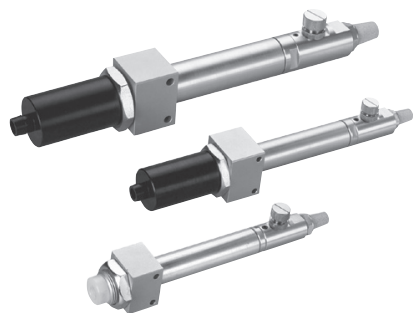


MJC系列-冷空氣產生器

規格表與訂購稱呼說明

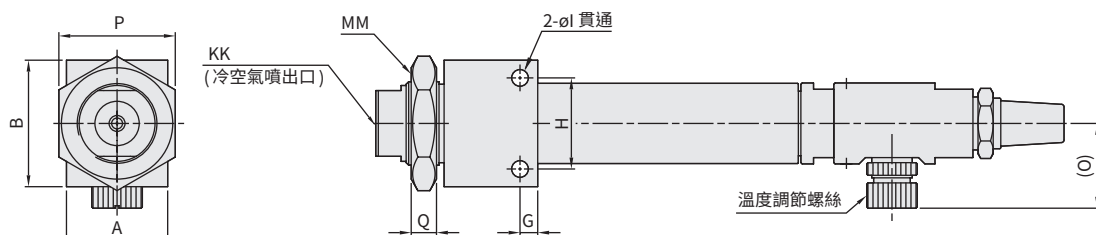
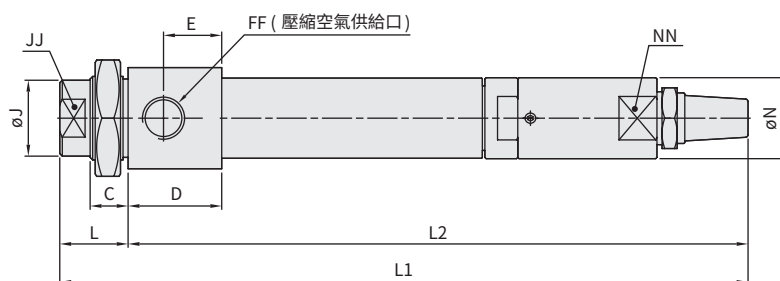
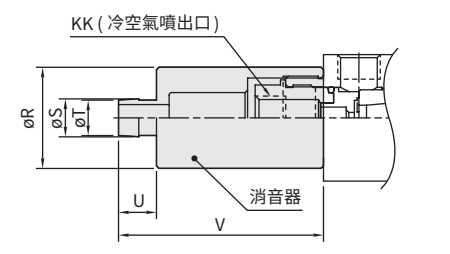


訂購稱呼代號

MJC	150K	S
仕樣	型號	配件
MJC：冷空氣產生器	150K 300K 450K 600K	無記號：標準型 S：消音器

規格及尺寸圖

消音器 (-S)



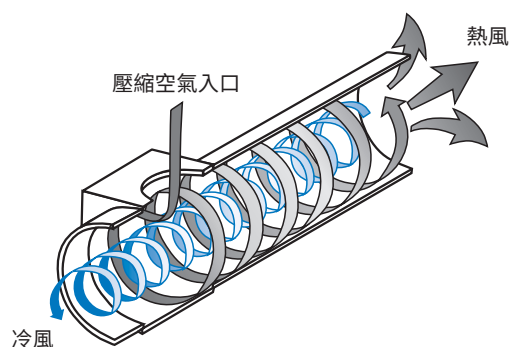
型號 \ 代號	A	B	C	D	E	FF	G	H	I	J	JJ	KK
MJC150K	30	35	13	24	15	Rc1/8	5	24	4.5	20	17	Rc1/8
MJC300K	35	40	15	28	17	Rc1/4	5	30	4.5	22	19	Rc1/4
MJC450K/600K	40	50	15	37	23	Rc3/8	7	36	6.6	30	26	Rc3/8

型號 \ 代號	L	L1	L2	MM	N	NN	O	P	Q	R	S	T	U	V
MJC150K	21	198	177	M24x1.5	20	18	22	32	7	30	11	10	10	60
MJC300K	23	204	181	M27x1.5	22	19	22	36	7	32	13	12	10	63
MJC450K/600K	27	272	245	M33x1.5	32	27	31	46	10	40	15	14	15	81

動作原理說明

特點

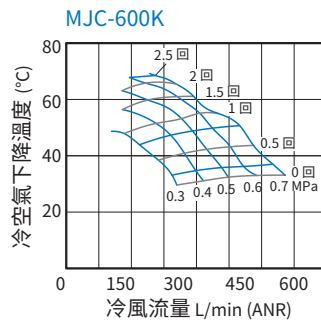
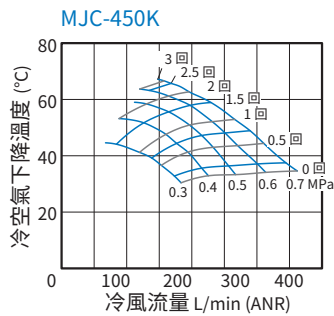
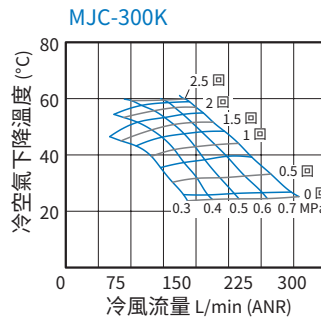
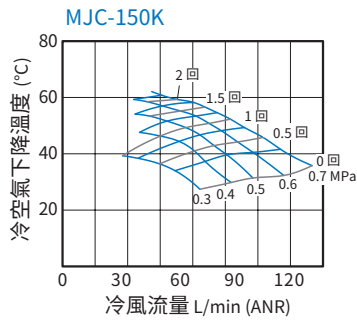
- 只需供應壓縮空氣，可產生(最大下降溫度)溫差達60°C噴射冷空氣。
- 屬於利用渦動理論，且構造上沒有運動機件的冷空氣發生器，因此可維持長久的使用壽命。
- 不需要使用冷媒和電氣，僅藉壓縮空氣在缸管內高速迴轉後產生冷風及熱風。利用冷風可以方便在各產業中進行冷卻作業，如點焊、接著時的急速冷卻...等。
- 即使供給的壓縮空氣達到攝氏40°C，亦可產生相當冷度的噴射氣體。可根據空氣的消耗量，調整冷空氣產生的比例，並依需求對冷空氣作溫度與噴出量的調整。



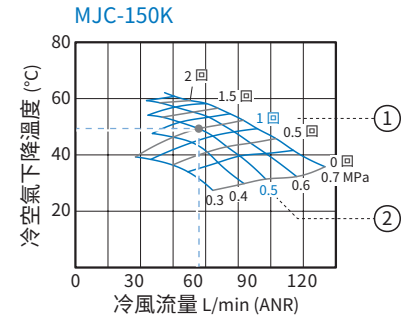
MJC系列-冷空氣產生器

性能圖表

冷空氣下降溫度



圖表說明

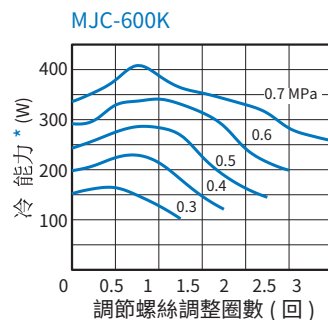
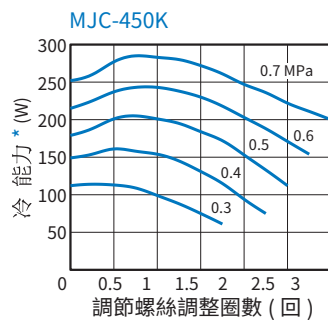
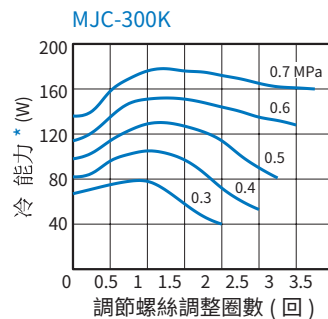
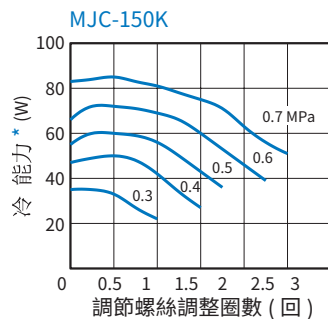


冷空氣下降溫度

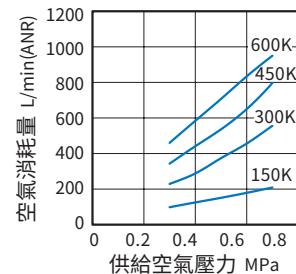
- 1.調整螺絲鎖緊狀態，鬆開轉1回。
- 2.這為供給空氣壓力為0.5MPa時，冷風流量約為58L/min(ANR)，冷空氣下降溫度約48°C。

冷卻能力

* 能夠吸熱(冷卻)的熱量。

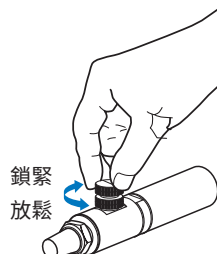


空氣消耗量



冷風溫度的調整方法

- 請利用位在本體底端(熱風端)的調節螺絲進行調整。
- 當調鬆調節螺絲時，則冷空氣溫度下降且冷空氣產生量減少。反之，當調緊時，則冷空氣溫度上升且冷空氣產生量增加。



調節螺絲 (上)
調整螺母鎖定 (下)

* 調整螺絲設定後，請鎖緊調整螺母。

特點

- 可降至更低溫
- 可安裝面板
- 冷風出口可加裝消音器
- 熱風出口可配管應用