

基本型真空发生器

VZU 系列

产品特点

- ◇管道型设计，不需要特别安装
- ◇标准配有快换接头，接管方便
- ◇采用树脂作木料，重量轻
- ◇标准型号已经是无铜规格



技术规格

型号	类型	喷嘴 Φmm	最高真空度 kPa	最大真空流量 l/min	空气消耗量 l/min	重量 (g)
VZU05S	高真空型	0.5	-85	7	10	6.5
VZU07S		0.7	-85	12	19	7.0
VZU05L	大流量型	0.5	-48	12	10	6.5
VZU07L		0.7	-48	21	19	7.0

产品参数

使用流体	空气
最高使用压力	7bar
标准使用压力	4.5bar
流体及环境温度	5~60℃
适合管子外径	进气口:Φ6 真空口:Φ6

订购码

VZU 05 S
① ②

① 喷嘴直径

05	φ0.5mm
07	φ0.7mm

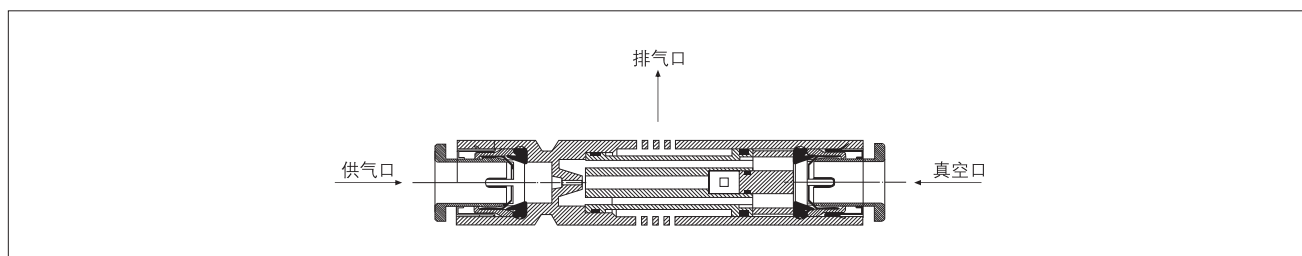
② 最高真空度

S	-85kPa
L	-48kPa

外形尺寸(mm)



构造图



基本型真空发生器

VZU 系列

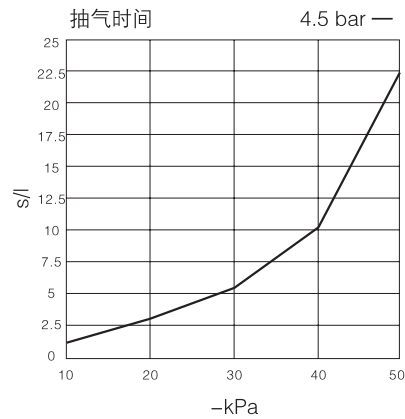
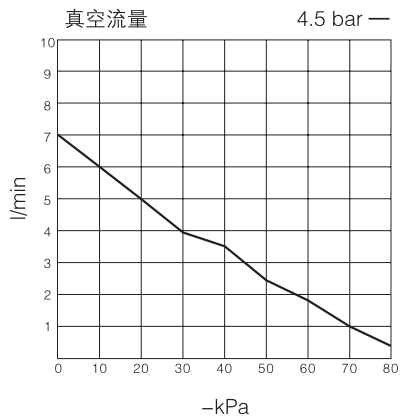
不同真空度(-kPa)的真空流量(l/min)

型号 \ -kPa	供气压力	空气消耗量	0	10	20	30	40	50	60	70	80	最大真空度
VZU05S	4.5 bar	9 l/min	7	6	5	4	3.5	2.5	1.8	1	0.4	-85kPa
VZU07S		19 l/min	12	9.5	8.5	7.2	6	5.5	4	2	0.4	

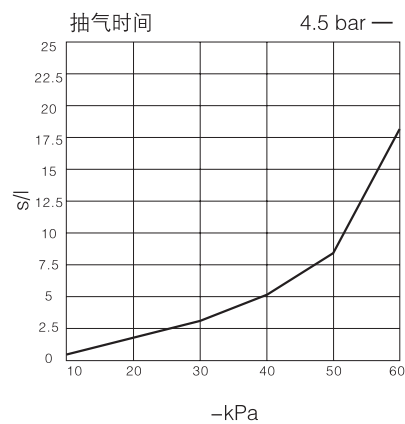
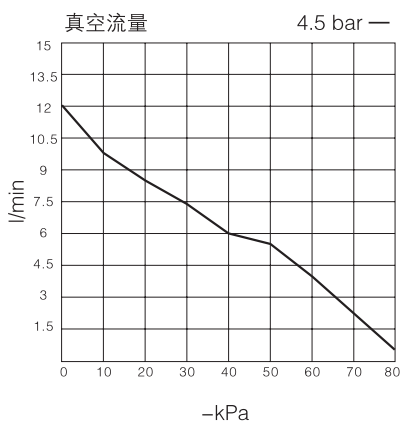
不同真空度(-kPa)的抽气时间(s/l)

型号 \ -kPa	供气压力	空气消耗量	10	20	30	40	50	60	最大真空度
VZU05S	4.5 bar	9 l/min	0.9	2.6	5.2	10	22.5	—	-85kPa
VZU07S		19 l/min	0.53	1.4	2.7	5	8.7	18	

•VZU05S



•VZU07S



基本型真空发生器

VZU 系列

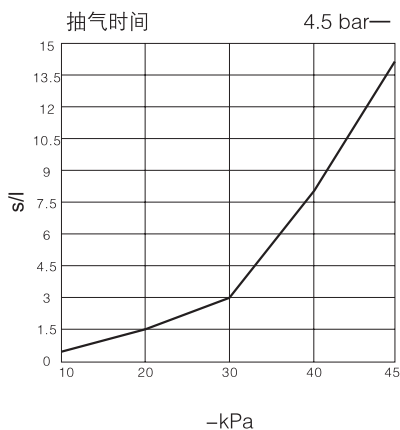
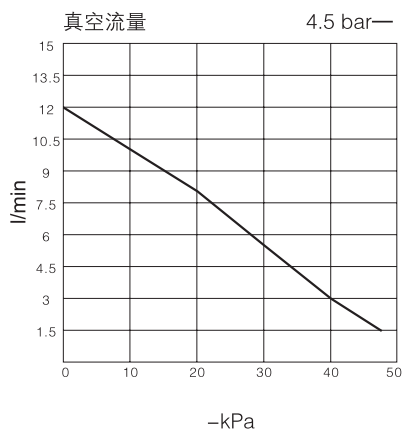
不同真空度(-kPa)的真空流量(l/min)

型号 \ -kPa	供气压力	空气消耗量	0	10	20	30	40	48	最大真空度
VZU05L	4.5 bar	9 l/min	12	10	8	5.5	3	1	-48kPa
VZU07L		19 l/min	21	18.5	15.5	11.5	8	1.5	

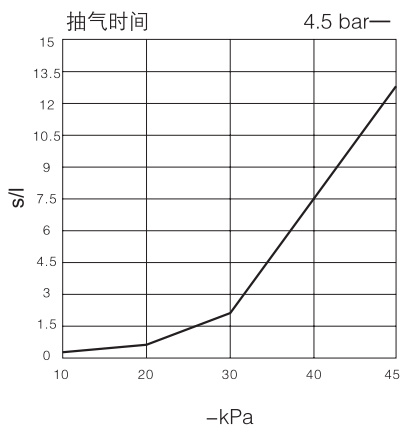
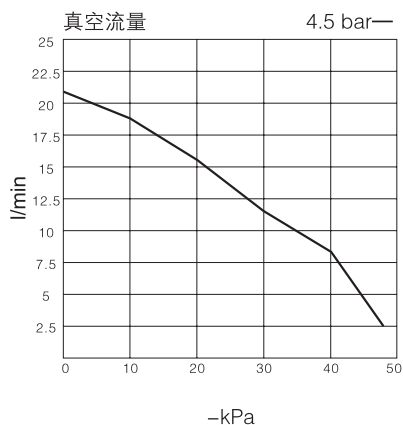
不同真空度(-kPa)的抽气时间(s/l)

型号 \ -kPa	供气压力	空气消耗量	10	20	30	40	45	最大真空度
VZU05L	4.5 bar	9 l/min	0.6	1.5	2.9	8	14	-48kPa
VZU07L		19 l/min	0.34	0.9	2	7.5	13	

•VZU05L



•VZU07L



真空元件