

TEC电子空气净化机

产品名称	TEC电子空气净化机
公司名称	北京特新达机房设备有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:TSIND 型号:TEC
公司地址	北京大兴工业开发区金融大厦B23
联系电话	69200890 13911795365

产品详情

空调系统是产生室内污染物的主要元凶，有调查表明有20%-50%的现代家庭存在空调系统产生真菌问题，由于空调箱及风机盘管中的换热器多在湿工况下工作的，而换热器下的集水盘由于排水的坡度不够，或排水管堵塞了冷凝水在这种高湿环境下，会使因初级过滤不良而进入空调风机盘管的灰尘和微生物紧紧的附在换热器表面和集水盘中。湿度适宜时微生物大量繁殖，当机组再次启动时，微生物繁殖生存的大量气体、以及细菌、霉菌，在空气中散发成气溶胶，便随风气流送入室内，使室内空气品质恶化。

主要安装方式：有风管式、风盘式、风口式三种。净化原理：电子空气净化机通过循环的方式对房间内的空气进行净化。本净化器由金属过滤网、高压电离器、集尘室、颗粒活性炭过滤网组成。大部分“重”的颗粒物在通过电子空气净化机的金属过滤网时被过滤。更小的颗粒物随气流进入电离区（通过pwm电流型高频变换技术，输出7500v-8500v稳压、恒流的直流电压，形成强电场）时，被高电压电离—赋予正电荷。当带正电荷的粒子通过带有负电荷的集尘板（输出4500v-5500v恒流的的直流高电压）时被吸附在集尘板上，强电场可击穿附着在颗粒物表面的细菌、病毒和微生物的细胞壁，并将其杀死。另外在这一过程中，颗粒活性炭过滤网和冷触媒过滤网可以分解空气中的气态污染物，例如：甲醛、硫化氢、氨气等残余有害气体，经过颗粒活性炭过滤网和冷触媒过滤网的进一步分解，被净化的空气进入室内。工作效率：能捕捉通过的空气中98%的0.5微米颗粒；捕杀95%真菌和病毒、85%的细菌、75%的尘螨；电子空气净化机性能卓越，能明显捕捉各大、小的微粒，包括0.3-0.5微米的粒子。微粒效率测试是衡量空气净化装置捕捉特定的标准微粒能力的方法，tsind电子空气净化机采用与众不同的技术，对各种微粒捕捉效果明显，表现出卓越的性能。北京特新达机房设备有限公司专业生产；废气处理机、空气净化机、机房加湿机、除湿加湿一体机、机房新风机

技术参数

电子空气净化机	tec1000	tec2000	tec3000	tec5000

电源 (v)	220	220	220	220
功率 (w)	10	20	30	50
尺寸 (m m)	400*315	500*375	630*400	1050*550
风速 (m)	2.5-3.0	2.5-3.0	2.5-3.0	2.5-3.0
处理风量 (m ³ /h)	1000	2000	3000	5000
压损 (pa)	10	10	10	10