

热管空气预热器

产品名称	热管空气预热器
公司名称	天津新华能源设备科技有限公司
价格	20000.00/台
规格参数	
公司地址	天津蓟县中昌南路，盘山家居广场东，侧
联系电话	18322629802

产品详情

热管空气预热器 —— 高效长寿命的空气预热器

热管空气预热器设备结构：

热管空气预热器

由热管、隔板、外壳三部分组成。工作时热烟气在隔板下侧与热管接触换热，热管将烟气中的热量传给隔板上侧的空气，热空气用于助燃，从而达到节约能源的目的。

热管空气预热器的特点：1、安装方便：余热回收装置的安装不需要对原锅炉或工业窑炉进行改动。2、

安全可靠：超导热管等温性能好，导热时产生自振不产生污垢和通风阻力，始终保

持良好的传热效率，不影响锅炉或窑炉的工作。

3、热管空气预热器使用寿命长：超导热管余热回收装置使用寿命10年以上，单根热管可拆卸更换，维护简单成本低。

4、节能效益好：大型工业窑炉效率可提高10%以上，中小型燃油、燃气、燃煤锅炉效

率可提高节能达5%-10%。5、热管空气预热器投资回收期短：一般3至8个月就可收回全部投资。

6、热管单管作业，单支热管失效不会影响设备的正常运行；

7、两流体走在管外，因而可以将热管充分翅片化，增大传热面积；

8、热管空气预热器本设备在使用过程中维修，保养非常方便；

9、结构紧凑，占地面积小；