



CH

## 特長

- 高圧対応 (SUS316仕様は13MPaまで使用可)
- ダブルタッチ方式 (Oリング+メタルタッチ) によりシール材への負荷を軽減した設計
- ステンレスタイプの金属材質はすべてオールSUS316を採用

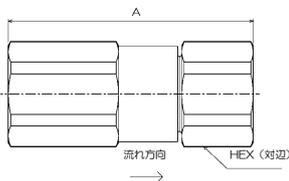
## 仕様

使用圧力	CHB 0~10MPa	本体材質	プラス (真鍮) /SUS316
	CHT 0~13MPa	シール材質	フッ素ゴムFKM (標準)
耐圧	CHB 15MPa	使用温度範囲	シール材質に準ずる
	CHT 20MPa	クラッキング圧力	7kPa
接続口径	Rc1/4~Rc1/2		
備考	■ その他のクラッキング圧力をご希望の場合はお問合せください。		

## 外形寸法/材質

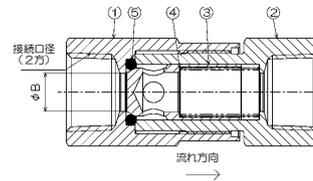
### ■寸法表

接続口径 (Rc)	A	B	HEX (対辺)	CV値 (参考)
1/4	46.0	5.0	19.0	0.5
3/8	60.0	9.2	24.0	1.5
1/2	73.0	9.2	27.0	1.5

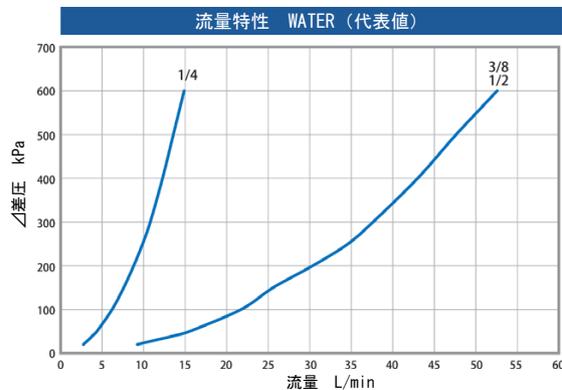
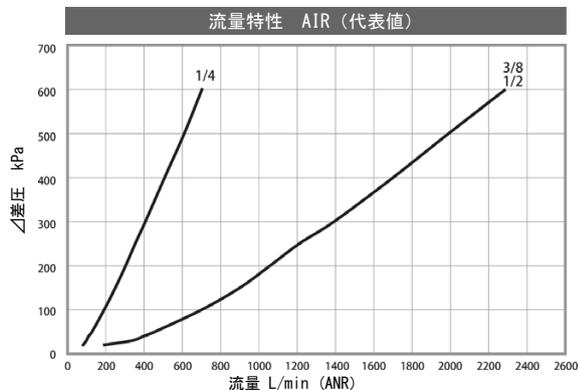


### ■材質表

番号	名称	材質	
		B (プラス)	T (SUS316)
1	本体1	プラス	ステンレス
2	本体2	プラス	ステンレス
3	ボベツ	プラス	ステンレス
4	ばね	ステンレス	
5	Oリング	FKM (標準)	



## 流量特性



## 型式選定表

基本型式	CH	T	3	V	
CH	高圧型				
本体材質	B	T			
B	プラス	T	SUS316		
接続口径	2	3	4		
2	1/4	3	3/8	4	1/2

■シール材質					
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	S	シリコン	-45~+180°C
K	カルレッツ	-4~+284°C	E	EPDM	-40~+90°C
D	パーフロ	-27~+207°C	N	NBR	-27~+90°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]

チェックバルブ