**医用空气消毒机技术需求（移动式）**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **名称** | **有效消毒体积** | **数量** | **单价** | **备注** |
| 1 | 医用空气消毒机 | 80 m3 | 4 | 5500元 |  |
| 2 | 医用空气消毒机 | 100 m3 | 3 | 6000元 |
| 3 | 医用空气消毒机 | 130 m3 | 2 | 6500元 |

**一、主要功能：**

1、微电脑程序控制，中文背光液晶显示屏；

2、UV管、电机、负离子故障自动检测带真人语音故障提示；

3、UV强度在线自动检测，镜面不锈钢板固定，增加UV照射强度；

4、整机工作寿命计时和清洗保养提醒功能；

5、主管失效备管自动支援及加强功能；

6、采用进口主控制芯片，附带时钟计时芯片，工作稳定可靠；

7、程控、遥控、手控多控消毒运行；

8、风速高、中、低可选；

9、双通道立体式出风，循环风量大；

10、带多次使用初中效尘埃过滤网、活性炭网除臭及光触媒除菌等辅助消毒手

段；

11、内置隐藏式遥控器放置盒，具防丢失功能；

12、外设防滑扶手，推拉移动自如。

**二、主要技术参数：**

**1、适用体积：80m3**

1.1、外形：移动式

1.2、安全防护分类：I类B型设备

1.3、循环消毒风量：≥640m3/h

▲1.4、紫外线照射强度：≥7×1800μW/cm2

1.5、消毒功率：≤350W

1.6、紫外线管寿命：≥5000h

▲1.7、紫外线泄漏量：无（须提供检验报告给予证明）

▲1.8、消毒时空气中臭氧量：≤0.02mg/m3（须提供检验报告给予证明）

1.9、负离子发生量：≥6×106个/cm3

1.10、额定电压：AC 220V±22V

1.11、额定频率：50Hz±1Hz

1.12、噪音：≤55dB

1.13、消毒后空气中细菌总数：部颁Ⅱ、Ⅲ类无菌环境标准

1.14、适用环境：人在动态环境及静态环境（医院病区）

**2、适用体积：100m3**

2.1、外形：移动式

2.2、安全防护分类：I类B型设备

2.3、循环消毒风量：≥800m3/h

▲2.4、紫外线照射强度：≥8×1800μW/cm2

2.5、消毒功率：≤380W

2.6、紫外线管寿命：≥5000h

▲2.7、紫外线泄漏量：无（须提供检验报告给予证明）

▲2.8、消毒时空气中臭氧量：≤0.02mg/m3（须提供检验报告给予证明）

2.9、负离子发生量：≥6×106个/cm3

2.10、额定电压：AC 220V±22V

2.11、额定频率：50Hz±1Hz

2.12、噪音：≤55dB

2.13、消毒后空气中细菌总数：部颁Ⅱ、Ⅲ类无菌环境标准

2.14、适用环境：人在动态环境及静态环境（医院病区）

**3、适用体积：130m3**

3.1、外形：移动式

3.2、安全防护分类：I类B型设备

3.3、循环消毒风量：≥1040m3/h

▲3.4、紫外线照射强度：≥7×1800μW/cm2

3.5、消毒功率：≤410W

3.6、紫外线管寿命：≥5000h

▲3.7、紫外线泄漏量：无（须提供检验报告给予证明）

▲3.8、消毒时空气中臭氧量：≤0.02mg/m3（须提供检验报告给予证明）

3.9、负离子发生量：≥6×106个/cm3

3.10、额定电压：AC 220V±22V

3.11、额定频率：50Hz±1Hz

3.12、噪音：≤55dB

3.13、消毒后空气中细菌总数：部颁Ⅱ、Ⅲ类无菌环境标准

3.14、适用环境：人在动态环境及静态环境（医院病区）

**三、其它：**

1、提供ISO:9001国际质量管理体系认证

2、提供ISO:13485医疗器械质量管理体系认证（CMD认证）

3、提供卫生许可批件或消毒产品卫生安全评价报告备案凭证

4、提供保修期24个月