



双口空気弁

旧 JIS B 2063 水道用空気弁



小空気孔と大空気孔が別々の弁箱に分かれ、多量吸排気、及び圧力下排気に対応した長年親しまれている水道用双口空気弁です。



仕様

規格：旧 JIS B 2063(2002年 廃止)

呼び径：75mm、100mm、150mm

形式：双口

使用流体：上水、工水、農水、その他

塗装：内面…エポキシ樹脂粉体塗装、外面…水道用合成樹脂塗装

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



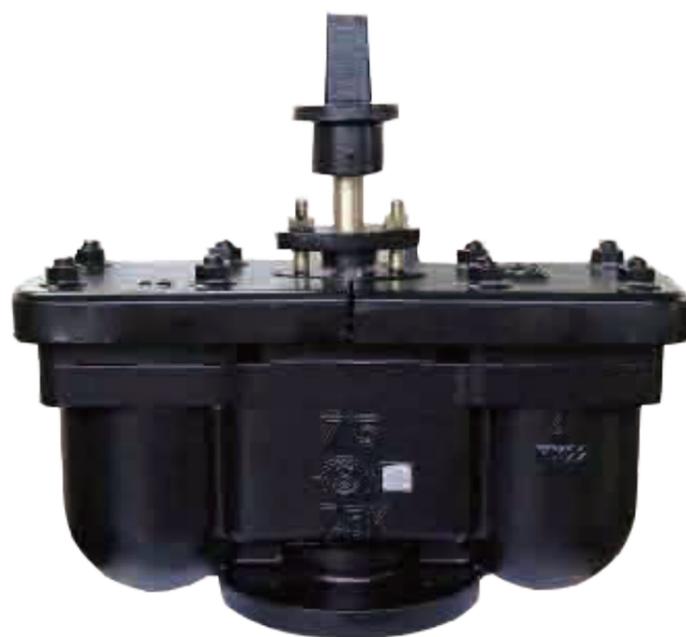
CADデータ

特徴

・小空気孔と大空気孔が別々の弁箱に分かれており、多量吸排気、及び圧力下排気に対応しております。

オプション

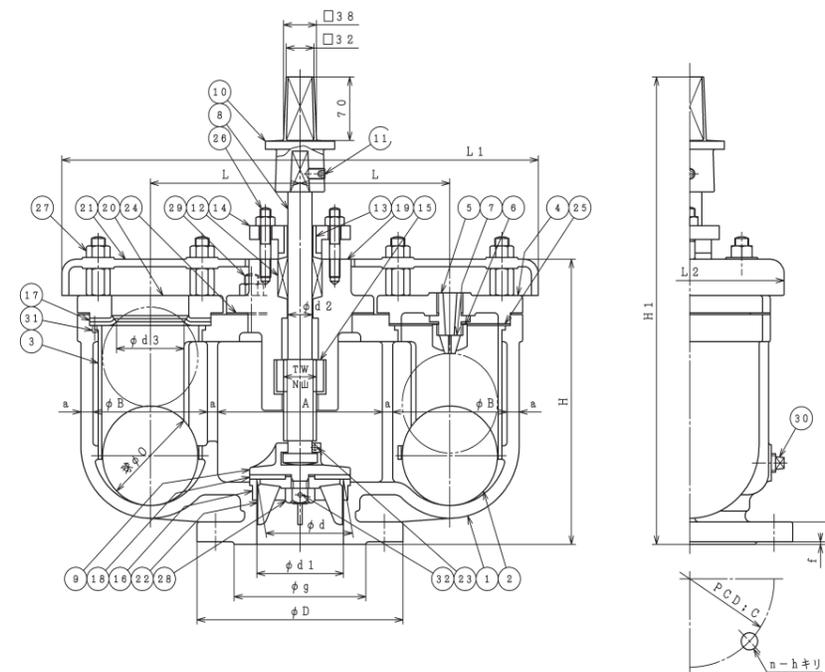
3種(10K)仕様



双口空気弁

旧 JIS B 2063 水道用空気弁

参考図



部品リスト

1. 弁箱	FCD450-10	17. 板状弁座(大空気孔弁座)	SBR
2. フロート弁	エボナイト	18. 弁体弁座用パッキン	SBR
3. フロート弁体案内	合成樹脂	19. パッキン箱	FCD450-10
4. ふた	FCD450-10	20. 弁座押え	FCD450-10
5. 弁座受	CAC406	21. カバー	FCD450-10
6. ねじこま	CAC406	22. 元弁案内	CAC406
7. 小空気孔弁座	SRB	23. 割ピン	C2700W
8. 弁棒	C3771B	24. ガスケット	SBR
9. 元弁体	CAC406	25. ガスケット	SBR
10. キャップ	FCD450-10	26. 植込ボルトナット	C3604B
11. 六角穴付止ねじ	SUS304	27. ふたボルトナット	SGD400
12. パッキン	ナイロン	28. 六角ナット	SUS304
13. プッシュ	CAC406	29. 植込ボルトナット	SUS304
14. パッキン押え	FCD450-10	30. プラグ	SUS304
15. めねじこま	CAC406	31. ピン	C2700W
16. 弁体弁座	CAC406	32. 割ピン	C2700W

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	接合用ボルト Mサイズ(本)	E mm	H1(全開) mm	参考質量 Kg
A51L28111	75	7.5K	M16×70(4)	506	474	65
A51L28111	100	7.5K	M16×70(4)	550	558	80
A51L28111	150	7.5K	M16×75(6)	670	651	145

※接合ボルトは相手配管のフランジ厚さや座金の有無、ガスケットの形状等により異なります。

※このカタログ内に掲載されている写真・図面(番号)は製品の一例を示すものです。
製品の寸法・仕様等はあらかじめ予告なしに変更することがありますのでご了承願います。