

# 爱尔纯系列空气清新净化模块

产品名称	爱尔纯系列空气清新净化模块
公司名称	迅涛科技（北京）有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:bioclimatic 型号:bio 爱尔纯:AEROTRON
公司地址	北京市新街口外大街8号
联系电话	010-86084992

## 产品详情

环绕在我们周遭的空气是生物赖以生存的要害;因此空气质量与人身的健康和生活的环境密切相关。随着污染问题的加剧,空气质量正在恶化,我们生活环境所面临的压力持续增大,这种关系显而易见。

在封闭的房间中,例如在工作场所就会产生这样的问题。空气中过度聚集的细菌、病毒、有害物质、异味分子、灰尘颗粒以及voc等气态物质不仅产生难闻的气味和污浊的空气,还会引发头疼、疲劳、注意力不能集中、皮肤与眼睛过敏不适等健康受损的状况,以及会污染食物以及引起疾病与传染疾病的流行。这种现象经目前的研究称为“建筑综合症”。

对人类来说这是一个新的挑战。拥有多年研发经验的bioclimatic

是环境友好型空气消毒、净化、杀菌和空气清新除臭等空气再生技术的权威,并开发出众多最顶级的生态安全型空气净化技术与环境友好型的室内卫生设备;为解决此类难题提供了切实可靠的方法。

我们的爱尔纯系列(aerotron series)特制的风管内置式屏蔽电离(活性微氧化——“氧原子簇”技术)空气净化设备功能强大,可与空调和通风装置匹配以作为其空气净化补充设备使用;

且避免了以往空气净化产品对人体的不可逆性伤害及对环境的二次污染(如紫外光、臭氧、二恶英、氮氧化物与氯族物质等有害因素及其衍生残留物质),由此消除了诸如白内障、肿瘤、新生儿先天缺陷以及遗传性疾病等发病率升高的环境性致病问题;并为您带来bioclimatic 所独有的舒爽气息。

该装置适用于各类大型商业场所和公共建筑物中。可根据需要任意进行模块化组合安装，而轻松实现空气净化、除尘、祛臭和杀菌功能。

## 工作原理：

这种设备依据自然界的自然进程原理工作：

空气屏蔽放电现象(专利的"活性微氧化"技术)——

中性的氧气分子通过屏蔽电离放电原理被特殊的高能离子管电离成正电荷和负电荷,且形成磁化效应,由此生成bioclimate 所特有的

外在中性的氧原子簇(

经实验观察,每个磁化的氧原子团簇应由少则

十几个、多至六

十万个单独的氧原子构成),空气中的有害物质、异味、细菌、霉菌和病毒被由此产生的带有极高氧化性的中性化氧原子簇包围,直到丧失活性,以

达到净化灭菌的效果。(因没有紫外光、臭氧、氮氧化物与

氟族物质等有害因素及其衍生残留

物质如二恶英等有害因素的产生,因而避免了以往空气净化产品造成的不可逆性的二次污染)。

其氧原子簇所具有的“离子中和效应”可快速沉降室内的悬浮微尘，并显著提升除尘过滤系统的效率。

## aerotron系列：

aerotron 系列空气清新净化模块可在各种通风装置、排风管道或空调系统配套安装与使用；也应用于各种除臭、消毒、降尘与灭菌等场合。aerotron系列空气内置式的净化装置可以使利用空调调温的室内空间(各种面积大小)获得健康、清新的空气。

## aerotron ir (含内置调节)：

在通风管道或空调器中安装的净化装置,由带有安装面板的驱动器和不同规格的氧离子管组成;其控制由外壳上安装的调节器完成;尤其适合于独立的机组使用。

## aerotron 分置控制式：

通风管道和空调器中安装的分置型净化装置,由带有安装面板的离子氧发生驱动器、保护性外壳和不同规格的离子管组成,由分置的调节器ir50/100 完成控制；且单一调节器可同时操控多套装置。

## 特别使用方式：

使用特别的设备安装对较大型的场所进行空气净化和杀菌也是可行的;我们可根据使用者所处的环境条件,而现场对该装置的各个部分进行最佳的组合调节。

## 完善的技术：

原装的bioclimatic 活化氧离子发生管能保证机组的高效运行,即使在较高的运行条件下,其工作质量也绝对值得信赖。在较为严重的空气污染条件下,建议使用特殊的释能水平更高的银质高能氧离子发生管。

bioclimatic 活性离子氧 空气净化系统可以依据精确的空气技术测算在通风管道中安装;在合适部位进行的安装保证了最佳的通风,空气调节和杀菌效果;原有(已有现存)的空调装置也可以安装此设备。

#### 安装使用方式:

bioclimatic环境友好型空气净化系统与专利的

碧欧云技术 ( bio-cloud )

空气素质操控配合,将为人类的生活、工作和仓储环境提供最佳的卫生条件与健康、低菌无异味的空气。