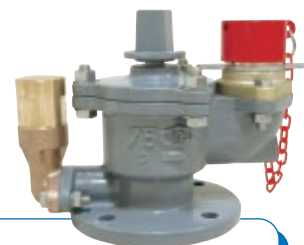


EX消火栓 (水道用地下式消火栓 BR 形 逆流防止排気弁付 単口)



特 長

- 定評のあるニューBR消火栓に逆流防止排気弁を取り付けました。消火栓を開けた時の空気の噴出しを防ぎます。
- 空気が常に排出されるので、空気溜りによって生じる管路内の錆の発生を抑え、赤水対策に最適です。
- 排気性能は、呼び径25mmの急速空気弁の小空気孔からの圧力下排気性能と同等です。
- 排気弁が水没して本管が負圧になっても、ピット内の水が本管に逆流するのを防止します。
- 構造がシンプルで、分解・清掃が短時間で行うことができるなど、メンテナンス性にすぐれた排気弁です。
- コンパクト設計ですので、角型440×330、丸型φ500の小さな消火栓ボックスでも設置可能です。

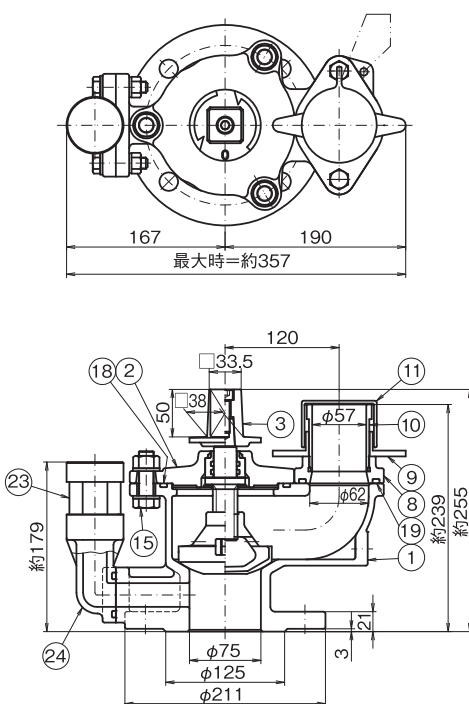
標準仕様

種 類 及 び 呼 び 径	単口 75
流 体 の 種 類	上水
キャップ回転数	約 4.5
使 用 圧 力	0.75MPa
試 験 栓 の 耐 圧	1.75MPa
弁 座 漏 れ	1.3 MPa
塗 装	内外面エポキシ樹脂粉体塗装

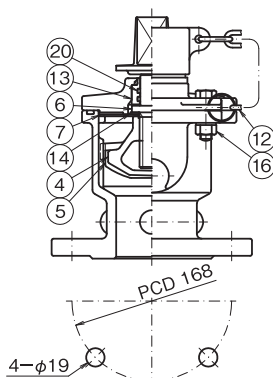
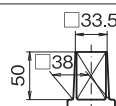
外形・寸法

単位：mm

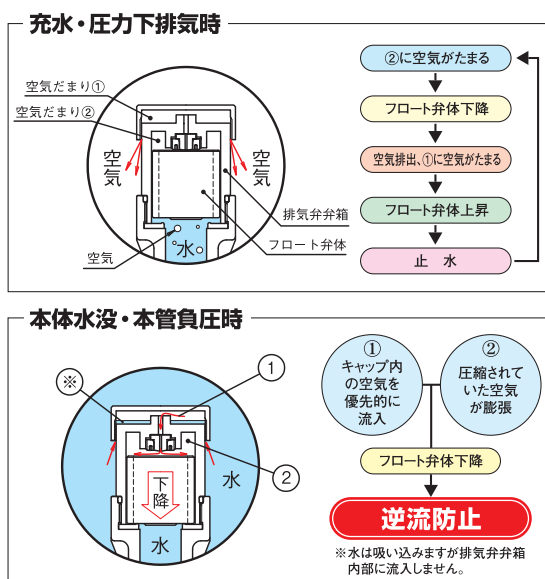
標準タイプ



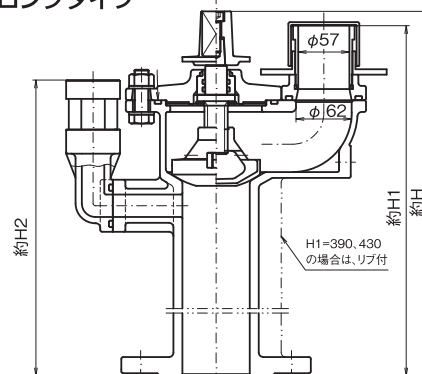
右回り開きの場合のキャップ



逆流防止機能の原理



ロングタイプ



キャップ高さ H	口金高さ H1	排気弁高さ H2
346	330	270
406	390	330
446	430	370

部品名称

1	弁箱	FCD450-10	10	口金	SUS304TKA
2	パッキン箱	FCD450-10	11	蓋	合成樹脂
3	キャップ	FCD450-10	12	蓋チェーン	合成樹脂/SUS
4	弁体	CAC406	13	Oリングケース	合成樹脂
5	弁体シート	EPDM(耐塩素性)/合成樹脂	14	スラストワッシャ	合成樹脂
6	弁棒	SUS304	15,16	六角ボルト・ナット・平座金	SUS304
7	スペーサー	SUS304	18~20	Oリング	NBR
8	口金フランジ	C3771BE	23	逆流防止排気弁	CAC製
9	押し輪	SCS13	24	フランジアダプター	CAC406