

型号表示方法

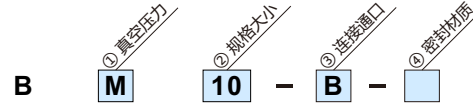
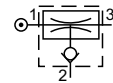
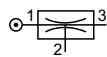


- 体积小，重量轻，安装方便。
- 采用二级扩压管，节省流量，增大真空吸入量。

符号

标准型

A



① 最大真空压力

M	-85 kPa
X	-92 kPa

② 容量等同真空泵规格大小

5	0.05 KW
10	0.10 KW
20	0.20 KW
30	0.30 KW

③ 连接端口

标记	供气口	真空口	排气口
A*	M5x0.8	G1/8	内置消声器
B	G1/8	G3/8	内置消声器
C	G1/8	G3/8	外置消声器

*仅有BM(X) 5-10-A

④ 密封件材质

无	丁腈橡胶
V	氟橡胶

规格

型号	最佳使用压力 (MPa)	最大吸入流量 (L/min)	空气消耗量 (L/min)	最大真空压力 (kPa)	噪音 (dBA)	最佳使用软管内径φmm						
						软管长度≤2m			软管长度≤10m			
						供气	真空	排气	供气	真空	排气	
BM05	0.4-0.6	36-38	12-18	-85	65	2	5	8	4	8	10	
BM10		72-76	24-36		68		8	10		10	12	
BM20		144-152	48-72			4	10	12	6	12	15	
BM30	0.5-0.6	216-228	72-108	-92	65	6	12	15	8	15	18	
BX05	0.45-0.6	30-32	12-18			68	2	5	8	4	8	10
BX10		60-64	36-42				4		10			
BX20		120-128	72-84					6		12	15	8
BX30	0.5-0.6	180-192	108-126									

不同真空度(-kPa)的吸入流量(L/min)

型号	供气压力 (MPa)	真空吸入流量(L/min)									
		0	10	20	30	40	50	60	70	80	90
BM05	0.45	36	17.5	13	11	10	8	5	2.5	0.8	—
BM10		72	42	27	23	20	16	11	5	1.3	—
BM20		144	72	50	44	38	32	20	11	3	—
BM30	0.5	175	106	82	72	58	44	32	16	5	—
BX05	0.45	30	15.5	10	9	8	6.5	5.5	3	1.5	0.5
BX10		52	31	21	18	17	13	11	7	2.5	1.5
BX20		100	62	38	35	30	22	14	12	8	3
BX30		180	74	60	52	46	38	26	19	8	6

不同真空度(-kPa)的抽气时间(s/L)

型号	供气压力 (MPa)	抽气时间(s)									
		0	10	20	30	40	50	60	70	80	90
BM05	0.45	—	0.11	0.42	0.95	1.66	2.5	3.65	5.25	7.89	—
BM10		—	0.08	0.2	0.44	0.8	1.24	1.8	2.55	3.8	—
BM20		—	0.04	0.12	0.23	0.41	0.65	0.93	1.33	2.03	—
BM30	0.5	—	0.03	0.09	0.16	0.27	0.43	0.66	0.95	1.43	—
BX05	0.45	—	0.13	0.6	1.26	2.3	3.2	4.5	6.15	8.5	15.5
BX10		—	0.11	0.3	0.65	1.1	1.55	2.15	2.85	4.7	10.2
BX20		—	0.09	0.16	0.32	0.55	0.8	1.5	1.8	2.7	5
BX30		—	0.06	0.12	0.23	0.36	0.53	0.76	1.1	1.6	2.9

B 系列 多级真空发生器

外形尺寸

(mm)

