

# 余热锅炉，热管余热锅炉，蒸汽发生器，省煤器

产品名称	余热锅炉，热管余热锅炉，蒸汽发生器，省煤器
公司名称	天津新华能源设备科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:新华能源 型号:RYU 燃烧方式:烟气回收
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

品牌	新华能源	型号	RYU
燃烧方式	烟气回收	循环方式	自然循环锅炉
出口压力	中压	锅炉用途	工业锅炉
燃料耗量	12	适用范围	钢铁
结构形式	卧式		

热管省煤器是利用热管作为导热元件，将窑炉尾部的烟气余热回收，加热软水，供锅炉或其他工段使用，而达到节能效果的设备，它广泛应用于氮肥行业的吹风气回收工段。热管省煤器设备结构及工作原理，该产品主要由骨架、热管联箱、外包装板组成。软水走联箱上部的热管与套管的夹套，烟气走联箱下部的热管侧，利用热管内介质的蒸发吸热和冷凝放热完成热量交换。热管省煤器产品特点1.采用采用镍基钎焊翅片管技术，它是利用镍粉的熔化将翅片与基管焊接在一起，形成冶金连接。管片焊着率100%，接触热阻接近零。在翅片管表面烧结一层0.05mm左右致密、光滑的合金保护层，使普通碳钢材料具有不锈钢时性能，其表面硬度高，能在高温、高流速和腐蚀性介质的冲刷下工作，耐低温酸露点腐蚀，较同类产品寿命可提高3~5倍，表面光滑可减缓积灰。

2. 热管单支点焊接，热管的热胀冷缩变形不受约束，避免了应力破坏。
3. 热管单管作业，单支或部分热管失效不影响设备的正常运行。
4. 换热两流体均走管外，可以翅片化。

### 热管省煤器应用的领域

热管省煤器广泛应用在锅炉，化工厂，电站，钢铁厂，焦化厂，炼油厂等行业