



MFA0800

咳痰辅助专用风机

MFA0800 采用 AIRFAN 自主风机设计，并搭载专利电机冷却结构。

机型兼具大流量输出能力与气流反转功能，性能完全匹配医用咳痰辅助设备的通气需求。



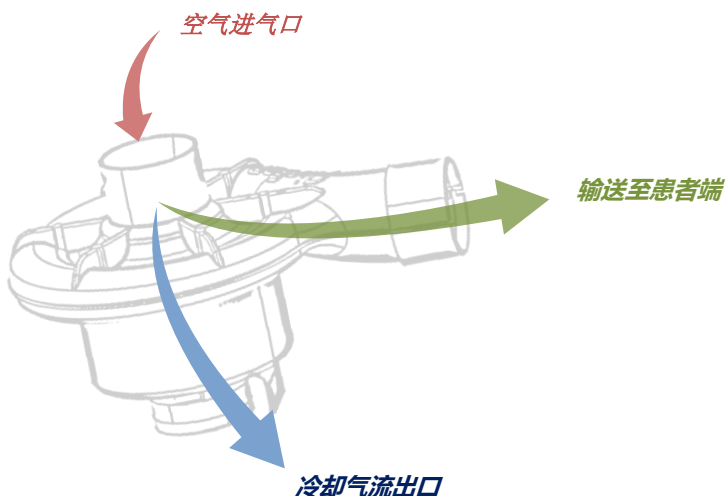
性能参数

24V 最大输出压差		+95 / -85 hPa 阀口全关闭
24V 最大输出流量		660 l/mn 阀口全开启
30L/min 流量下典型功耗		P = 15.2 (瓦) @30 hPa P = 30.4 (瓦) @60 hPa
使用寿命 (L10)		> 40 000小时*
型式		裸机涡轮

* 基于标准工作条件下的预期使用寿命

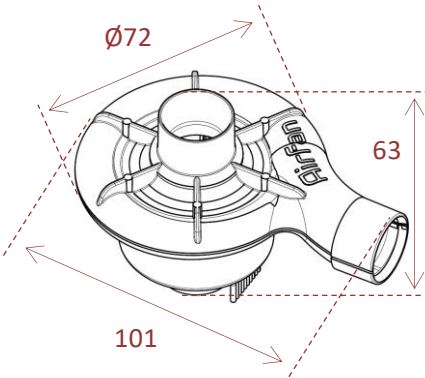
 动态响应时间 *	< 137 ms	@3A max
	< 95 ms	@6A max
	< 82 ms	@10A max
* 压力从 5 hPa 升至 60 hPa, 流量30 L/min		
 噪音等级 *	< 52 dBa	@10 hPa
	< 65 dBa	@30 hPa
	< 72 dBa	@60 hPa

*自带鼓风机进气口@1m

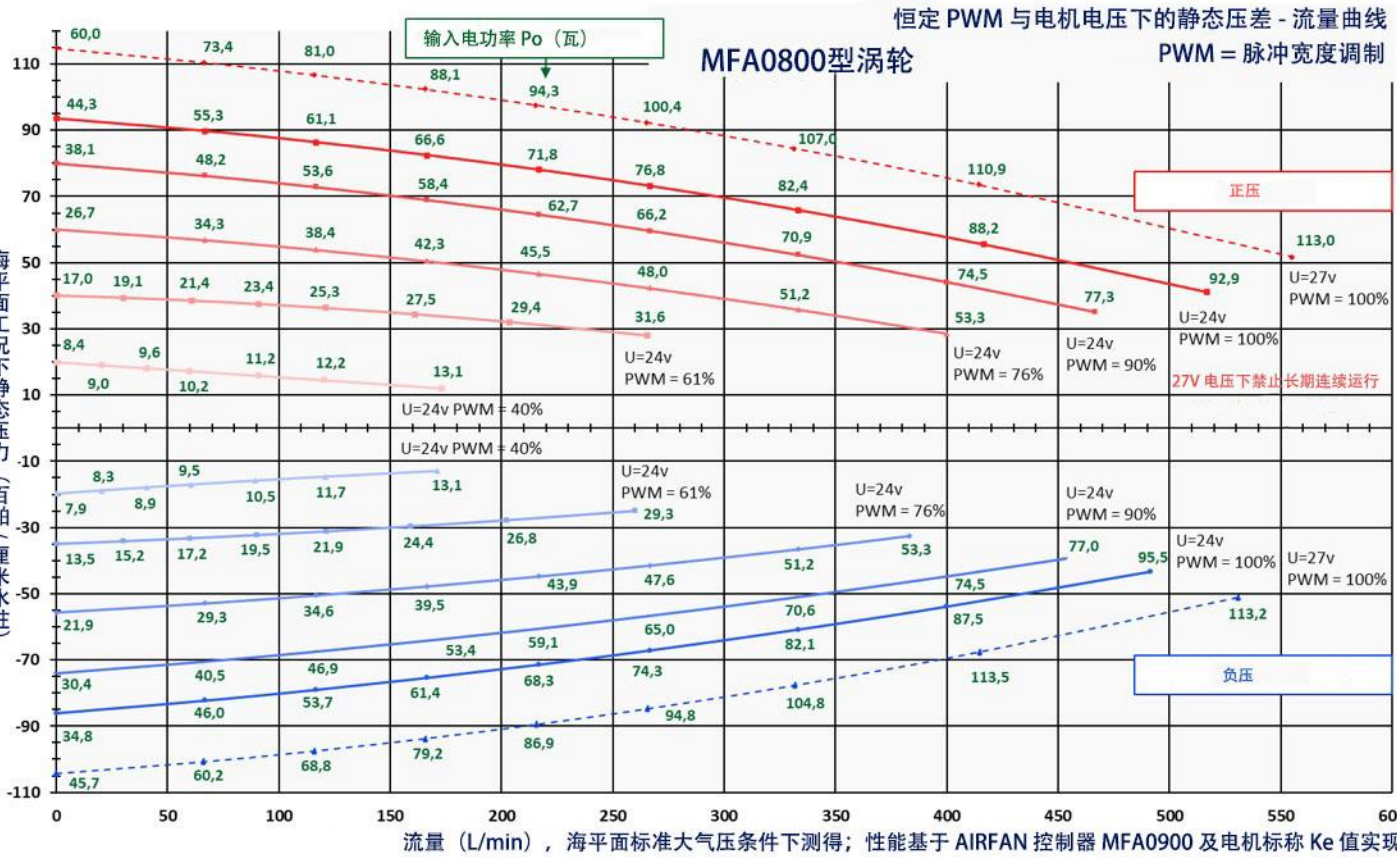


技术参数

额定值	24 VDC (额定值) 27 VDC (最大值)
电机类型	带霍尔传感器的无刷电机
外壳尺寸	72 x 63 毫米 (2.75 x 2.5 英寸)
重量	0.14 千克 (约 0.3 磅)
集成度	可任意角度安装运行
工作温度	-20 to +50°C 环境工况
工作湿度	0 to 95% RH 无结露
大气压力	700 ~ 1100 百帕
氧气兼容性	不支持



涡轮性能曲线图



定制化



☑ 线束长度：150mm,可定制



可提供定制服务



所列参数均为典型值，公差等级符合 ISO 13348 标准 4 级要求