

D-Guard 7

杀菌型医用空气净化机

系统特性

- ◆ 五重过滤净化, 高效去除PM2.5, PM0.3, 吸附甲醛等气态污染物
采用工业净化级别高细玻纤滤材, 对于0.3μm以上的微粒物去除率达到99.99%以上, 净化级别高, 超越PM2.5
- ◆ 净化消毒模块组合, 搭载先进的ArgenZil银离子高效洁净系统
采用纳米级银离子复合高效玻纤滤材, 以及紫外灯杀菌、光催化分解作用, 消灭各种细菌病毒和微生物效率高达99.99%, 彻底杜绝二次污染
- ◆ 快速净化, 效果卓越
三面回风, 三面出风设计, 确保开机10分钟达到干级的快速净化效果
- ◆ 人性化操控设计, 方便易用
手动/遥控结合, 人性化触摸控制, 在线显示室内空气品质
- ◆ 室内空气洁净度智能监控
在线实时监测室内洁净度级别、0.5um颗粒数, PM2.5、VOC浓度
- ◆ 静音设计, 运行更平稳, 更安静
睡眠档运行时噪音微乎其微, 完全不干扰您的休息
- ◆ 更节能, 更环保
运用德国EBM低功耗直流风机, 更低能耗, 绝少故障



D-Guard 7 杀菌型医用空气净化机

D-Guard 7 杀菌型医用空气净化机

技术原理



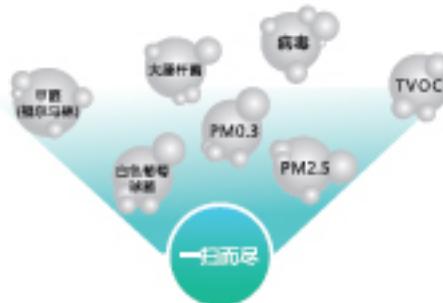
ArgenZil银离子高效洁净系统

纵观全球医药卫生界，在北美及欧洲的发达国家，银离子灭菌技术已经进入高速发展期，在生物科技、医疗卫生等领域被广泛应用。银离子可以干扰微生物细胞壁的合成，损伤细胞膜并干扰核酸的合成，抑制空气中细菌、微生物的生长、繁殖，并达到消毒灭菌的洁净效果。由于银离子具有极其稳定和无副作用的特性，已被美国航空航天局认定为是最安全的灭菌剂，以纳米级银离子作为主要材料制作宇航、军舰等空气灭菌净化器产品。

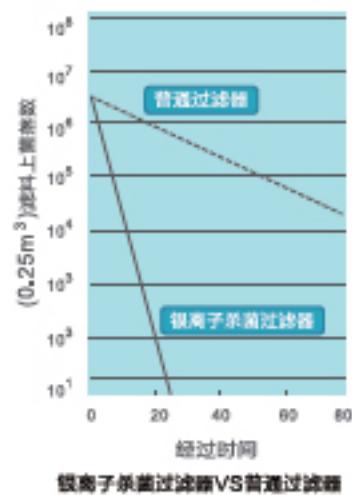
美埃于近年引入先进的银离子高效杀菌技术，独立开发出ArgenZil银离子高效洁净系统，并将其应用在专业针对医疗卫生机构使用的杀菌型医用空气净化系统D-Guard系列，为医疗卫生系统提供完整、安全的空气净化服务，以降低医院单内交叉感染及术后感染的风险，同时减少对抗生素的过度使用。

适用场合

手术室、ICU病房、产房、新生儿室、血液病房区、烧伤病房、化疗室等



杀菌效果对比



规格参数

规格型号	D-Guard-7				
产品材质	优质钢板烤漆				
尺寸 (宽X高X厚) mm	980 X 690 X 1950				
电源输入	1PH/220V/50Hz				
控制方式	可视化触摸屏控制，红外遥控				
颜色	珍珠白				
档位设定	静音/睡眠档	低速档	中速档	高速档	强力档
功率耗电量 (W)	115	150	230	360	500
风量m³/h	600	1050	1550	2200	2500
噪音dB(A)	33	44	48	55	60
洁净度	达到class1000@30m³, 10 min				
抗菌率%	99.99%				