

# 全热交换器新风系统好处

产品名称	全热交换器新风系统好处
公司名称	广州市原煜健贸易有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	广州市海珠区宝岗大道南华西大厦112号四层自编A04（仅限办公用途）
联系电话	15820165513

## 产品详情

广州中电全热交换器基于独创的新风对流专利技术，突破性地利用双风口，源源不断地向室内输入新鲜空气，同时将室内污浊的空气排出。

- 1、不同新风换气机的共同设计原则：风量越大，机身制造的体积越大，安装时占用空间越多，而吊顶式新风换气机，采用吊顶安装，可以把机器放置在隐蔽处，不占显眼、有用空间，特别是在经济发展地区，空间就是大把的金钱。
- 2、动力设计原理：安置了进、出双动力离心风机，在密封机身内形成负压，不管是在引进室外新风，还是在排除室内污风，都有足够的风压带动气体的流动。
- 3、气流走向设计原理：机身跟管道，都有独立的气流走向，符合流体力学走向，并且是双向的，能促进室内气流的循环，使新风换气机效果更好。
- 4、通过管道系统，经过过滤把室外新风引进，排除室内污浊空气，解决开窗通风时产生的安全隐患。
- 5、热回收功能可以有效的回收空调能量，在室内气体被排出去时，附带的空调能量交换给引进来的新风，在夏季回收排除去的冷量，冬季回收排除去的热量，因此可以节省空调能耗。
- 6、多处减噪音技术处理，噪声远远小于人体发出的噪音，机器可以远离工作区，安装在隔层中。

全热交换器是一种高效节能的热回收装置，通过回收排气中的余热对引入空调系统的新风进行预热或预冷，在新风进入室内或空调机组的表冷器进行热湿处理之前，降低(增加)新风焓值。有效降低空调系统负荷，节省空调系统能耗和运行费用，有效地解决了提高室内空气品质与空调节能之间的矛盾，在空调系统节能领域中具有不可替代的作用。