

# 转轮式全热回收新风机组

产品名称	转轮式全热回收新风机组
公司名称	南京洁能缘环境科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	江苏省南京市下关区幕府东路50号
联系电话	025-85547317 13912963599

## 产品详情

### SE转轮能量回收机组

#### 产品特性

1. 热回收率在 81.5%以上，通过交换后压降为200Pa。

2. 转轮式热交换器在 12转/分钟时具有可观的温度效率，湿度效率大约在20转/分钟。

3. 转轮有两个用途： 全热回收和显热回收。

4. 安装的电力负载降低，实现了节能的目的，无须安装进气再加热设备，改善了表冷器及保温的条件。

5. 转轮轮芯材质为特种合金铝材，传热系数高、防氯、耐腐蚀、使用寿命长。

6. 结构：整体缠绕+固定辐条结构。非胶水粘贴，

结构牢固稳定，使用寿命可达15年以上，可用高压空气清洗，也可用水、蒸汽、溶液等清洗。

7. 机组框架设有保温防冷桥

，空气处理机组箱体内部的所有金属都通过聚氨酯发泡和特别设计的橡胶密封条与外面的金属隔绝，并与面板配合紧密，漏风率低。

8. 不生锈的箱体

：所有面板四周都镶上了防冷桥PVC型材，采用铝型材扣接式压板扣入铝型材框架内，于是钣金的边角都完全与湿空气隔绝，所以面板的锈点就不存在了。

牢固的结构设计：机组采用铝合金型材和铸铝插件

连接，整体强度高，同时根据不同风量和风压在机组内部设计方钢框架，进一步加强机组的强度。

25mm、35mm、50mm三种。

1. 风机和电机组件都有独特减振装置，风机的出风口与面板间采用柔性连接，从而使机组的振动和噪声都减至最低。独特的密封结构使噪声无法传出机组外部，因此我们向您提供的是一台宁静运行的机组，以满足各个行业不同要求场合的应用。

2. 机组箱体采用双面板结构，外壁板厚度 0.5mm，内壁板厚度 0.6mm，面板厚度为50mm。箱体保温层采用阻燃型聚氨酯发泡。机组内表面可以定期进行清洗消毒以确保空气品质，同时能够保证最佳的隔热性并减震降噪。面板和框架的设计易于拆装。

3. 翅片铝箔厚度 0.13mm，铜管  $\phi$  15.8x0.5mm，换热系数 54m<sup>2</sup>W/。

4. 机组出厂前进行2次以上试压,检测压力2.8Mp。

5. 转轮机组可全套生产，无需外购其他配套设备。