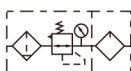


氣源處理元件——二聯件

AFC、BFC系列



符 號



產品特性

- 1、結構輕巧緊湊，安裝使用方便；
- 2、壓入式自鎖機構，可防止調定壓力受外界干擾而產生異動；
- 3、壓力損失小，分水效率高；
- 4、透明視察罩，可直接觀察滴油量大小；
- 5、除標準形式外，另有低壓型可供選擇（最高可調壓力0.4MPa）。

規 格

型號	AFC1500		AFC2000		BFC2000		BFC3000		BFC4000			
工作介質	空氣											
接管口徑 ①	PT1/8		PT1/4		PT1/4		PT3/8		PT1/2			
濾芯精度	40μm或5μm											
調壓範圍	自動及差壓排水式：0.15~0.9MPa(20~130Psi) 手動排水式：0.05~0.9MPa(7~130Psi)											
最高使用壓力	1.0MPa(145Psi)											
保證耐壓力	1.5MPa(215Psi)											
使用溫度範圍	-5~70°C(未凍結)											
濾水杯容量	15CC				60CC							
給油杯容量	25CC				90CC							
建議潤滑用油	ISO VG 32或同級用油											
重量	500g					700g						
構成	調壓過濾器		AFR1500		AFR2000		BFR2000		BFR3000		BFR4000	
元件	給油器		AL1500		AL2000		BL2000		BL3000		BL4000	

① 接管牙型有G牙、NPT牙可供選擇。

成品訂購碼

AFC 2000 M □ □ 1 W □

系列代號

AFC: A系列二聯件
BFC: B系列二聯件

接管口徑

AFC 1500: 1/8"
2000: 1/4"
BFC 2000: 1/4"
3000: 3/8"
4000: 1/2"

排水方式

系列代號 排水方式
AFC 空白: 差壓排水式
M: 手動排水式
BFC 空白: 差壓排水式
M: 手動排水式
A: 自動排水式

型式代碼

空白: 標準型(0.9MPa)
L: 低壓型(0.4MPa)

牙型代碼 ①

牙型代碼 對應壓力表刻度單位
空白: PT牙 MPa或kgf/cm² & psi
T: NPT牙 psi
G: G牙 bar

過濾精度

空白: 40 μm級
W: 5 μm級

壓力表刻度單位

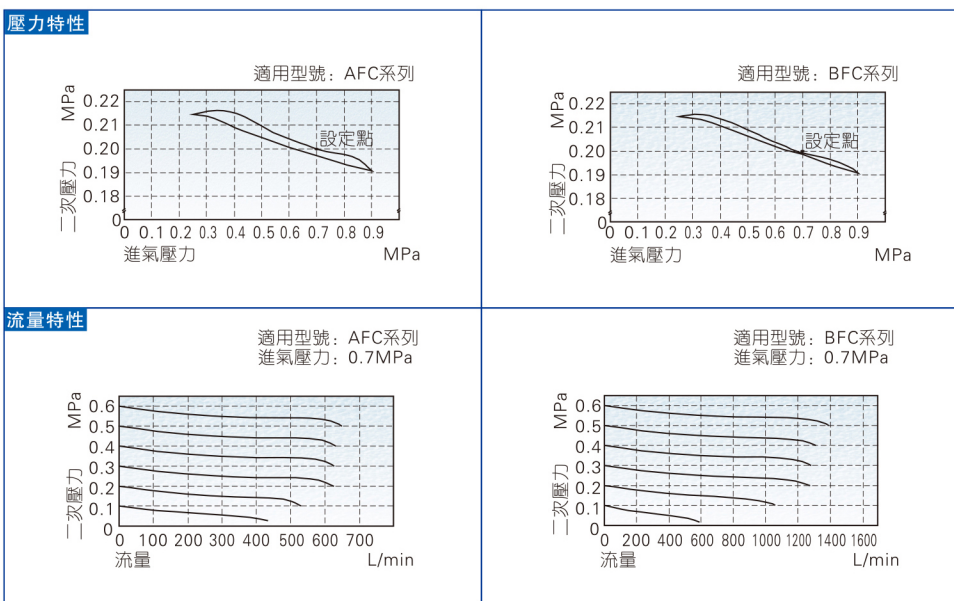
1: MPa
2: psi
3: bar
4: kgf/cm² & psi

壓力表代碼

空白: 附表
N: 不附表

注①：其它特殊對應關係之需求請與本公司業務部門聯絡。

壓力及流量特性



流量特性

適用型號：AFC系列
進氣壓力：0.7MPa

適用型號：BFC系列
進氣壓力：0.7MPa

氣源處理元件——二聯件

AFC、BFC系列

內部結構

AFC

BFC

序號	名稱
1	AFR、BFR系列調壓過濾器
2	A、B系列固定支架
3	A、B系列連接片
4	A、B系列支架固定片
5	內六角螺栓
6	AL、BL系列給油器

排水方式選擇

不同系列排水方式各不相同，具體請參考P153。

外部規格

