



特長

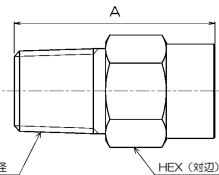
- 高圧対応 (最高設定圧力: 4.2MPa)
- 小型・軽量
- 工場にてご指定のクラッキング圧力に調整し出荷
- シール材を選定する事により腐食性流体でも使用可能

仕様

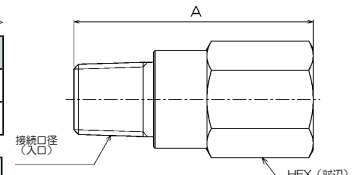
耐圧	6.8MPa	シール材質	フッ素ゴムFKM (標準)
接続口径	RHA R1/8、R1/4	使用温度範囲	0リング材質に準ずる
	RHL 入口R1/8×出口Rc1/8 入口R1/4×出口Rc1/4	クラッキング圧力	1000~4200kPa
本体材質	プラス (真鍮) / SUS316		
備考	■ ステンレス仕様をご希望の場合はお問合せ下さい。		

外形寸法/材質

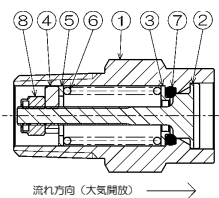
RHA <mm>			
寸法表	接続口径 (R)	A	HEX (対辺)
	1/8	28.0	13.0
	1/4	33.0	16.0



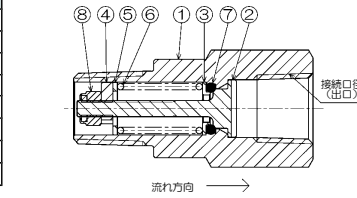
RHL <mm>			
寸法表	接続口径 (R)	A	HEX (対辺)
	1/8	37.0	13
	1/4	45.0	19



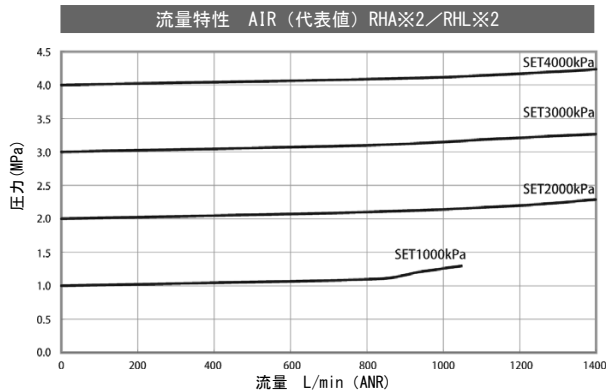
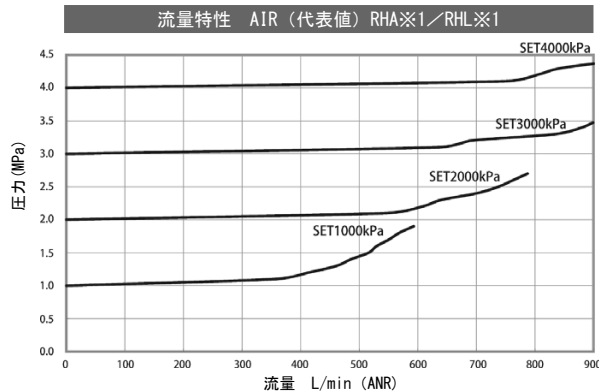
番号	名称	材質	
		B(プラス)	T(SUS316)
1	ボディ	プラス	ステンレス
2	ボペット	プラス	ステンレス
3	0リングガイド	プラス	ステンレス
4	ガイド	プラス	ステンレス
5	スプリングシート	ステンレス	
6	スプリング	ステンレス	
7	0リング	FKM (標準)	
8	ナイロンナット	ステンレス+ナイロン	



番号	名称	材質	
		B(プラス)	T(SUS316)
1	ボディ	プラス	ステンレス
2	ボペット	プラス	ステンレス
3	0リングガイド	プラス	ステンレス
4	ガイド	プラス	ステンレス
5	スプリングシート	ステンレス	
6	スプリング	ステンレス	
7	0リング	FKM (標準)	
8	ナイロンナット	ステンレス+ナイロン	



流量特性



型式選定表

基本型式	RHA 高圧大気開放型 RHL 高圧インライン型
本体材質	B プラス T SUS316
ナット材質	N SUS303+ナイロン (標準) X SUS316L
接続口径	1 1/8 2 1/4
シール材質	V FKM (標準) 使用温度範囲 (参考) -12~+180°C N NBR 使用温度範囲 (参考) -27~+90°C

■ 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。
 換算) 1kgf/cm² ≒ 98kPa 1psi ≒ 6.9kPa
 1bar = 100kPa

記号	名称	使用温度範囲 (参考)	記号	名称	使用温度範囲 (参考)
V	FKM (標準)	-12~+180°C	E	EPDM	-40~+90°C
N	NBR	-27~+90°C	K	カルレッツ	-4~+284°C

※その他材質につきましてはお問い合わせください。
 ※ご使用温度範囲が-20°C以下又は100°C以上の場合はお問い合わせください。

※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]