

■ MV-AZ ■



バックレスバルブ

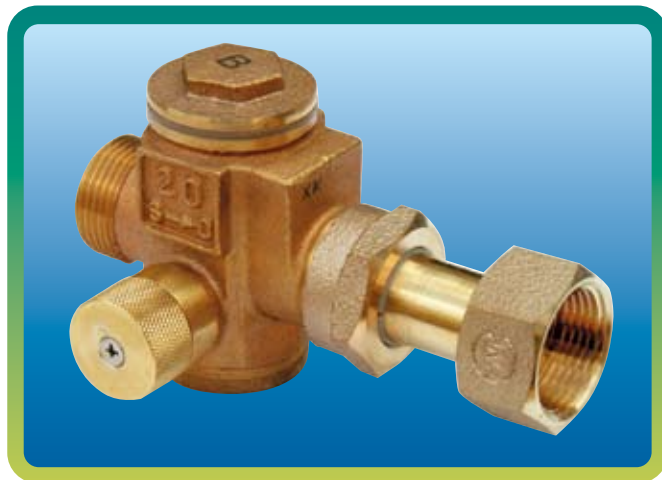
逆流防止装置付ボール式伸縮止水栓

バックレスバルブの特長

バックレスバルブ(逆流防止装置付ボール式止水栓)は、給水管の途中に設置し、従来のボール式止水栓に逆流防止装置を取り付けた止水栓で配水管の断水時に生ずる真空作用等による逆流を防止することが出来る。

- ボール式止水栓と逆流防止装置が一体になっているので逆流防止弁の設置が不要になる。
- 開閉スピンドル部は、キャップの装着を標準とするが開閉レバーを取り付けることも出来る。
- 逆流防止装置の構成部品は一体組み込み式になっており、簡単に取り外し及び取り付けが出来るようになっている。
- 逆止パッキンの構造がゴムシートクッション式になっている為、軽度のウォーターハンマーを吸収することが出来る。

! 流水方向を御確認の上、設置して下さい。



NO	部品名称	材質	数量
1	胴	CAC900系 (鉛フリー銅合金)	1
2	ボール押え	CAC900系 (鉛フリー銅合金)	1
3	ボール	CAC900系 (鉛フリー銅合金)	1
4	ボールシート	PTFE	2
5	スピンドル	C3604	1
6	Oリング	NBR	2
7	バスケット	ジュラコン	1
8	逆止ボール	PTFE	1
9	パッキン	NBR	1
10	Oリング	NBR	1
11	キャップ	CAC900系 (鉛フリー銅合金)	1
12	ガスケット	ポリエチレン	1
13	袋ナット	CAC900系 又は CAC406	1
14	ユニオン	CAC900系 (鉛フリー銅合金)	1
15	袋ナット	CAC900系 又は CAC406	1
16	パッキン	NBR	1
17	リング	ナイロン	1
18	スピンドルカバー	C3604	1
19	キャップ	C3604	1
20	ビス	SUS304	1

単位mm

呼径	A ₁	A ₂	D ₁		H	h	L		ℓ
			ネジの呼び	ネジの呼び			最大	最小	
13	13	12	G ³ / ₄	G ³ / ₄	42	25	107	98	44
20	20	18	G1	G1	48	35	134	119	48
25	25	24	G1 ¹ / ₄	G1 ¹ / ₄	55	40	152	136	51

構造

バックレスバルブは、ボール式止水栓の上部に逆流防止装置を組み込んだ構造になっており、止水機構の開閉は止水栓側面にあるスピンドルを90°回転させることにより操作する。又逆流防止機構はボールリフト式になっており、通水時には水圧によって逆止ボールが上昇し水が流れ、断水時等にはボールが下降し逆止パッキンに密着することにより逆流を防止する。



暮らしと、水をむすぶ...

前田バルブ工業株式会社

本社 〒455-0027 名古屋市港区船見町29番1

本社営業所 名古屋市港区船見町29番1
TEL 052-618-3800
FAX 052-618-3801

札幌営業所 札幌市東区北三十六条東15丁目1番1号
TEL 011-742-2275
FAX 011-742-3232

九州営業所 福岡市博多区西月隈3丁目3番66号
TEL 092-474-8818
FAX 092-474-8824

港工場 名古屋市港区船見町29番1
TEL 052-618-3811
FAX 052-618-3812

URL <http://www.mvk.co.jp>

※記載の品番・仕様などは改良のため、予告なく変更する場合がございます。

