



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 水道用ダクタイル鋳鉄(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路の変換接続が可能になります。

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管挿し口×PE管挿し口、PE管挿し口×フランジ)
 75mm～100mm(PE管挿し口×挿し口)
 75mm(PE管挿し口×塩ビ管受口)
 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
 弁箱耐圧試験：2種(7.5K)…1.75MPa
 弁座漏れ試験：2種(7.5K)…0.75MPa



特長

- JWWA 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。
- PE管挿し口×挿し口タイプはGX形鋳鉄管にはG-Link・P-Linkを、NS形E種管にはN-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。
- 樹脂製スラストベアリングにより開閉操作がスムーズに行えます。
- 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



PE管挿し口×PE管挿し口



PE管挿し口×挿し口



PE管挿し口×塩ビ管受口



PE管挿し口×フランジ

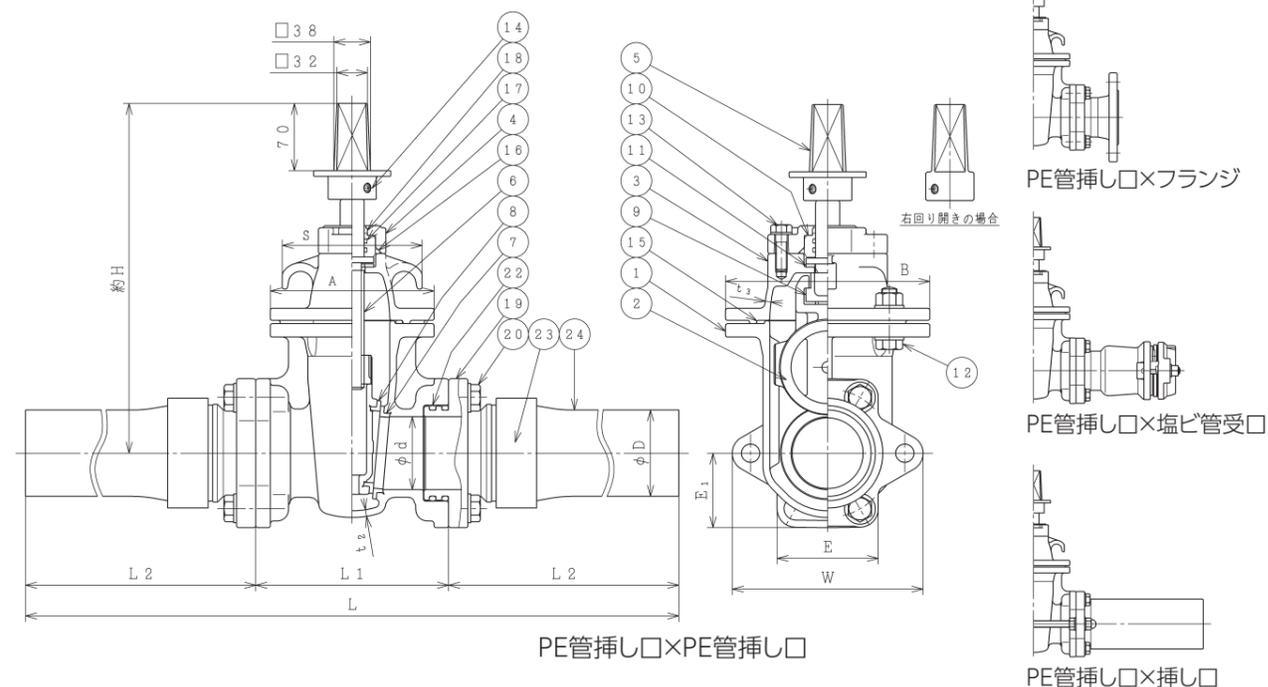
カタログ番号:SHM-T仕-1



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 水道用ダクタイル鋳鉄(メタルシート)仕切弁(鉛レス対応品)

参考図



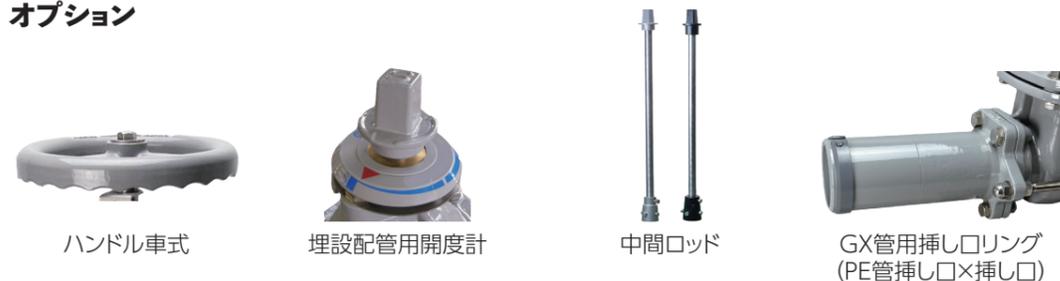
部品リスト(PE管挿し口×PE管挿し口)

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. ポリエチレン管受口	FCD450-10
8. 弁体弁座	CAC411	20. 植込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	呼び径 mm	呼び圧力	L mm	φD mm	H mm	参考重量 kg
PE管挿し口×PE管挿し口						
H10075402	75	7.5K	916	90	365	32

オプション



MEMBER OF THE AVR GROUP
 清水工業株式会社
 本社 工場 〒529-1151 滋賀県彦根市榑町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
 TEL 0749-25-2550 FAX 0749-28-8015
 TEL 03-3662-4266 FAX 03-5645-5356
 TEL 06-6536-6430 FAX 0749-28-8015
 TEL 082-234-8130 FAX 0749-28-8015
 Web page <https://www.shimizukogyo.co.jp>