|  |  |
| --- | --- |
|  品名 | 等离子体空气净化消毒机 |
| 安装方式 | 壁挂式 |
|  用途 |  设备主要用于对室内的空气进行消毒与净化处理。 |
| 技术要求 | 1. 应用场所:医院：适用于医院一类、二类环境，如手术室、诊疗室、治疗室、输液室、检查室、ICU病区、NICU病区、产房、婴儿室、哺乳室、早产儿室、供应室去污区、检查打包及灭菌区、无菌物品存放区、低温灭菌间等环境
2. 适用范围（m3）：≤100
3. ★消毒效果：设备持续工作1小时，可使100m3房间空气中的自然菌的消亡率≥90%（提供检测报告）
4. ★臭氧残留量检测：设备持续工作1小时，可使100m3房间空气中臭氧残留量为＜0.02mg/m3（提供检测报告）
5. ★多级过滤净化功能：配合等离子，可去除烟雾、甲醛、氨、苯，清新空气（提供检测报告）
6. 循环风量（m3/h）：≥800
7. ★等离子寿命：等离子体发生器和等离子体电机机芯寿命≥30000小时（提供检测报告）
8. 人机共存：设备为动态消毒机，可在人机共存的环境中使用，且不生成二次污染
9. ★净化效果 PM2.5消除率：PM2.5颗粒物净化效率≥99% （提供检测报告）
10. ★洁净空气输出比率：CADR洁净空气输出比率≥200m3/h （提供检测报告）
11. ★等离子密度分布：≥3.4X1017～4.6X1017m-3（提供检测报告）
12. 多档风速可调：提供手动、自动、定时三种工作模式供用户选择：
13. 工作模式：

手动模式：默认消毒时间为2小时，按键调整工作时间；自动模式：设备检测到室内空气质量较低或尘埃粒子较多时，自动启动消毒功能；定时模式：按所设定的时间启停消毒，可设定五组定时消毒时间。1. 程控数量：程控程序数量不低于5组。
2. ★智能提示功能：具备等离子故障报警、滤网过期提示功能。
3. 安装方式：壁挂式安装
4. 噪声dB（A）：≤50
5. 节能免打扰：具备该功能。
6. ★电磁兼容性：符合EN55011标准要求（提供检测报告）。
7. 电源要求：工作电源: 220V
8. ★产品证件：卫生安全评价报告（提供卫生安全评价报告）
9. 外型尺寸（mm） ≤950×320×170
10. 净重（Kg）：≤15
 |

|  |  |
| --- | --- |
| 品名 | 等离子体空气净化消毒机 |
| 安装方式 | 嵌入吊顶式安装 |
| 用途 |  设备主要用于对室内的空气进行消毒与净化处理。 |
| 技术要求 | 1. 应用场所:适用于医院一类、二类环境，如手术室、诊疗室、治疗室、输液室、检查室、ICU病区、NICU病区、产房、婴儿室、哺乳室、早产儿室、供应室去污区、检查打包及灭菌区、无菌物品存放区、低温灭菌间等环境。
2. 适用范围（m3）：≤100
3. ★消毒效果：设备持续工作1小时，可使100m3房间空气中的自然菌的消亡率≥90%，处理后空气中平均细菌总数≤65cfu/m3（提供检测报告）。设备工作40分钟后，可对20m³密闭空间空气中的白色葡萄球菌气溶胶平均杀灭率≥99.9%。
4. 根据评价标准，达到消毒合格要求。（提供检测报告）
5. ★臭氧残留量检测：设备持续工作1小时，可使100m3房间空气中臭氧残留量为≤0.001mg/m3（提供检测报告）
6. ★净化效果：设备持续工作2小时，可使房间内空气洁净度为100万级的100m3房间中的空气洁净度达到10万级（需提供检测报告）
7. ★多级过滤净化功能：配合等离子，可去除烟雾、甲醛、氨、苯，清新空气（提供检测报告）
8. 循环风量（m3/h）：≥800
9. ★等离子寿命：等离子体发生器和等离子体电机机芯寿命≥30000小时（提供检测报告）
10. 人机共存：设备为动态消毒机，可在人机共存的环境中使用，且不生成二次污染
11. ★环境检测功能：通过高性能的传感器检测空气中有害气体的水平，可对空气质量、温度、湿度、尘埃粒子进行检测。
12. PM2.5消除率：PM2.5颗粒物净化效率≥99%
13. ★等离子密度分布：≥3.4X1017～4.6X1017m-3（提供检测报告）
14. 多档风速可调：提供手动、自动、定时三种工作模式供用户选择
15. 工作模式：

手动模式：默认消毒时间为2小时，按键调整工作时间；自动模式：设备检测到室内空气质量较低或尘埃粒子较多时，自动启动消毒功能；定时模式：按所设定的时间启停消毒，可设定五组定时消毒时间。1. 程控数量：程控程序数量不低于5组。
2. ★智能提示功能：具备等离子故障报警、滤网过期提示功能。
3. 安装方式：嵌入吊顶式安装
4. 噪声dB（A）：≤60
5. 节能免打扰：具备该功能。
6. 电源要求：工作电源: 220V
7. ★产品证件：提供产品卫生许可批件
8. 外型尺寸（mm）：≤680×680×410
9. 开孔尺寸：≤600×600
10. 净重（Kg）：≤25
 |