



产品特点



可以用一个单一的压缩空气控制阀来操作，每一条真空线路都是一个单独的多级真空发生器并且不会影响其它线路的运行。



技术规格

真空度	-85kPa
真空流量	32l/min
供气压力	4-6bar 7bar
供气类型	干燥的压缩空气



型号标注方法

PBM5 x 5 - 4 - V

① ② ③ ④

①

多级发生器
标准型型号

PBM5
PBM10

②

真空发生器安装板数

2、3、4、5、6、7、8、9、10
11、12、13、14、15、16

③

真空口接管内径

4 Φ4聚氨酯软管
6 Φ6聚氨酯软管

④

密封材料

无记号-标准(丁腈橡胶)
V-氟橡胶(须定制)
E-三元乙丙橡胶(须定制)

备注:

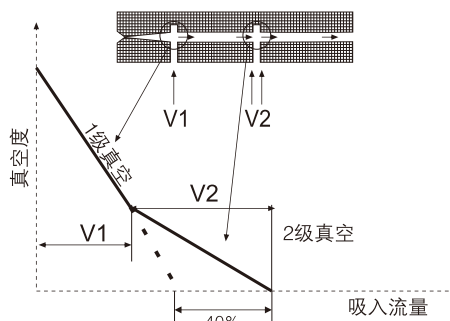
PBM5最多可组合达到16层
(12~16层用两个消声器)

PBM10最多可组合达到12层
(6~12层可用两个消声器)



节省能源

2级扩压管设计



各真空度真空流量 Vacuum flow (NI/min) at different vacuum level (-kPa)

型号	PBM系列不同真空度(-kPa)的真空流量(l/m)								
	0	10	20	30	40	50	60	70	80
PBM5x1	25	12	11	10	9	7	6	1	0.3
PBM10x1	32	25	21	20	16	13	9	4	1.35

各真空度抽气时间 Time (s/L) to evacuate a volume to different Vacuum level (-kpa)

型号	PBM系列不同真空度(-kPa)的抽气时间(s/l)							
	10	20	30	40	50	60	70	80
PBM5x1	0.1	0.4	0.8	1.3	1.5	3.4	4	9
PBM10x1	0.8	0.2	0.5	0.6	1	1.5	2	4



产品参数

型号	供气 压力bar	真空度 -kPa	真空流量 l/min	空气消耗量 l/min	软管内径Φ(2m以内)		
					供气	真空	排气
PBM5x2	4.5~6	85	25x2	27~38	>2	>2.5	3/8x1
PBM5x3			25x3	44~64	>2	>2.5	3/8x1
PBM5x4			25x4	60~80	>4	>2.5	3/8x1
PBM5x5			25x5	71~100	>4	>2.5	3/8x1
PBM5x6			25x6	89~120	>4	>2.5	3/8x1
PBM5x7			25x7	101~141	>4	>2.5	3/8x1
PBM5x8			25x8	120~162	>6	>2.5	3/8x1
PBM5x9			25x9	130~181	>6	>2.5	3/8x1
PBM5x10			25x10	148~201	>6	>2.5	3/8x1
PBM5x11			25x11	165~220	>6	>2.5	3/8x1
PBM5x12			25x12	180~252	>6	>2.5	3/8x2
PBM5x13			25x13	195~260	>6	>2.5	3/8x2
PBM5x14			25x14	206~293	>4	>2.5	3/8x2
PBM5x15			25x15	225~300	>4	>2.5	3/8x2
PBM5x16			25x16	240~310	>4	>2.5	3/8x2
PBM10x2	4.5~6	85	32x2	61~80	>4	>4	3/8x1
PBM10x3			32x3	90~121	>4	>4	3/8x1
PBM10x4			32x4	117~167	>6	>4	3/8x1
PBM10x5			32x5	151~200	>6	>4	3/8x1
PBM10x6			32x6	180~255	>6	>4	3/8x2
PBM10x7			32x7	207~295	>8	>4	3/8x2
PBM10x8			32x8	241~330	>8	>4	3/8x2
PBM10x9			32x9	272~365	>10	>4	3/8x2
PBM10x10			32x10	301~412	>10	>4	3/8x2
PBM10x11			32x11	332~456	>10	>4	3/8x2
PBM10x12			32x12	365~506	>10	>4	3/8x2