



CHV 真空發生器



產品特點

- 帶有固定孔可配消聲器，產生噪音小，性能更加可靠，安裝方便
- 真空孔能有效防止雜物進入
- 安裝孔工藝精準，以確保安裝無誤
- 外殼由優質航空擠壓鋁材加工成型經陽極氧化，抗衝擊與抗腐性能更理想
- 應用範圍：電子、包裝、印刷、塑膠、食品、木工機械



訂購代號

CHV - 15 - N - K
 ① ② ③ ④

① 系列號

② 吸嘴直徑

05	0.5mm
10	1.0mm
15	1.5mm
20	2.0mm
25	2.5mm
30	3.0mm

③ 開關

N	不帶開關
S	帶微動開關

④ 調節式

無記號	標準式
K	可調式

參數 \ 型號	CHV-05	CHV-10	CHV-15	CHV-20
使用溫度	0-60°C			
潤滑	不需要			
使用流體	空氣			
使用壓力	0.1~1.5Mpa(1.0~15kgf/cm ²)			
真空度	-91Kpa(690mmHg)			
吸口直徑 (mm)	0.5	1.0	1.5	2.0

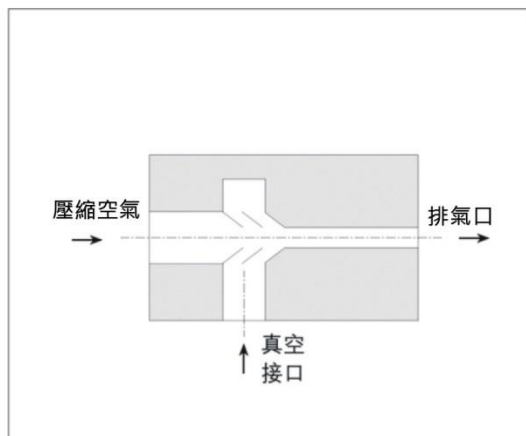
參數 \ 型號	CHV-25	CHV-30
使用流體	無油壓縮空氣	
周圍溫度°C	0~60(不結凍)	
使用壓力範圍 bar	1~6	
噴嘴直徑 Ømm	2.5	3.0
額定壓力 bar	5	5
真空流量 l/mm	160	225
到達真空壓力 kPa	-92	-92
空氣消耗量 l/min	265	385



調節開關參數

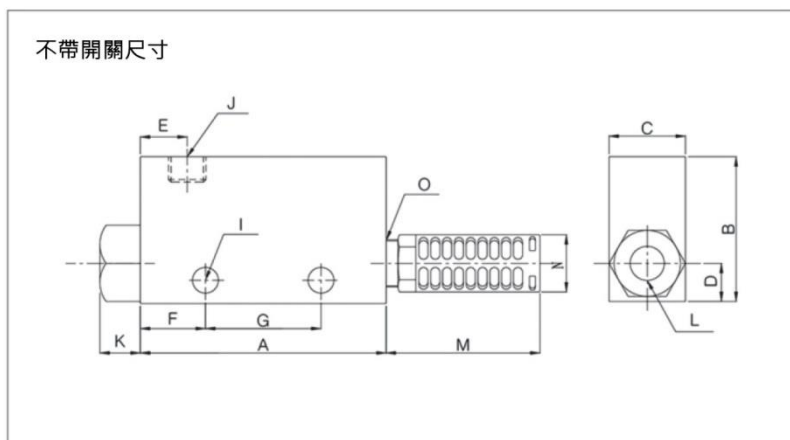
參數 \ 型號	CHV- □□ -S	CHV- □□ -SK
設定範圍 (Kpa)	-39(-300mmHg)	-20~-53(-150~400mmHg)
帶負荷時設定值 (Kpa)	-39(-300mmHg)	-46.6(-350mmHg)
動作精度 (Kpa)	± 5.3(± -40mmHg)	
誤差 (Kpa(mmHg))	4.0~13.3(30~100mmHg)	
開關參數	AC125A:5A,AC250V:3A	
使用溫度 (°C)	0-60°C	

真空發生器原理圖

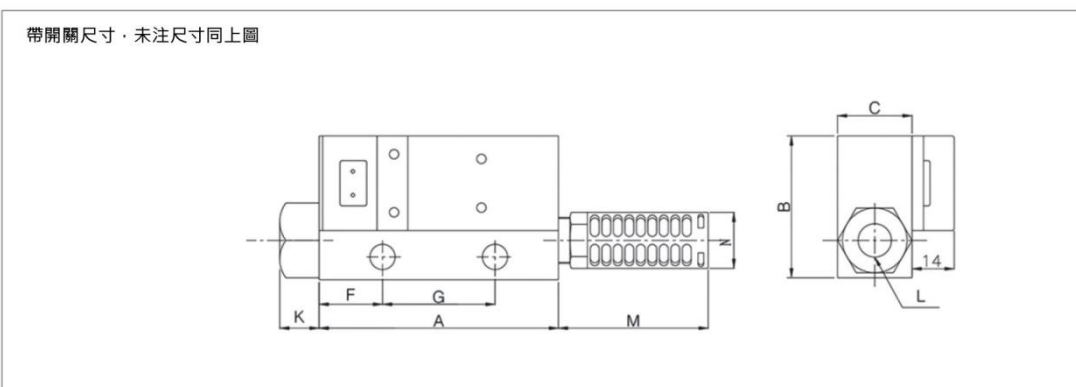




外形尺寸(mm)



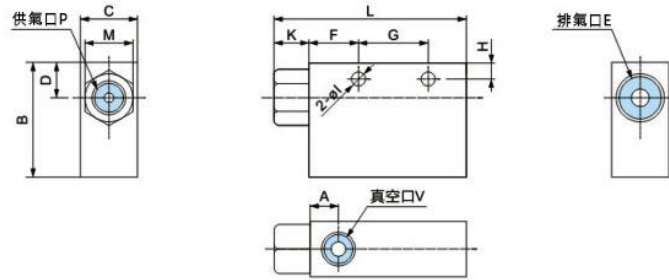
型號	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	M	N	O
CHV-05	45	33	16	10	8	14	20	4.5	2-Ø4.2	G1/8	10	33	16	G1/8
CHV-10	45	33	16	10	8	14	20	4.5	2-Ø4.2	G1/8	10	33	16	G1/8
CHV-15	63	35	20	11	10	20	25	5	2-Ø4.5	G1/4	15	55	20	G1/4
CHV-20	85	40	30	15	13	28	32	7	2-Ø6.0	G3/8	20	80	30	G1/2



參數 \ 型號	CHV-05	CHV-10	CHV-15	CHV-20
B	33	33	35	50
M	33	33	55	80



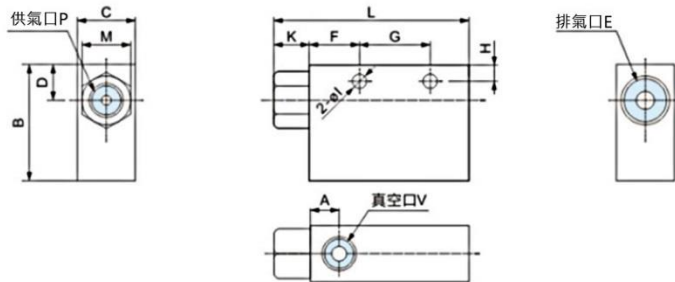
標準型
不帶消聲器和
真空信號開關



(mm)

型号	A	B	C	D	E	F	G	H	øI	K	M	L	P	V	可配專用消聲器型號
CHV-25	16	60	40	20	G3/4	20	50	5.5	6	17	26	117	G3/8	G1/2	G3/4

標準型
不帶消聲器和
真空信號開關



(mm)

型号	A	B	C	D	E	F	G	H	øI	K	M	L	P	V	可配專用消聲器型號
CHV-30-N	20	60	40	20	G3/4	33	50	5.5	6	20	30	138	G1/2	G3/4	G3/4

參數

型號 參數	吸嘴直徑 (mm)	到達真空度 -Kpa(-mmHg)	空氣消耗量 (L/min)	標準氣壓 Mpa(Kgf/cm ²)	排氣量 (L/min)
CHV-05	0.5	86.7(650)	13	0.5(5)	6
CHV-10	1	91.8(690)	44	0.5(5)	27
CHV-15	1.5	91.8(690)	100	0.5(5)	63
CHV-20	2	91.8(690)	180	0.5(5)	110