

逆止弁

冷暖房・空調・一般産業装置用

- エアコン(ヒートポンプ)
- 冷凍(蔵)庫 等

形式 **ACV, BCV**

ACV形

- R134a、R404A、R407C 等フルオロカーボン系冷媒、圧縮空気等に使用できます。
- ライン形で水平、垂直配管にも取付可能です。



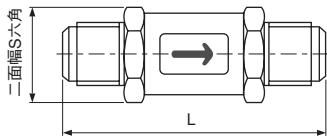
ACV-2B



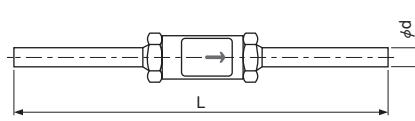
ACV-3D



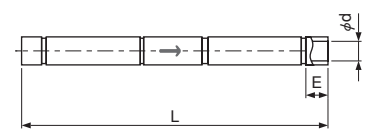
BCV-804DY



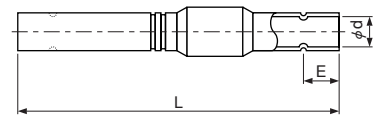
ACV-B形



ACV-D形



BCV-302DY ~ 804DY形



BCV-1005DY ~ 1810DY形

カタログ番号の説明

ACV-4 B Q36
I III IV V

I	形式
III	接続管径
IV	継手形状
V	特殊記号

BCV-8 04 D Y
I II III IV V

I	形式
II	弁口径
III	接続管径
IV	継手形状
V	圧力区分

仕様表

ACV形

カタログ番号			口径 (mm)	Cv値	継手		開弁圧力 (MPa)	耐圧 圧力 (MPa)	流体温度 (°C)	寸法(mm)			質量 (kg)
形式	番号	特殊記号(最高使用 圧力)(MPa)			形状	呼び				L	φd	S	
ACV-	2B	-	4.8	0.55	JIS B 8607 フレア	1/4	0.01 以下	4.5	-40~125	58	-	14	0.1
	3B		7.5	1		3/8				76		19	0.2
	4B		10	2.4		1/2				87		24	0.4
	5B		12.5	4.2		5/8				103		30	0.5
	6B		16	6		3/4				115		36	0.7
	2D		4.8	0.55		1/4				120		6.35	0.05
	3D	7.5	1	3/8	160	9.53				0.1			
	4D	10	2.4	1/2	187	12.70				0.2			
	5D	12.5	4.2	5/8	235	15.88				0.3			
	6D	16	6	3/4	300	19.05				0.5			

・フレア形にはフレアナットが付属しています。

BCV形

カタログ番号			口径 (mm)	Cv値	継手		開弁圧力 (MPa)	最高使用 圧力 (MPa)	耐圧圧力 (MPa)	流体温度 (°C)	寸法(mm)			質量 (kg)
形式	番号	形状			呼び	L					φd	E		
BCV-	302DY	3	0.33	銅管 ろう付 (ODF)	1/4	0.008 以下	4.15	6.23	-30~120	112	6.55	-	0.02	
	603DY	5.5	0.97		3/8					120	9.71	8	0.04	
	804DY	8	2		1/2					140	12.93	13	0.07	
	1005DY	10	3.5		5/8					160	16.12	16	0.14	
	1306DY	12.5	4.7		3/4					180	19.30	19	0.18	
	1810DY	18	8		1					200	25.7	20	0.34	

・7/8"、1-1/8"も製作可能です。

・BCV-1005DYはナイロン弁が標準です。