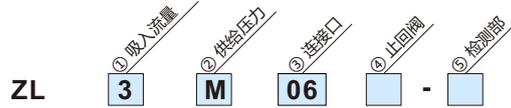


多级真空发生器 ZL3/6系列

型号表示方法



① 最大吸入流量	
3	280 L/min
6	580 L/min

② 标准供给压力	
H	0.50 MPa
L	0.50 MPa
M	0.35 MPa

③ 连接口		
记号	供气口接管	真空口
04	直通接头8mm	2 x G1/2
06		G3/4
04L	弯接头8mm	2 x G1/2
06L		G3/4

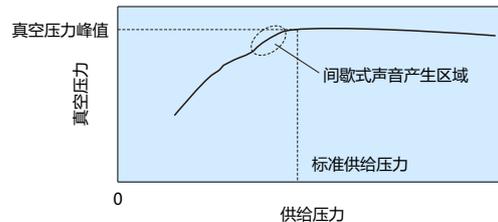
④ 止回阀	
无	无
V	带止回阀

⑤ 真空压力检测部	
无	无检测口
GN	带检测口(G1/8)
G	机械压力表

可更换部件型号

真空管组件 	<p>ZL3 - EJ1 - M - A</p>	Z13消声器组件 	<p>ZL3 - SC1 - A</p>
Z13消声材质 	消音材质1+2: ZL3 - SE1 - A 消音材质1: ZL3 - SE1 - A1 消音材质2: ZL3 - SE1 - A2	Z16消声器组件 	<p>ZL6 - SC1 - A</p>
直通快速接头 	<p>KQ10H-C8</p>	直角弯接头 	<p>KQ10L-C8</p>

关于真空发生器的排气音



真空发生器在产生真空时，在真空压力为峰值的供给压力的附近，排气中会产生间歇式声音（异常声音），会有真空压力不稳定的现象。若真空度波动在允许的范围内，则不会影响使用，但如果对声音特别敏感，或者对真空压力开关设定有影响时。请稍微变更供给压力，以避开间歇式声音范围。

规格

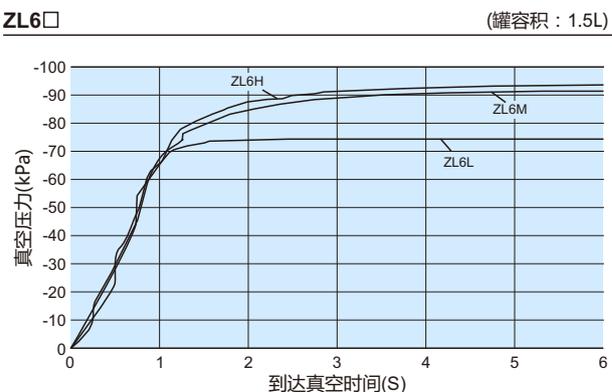
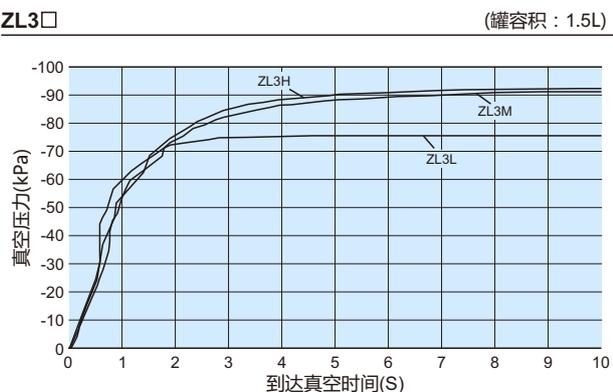
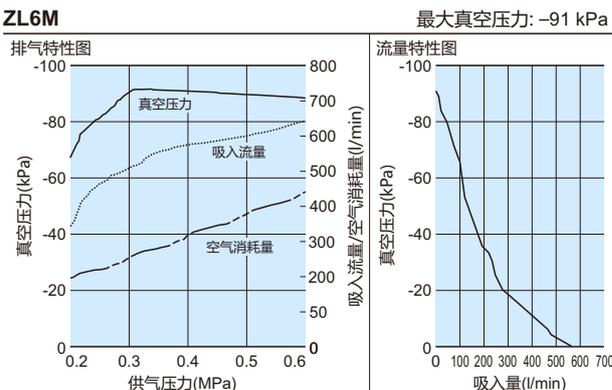
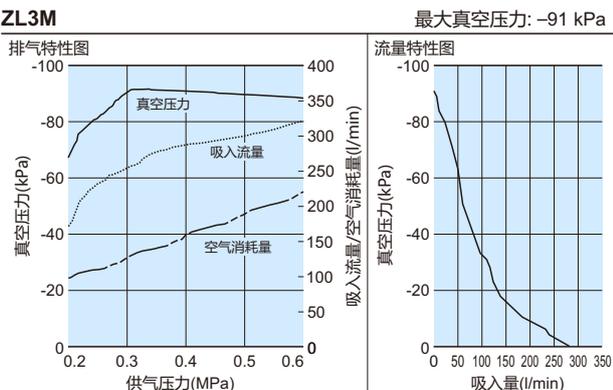
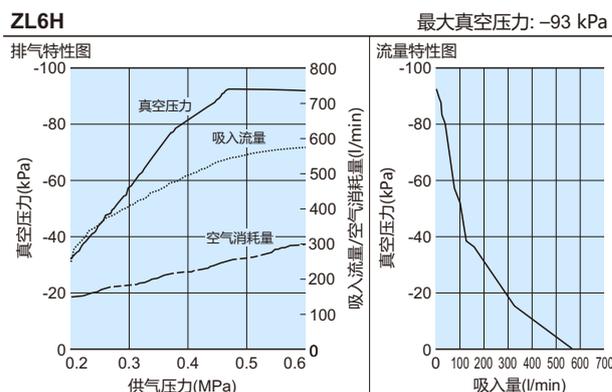
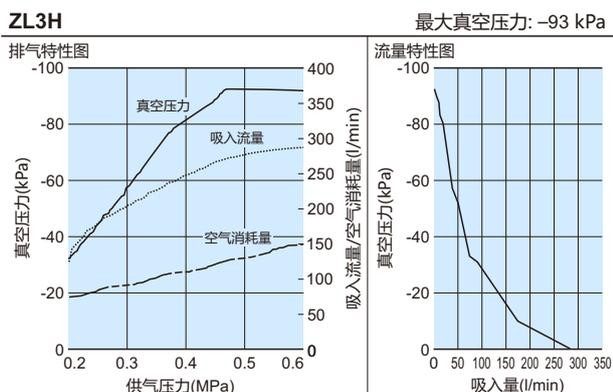
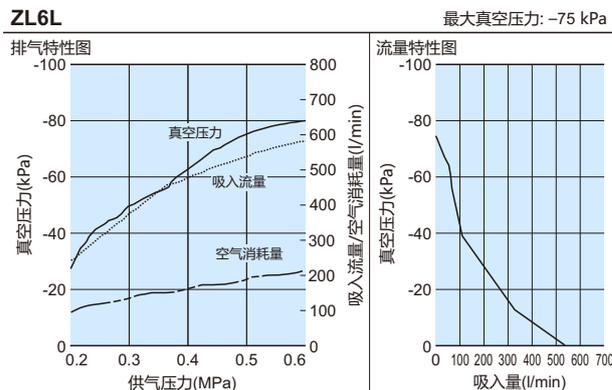
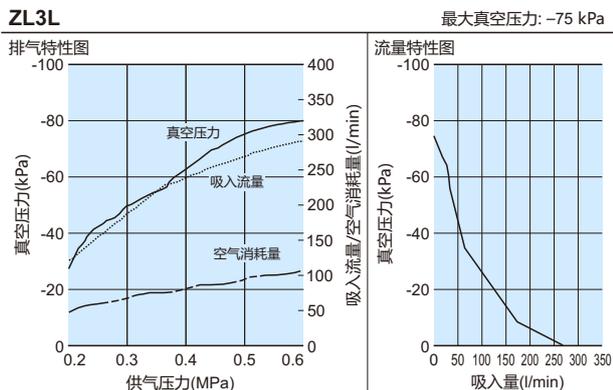
项目	型号	ZL3L □	ZL3H □	ZL3M □	ZL6L □	ZL6H □	ZL6M □
喷嘴直径 (mm)		ø1.3	ø1.5	ø1.9	2 x ø1.3	2 x ø1.5	2 x ø1.9
使用流体		空气					
环境及流体温度 (°C)		-5 ~ 50 (未冻结或结露)					
使用压力范围 (MPa)		0.2 ~ 0.6					
标准供给压力 (MPa)		0.5		0.35	0.5		0.35
最大真空度 (kPa)		-75	-93	-91	-75	-93	-91
最大吸入流量 (L/min)		280			580		
空气消耗量 (L/min)		105	135	150	210	270	300
排气噪音 (dBA)		68 (测量值, 非保证值)					

ZL3/6系列 多级真空发生器

特性曲线(参考值)



ZL3排气特性图测试数据不带消声材料2
流量特性图供气压力: 0.5 Mpa (M型 : 0.35MPa)



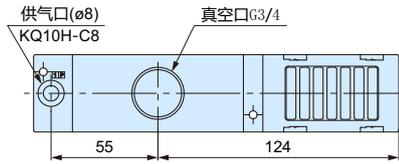
多级真空发生器 ZL3/6系列

外形尺寸

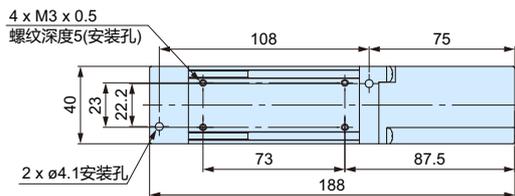
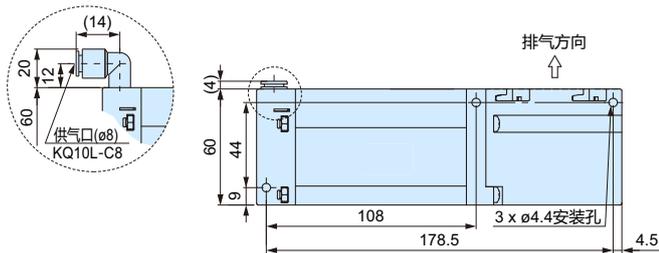
(mm)

ZL3多级真空发生器

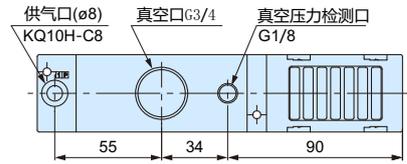
ZL3□06□ 标准型



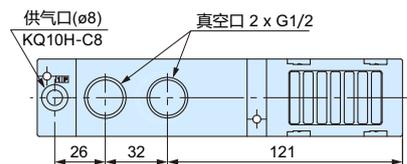
弯接头:



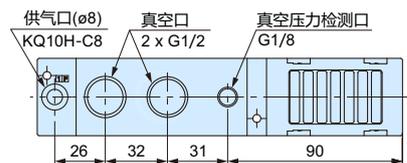
ZL3□06□ - GN 标准型带真空检测口



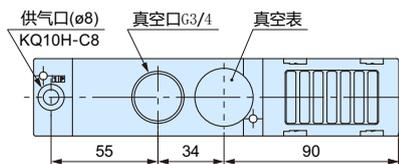
ZL3□04□ 分支配管型



ZL3□04□ - GN 分支配管型带真空检测口

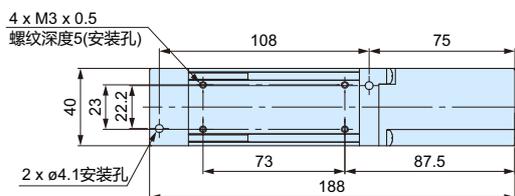
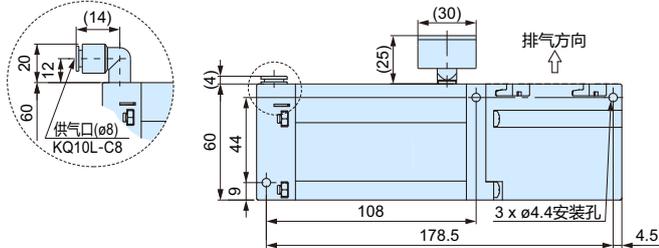


ZL3□06□ - G 带机械式真空表

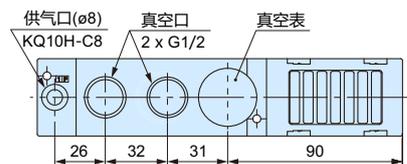


弯接头型号:

ZL3□06L□ - G

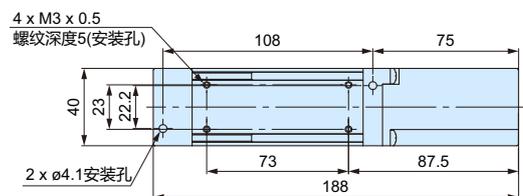
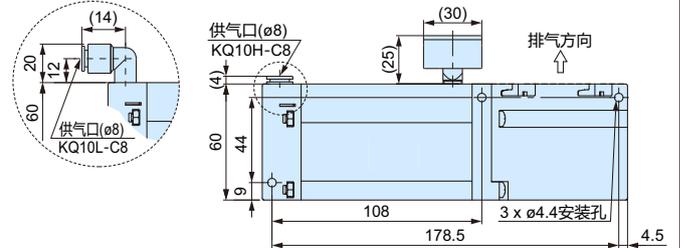


ZL3□04□ - G 分支配管型带机械式真空表



弯接头型号:

ZL3□04L□ - G



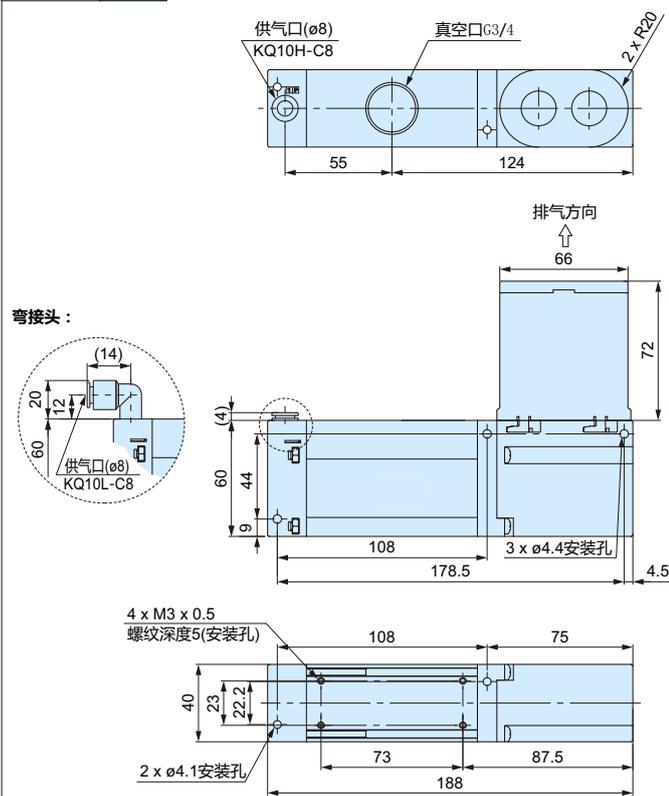
ZL3/6系列 多级真空发生器

外形尺寸

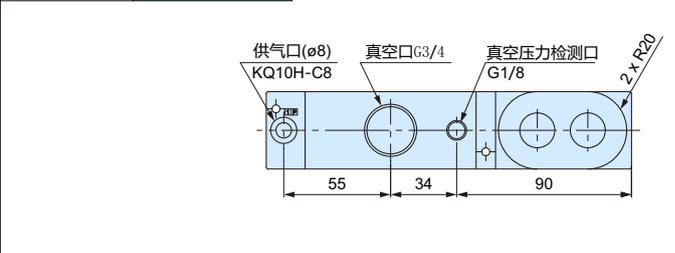
(mm)

ZL6多级真空发生器

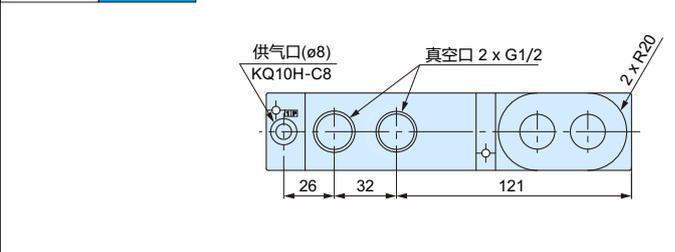
ZL6□06□ 标准型



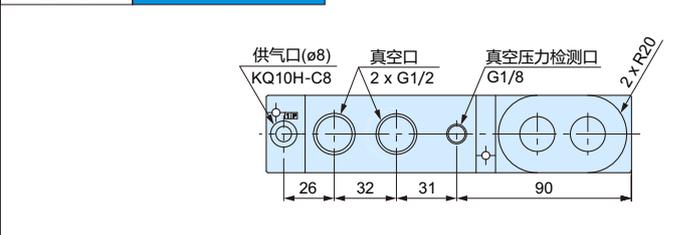
ZL6□06□ - GN 标准型带真空检测口



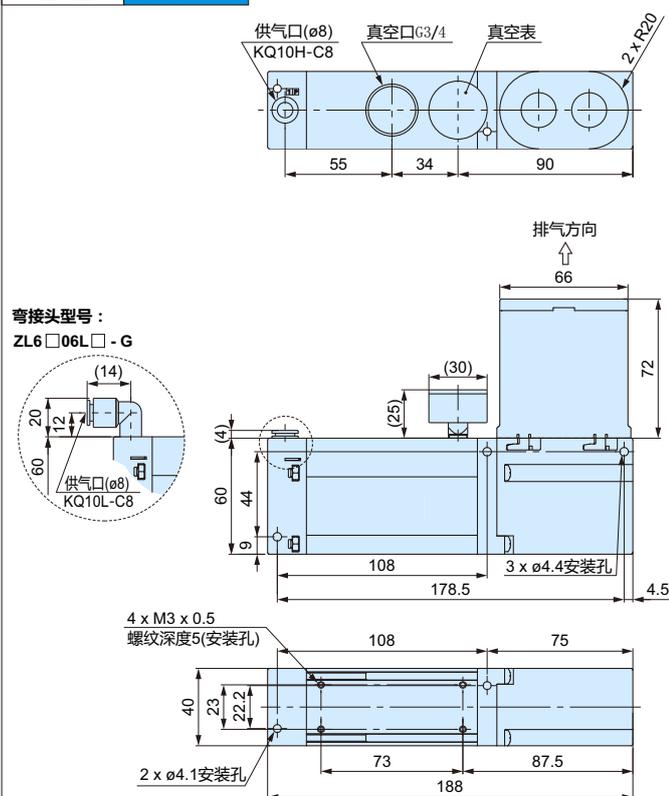
ZL6□04□ 分支配管型



ZL6□04□ - GN 分支配管型带真空检测口



ZL6□06□ - G 带机械式真空表



ZL6□04□ - G 分支配管型带机械式真空表

