

ユニオン



呼び径	品番	価格
10	DRT2-YF2	¥2,550
13	DRT-YF2	¥2,690
16	DRT-YF	¥3,230
20		¥3,660

ユニオンエルボ



呼び径	品番	価格
10	DRT2 10-YFE2	¥3,040
13	DRT 13-YFE2	¥3,140

ソケット



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

給湯機用止水栓



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

面取り器



呼び径	品番	品名	価格
10	UPBT-10	面取り器	¥6,900
13	UPBT-13		¥7,200
16	UPBT-16		¥7,300
20	UPBT-20		¥8,000

樹脂ペンダー内



呼び径	品番	品名	価格
10	UPSBI-PE10×3M	樹脂ペンダー(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	-5.4kPa×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 3200-71による 臭気、味	異常なし

試験項目	試験条件	結果
破壊試験	試験材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	OMPa→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M-2      ドライタッチ継手 G-631

エコキュートの使用条件によっては、温度と銅イオン濃度が想定以上に高くなり内面樹脂の劣化が促進されることがありますので、1年毎に必ず管と継手に異常(水漏れ・パイプの変色等)が無い点検を行ってください。(点検は目視による確認のほか、デテックペーパーなどをあて漏水等の異常が無いことを確認してください。点検の際は、怪我や火傷などをしないよう十分に安全管理を行ってください。)  
また、管・継手の紫外線劣化を防ぐため、保温材が覆及び継手をしっかりと覆っているか(保護しているか)、1年毎に点検を行ってください。  
尚、本製品は容易に取替えが出来ない宅地内の床下配管・天井配管等には絶対に使用しないでください。

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  
TEL 06-6708-0150 (代) FAX 06-6708-0210  
ホームページ <http://www.tabuchi.co.jp/> ホームページはこちら▶



本社・工場

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ください。



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。  
・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ください。

商品の問合せは 0120-481-130

札幌支店	〒062-0903 北海道札幌市豊平区豊平三条11丁目1-14	札幌	011-814-8111
仙台支店	〒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	仙台	019-656-5011
北関東支店	〒981-3133 宮城県仙台市泉区泉中央4-19-1 プラナ泉中央206号室	仙台	022-380-8801
新潟出張所	〒370-0044 群馬県高崎市岩手町18番3号	高崎	027-323-1124
新潟営業所	〒950-2014 新潟県新潟市西区小針西1丁目11番5号	新潟	025-201-2088
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
千葉支店	〒260-0013 千葉県千葉市中央区中央4-10-16 CI-22ビル201号室	千葉	043-202-0121
さいたま支店	〒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	浦和	048-872-2203
多摩支店	〒186-0011 東京都国立市谷保6984	多摩	042-580-1850
東京支店	〒140-0004 東京都品川区南品川12丁目1番5号	東京	03-3458-2311
横浜支店	〒241-0821 神奈川県横浜市旭区二俣川1-5-31 和田ビル5F	横浜	045-360-5980
静岡支店	〒420-0047 静岡県静岡市葵区清閑町1-17	静岡	054-653-5530
石川支店	〒920-0058 石川県金沢市示野中町1丁目36番	石川	076-221-0640
名古屋支店	〒461-0003 愛知県名古屋市中区筒井3丁目27番18号	名古屋	052-937-3481
大阪支店	〒547-0023 大阪府大阪市平野区瓜破南2丁目1番	大阪	06-6708-0152
神戸支店	〒658-0015 兵庫県神戸市東灘区本山町2丁目7-3	神戸	078-441-7733
岡山営業所	〒700-0945 岡山県岡山市南区新保100-15	岡山	086-222-5301
広島支店	〒731-0113 広島県広島市安佐南区西原3丁目16番22号	広島	082-832-4355
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
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
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
住設事業課	〒541-0054 大阪府大阪市中央区南本町3丁目6番14号 イトツビル6F	大阪	06-4704-6601
大阪特販	〒541-0054 大阪府大阪市中央区南本町3丁目6番14号 イトツビル6F	大阪	06-4704-6602
東京特販	〒140-0004 東京都品川区南品川12丁目1番5号	東京	03-3458-2312
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



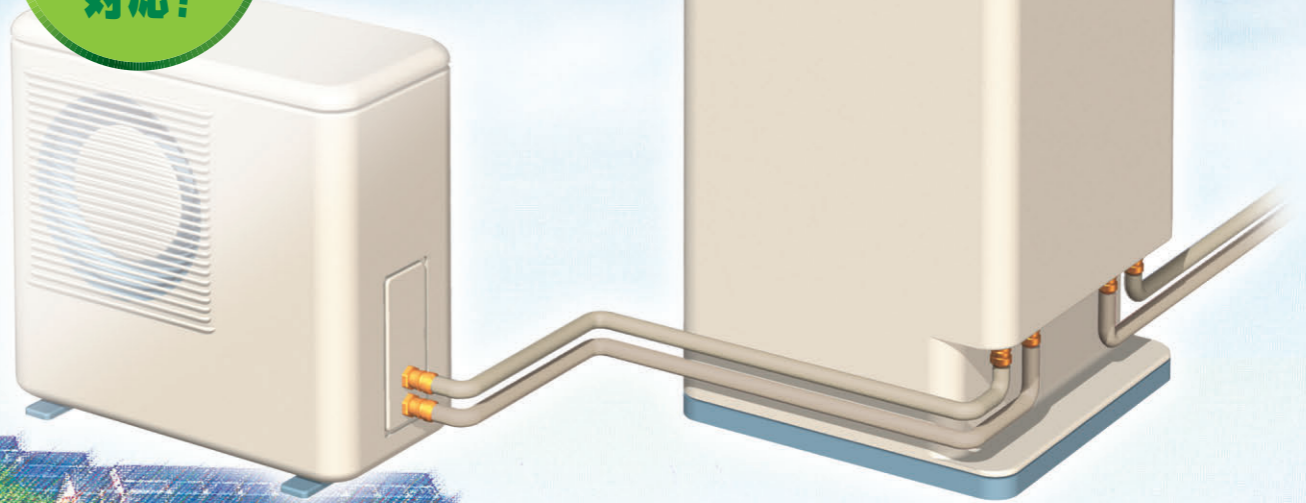
日本水道協会認証品 管M-2 継手G-631  
三層管配管システム DreiFlex

ドライフレックス

給湯機用配管



エコキュート  
対応!



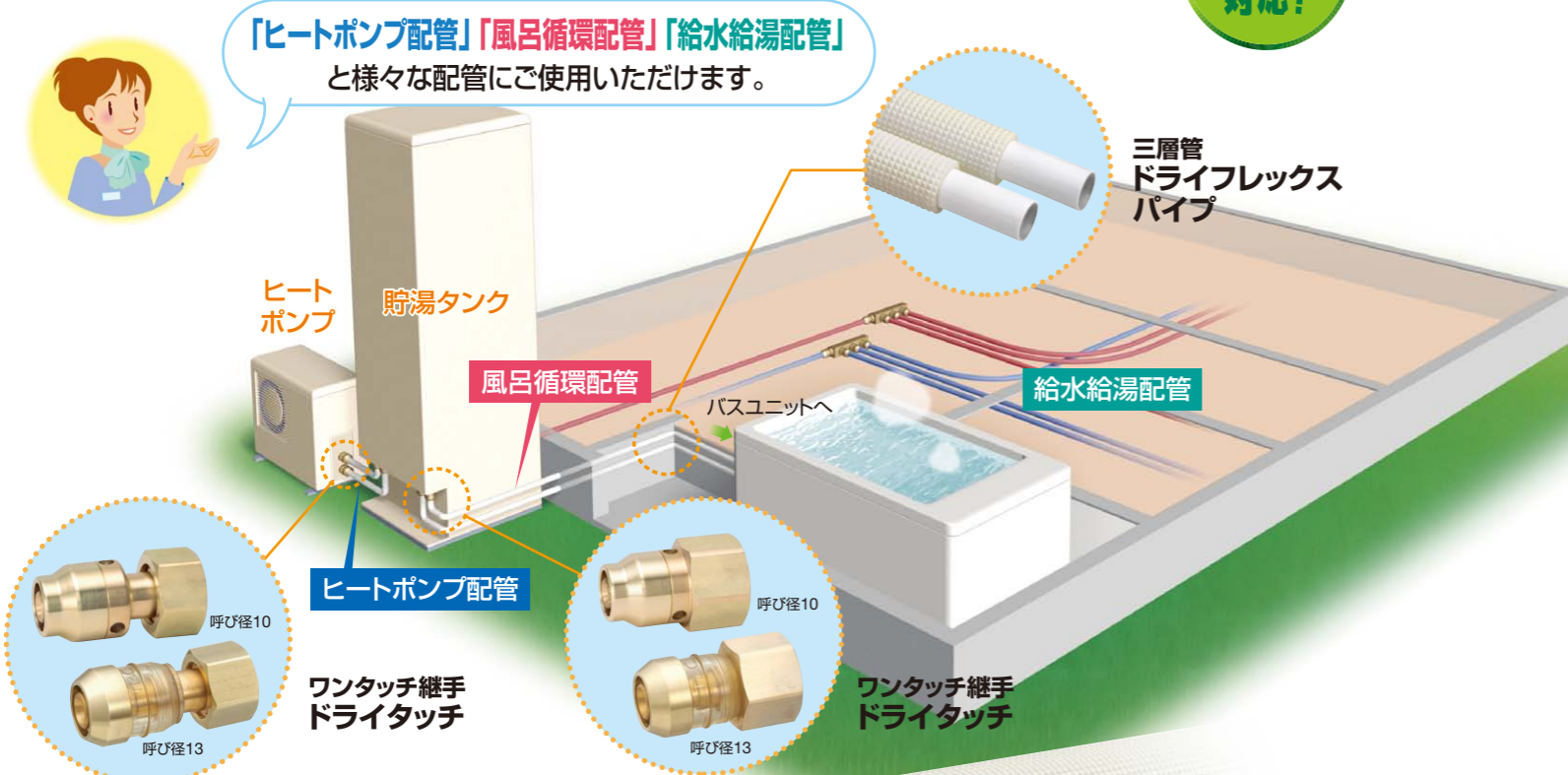
非常に軽く、  
重量は銅管の  
約1/2です。

施工性に優れ、  
作業時間が約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

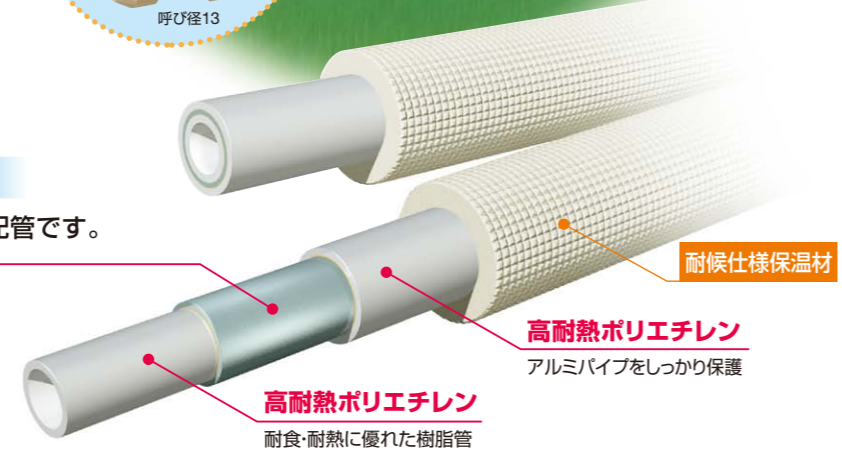
# 次世代型給湯機エコキュート対応!!



## 三層管/ドライフレックスパイプ

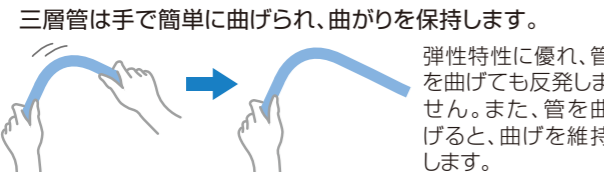
銅管と樹脂管の特長を兼ねそなえた新しい配管です。

**(JIS H 4000) 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。



## ● 特長

**施工性に優れ、作業時間が短縮できます。**

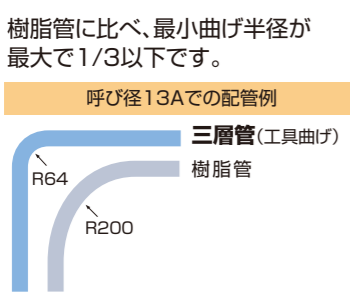
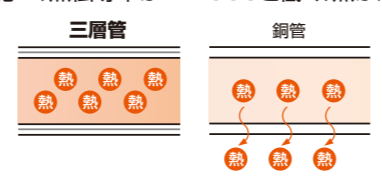


**非常に軽く、施工性に優れています。**  
三層管は銅管に比べ、約1/2の重量です。

**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。

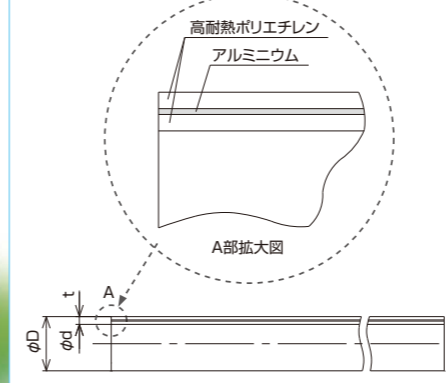


**保温性に優れ、湯沸かし時のエネルギーロスが少ない。**  
銅管に比べ、熱伝導率が1/1000と低く、熱が冷めにくい。



## 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) JWVA 管:M-2

### ● 管基本データ



### 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



耐候仕様

※注:95℃を超える温度が発生する熱源機器には使用できません。  
ヒートポンプ配管に使用する際はメンテナンスを考慮した配管にし、機器の更新の際には合わせて配管も更新して下さい。  
※注:継手接続部に専用カバー(HDCV-STT)を用意しております。専用カバーを用い、接続部が露出しないようにして下さい。  
また、経年変化による露出を防止するため、専用カバーとパイプ保温材は耐候性テープ等でしっかりと固定して下さい。

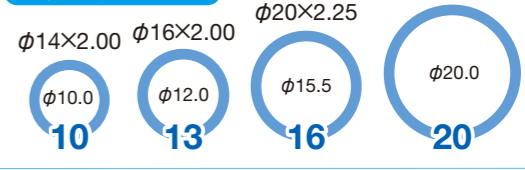
### 基本性能

- 最高使用圧力: 1.0 MPa
- 最高使用温度: 95℃
- 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	34	¥16,500
13A(4分)	UPC13-HONT 10					¥18,000
16A(5分)	UPC16-HONT 10	25	40	10	40	¥28,000
20A(6分)	UPC20-HONT 10					¥43,250

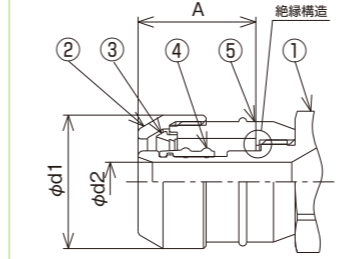
呼び径	品番	管(m)		保温材(mm)		価格
		巻き長さ	外径	厚さ		
10A(3分)	UPC10-HONT 20	20	54	20	54	¥26,000
13A(4分)	UPC13-HONT 20					¥32,500
16A(5分)	UPC16-HONT 20	25	60	20	60	¥39,050
20A(6分)	UPC20-HONT 20					¥52,500

### サイズバリエーション



## ワンタッチ継手/ドライタッチ JWVA 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

### 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。



### オスアダプター



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

### メスアダプター



呼び径	品番	価格
10	DRT-F	¥1,650
13		¥1,730
16		¥1,810
16-1/2		¥2,250
20		¥2,350