

北京住宅式新风系统换气机 中央新风系统

产品名称	北京住宅式新风系统换气机 中央新风系统
公司名称	依海（北京）环境科技有限公司
价格	4800.00/台
规格参数	品牌:美国布朗新风系统 型号:bhs1.0 风量:300
公司地址	北京市海淀区中关村大街18号6层6D61室
联系电话	86-13521524388 13521524388

产品详情

雾霾天认识一下新风系统

— .

什么是新风系统?

新风系统是一种开放式的空气循环系统，属于新型室内通风排气设备，由风机、进风口、排风口及各种管道和接头组成。原理是在密闭的室内一侧用专用设备向室内送新风，再从另一侧由专用设备向室外排除，室内形成流动空气场，从而达到更换室内新鲜空气的效果，满足人们呼吸高品质空气的需要。（来自百度以及其他）

大致的意思就是，可以换走污浊的空气，让你吸到纯正的高品质空气。要知道在雾霾天，总是期盼4、5级大风天吹走雾霾是不科学的，期盼沙尘暴的到来不吸入PM2.5也不是一个明智的选择，那么可以带来新鲜空气的新风系统，简直是神一样的存在！

二. 适用什么样的环境？

凡是长时间关闭窗户，相对闭塞，空气流通不畅且人多的室内环境都有必要使用新风系统

那么满足条件的环境有：

1. 写字楼，办公室、商场、医院、工厂
2. 网吧、宾馆、Ktv
3. 餐馆、银行
4. 幼儿园，教室
5. 空间相对封闭的别墅，婴儿房、公寓等小场所

工作概念图

工作概念图

工作概念图

三. 新风系统优点

- 1、提供新鲜空气。一年365天，每天24小时源源不断为室内提供新鲜空气，不用开窗也能享受大自然的新鲜空气，满足人体的健康需求。
- 2、驱除有害气体。有效驱除油烟异味、CO₂、香烟味、细菌、病毒等各种不健康或有害气体，可避免家里小孩、爱人和老人深受二手烟危害。
- 3、防霉除异味。将室内潮湿污浊空气排出，根除异味，防止发霉和滋生细菌，有利于延长建筑及家具的使用寿命。

- 4、减少噪音污染。无需忍受开窗带来的纷扰，使室内更安静更舒适。
- 5、防尘。避免开窗带来大量的灰尘，有效过滤室外空气，保证进入室内的空气洁净。
- 6、安全方便。避免开窗引起的财产和人身安全隐患。即使家里没人，也能自动新风换气。

新风系统缺点

- 1、损耗室内冷（热）量。新风系统通过不断排气送风来清洁室内空气，夏季同时使用空调时会对室内冷气造成一定损耗，冬季亦然。不过全热交换器（新风系统的一种）可以减少室内能量损耗。
- 2、前期有一定的投资。购买新风系统的价格跟多个因素有关。价格便宜的，性能差，耗能多，舒适度不够。而好点的智能化新风系统，前期投入相对多点，当然，这类新风系统的后期成本回收也快。

但是新风系统总体来说，还是优点多，呼吸新鲜空气啊，其他的都是小事情好嘛~

另外，安装新风系统还要注意一点：一个房间最好一个进风口一个出风口，最好是对角线安装。

进风口最好是在窗户下面且易于安装，避免死角，这样对于安装、清理、换风都有利。卫生间的排风口应安在吊顶上，室内空气通过排风口进入主机，再通过主机排向室外，排风口与进风口最好保持1.5m-2m的距离，以保证交换的空气不会混在一起。