

A / B / C 系列 空氣調理組合 – 三點式組合

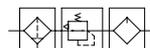
特點、規格表、特性曲線圖

特點

- 過濾器、調壓器、給油器組合，輸出過濾完整，並調整設定壓力及有給油潤滑的氣體。
- 搭配壓力開關作氣源壓力檢知，透過不同的組合結構有多種的氣源處理方式。



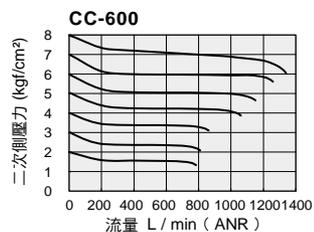
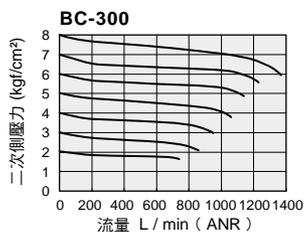
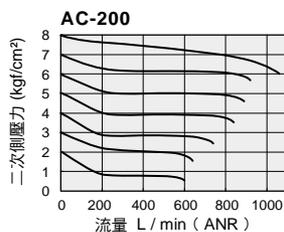
記號：



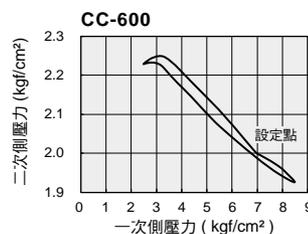
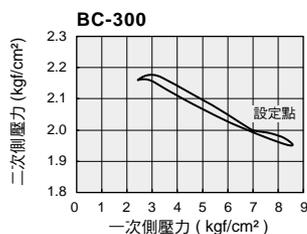
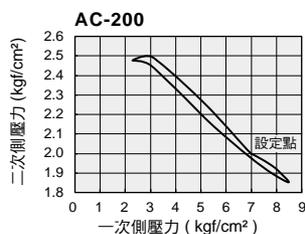
規格表

項目	型號	AC 150	AC 200	BC 200	BC 300	CC 400	CC 600
使用流體		空氣					
連接口徑	Rc	1/8	1/4	1/4	3/8	1/2	3/4
過濾精度	μm	5					
使用壓力範圍	$\text{kgf/cm}^2(\text{kPa})$	0.5 ~ 8.5 (50 ~ 850)					
最大使用壓力	$\text{kgf/cm}^2(\text{kPa})$	9.5 (950)					
使用溫度範圍	$^{\circ}\text{C}$	5 ~ 60					
過濾杯容量	cc	15		60		100	
給油杯容量	cc	25		90		160	
潤滑油		1 級潤滑油 R-32(或國際標準 ISO-VG32 相同等級品)					
材質	本體	鋁合金壓鑄品					
	杯子	耐拉張力之工程塑膠 / 鋁合金金屬杯					
構成機械	過濾器	AF 150	AF 200	BF 200	BF 300	CF 400	CF 600
	調壓器	AR 150	AR 200	BR 200	BR 300	CR 400	CR 600
	給油器	AL 150	AL 200	BL 200	BL 300	CL 400	CL 600
重量	kg	0.7		1.3		1.5	

流量特性曲線圖



壓力特性曲線圖



A / B / C 系列 空氣調理組合 – 三點式組合

訂購稱呼代號

訂購稱呼代號

AC 200 - - - H - PG10A - -

① ————— ② ————— ③ ————— ④ ————— ⑤ ————— ⑥ ————— ⑦

項目	記號	內容	型號					
			AC 150	AC 200	BC 200	BC 300	CC 400	CC 600
1 接管口徑	—	1/8	●	—	—	—	—	—
	—	1/4	—	●	●	—	—	—
	—	3/8	—	—	—	●	—	—
	—	1/2	—	—	—	—	●	—
	—	3/4	—	—	—	—	—	●
2 螺牙種類	無記號	RC	●	●	●	●	●	●
	G	G	●	●	●	●	●	●
	N	NPT	●	●	●	●	—	—
3 杯體種類	無記號	PC 杯	●	●	—	—	—	—
		PC 杯附保護蓋	—	—	●	●	●	●
	BG	PC 杯附保護蓋	●	●	—	—	—	—
4 排水口種類	H	手動排水型	●	●	●	●	●	●
	H-F1	手動排水型附接頭	● (註 1)	● (註 1)	●	●	●	●
	S	半自動排水型	—	—	●	●	●	●
	S-F2	半自動排水型附接頭	—	—	●	●	●	●
	A	自動排水型	● (註 2)					
5 壓力錶	PG-10A	PG-10A 圓型壓力錶	●	●	—	—	—	—
	PG-20A	PG-20A 圓型壓力錶	—	—	●	●	●	●
6 最大調整壓力 kgf/cm ²	無記號	8.5 (標準)	●	●	●	●	●	●
	L 1	1	●	●	—	—	—	—
	L 2	2	●	●	●	●	—	—
	L 4	4	●	●	●	●	—	—
7 組合結構 (模組化 固定座選擇) ^(註 3)	無記號	標準固定架	●	●	●	●	●	●
	TA	適用於噴槍作業	●	●	●	●	●	●
	TB	適用於真空作動場合	●	●	●	●	●	●
	TM	適用於噴槍 + 真空作業	●	●	●	●	●	●

註：1. A 系列手動排水型附接頭為外插管型式

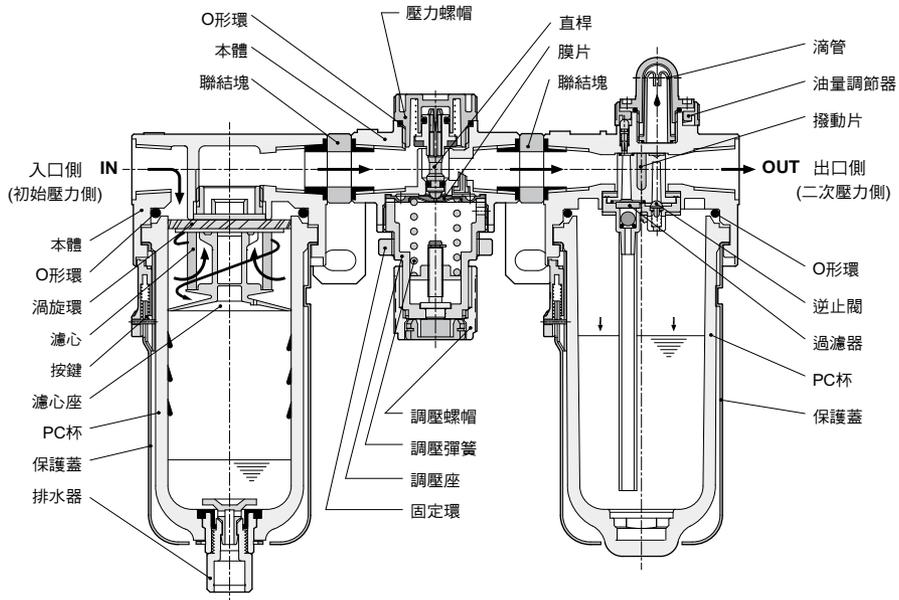
2. A 系列自排器型式為差壓式排水器，B, C 自排器型式為浮筒式排水器

3. 模組化固定座選擇可參考 P.1-3.8 ~ P.1-3.9

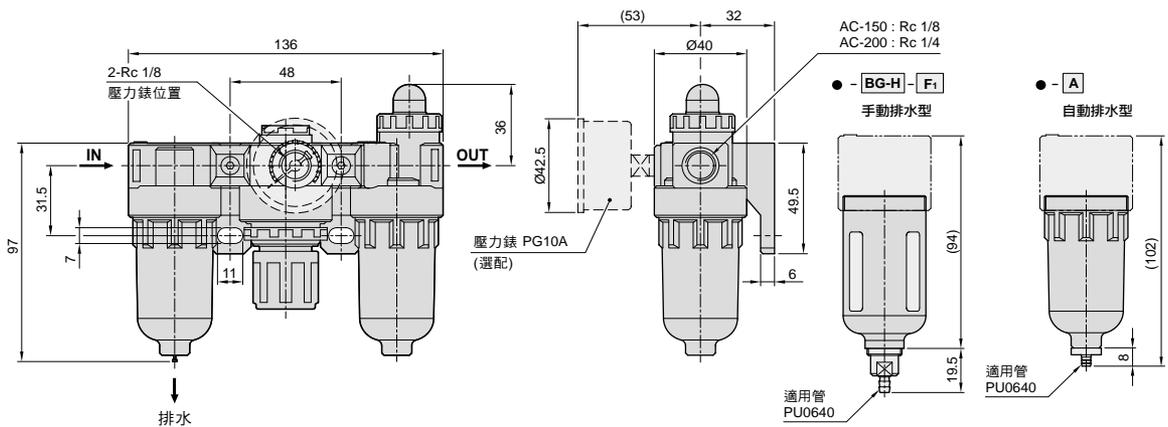
A / B / C 系列 空氣調理組合 – 三點式組合

內部結構圖、外觀圖形尺寸

內部結構圖



AC 150 標準型



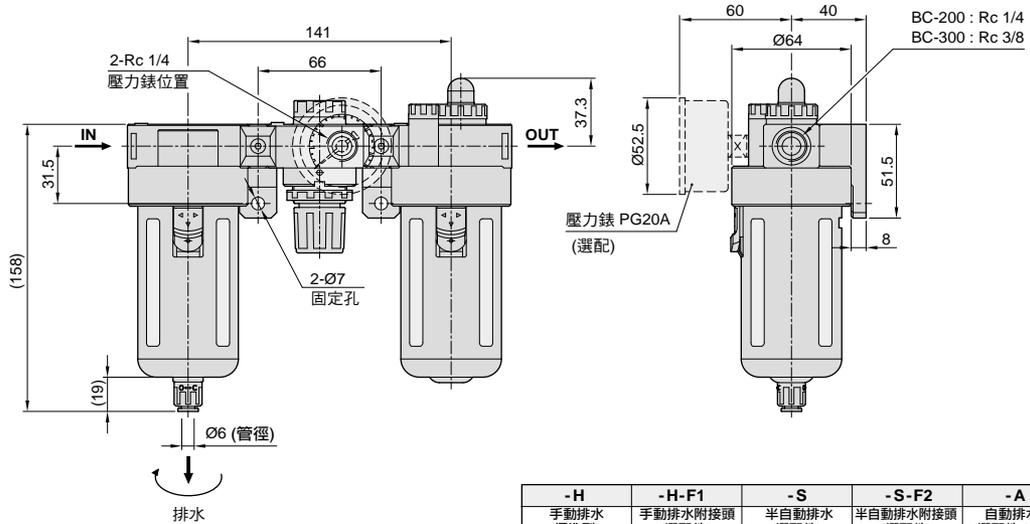
— **BG** PC杯附鋁製保護蓋 (選配)

- H	- BG-H- F1	- A
手動排水 (標準型)	手動排水 (附保護蓋, 插管接頭)	自動排水 (壓差需達1kg以上)

A / B / C 系列 空氣調理組合 – 三點式組合

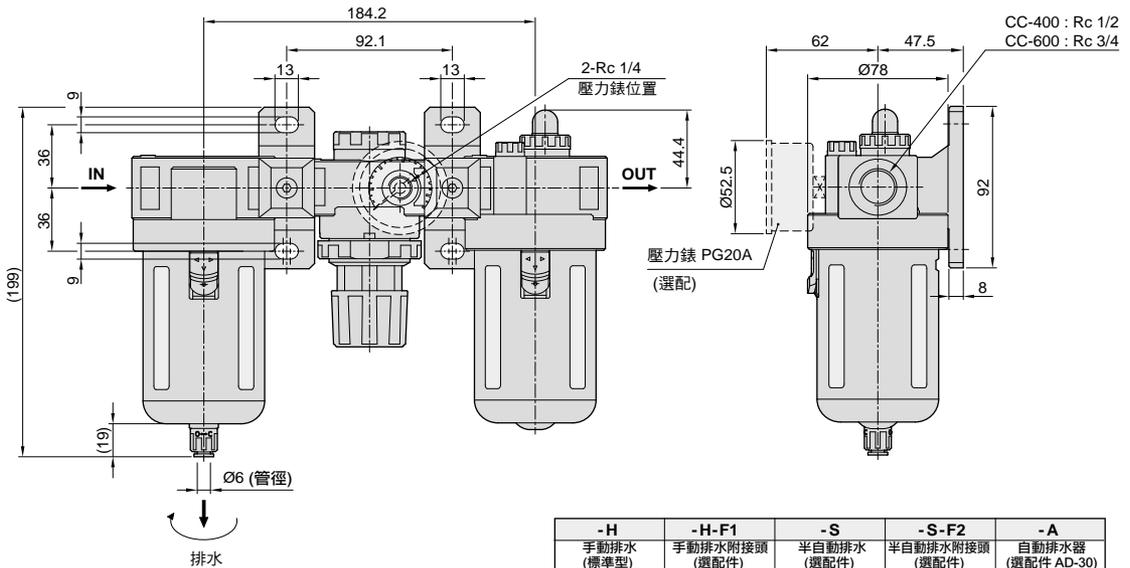
外觀圖形尺寸

BC 200 - H 標準型



-H	-H-F1	-S	-S-F2	-A
手動排水 (標準型)	手動排水附接頭 (選配件)	半自動排水 (選配件)	半自動排水附接頭 (選配件)	自動排水器 (選配件 AD-30)
左轉時洩水	左轉時洩水	左轉時洩水	左轉時洩水	

CC 400 - H 標準型



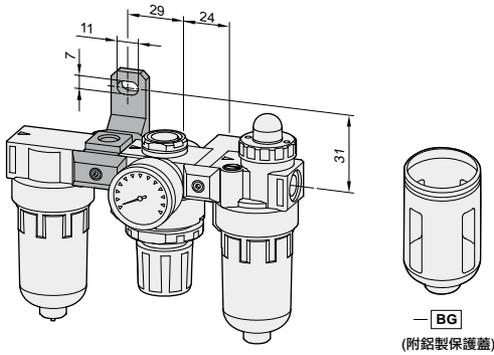
-H	-H-F1	-S	-S-F2	-A
手動排水 (標準型)	手動排水附接頭 (選配件)	半自動排水 (選配件)	半自動排水附接頭 (選配件)	自動排水器 (選配件 AD-30)
左轉時洩水	左轉時洩水	左轉時洩水	左轉時洩水	

A / B / C 系列 空氣調理組合 — 三點式組合

模組化固定座 — 組裝仕様

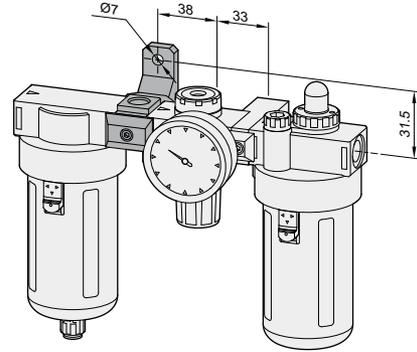
AC 150 - H - TA

適用於噴鎗作業



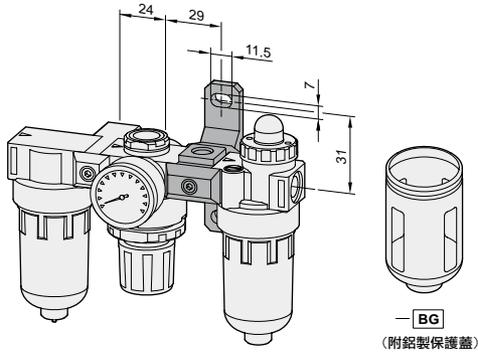
BC 200 - H - TA

適用於噴鎗作業



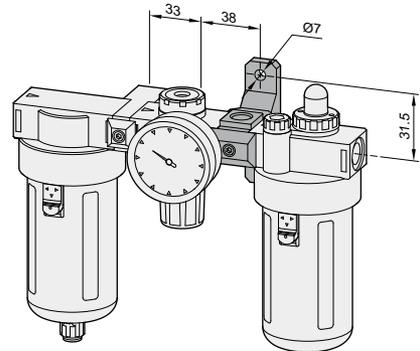
AC 150 - H - TB

適用於真空作動場合



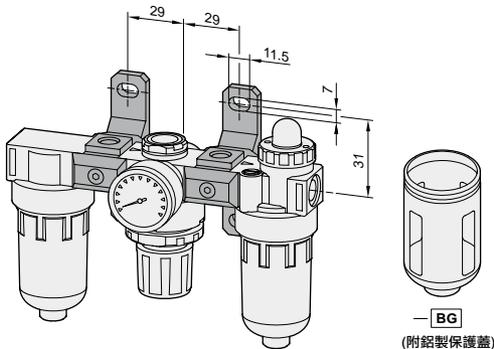
BC 200 - H - TB

適用於真空作動場合



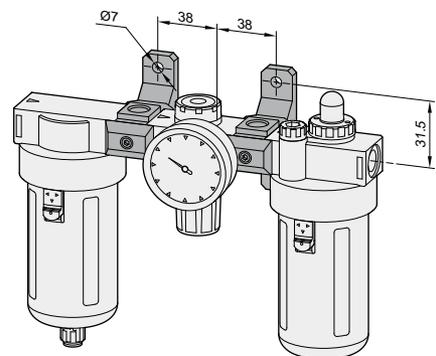
AC 150 - H - TM

適用於噴鎗+真空作業



BC 200 - H - TM

適用於噴鎗+真空作業

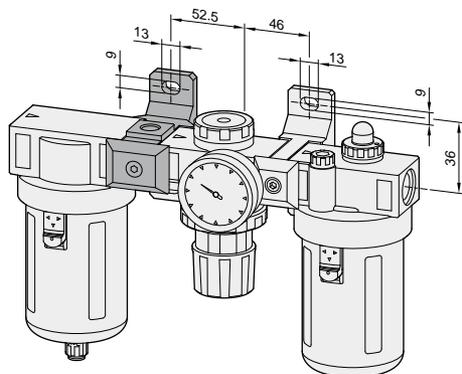


A / B / C 系列 空氣調理組合 — 三點式組合

模組化固定座 — 組裝仕様

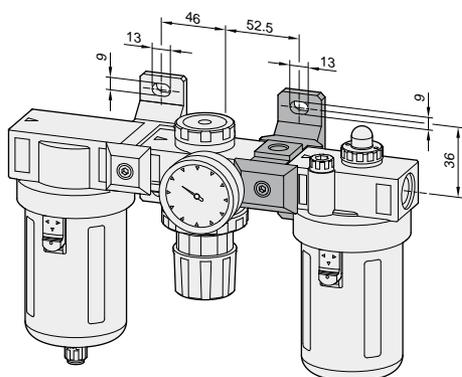
◎ CC 400 - H - TA

適用於噴鎗作業



◎ CC 400 - H - TB

適用於真空作動場合



◎ CC 400 - H - TM

適用於噴鎗+真空作業

