

NR 系列 空氣調理組合 — 調壓器

特點、規格表、特性曲線圖

特點

- 壓力設定精確，穩定性高、變化量小
- 連接口徑最大可至 1
- 可與 N 系列產品連結作模組化使用



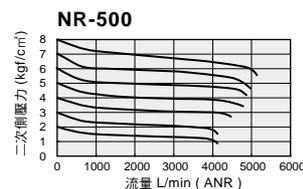
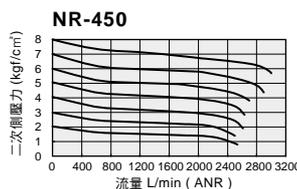
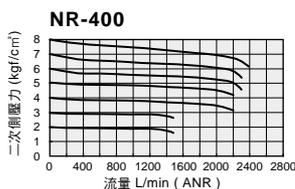
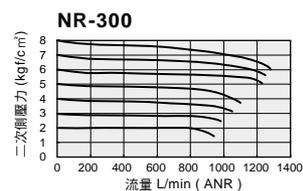
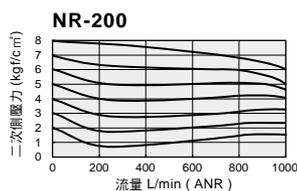
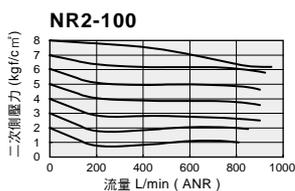
記號：



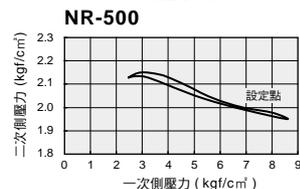
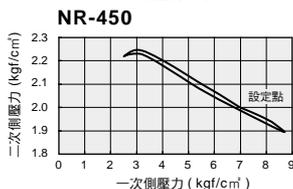
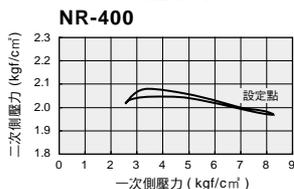
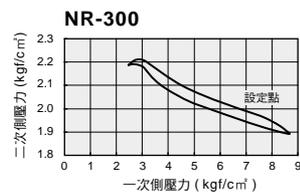
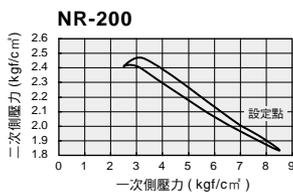
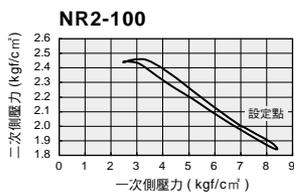
規格表

項目	型號	NR2 100	NR 200	NR 300	NR 400	NL 450	NR 500
使用流體		空氣					
連接口徑	Rc	M5, 1/8	1/8, 1/4	1/4, 3/8	1/4, 3/8, 1/2	1/2, 3/4	3/4, 1
使用壓力範圍	kgf/cm ² (kPa)	0.5 ~ 8.5 (50 ~ 850)					
最大使用壓力	kgf/cm ² (kPa)	9.5 (950)					
使用溫度範圍	°C	5 ~ 60					
本體材質		鋁合金壓鑄品					
重量	kg	0.18	0.21	0.34	0.45	0.85	1.15

流量特性曲線圖



壓力特性曲線圖



NR 系列 空氣調理組合 — 調壓器

訂購稱呼代號

訂購稱呼代號

NR 300 - 03 - - - L2



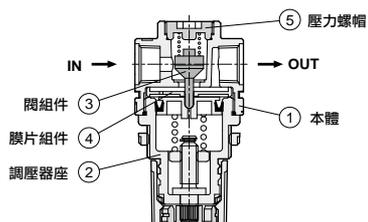
1	項目	記號	內容	型號					
				NR2 100	NR 200	NR 300	NR 400	NR 450	NR 500
2	接管口徑	M5	M5	●	—	—	—	—	—
		01	1/8	●	●	—	—	—	—
		02	1/4	—	●	●	●	—	—
		03	3/8	—	—	●	●	—	—
		04	1/2	—	—	—	●	●	—
		06	3/4	—	—	—	—	●	●
		10	1	—	—	—	—	—	●
3	螺牙種類	無記號	M5	●	—	—	—	—	—
			RC	●	●	●	●	●	●
		G	G	●	●	●	●	●	●
		N	NPT	●	●	●	●	—	—
4	壓力錶	無記號	圓型壓力錶 (PG-05)	●	—	—	—	—	—
			四方型壓力錶 (薄型固定式)	—	●	●	●	●	●
		P	PG-10A 圓型壓力錶	—	●	●	●	●	●
		EN	壓力傳感器 (PSN-41 2NPN 輸出)	—	●	●	●	●	●
		EP	壓力傳感器 (PSN-41 2PNP 輸出)	—	●	●	●	●	●
5	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	—	●	●	●	●	—
固定架	無記號	附固定架	●	●	●	●	●	●	

NR 系列 空氣調理組合 — 調壓器

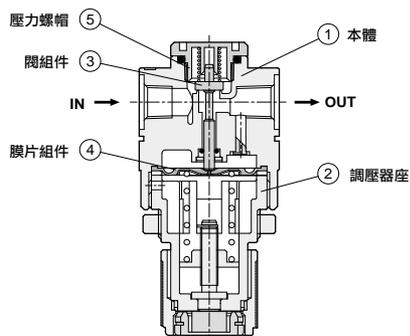
內部結構圖、零件材料表

內部結構圖

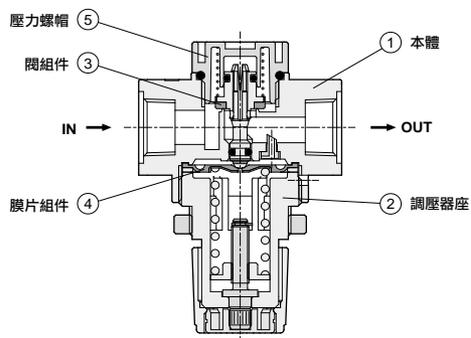
NR2-100



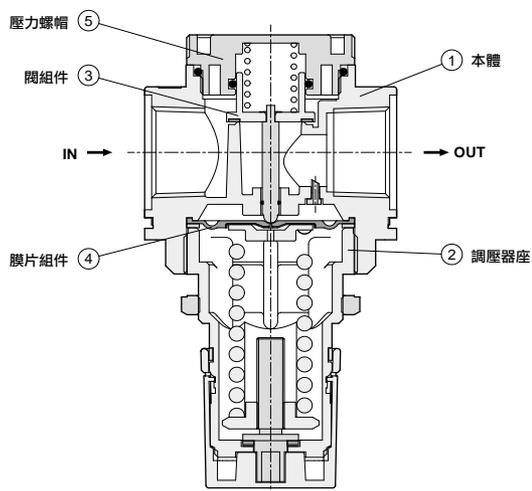
NR-200



NR-300,400,450



NR-500



零件材料表

編號	項目	材質					
		NR2 100	NR 200	NR 300	NR 400	NR 450	NR 500
1	本體	鋁合金					
2	調壓器座	聚醴樹脂					鋁合金

空氣調壓器交換零件

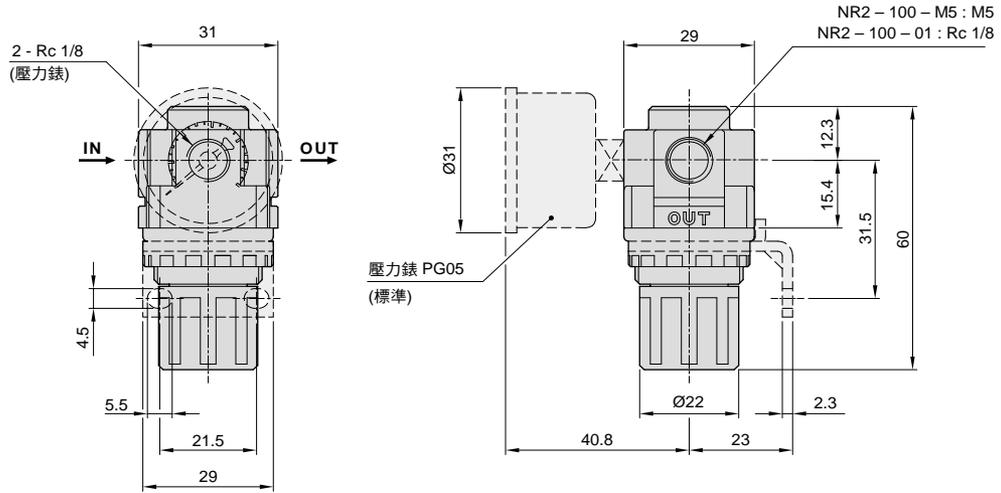
編號	項目	材質					
		NR2 100	NR 200	NR 300	NR 400	NR 450	NR 500
3	閥組件	銅 +NBR					
4	膜片組件	POM	不銹鋼 +NBR				
5	壓力螺帽	POM					鋁合金

註：1. NR 100 為活塞型式。活塞與墊圈的組合。

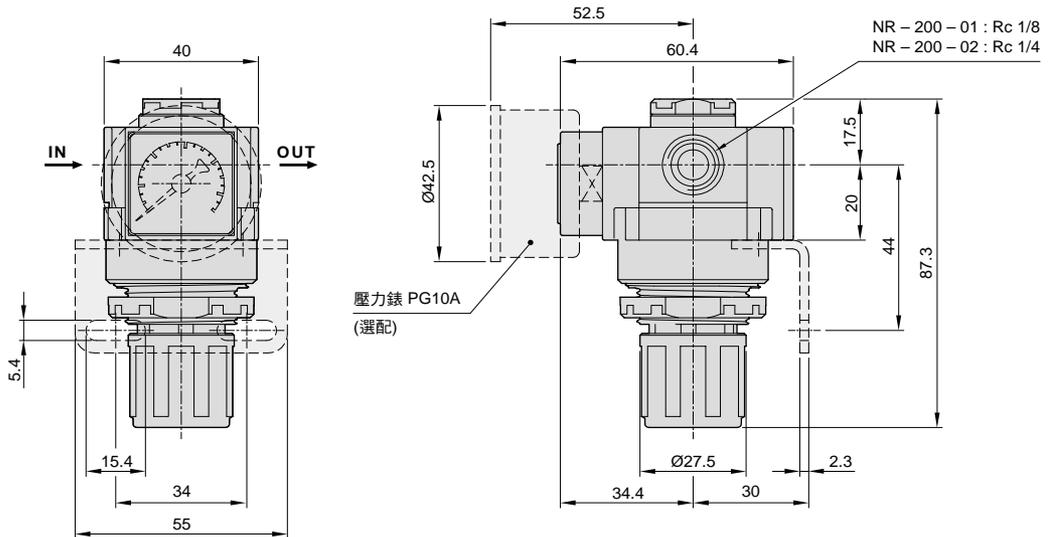
NR 系列 空氣調理組合 — 調壓器

外觀圖形尺寸

NR2 100 標準型



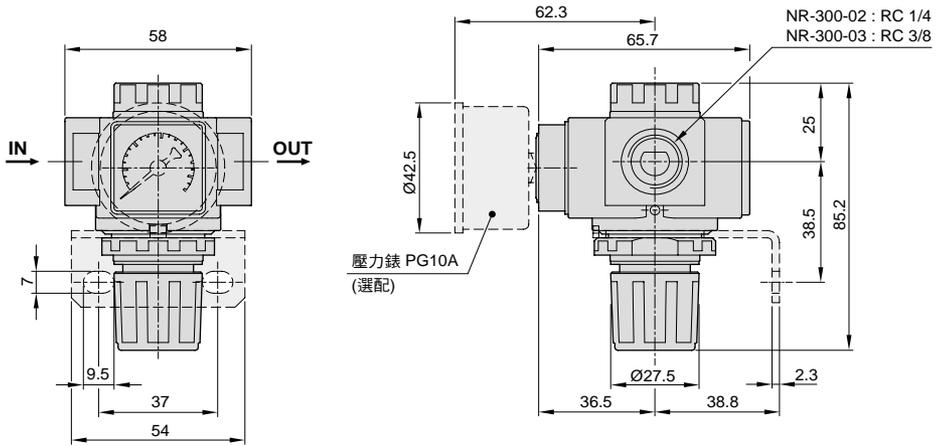
NR 200 標準型



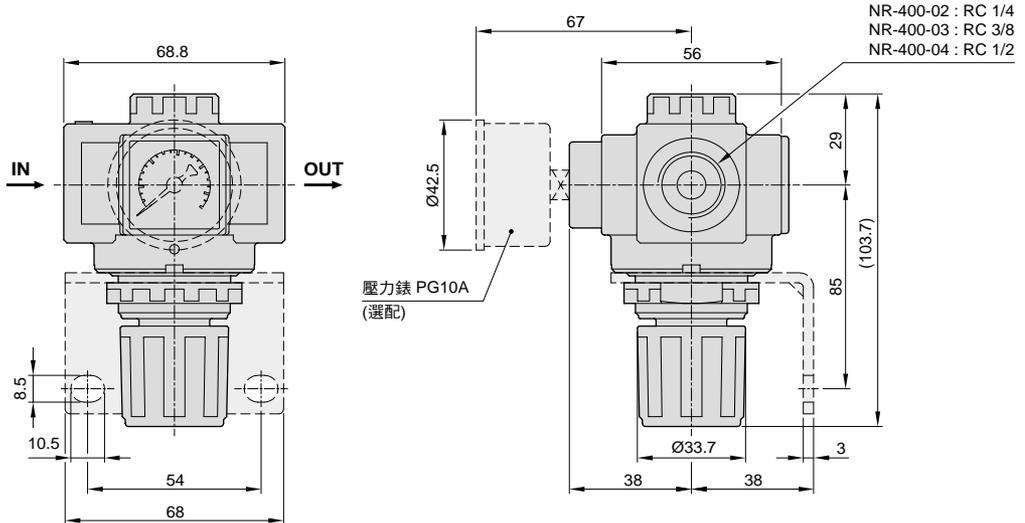
NR 系列 空氣調理組合 — 調壓器

外觀圖形尺寸

NR 300 標準型



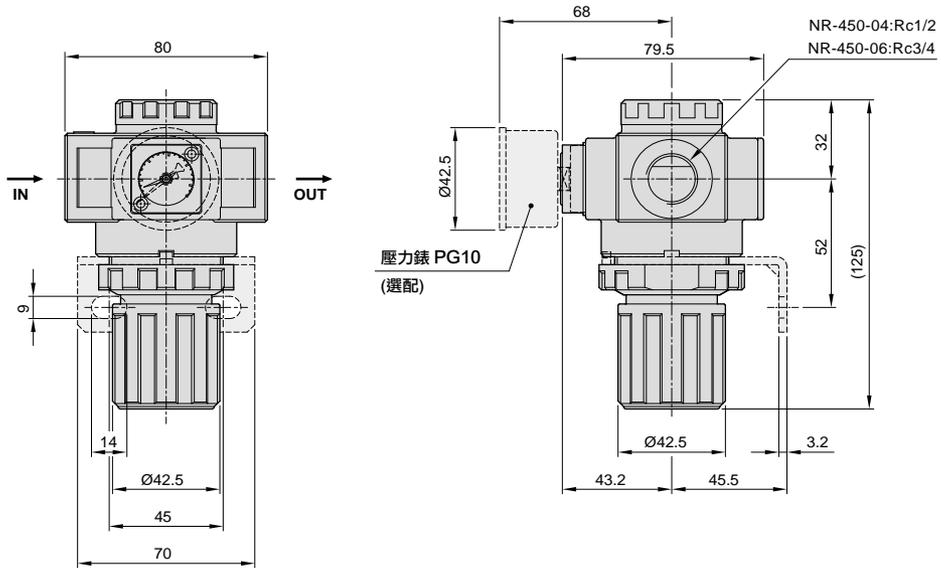
NR 400 標準型



NR 系列 空氣調理組合 — 調壓器

外觀圖形尺寸

NR 450 標準型



NR 500 標準型

