

厂家供余热回收

产品名称	厂家供余热回收
公司名称	亿丰上达节能设备有限公司
价格	85666.00/台
规格参数	品牌:亿丰 型号:XEW1-2.2
公司地址	中国北京市朝阳区建国路88号
联系电话	010-56955578 18600177356

产品详情

北京亿丰锅炉烟气余热冷凝回收装置特点

- 1、导热率高 翅片管为导热元件，翅片管内部主要靠工作液体的汽、液相变传热，热阻很小，因此具有很高的导热能力。与同体积其它导热元件相比，导热率是其几百倍。
- 2、安全可靠性强 翅片管可以通过省煤器的中隔板使冷热流体完全分开，在运行过程中即使单根翅片管因为磨损、腐蚀、超温等原因发生泄露，不会发生冷热流体的混杂。
- 3、经济性好 比较容易的实现冷、热流体的完全逆流换热，获得较大的对数温差。同时两侧受热面均可翅片管。这样换热器可以做的非常紧凑，体积小，占地少。
- 4、烟侧阻力小 烟侧阻力20 ~ 30pa，不用加设引风机，系统简单，不会影响锅炉燃烧正常运行。
- 5、节能效果显著 以4t/h燃气蒸汽锅炉为例，按提高锅炉效率5%计，每小时节约燃气 15.5nm³/h。全年节约燃气7.75 × 10⁴nm³，年节约燃气费13.95万元。不到半年成本即可回收。（计算依据：燃气热值36120kj/nm³，燃气价格1.8元/nm³。年运行时间5000h，锅炉原始热效率90%）（原始数据计算）