

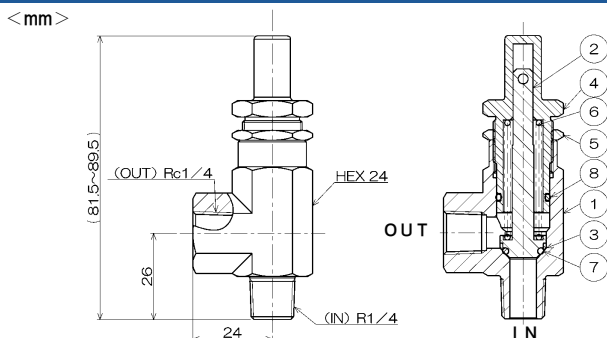
特長

- RM1シリーズよりも外部リークのリスクを低減した設計
- シール材EPDM、カルレッツもラインナップし薬液や溶剤、腐食性流体等で使用可能
- 外部からクラッキング圧力の任意調整が可能(工場出荷時、圧力調整済)
- 大流量仕様(当社製品比較)

仕様

使用流体	接液部を腐食させない 気体・液体	最高使用圧力	2.0MPa
接続口径	入口R1/4×出口Rc1/4	クラッキング圧力設定範囲	50~1500kPa
本体材質	プラス(真鍮)又は SCS14(SUS316相当)	耐圧	3.0MPa
シール材質	フッ素ゴムFKM(標準)	使用流体温度	0~+90°C(FKM)
質量	約185g(RM2B2V)	使用環境温度	0~+60°C
備考	■ クラッキング圧力50kPa以下をご希望の場合はお問合せください。 ■ その他の材質、接続をご希望の場合はお問合せください。 ■ 手動開放機構をご希望の場合はRM1をご選定ください。		

外形寸法/材質

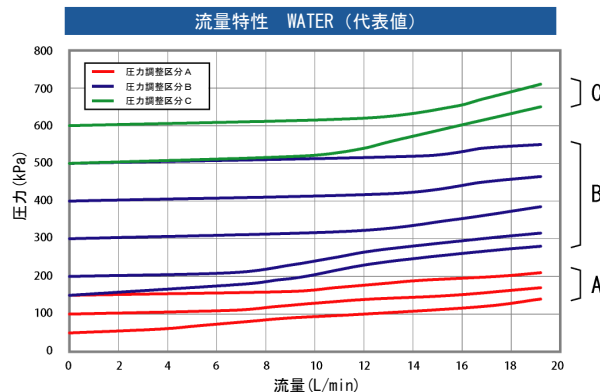
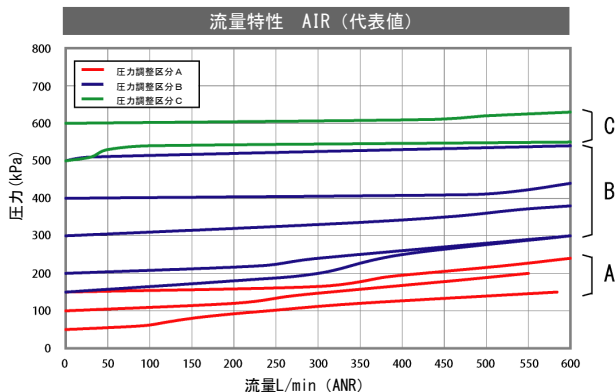


※図はステンレス仕様となります。プラス仕様も寸法取合は同じです。

材質表

番号	名称	材質	
		B(プラス)	T(ステンレス)
①	ボディ	プラス(ニッケルメッキ)	ステンレス
②	ボベツ	ステンレス	
③	バックアップリング	ステンレス	
④	アジャストナット	プラス	ステンレス
⑤	ロックナット(非接液)	ステンレス	
⑥	スプリング	ステンレス	
⑦	Oリング	FKM(標準)	
⑧	Oリング	FKM(標準)	

流量特性



型式選定表

基本型式: RM2 T 2 V - B - 300

- 基本型式: RM2 外部クラッキング圧力調整型
- 本体材質: B プラス, T SCS14
- 接続口径: 2 1/4
- クラッキング圧力 <kPa> 指定: 最小設定単位10kPa (0.01MPa) ※注意: 設定圧力は必ず kPa でご指定願います。参考) 1kgf/cm²≒98kPa 1psi≒6.9kPa 1bar=100kPa
- シール材質:

記号	名称	使用流体温度範囲
V	FKM(標準)	0~+90°C
N	NBR	-20~+60°C
E	EPDM	-20~+60°C
K	カルレッツ	0~+120°C
- 圧力調整区分(スプリングコード):

スプリングコード	設定圧力範囲(kPa)
A	50~150
B	150~500
C	500~1500

※本カタログの内容は予告無く変更することがあります。

2013.10 Rev.1 <IBS>



株式会社IBS 本 社

〒540-0024 大阪府大阪市中央区南新町1丁目3番10号 南新町エクセルビル2階

TEL: 06-6944-1313 FAX: 06-6944-1323

東京支店 〒116-0014 東京都荒川区東日暮里5-32-10 月安第2ビル3階

TEL: 03-5615-0234 FAX: 03-5615-0235

ネットワーク 大阪・東京・愛知・福岡・上海[CHINA]・大田[KOREA]・アリゾナ[USA]・ホーチミン[VIETNAM]・台北[TAIWAN]・九龍[HONG KONG]・バンコク[THAILAND]

リリーフバルブ