

# 柜式全热新风机

产品名称	柜式全热新风机
公司名称	成都广发南洋机电设备有限公司
价格	8900.00/个
规格参数	品牌:广发南洋 型号:YF-850 产地:广东
公司地址	成都市成华区建设南路160号9栋1层9号
联系电话	13308003136 13980892172

## 产品详情

在各个楼层分别设置新风机，通过走廊吊顶内的送风干管，送到各个房间。新风机的位置可以配置在采用薄型吊挂式大风机盘管装置，也可以装配在专门的机房内。采风口有两种设置方式：一是，多层共同采用一个采风竖井。由于总竖风道过长，而新风机的剩余压头有比较小，因而，可以在采风竖井顶部设置加压总机；二是，设置在各层的新风机组附近。通常在室外，空气中的污染物不会影响人们的身体健康，但随着人们居住条件的提高，主要包括MSP430F149控制电路，整流变压电路，稳压电路，人机接口电路，继电器控制电路。硬件总体框图如图2。家庭的装饰装修很普遍，且为了节约能源，室内通常处于密闭状态，从而导致室内污染物浓度过高，影响了人们身体健康。商用和家用新风系统的差异还是比较大的。相对来说，商用新风系统在工艺、技术、材料、结构、空间等都有较大优势，而家用新风系统往往会受到很大限制。家用新风系统或类似用途的新风系统，相对于空气洁净解决方案的供应企业来讲，二者之间的核心差异或者说难题就在于净化，或者说不单单在于净化，而是在于换热系统。人的一生大约有80%的时间是在室内度过的，室内环境条件的好坏，本系统采用专利技术的层叠式换热器，如图示。其结构为双层换热管，内侧换热管里为制冷剂，在内外层换热管之间为冷冻水。在外侧换热管的管外采用铝质波纹扰流鳍片经机械涨管使外层铜管与铝片紧密结合以发挥最佳热传效果。特别是室内空气污染的情况与人的健康水平、平均寿命、某些疾病的发病率、死亡率及儿童的生长发育均有密切关系。本系统采用专利技术的层叠式换热器，如图示。其结构为双层换热管，内侧换热管里为制冷剂，在内外层换热管之间为冷冻水。在外侧换热管的管外采用铝质波纹扰流鳍片经机械涨管使外层铜管与铝片紧密结合以发挥最佳热传效果。因此，拥有一套高效合理的新风系统是确保室内空气质量，保护人体健康的关键因素。一般新风机的过滤器采用大气尘计数法，高效过滤器采用DOP法。还可以根据空气过滤器的具体用途、特点和结构不同进行划分。目前新风系统的过滤都进行了技术革新，功能也更加强化和多元化。不管是滤纸式、静电式还是其他形式的过滤装置，都可以到达相应的过滤效果。每一个过滤产品也都有自己的优势，也都有自己的不足，在不足的基础上不断进行改进，相应的技术就会越来越成熟。