

清洗閥

BP2 系列

介紹

√ 吹掃閥為手動排放閥、排氣閥或排放閥。蓋子用於釋放系統壓力。用扳手從手擰緊四分之一圈，在第一次補漆時實現密封。使用扳手強行擰緊可確保在後續補漆時達到額定壓力。

特點

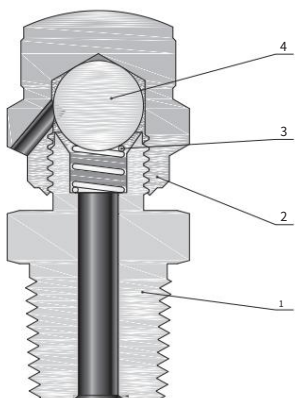
- √ 最大工作壓力達4000 psig (276 bar)
- √ 工作溫度從-65°F 至600°F (-53°C 至315°C)
- √ 緊湊設計，安裝簡單
- √ 閥蓋壓接到閥體上，以防止意外拆卸
- √ 316不銹鋼和黃銅材料
- √ 多種介面類型可選



壓力-溫度額定值

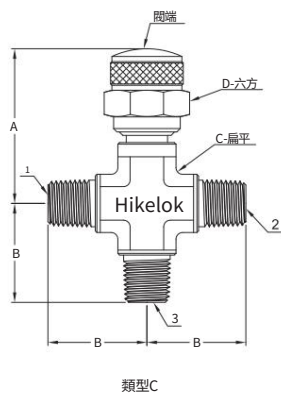
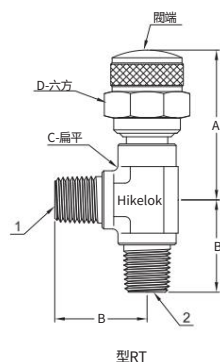
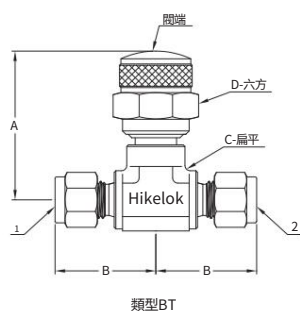
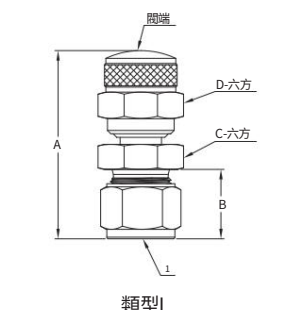
閥體材質	316 SS	黃銅
溫度, °F (°C)	工作壓力, psig (bar)	
-65(-53) 至100 (37)	4000 (275)	3000 (206)
150 (65)	3720 (256)	2800 (192)
200 (93)	3440 (237)	2600 (179)
300 (148)	3105 (213)	2210 (152)
350 (176)	2975 (204)	1480 (101)
400 (204)	2850 (196)	740 (50.9)
450 (232)	2750 (189)	
500 (260)	2650 (182)	
600 (315)	2500 (172)	

結構和材料標準



組件		閥體	
		材料等級 / ASTM規範	
		316 SS	黃銅
1	閥體	316 SS / A182 316 SS / A479	黃銅C36000 / B16 黃銅377 / B283
2	閥帽	316 SS / A479	黃銅C36000 / B16
3	彈簧	303 SS / A313	304 SS / A313
4	提升閥 (球)	316 SS / A479	316 SS / A479

尺寸



注意：這些吹掃閥沒有蓋螺紋密封，因此緩慢打開閥門並將排氣孔遠離操作人員。這些閥門不含填料，因此在打開閥門時會發生一些流體洩漏。

基本訂購資訊	接口類型和尺寸		尺寸, in. (mm)			
			最大	B	C	D
BP2-I	-F2-	1/8 Hikelok	1.84 (46.7)	0.59 (15.0)	5/8 (15.9)	1/2 (12.7)
	-F4-	1/4 Hikelok	1.94 (49.3)	0.69 (17.5)	5/8 (15.9)	1/2 (12.7)
	-F6-	3/8 Hikelok	2.03 (51.6)	0.75 (19.1)	3/4 (19.1)	5/8 (15.9)
	-F8-	1/2 Hikelok	2.19 (55.6)	0.88 (22.4)	7/8 (22.2)	3/4 (19.1)
	-M6-	6 mm Hikelok	1.94 (49.3)	0.69 (17.5)	5/8 (15.9)	1/2 (12.7)
	-M8-	8 mm Hikelok	2.00 (50.8)	0.72 (18.3)	5/8 (15.9)	1/2 (12.7)
	-M10-	10 mm Hikelok	1.05 (26.7)	0.75 (19.1)	3/4 (19.1)	5/8 (15.9)
	-M12-	12 mm Hikelok	1.05 (26.7)	0.88 (22.4)	7/8 (22.2)	3/4 (19.1)
	-FNPT2-	1/8 NPT陰螺紋	1.56 (39.6)	0.53 (13.5)	5/8 (15.9)	1/2 (12.7)
	-FNPT4-	1/4 NPT陰螺紋	1.75 (44.4)	0.72 (18.3)	5/8 (15.9)	5/8 (15.9)
	-FNPT6-	3/8 NPT陰螺紋	1.81 (46.0)	0.78 (19.8)	7/8 (22.2)	3/4 (19.1)
	-FNPT8-	1/2 NPT陰螺紋	1.98 (50.3)	0.97 (24.6)	1 1/16 (26.9)	7/8 (22.2)
	-NPT2-	1/8 NPT陽螺紋	1.62 (41.1)	0.38 (9.7)	5/8 (15.9)	1/2 (12.7)
	-NPT4-	1/4 NPT陽螺紋	1.81 (46.0)	0.56 (14.2)	5/8 (15.9)	5/8 (15.9)
	-NPT6-	3/8 NPT陽螺紋	1.84 (46.7)	0.56 (14.2)	3/4 (19.1)	3/4 (19.1)
	-NPT8-	1/2 NPT陽螺紋	2.09 (53.1)	0.75 (19.1)	7/8 (22.2)	7/8 (22.2)
BP2-BT BP2-RT BP2-C	-F2-	1/8 Hikelok	0.90 (22.9)	0.88 (22.4)	5/8 (15.9)	1/2 (12.7)
	-F4-	1/4 Hikelok	1.08 (27.3)	1.06 (26.9)	5/8 (15.9)	1/2 (12.7)
	-F6-	3/8 Hikelok	1.22 (31.0)	1.20 (30.5)	3/4 (19.1)	5/8 (15.9)
	-F8-	1/2 Hikelok	1.44 (36.6)	1.42 (36.1)	7/8 (22.2)	3/4 (19.1)
	-M6-	6 mm Hikelok	1.08 (27.5)	1.06 (27.0)	5/8 (15.9)	1/2 (12.7)
	-M8-	8 mm Hikelok	14.97 (30.4)	14.95 (29.9)	5/8 (15.9)	1/2 (12.7)
	-M10-	10 mm Hikelok	1.34 (34.0)	1.32 (33.5)	3/4 (19.1)	5/8 (15.9)
	-M12-	12 mm Hikelok	1.43 (36.5)	1.41 (36.0)	7/8 (22.2)	3/4 (19.1)
	-FNPT2-	1/8 NPT陰螺紋	0.68 (17.3)	0.66 (16.8)	5/8 (15.9)	1/2 (12.7)
	-FNPT4-	1/4 NPT陰螺紋	0.90 (22.9)	0.88 (22.4)	5/8 (15.9)	5/8 (15.9)
	-FNPT6-	3/8 NPT陰螺紋	1.03 (26.2)	1.01 (25.7)	7/8 (22.2)	3/4 (19.1)
	-FNPT8-	1/2 NPT陰螺紋	1.25 (31.7)	1.23 (31.2)	1 1/16 (26.9)	7/8 (22.2)
	-NPT2-	1/8 NPT陽螺紋	0.78 (19.8)	0.76 (19.3)	5/8 (15.9)	1/2 (12.7)
	-NPT4-	1/4 NPT陽螺紋	1.11 (28.2)	1.09 (27.7)	5/8 (15.9)	5/8 (15.9)
	-NPT6-	3/8 NPT陽螺紋	1.24 (31.5)	1.22 (31.0)	3/4 (19.1)	3/4 (19.1)
	-NPT8-	1/2 NPT陽螺紋	1.52 (37.8)	1.47 (37.3)	7/8 (22.2)	7/8 (22.2)

訂購資訊						
BP2 — BT — M10 — FNPT4 — 316						
系列	類型	介面1類型	接口1尺寸	介面 2/3/4 類型	介面 2/3/4 類型	閥體材質
BP2	I 直通	FNPT NPT 陰螺紋	2 1/8 in.	接口2/3/4類型及 尺寸同接口1 若接口2/3/4類型 及尺寸及接口1 相 同則省略		316 316 SS
	BT 支管三通	NPT NPT 陽螺紋	3 3 mm			316L 316L SS
	RT 旁端三通	FBT BSPT 陰螺紋	4 1/4 in.			304 304 SS
	C 四通	MBT BSPT 陽螺紋	5 5/16 in.			304L 304L SS
		FMS ISO 261 陰螺紋	6 3/8 in. 或6 mm			BR 黃銅
		MS ISO 261 陽螺紋	8 1/2 in. 或8 mm			
		FBP BSPP 陰螺紋	10 10 mm			
		MBP BSPP 陽螺紋	12 12 mm			
		F 英制雙卡套接頭				
		M 公制雙卡套接頭				