T型管复苏系统参数

一、技术参数：

1. 设备需气体驱动控制
2. 需提供低负压低流量的负压吸引
3. 需有氧浓度调节阀、流量计，氧浓度和流量分开调节，互不影响
4. 操作环境要求：温度：18℃～40℃，湿度 5%～95%
5. 运输和贮存环境要求：温度：-40℃～60℃，湿度≤95% ；
6. 气压 50～106kPa
7. 进液防护等级：IPX4
8. 气源供应：医用氧气与空气
9. 气源输入压力范围：300～500kPa（约 45～75Psi）
10. 气源流量：≥50L/min
11. 报警：单气源故障报警
12. 医用气体低压软管组件工作压力：0～1000kPa
13. 医用气体低压软管组件流量范围：160～500L/min

二、物理参数：

1. 总重量（包含设备和附件）：≤6Kg
2. 尺寸（mm）：290mm（W）×180mm(D) ×370mm(H)

三、电气参数：

1.无

四、功能参数：

1.空氧混合功能

1.1氧浓度设置范围：21%～100%

1.2精度：≤±3% V/V

1.3反向气流：符合 ISO1195-1995 规定

1.4流量设置范围：0～15L/min，有级设置分别为 0.5、1、2、3、4、5、6、8、10、12、15（L/min）

1.5流量输出精度：0.5、1、2、3、4L/min 时为±0.5L/min；5、6、8、10L/min 时为±1L/min；12、15L/min 时为±2L/mi

2.负压吸引功能

2.1负压设置阀设置范围：0～18.67 ±1.33kPa（0～140±10mmHg）

2.2自由气流流量：＜20L/min（最大负压设置时）

2.3负压响应时间：当输入气源压力为 500kPa 时，10 秒内负

2.4压至少应达到 17.34kPa (130mmHg)

2.5负压表量程范围：0～21kPa（0～160mmHg）

2.6负压表精度：±5%满刻度

2.7气体损耗量:＜28L/min（最大负压设置时）

3.★T 型复苏功能

3.1隔膜式压力表量程:-10～80cmH2O

3.2压力表精确度:±2%满刻度

3.3复苏功能及其相关附件的死腔体积(复苏器死腔和气道附件的死腔）:≤6ml

3.4复苏功能呼气相的吸气阻抗以及呼气阻抗:在呼气相，当吸气流量为 6L/min 时，患者连接口处的压力≥-6cmH2O；

3.5在呼气相，当呼气流量为 6L/min 时，患者连接口处的压力≤6cmH2O

五、需配置设备附件：

1.需配有溢流保护杯、重复性使用集液瓶

六、售后服务

1、保证备件的存储并提供备件的发货，提供在线支持、现场检修、全部零备件更换。

2、所有备件保证是原厂备件并提供清晰合法的来源证明材料。

3、提供免费维修服务热线，提供维修技术专家开展远程在线技术支持和维修诊断，及时派工程师进行指导或赴现场维修。

4、报修响应时间≤1小时；如需到场维修，到达现场时间≤8小时。

5、医工科和使用科室根据响应速度、配件响应速度、工程师维修效率、维修后设备使用情况、设备保养情况等方面进行评价打分，评分低于90分可提出整改。

6、★设备质保期外，提供免费维修服务热线与技术支持，如需到场维修不得收取上门费

**质保时间**

1、设备经过验收后整机质保不少于5年。

**保修起止日期**

1、自设备验收合格之日起，验收合格日期以双方签字确认的验收报告为准。