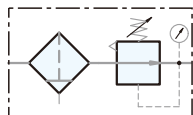


工程符號



過濾 調壓

特色

1. 小型化及效率化
2. 有效快速排除水及微粒
3. 40μm及5μm濾芯替換簡易方便
4. 壓力調整簡單精準



訂購代號

FR500A	—	02	N	C	H	A	K
迷你型調壓過濾器		配管尺寸	配管口螺牙	過濾材質/精度	排水方式	杯子材質	保護蓋
FR500A :0.5~9.9kgf/cm ²		01 : 1/8" (選購) 02 : 1/4"	空白 : G	PE濾蕊	空白 : 半自動排水	空白 : 標準杯	空白 : 無保護蓋
FR500AL4 :0.5~4kgf/cm ²			N : NPT	空白 : 5μm	H : 手動排水	A : 耐酸鹼杯	K : 有保護蓋
FR500AL2 :0.5~2kgf/cm ²			R : Rc	C : 40μm	D : 自動排水		
				燒結銅濾蕊			
				S : 5μm			
				T : 40μm			

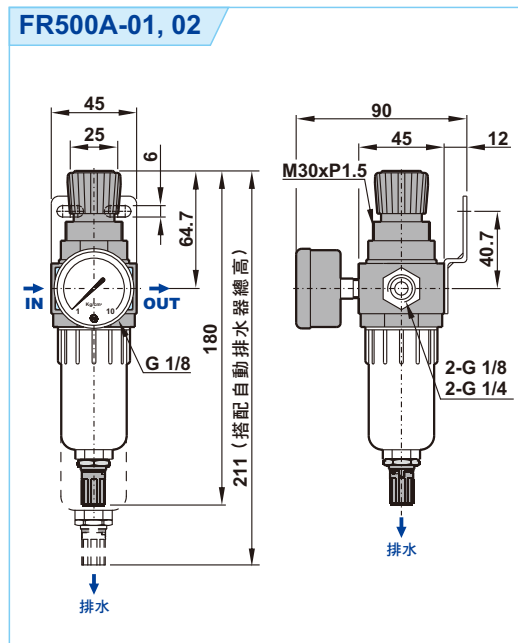
不排氣型請洽業務

※出口端壓力大於入口端壓力時，無法洩壓

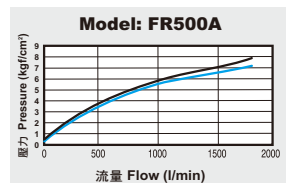
規格表

機 型	FR500A-01	FR500A-02
配管尺寸	1/8" (選購)	1/4"
使用流體	壓縮空氣	
調壓結構	膜片式	
本體材質	工程塑膠	
杯子材質	工程塑膠 (標準配備)	
過濾材質/精度	PE濾蕊: 5μm (標準配備)、40μm (選購) ; 燒結銅濾蕊 (選購): 5μm、40μm	
操作壓力	0.5 ~ 9.9 kgf/cm ² (L4: 4.0 kgf/cm ² , L2: 2.0 kgf/cm ²)	
最大進氣壓	12 kgf/cm ²	
最大流量 l/min (ANR) 40μm	1840	1940
環境溫度	-10℃ ~ 60℃	
濾杯容量	35cc	
標準排水	半自動 (需低於0.5 kgf/cm ² 洩水)	
淨重	370g	
附屬配件	壓力錶、固定架組、塞頭	

尺寸圖



流量圖



說明:

X軸: 流量 (l/min)

Y軸: 壓力 (kgf/cm²)

藍線 (P0) = 出氣孔壓力

黑線 (P1) = 進氣口壓力

P1-P0 = 壓力範圍