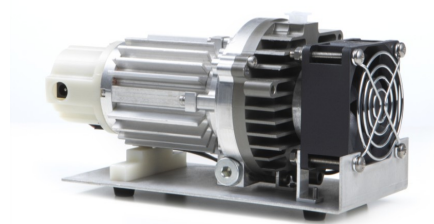


微型浮动式涡旋真空泵 SVF-5

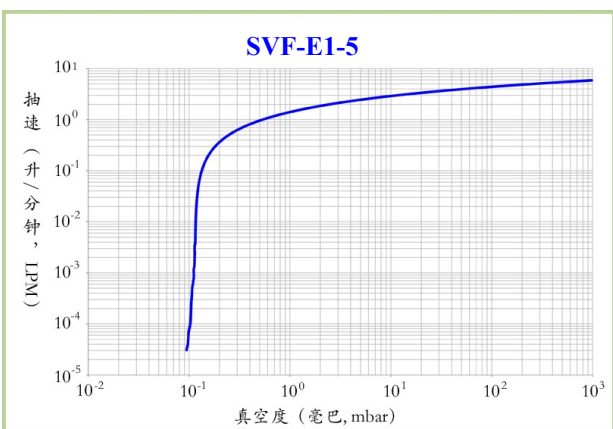
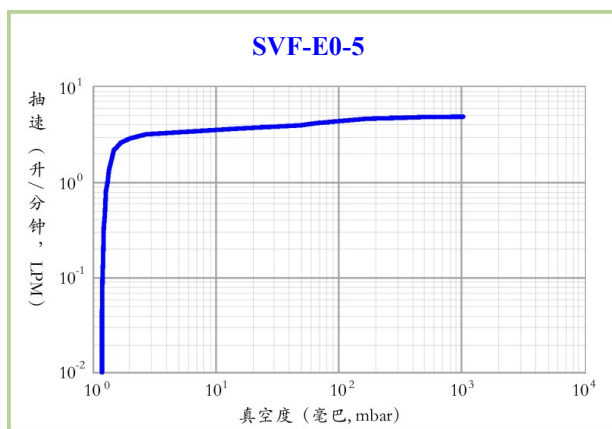
- 浮动式涡旋专利技术
- 100%无油；免维护；洁净真空环境
- 最高极限真空度小于5 Pa
- 体积小、重量轻、便携式设备的理想真空获得设备
- 应用领域：分析检测设备，实验室真空设备，分子泵前级泵，及需要洁净真空的应用



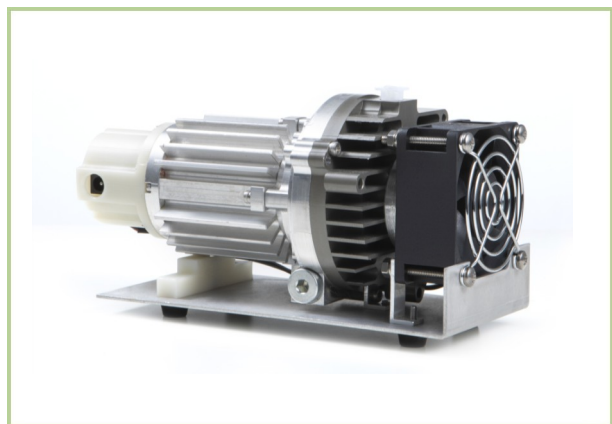
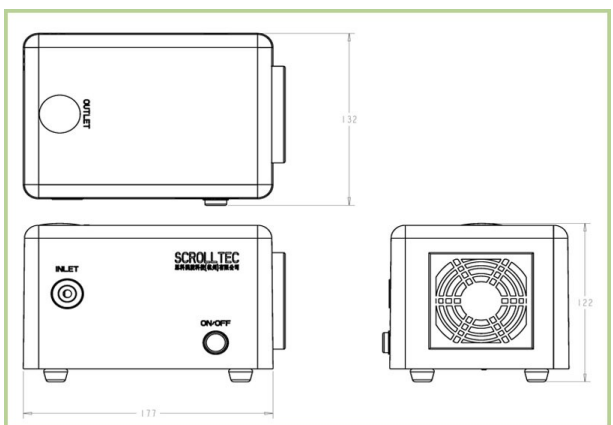
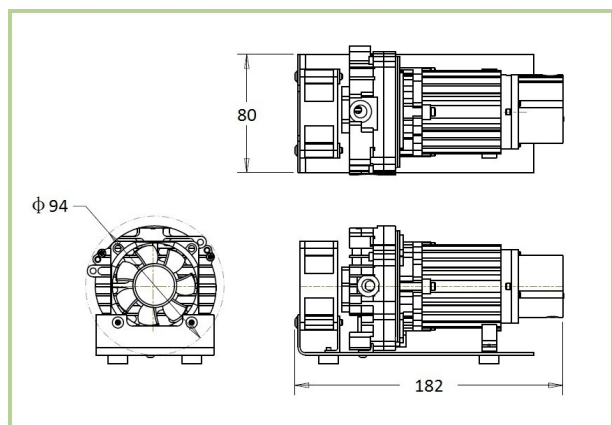
技术参数

型 号	SVF-E0-5	SVF-E1-5	SVF-E2M-5
抽 速	5 L/min	5 L/min	5 L/min
极限真空度	≤ 100 Pa	≤ 10 Pa	≤ 5Pa
功率	≤20 W	≤20 W	≤20 W
电机类型	无刷直流电机	无刷直流电机	无刷直流电机
电源	12 VDC	12 VDC	12 VDC
电机最大转速	3600RPM	3600RPM	3600RPM
水蒸汽处理能力	可抽除少量液态水	可抽除少量液态水	可抽除少量液态水
最大进气压力	1bar（表压）	1bar（表压）	1bar（表压）
最大排气压力	0.6 bar(表压)	0.6 bar(表压)	0.6 bar(表压)
噪 声（OEM/外罩）	56/50 dB(A)	56/50 dB(A)	56/50 dB(A)
重量(OEM)	1.1 kg	1.1 kg	1.1 kg
重量(外罩)	1.3 kg	1.3 kg	1.3 kg
尺寸(OEM)	183×87×93mm	183×87×93mm	183×87×93mm
尺寸(外罩)	185×132×119mm	185×132×119mm	185×132×119mm
进/出气口接头	G 1/4"（带外罩）	G 1/4"（带外罩）	G 1/4"（带外罩）
进/出气口接头	G 1/8"（裸机）	G 1/8"（裸机）	G 1/8"（裸机）
冷却方式	风冷	风冷	风冷
工作环境温度	-20℃ to 40℃	20℃ to 40℃	-20℃ to 40℃

抽速曲线



尺寸 (单位: 毫米)



scrollTEC
思科涡旋科技(杭州)有限公司

网站: www.scrolltec.com 邮箱: info@scrolltec.com
电话: 0571-56690976 传真: 0571-56690970
地址: 中国浙江省杭州市滨江区六和路368号