

FRC シリーズ



気体・液体

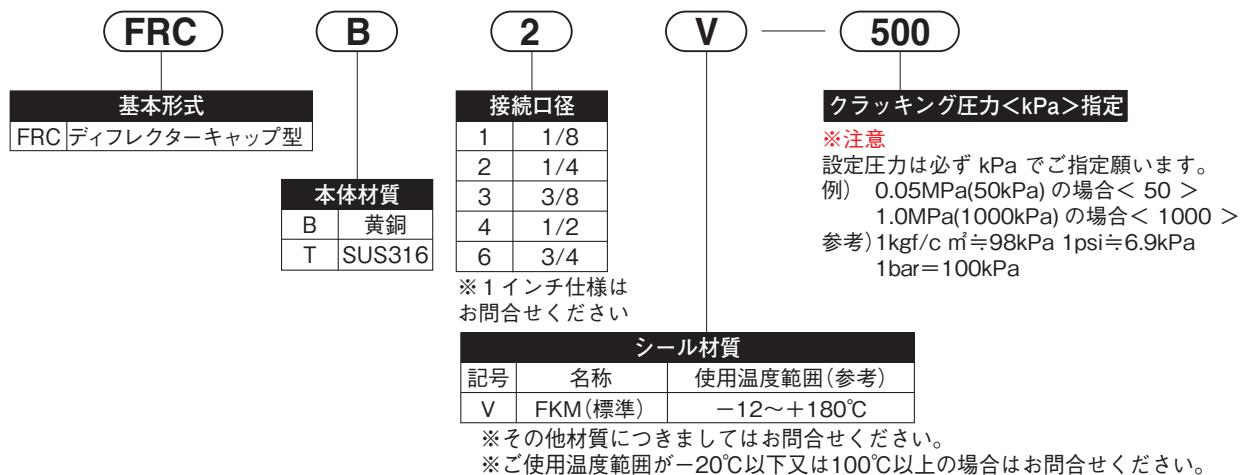
■ 特 徴

- ディフレクターキャップによりリリース時の吹き出し方向を制限
- 屋外等の曝露使用環境においてバルブ内部へ異物侵入を抑制
- 高精度なクラッキング性能、高いシール性を実現
- 工場にてご指定のクラッキング圧力に調整し出荷

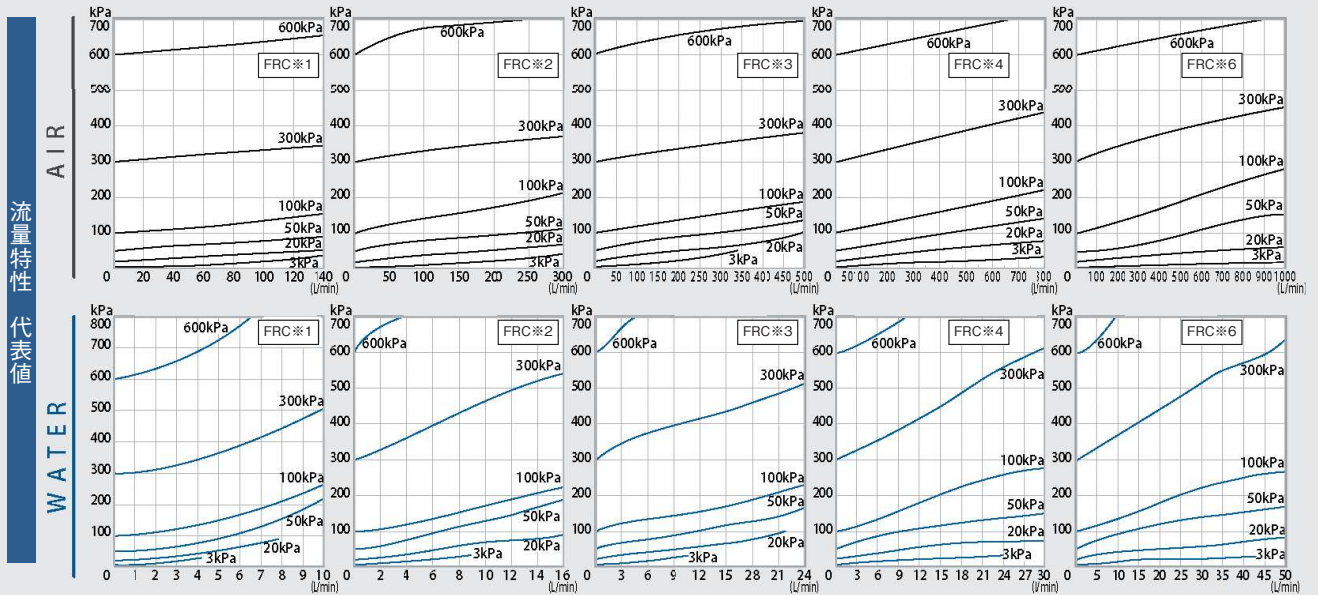
■ 仕 様

接 続 口 径	R1/8 ~ R3/4	クラッキング圧力	30 ~ 1080kPa
本 体 材 質	黄銅(プラス)/SUS316		※1/8のみ設定は最大 970kPa となります
シ ー ル 材 質	フッ素ゴム FKM(標準)	耐 圧	1.62MPa
キャップ材質	アルミ合金(アルマイト)	使用温度範囲	シール材質に準ずる
備 考	<p>■配管取付姿勢は出口上向にてご使用ください。</p> <p>■本体黄銅はニッケルメッキ仕様となります。</p> <p>■1インチ仕様をご希望の場合はお問合せください。</p>		

■ 型式表示法



■ 流量特性



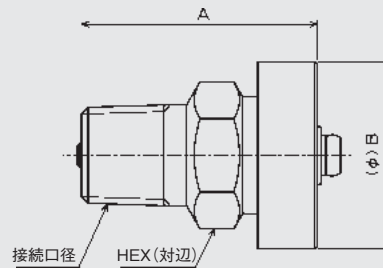
リリーフ弁

● 外形寸法 / 材質 (単位: mm)

FRC シリーズ

■ 寸法表

接続口径 (R)	A	B	HEX (対辺)
1/8	26.5	18.0	13.0
1/4	32.0	25.0	17.0
3/8	34.0	32.5	19.0
1/2	45.8	37.2	26.0
3/4	53.4	37.2	29.0



■ 材質表

番号	名称	本体材質	
		B: 黄銅	T: SUS316
1	本体	黄銅 (ニッケルメッキ)	SUS316
2	六角ナット	SUS316L SU	
3	ガイド	黄銅又は SUS	S316 又は SUS316L
4	ばね	SUS304 又は SUS316	
5	ポペット	黄銅	SUS316
6	特殊シール	FKM (標準)	
7	キャップ	アルミ合金 (アルマイト処理)	
8	ビス	SUS304 又は SUS316	

