

AME系列

风管型微静电式空气净化器

AME 系列微静电式空气净化器可用于商业楼宇、公共建筑的暖通空调系统中,可以有效去除PM2.5 花粉、细菌等污染物,保障空气品质,通常适用于组合式空调机组(AHU)、新风机组(PAU)等场合。



产品特性

- 采用微静电过滤器,净化效率高
- 采用PP纤维包裹电极,无臭氧二次污染及拉弧打火现象
- 风速传感器,实现与中央空调风机联动
- 模块化设计,可以根据需求无限拼装
- 永久型过滤器,无耗材更换
- 安全护锁开关,使您安心操作

技术参数

基本参数	产品型号					
	AME3800	AME1900	AME3800-G3	AME1900-G3	AME3800-G4	AME1900-G4
额定功率 (W)	15W	10W	15W	10W	15W	10W
电源	220V/ 50Hz					
净化效率	≥90%	≥90%	≥90%	≥90%	≥90%	≥90%
外型尺寸 (mm) 长 x 宽 x 高	157x732x610	157x386x610	200x732x610	200x386x610	200x732x610	200x386x610
阻力 (Pa)	≤40	≤40	≤100	≤100	≤100	≤100
风量 (m ³ /h)	3800	1900	3800	1900	3800	1900
重量 (KG)	13.5	8	14	8.5	14	8.5
驱动形式	单电压	单电压	单电压	单电压	单电压	单电压
安全配置	安全开关 + 风速传感器 (风机联动)					
集尘单元数量	2	1	2	1	2	1
控制	OFF/ ON 开关、楼控干接点					
状态显示	运行、清洗、故障	运行、清洗、故障	运行、清洗、故障	运行、清洗、故障	运行、清洗、故障	运行、清洗、故障
集尘板材质	聚丙烯 + 碳粉					
机箱材质	镀铝锌板	镀铝锌板	镀铝锌板	镀铝锌板	镀铝锌板	镀铝锌板
预过滤网材质	不锈钢网	不锈钢网	G3 过滤棉	G3 过滤棉	G4 过滤棉	G4 过滤棉
运行环境	-25° C~52° C 相对湿度 ≤90%					

订购信息

订购型号	产品描述
AME1900	AHU/PAU 微静电式空气净化, 处理风量 1900m ³ /h
AME3800	AHU/PAU 微静电式空气净化, 处理风量 3800m ³ /h
AME1900-G3	AHU/PAU 微静电式空气净化, 处理风量 1900m ³ /h, 配 G3 预过滤器
AME3800-G3	AHU/PAU 微静电式空气净化, 处理风量 3800m ³ /h, 配 G3 预过滤器
AME1900-G4	AHU/PAU 微静电式空气净化, 处理风量 1900m ³ /h, 配 G4 预过滤器
AME3800-G4	AHU/PAU 微静电式空气净化, 处理风量 3800m ³ /h, 配 G4 预过滤器



霍尼韦尔智能建筑科技集团
中国楼宇自控事业部

官方网站: www.honeywell.com.cn
服务热线: 400-842-8487

HBT-GC-BMS-AME 系列 -2022-CN01
© 2022 Honeywell International Inc.

THE
FUTURE
IS
WHAT
WE
MAKE IT

Honeywell