空气消毒机技术参数

1、消毒空间：适用房间大小≤60m³，移动式，可人机共室。

2、采用超强度、长寿命、高标准C波段无臭氧紫外线循环风消毒杀菌。

3、背面采用加大蜂窝式进风扣，均匀分隔气流，使空气均匀充分的过滤消毒。

4、平滑的万向脚轮和定制光面不锈钢大扶手，推拉自如，随意移动。

5、采用微电脑智能控制，并提供空气消毒机控制系统软件著作证书。

6、彩色液晶显示屏，区别于二极数码管显示屏与蓝白显示屏，多数据同步显示，触摸式按键，操作简单。

7、有遥控器存放盒，方便存放遥控器以防丢失。

8、风速高中低三档可调，出风口风页可调节出风角度。

9、加装负氧离子发生器，释放高浓度负氧离子清新空气。

10、紫外灯管故障自动检测报警，并自动启动备用紫外灯管保证消毒效果；

11、紫外线辐射强度检测显示：紫外线辐射强度10段自动监测显示。

12、整机工作寿命自动累加计时。

13、具有过滤网清洗保养提醒功能。

14、具有风机故障报警功能。

**技术指标和参数：**

1、空气消毒机正常工作条件：电源：AC220V±22V 50Hz±1Hz。环境温度：5℃～40℃；相对湿度：≤90%；大气压力：86KPa～106KPa；

2、安全防护分类：属Ⅰ类设备

3、消毒机运行60分钟，空气中自然菌的消亡率≥90.00%。消毒后细菌菌落总数≤100。达到消毒合格要求。（见第三方检测报告运行**30**分钟对空气中自然菌的消亡率≥93.00%，运行60分钟对空气中自然菌的消亡率≥98.00%）

4、消毒机运行**60**分钟对白色葡萄球菌(8032)的杀灭率:≥99.90%（见第三方检测报告运行30 分钟对白色葡萄球菌(8032)的杀灭率:≥99.97%）

5、在体积为60m3的医院房间，消毒60分钟，空气菌落总数≤4.0（CFU/皿.15min），符合《医院消毒卫生标准》GB15982-2012中Ⅱ类环境要求。（见第三方检测报告≤4.0CFU）。

6、机内垂直紫外灯组15cm处紫外线辐射强度≥25000μW/cm2（见第三方检测报告25850μW/cm2

7、消毒循环风量：≥600m3/h（见第三方检测报告685m3/h）

8、机外紫外线泄漏强度：≤1μW/cm2（见第三方检测报告1μW/cm2）

9、消毒时空气中的臭氧含量：≤0.1mg/m3（见第三方检测报告0.004mg/m3）

10、输入功率≤280W

11、噪声≤55dB(A)