

北京校园新风系统 室内空气净化过滤设备厂家

产品名称	北京校园新风系统 室内空气净化过滤设备厂家
公司名称	北京亚特伟达冷暖节能工程技术有限公司
价格	15800.00/套
规格参数	品牌:科罗迪托
公司地址	北京市朝阳区北苑路13号院1号楼C座910室
联系电话	86-010-51095077 15110017741

产品详情

北京校园新风系统 室内空气净化过滤设备厂家

基本类型

一、按新风系统气流组织：

1、单向流新风系统

分为正压单向流和负压单向流系统：

1) 负压单向流系统：是基于机械式通风系统三大原则的中央机械式排风与自然进风结合而形成的多元化通风系统，由风机、进风口、排风口及各种管道和接头组成的。安装在吊顶内的风机通过管道与一系列的排风口相连，风机启动，室内混浊的空气经安装在室内的吸风口通过风机排出室外，在室内形成几个有效的负压区，室内空气持续不断的向负压区流动并排出室外，室外新鲜空气由安装在窗框或墙体的进风口不断的向室内补充，从而使您一直呼吸到高品质的新鲜空气。该新风系统的送风系统无须送风管道

的连接，而排风管道一般安装于过道、卫生间等通常有吊顶的地方，基本上不额外占用空间。但该系统目前无法解决PM2.5的过滤。

2) 正压单向流系统：由风机、进风口、排风口和各种管道和接头组成。正压单向流系统在引入室外新鲜空气的同时，可以主动过滤90%以上的PM2.5，从而避免了负压单向流系统无法解决PM2.5污染的问题。但该系统需要送风管道从室外连接至主机，再连接到各房间，需占用一定的室内吊顶或地面高度空间。同时为保证微正压的送风效果，需在厨房或卫生间配置排风扇。

总之，单向流系统的优点是：结构较简单，主机和管道占用空间少，购置成本较低；缺点是：没有热回收功能，会增加房间的采暖或空调能耗。

更多信息 请关注 北京亚特伟达

北京校园新风系统 室内空气净化过滤设备厂家