移动式等离子体空气消毒机

产品名称	移动式等离子体空气消毒机
公司名称	南昌市三净净化设备有限公司
价格	89.00/台
规格参数	
公司地址	江西省南昌市西湖区桃花镇老洲村(注册地址)
联系电话	15979039940 15070012542

产品详情

等离子体空气消毒机

(壁挂式、)

产品简介

本机主要由初效过滤器、中效过滤器、HEPA高效过滤器,活性炭过滤膜,光触媒过滤网,双高压等离子体电场,负离子发生器,超强紫外线杀菌灯(选配)及壳体组成。

本机将密闭空间中的污浊空气从下进风口吸入消毒机内,初、中效过滤器将空气中的大小尘埃滤去,然后进入双高压等离子体电场,利用正负电子集尘板,将微尘及细菌吸附于集尘板上,并将细菌杀灭,高强度紫外线灯管再次杀灭流经表面的气体中的细菌,活性炭过滤膜与HEPA高效过滤器净化,清除气体中的有害气体。消毒净化后的气体从机器送风口送回空间,从而降低单位体积的细菌总数。

等离子体电场杀菌吸尘

等离子体电场采用双高压吸尘技术,利用正负电子集尘板将微尘及细菌吸附于集尘板上,利用 高压产生的电子能量,电离氧化空气中的细菌、病毒、TVOC物质及微粒等,从而实现空气灭菌、除尘 净化。

活性炭过滤:采用高分子材料将优质活性炭粉粘附在纤维过滤棉基材上精制而成,有效去除空气中的苯 ,甲醛等有害,有毒物质。

光触媒过滤网采用纳米T i02 及先进的生产工艺制成,在机内高强度紫外线的照射下,能够产生很强的催化活性,将许多有毒有害的污染物氧化分解成CO2,H2O 等无毒无害物质,达到除臭抗菌的目的。

HEPA高效过滤器:高效过滤器能过滤 0.3um的灰尘、悬浮物,是过滤烟雾、粉尘以及细菌等污染物最有效的方法,其去除效率可达到99.7%以上。

负离子发生器在产生负离子的同时会产生微量臭氧,二者结合更易吸附各种病毒,细菌,使其产生结构 的改变或能量的转移,导致其死亡,另外,可以清新空气,清烟除尘,带负电荷的负离子与漂浮在空气 中带正电荷的烟雾粉尘进行电极中和,使其自然沉积。

超静离心风机的工作风道基本符合洁净室的乱流工作方式,在一定范围内具有很好的洁净效果。

产品配置及特点:

- · 动态消毒 (人机共存)
- ·初、中、高效 (HEPA)三级过滤尘埃、除菌
- · 光触媒 (Tio2)、活性碳抗菌除异味
- · 负离子清新净化空气
- .二层双高压等离子体高效、广谱杀菌
- · 长寿命C波段超强紫外线协同杀菌(选配)
- · 等离子体电场强度监测
- · 过滤网清洗自动提示功能
- · 德国进口的低噪音风机
- · 微电脑智能控制, 可选择手动、定时、自动三种工作模式

手动模式:临时消毒时选用,可调整消毒时间;

自动模式: 当空气质量传感器监测到空气不达标时, 自动开启设备消毒;

定时模式:按设定的程控时间消毒,可设置5组工作时段。

- · 等离子体电场、风机故障报警
- · 红外线遥控控制

主要技术参数

规格型号 壁挂式

YF/XDJ-B1000型

技术参数

电源 AC220V,50Hz

输入功率W150w适用体积m100循环风量m/h1000消毒效果cfu/m13自然菌杀灭率99.48%

 日然國家內華
 99.46 %

 人工染菌杀灭率
 99.96 %

 臭氧残留量(mg/m)
 0.02

负离子发生量 6×106

(个/cm)

噪音 db 50

外形尺寸 1100×430×215

(长×宽×高) mm

适用范围:

A、医 院:手术室、产房、婴儿室、早产儿室、供应室无菌区、烧伤病房、重症监护病室、输液室 、血透室、一般病房等

- B、食品饮料厂,制药厂:生产车间、包装车间、无菌室等
- C、公 共 场 所:学校、办公室、宾馆、幼儿教室、集体宿舍、家居、会议室 等。