

フランジレスメタルシート仕切弁 PE管挿し口タイプ SHM形

準JWWA B 122 水道用ダクトイル鋳鉄(メタルシート)仕切弁(鉛レス対応品)

メタルシート仕切弁を水道配水用ポリエチレン管に直接接合することが可能です。仕切弁2次側の接合は、様々な管種に対応しているので容易に管種の変換接続が可能になります。排泥弁などの締切状態での使用が必要な場所に最適です。

仕 様

規格：準JWWA B 122
※ポリエチレン管規格JWWA K 144
呼び径：50mm～100mm (PE管挿し□×PE管挿し□、PE管挿し□×フランジ)
75mm～100mm (PE管挿し□×挿し□)
75mm (PE管挿し□×掬ひ管・鋼管用受□)



CADデータ

形式：内ねじ式
使用流体：上水、工水、農水
塗装：内外面エポキシ樹脂粉体塗装
種類：2種(7.5K)
使用圧力：2種(7.5K)…0.75MPa
并箱耐圧試験：2種(7.5K)…1.75MPa
弁座漏れ試験：2種(7.5K)…0.75MPa

特 長

- ・ JWVA K 144規格の耐震性に優れた水道配水用ポリエチレン管挿し口を有したメタルシート仕切弁で、EF接合で配管可能です。
- ・ 排泥弁などの締切状態での使用が必要な場所に最適です。
- ・ PE管挿し口×挿し口タイプはGX形鋳鉄管にはG-Link・P-Linkを、K形鋳鉄管には離脱防止押輪を使用することで、管路の耐震性を向上することができます。
- ・ PE管挿し口×塩ビ管・鋼管用受口タイプは硬質塩化ビニル管や鋼管を直接バルブに挿入し接合可能です。爪リングとゴム輪により離脱防止性能を十分に発揮します。
- ・ 内外面にエポキシ樹脂粉体塗装を施し、弁棒・キャップ・締付ボルトにステンレスを使用することで、高い耐久性と耐食性を実現しました。
- ・ 環境に優しいCAC411 (ビワライト)を使用しています。

オプション

ハンドル車式、埋設配管用開度計、中間ロッド、鋳鉄管各種用挿し口リング付、EF片受口付



PE管挿し口×PE管挿し口



PE管挿し口×挿し口



PE管挿し口×塩ビ管・鋼管用受口



PE管挿し口×フランジ



SHIMIZU KOGYO
SINCE 1933

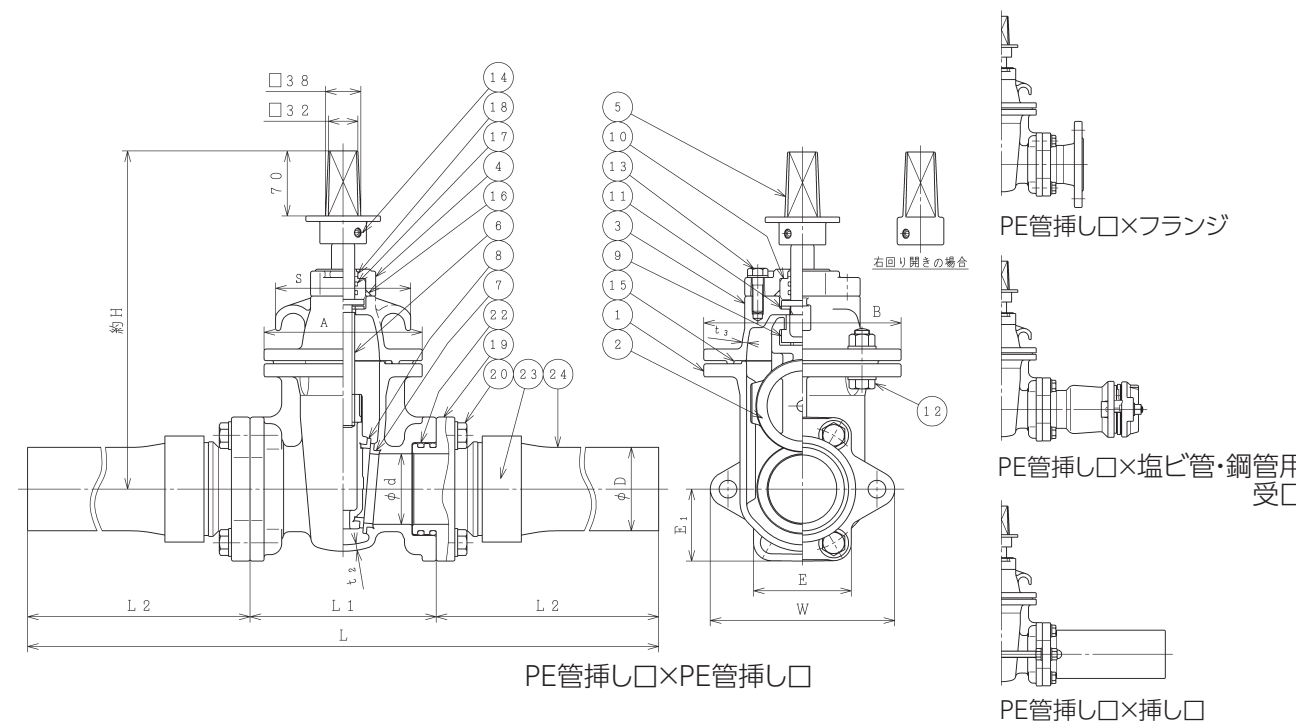
カタログ番号: SHM-T仕-3

フランジレスメタルシート仕切弁 PE管挿し口タイプ

準JWWA B 122 水道用ダクトイル鋳鉄(メタルシート)仕切弁(鉛レス対応品)

SHM形

参考図



部品リスト(PE管挿し口×PE管挿し口)

1. 弁箱	FCD450-10	13. 六角ボルト平座金	SUS304
2. 弁体	FCD450-10	14. 六角穴付止めねじ	SUS304
3. ふた	FCD450-10	15. ガスケット	SBR
4. パッキン箱	FCD450-10	16. Oリング	NBR
5. キャップ	SCS13	17. Oリング	NBR
6. 弁棒	SUS403	18. ダストシール	NBR
7. 弁箱弁座	CAC411	19. PE管アダプタ	FCD450-10
8. 弁体弁座	CAC411	20. 六角ボルトナット平座金	SUS304
9. めねじこま	CAC411	21. 通しボルトナット平座金	SUS304
10. Oリングケース	合成樹脂	22. Oリング	NBR
11. スラスト樹脂ベアリング	合成樹脂	23. スリーブ	SCS13又はSTKM13A
12. 六角ボルトナット平座金	SUS304	24. ポリエチレン管	PE100

図面番号・主要寸法 ※記載の無い寸法は別途図面でご確認ください。

図面番号 PE管挿し口×PE管挿し口	呼び径 mm	呼び圧力	L mm	φD mm	H mm	参考重量 kg
H10L21303	75	7.5K	916	90	365	32
H10L21303	100	7.5K	980	125	420	45

オプション



ハンドル車式



埋設配管用開度計



中間ロッド



GX管用挿し□リング
(PE管用挿し□×挿し□)



清水工業株式会社
Member of the AVK Group

本社 工場	〒529-1151	滋賀県彦根市楡町250番地
東京営業所	〒103-0013	東京都中央区日本橋人形町1-5-13-5F
大阪営業所	〒550-0013	大阪府大阪市西区新町4-12-8
広島営業所	〒730-0843	広島県広島市中区舟入本町11-4

Web page <https://www.shimizukoqyo.co.jp>

TEL 0749-25-2550 FAX 0749-28-8015
F TEL 03-3662-4266 FAX 03-5645-5356
TEL 06-6536-6430 FAX 0749-28-8015
TEL 082-234-8130 FAX 0749-28-8015