 (ORT-2) に⑤ケースはありません。

共通寸法

呼び径	d1	d2	A
10A	23.5	5.5	23
13A	25.5	7.5	23
16A	30.5	10.5	25
20A	36.5	15.0	25

継手の施工手順 >>>

※写真は呼び径13です。



① 管の切断
パイプカッター (VP, PE用) を使用して直角に切断します。



② 管端の矯正と面取り
専用の面取り器を使用し回転させながら、管端の矯正と面取りをします。

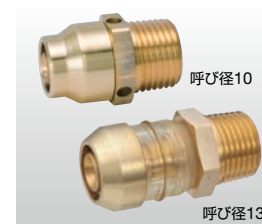


③ 継手への挿入
継手のゴミ避けシールを剥がして、管をまっすぐ継手の奥まで差し込んで下さい。



④ 挿入確認
管が奥まで挿入している事を確認してください。

オスアダプター



呼び径	品番	価格
10	DRT2-M	¥1,540
13		¥1,640
16	DRT-M	¥1,700
20		¥2,110
16-1/2		¥1,860

メスアダプター



呼び径	品番	価格
10	DRT2-F	¥1,650
13		¥1,730
16	DRT-F	¥1,810
20		¥2,350