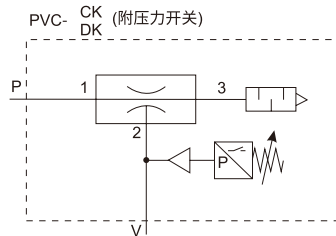
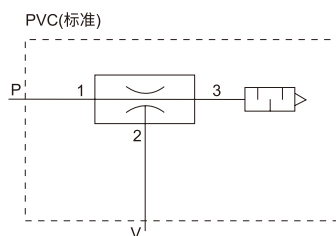


真空发生器 ◀ PCV系列基础型



代码	型号	类型
HAXQ51	PCV-10HS-M	高真空型
	PCV-15HS-M	
	PCV-20HS-M	
	PCV-25HS-M	
	PCV-30HS-M	
	PCV-10LS-M	大流量型
	PCV-15LS-M	
	PCV-20LS-M	
	PCV-25LS-M	
	PCV-30LS-M	



技术规格

项目	单位	PCV-10			PCV-15			PCV-20		PCV-25		PCV-30	
		LS	LS	HR	LS	LS	HR	LS	LS	LS	LS	LS	LS
使用流体		过滤空气											
周围温度	°C	5~60											
使用压力范围	bar	1~6											
喷嘴直径	f mm	1.0			1.5			2.0		2.5		3.0	
工作供气压力	bar	4.5			3.5			4.5		5		5	
真空流量	l/min	27	40	25.8	58	101	53.5	109	135	200	275	270	370
真空度	kPa	-90	-55	-90	-90	-55	-90	-90	-55	-90	-55	-90	-55
空气消耗量	l/min	53.4	54	59	135	142	115	180	180	265	265	355	244
净量	无压力开关	77			140			340		730		870	

各真空度真空流量

-Kpa 型号	供气压力	空气消耗量	0	10	20	30	40	50	60	70	80	真空度
PCV-10HS	4.5bar	53.4L/min	27	23.7	19.9	16.3	13.2	10.5	8	5.6	3.1	-90 (kPa)
		135 L/min	58	49	41.6	34.8	29.3	24	19	13.3	8	
PCV-15HS	4.5bar	180 L/min	109	95	83	70	58	46	33	22	12	-90 (kPa)
PCV-20HS		248 L/min	200	165	134	107	85	64	48	34	16	
PCV-25HS	4.5bar	330 L/min	270	233	192	155	127	99	77	54	28	-90 (kPa)
PCV-30HS												

各真空度抽气时间

-Kpa 型号	供气压力	空气消耗量	10	20	30	40	50	60	70	80	真空度
PCV-10HS	4.5bar	53.4L/min	0.24	0.5	0.96	1.4	2.1	2.67	3.5	4.9	-90 (kPa)
		135 L/min	0.2	0.4	0.45	0.6	0.9	1.22	1.5	2.16	
PCV-15HS	4.5bar	180 L/min	0.25	0.3	0.37	0.42	0.6	0.75	1.05	1.45	-90 (kPa)
		248 L/min	0.12	0.19	0.24	0.3	0.45	0.55	0.62	0.75	
PCV-20HS	4.5bar	330 L/min	0.13	0.2	0.25	0.3	0.4	0.45	0.5	0.75	-90 (kPa)

各真空度真空流量

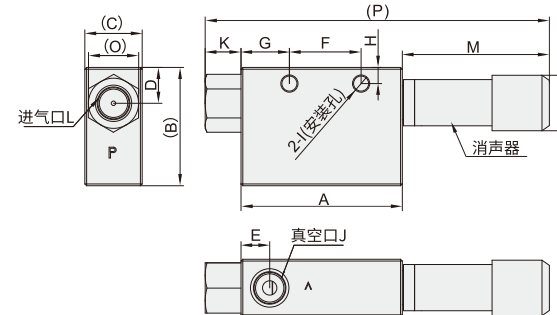
-Kpa 型号	供气压力	空气消耗量	0	10	20	30	40	真空度
PCV-10LS	4.5bar	54 L/min	40	31	24	17	10	-55kPa
PCV-15LS		142 L/min	101	84	67	50	33	
PCV-20LS		180 L/min	142	140	121	88	53	
PCV-25LS		245 L/min	278	239	193	151	78	
PCV-30LS		221 L/min	370	303	249	193	146	

各真空度抽气时间

-Kpa 型号	供气压力	空气消耗量	10	20	30	40	50	真空度
PCV-10LS	4.5bar	54 L/min	0.3	0.5	0.7	1.15	2	-55kPa
		142 L/min	0.17	0.2	0.3	0.4	0.7	
180 L/min		0.2	0.25	0.35	0.45	0.5		
245 L/min		0.09	0.14	0.16	0.25	0.31		
221 L/min		0.09	0.2	0.25	0.29	0.34		

基础型真空发生器

PCV-□□-M 标准



型号	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	消声器
PCV-10	45	32	16	10	8	20	14	4.5	2-∅4.5	Rp1/8	10	Rp1/8	39.45	∅15	14	94.45	Rp1/8
PCV-15	63	35	20	11	10	25	20	5	2-∅4.5	Rp1/4	15	Rp1/4	45.48	∅20	17	123.48	Rp1/4
PCV-20	85	40	27	15	13	32	28	7	2-∅6	Rp3/8	16	Rp1/4	82	∅28	22	174	Rc1/2
PCV-20HSCK	85	50	30	15	13	32	28	7	2-∅6	Rp3/8	16	Rp1/4	82	∅28	22	183	Rc1/2
PCV-25	100	60	40	20	16	50	20	5.5	2-∅6	Rc1/2	17	Rp3/8	119	∅40	27	237	Rc3/4
PCV-30	118	60	40	20	20	50	33	5.5	2-∅6	Rc3/4	20	Rc1/2	119	∅40	30	257	Rc3/4

选型参考 (HAXQ51-PCV-10LS-M)



1 代码 2 型号 3 喷嘴直径 4 到达真空压力 5 额定供气压力

1 代码	2 型号	3 喷嘴直径	4 到达真空压力	5 额定供气压力	6 消音器
HAXQ51	PCV	10 ∅1.0 15 ∅1.5 20 ∅2.0 25 ∅2.5 30 ∅3.0	H: -88kPa (压力型) L: -58kPa (流量型)	S: 4.5bar R: 3.5bar	消音器