

# 大型化工厂烘干炉 塑料模具加热锅炉 燃煤锅炉WRFL-160

|      |  |
|------|--|
| 产品名称 | 大型化工厂烘干炉 塑料模具加热锅炉<br>燃煤锅炉WRFL-160        |
| 公司名称 | 金华热丰进出口有限公司                              |
| 价格   | 面议                                       |
| 规格参数 | 安装方式:快装锅炉<br>品牌:四通                       |
| 公司地址 | 浙江省金华市八一南路811号都市BOBO1107号                |
| 联系电话 | 86-57982272980---18157937331 15669533011 |

## 产品详情

货物价格均为初步设定价格，具体价格请咨询公司负责人

热风锅炉wrfl

产品介绍：

热风锅炉wrfl的燃烧室与换热器合为一体，采用全钢板多层套筒式结构，其炉心下部为燃烧室，上部和四周为环形换热器，空气和烟气均是双回程，各行其道进行换热。为了提高热效率，采用多头螺旋槽片换热技术和紊流原理，减薄层流厚度，使空气和烟气在行进中不断交换旋向，大大强化了换热效果。

热风锅炉wrfl主要工作过程：燃煤在炉膛内产生高温烟气，在风机的作用下进入烟环，与外侧空气进行热交换后，经烟道由烟囱排出，冷空气由鼓风机吹入热风炉外壳，经炉顶流入炉膛外侧空气环，由热风出口管道供给需干净热风的设备。

热风锅炉wrfl特点：

- 1，换热管采用立式结构增大了管径，防止传统热风炉堵管现象。
- 2，换热管外壁采用耐高温翅片缠绕，采用壁温控制技术，增大了换热面积，降低了金属材料的壁温，同时采用碳钢耐热处理技术，在不用合金钢的情况下，提高了使用寿命，降低制造成本。
- 3，炉供采用砌注，避免了浇注带来的使用寿命短裂纹多，不宜更换的弊病。
- 4，采用强化传热元件，节省金属材料，降低了排烟温度，使热风炉的热效率达70%以上，使用寿命比传统热风炉提高2倍以上，

5, 采用优化设计, 送冷风经过多次循环, 使热风炉阻力最小, 能耗最低, 热效率提高10%。

6, 温度自动控制, 控制温差范围不大于5, 热风温度在60 -550 范围内成低温, 中温, 高温三种不同规格。

热风锅炉wrfl产品参数：

| 型号    |           | wrfl-120 | wrfl-160 | wrfl-180 | wrfl-240 | wrfl-360 | wrfl-480 | wrfl-600 |
|-------|-----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| 项目    | 参数        |          |          |          |          |          |          |          |
| 供热量   | 104kcal/h | 120      | 160      | 180      | 240      | 360      | 480      | 600      |
| 额定热功率 | kw        | 5040     | 7200     | 7560     | 10080    | 15120    | 20160    | 25200    |
| 热效率   | %         | 72       | 72       | 72       | 72       | 72       | 75       | 75       |
| 工作温度  |           | 120      | 120      | 120      | 120      | 120      | 120      | 120-240  |
| 进风温度  |           | -30-25   | -30-25   | -30-25   | -30-25   | -30-25   | -30-25   | -30-25   |
| 燃煤量   | kg        | 210      | 295      | 320      | 450      | 670      | 850      | 1100     |
| 鼓风机功率 | kw        | 30       | 30       | 37       | 45       | 55       | 75       | 75 × 2   |
| 引风机功率 | kw        | 11       | 15       | 18.5     | 22       | 37       | 45       | 55       |
| 外型尺寸  | 长度 m      | 16       | 16       | 18.5     | 18.5     | 20       | 20       | 25       |
|       | 宽度 m      | 13       | 13       | 14.6     | 14.6     | 16       | 16       | 20       |

环境指标：

|             |       |
|-------------|-------|
| 抽烟黑度 (林格曼数) | < 1   |
| 烟尘浓度        | < 200 |
| 噪音 db       | 82 db |

货物价格均为初步设定价格, 具体价格请咨询公司负责人

本公司可对非自动燃煤锅炉进行自动上料 自动控火 环保节能方面的改造, 在不改造锅炉主体的情况下, 使原始的非自动锅炉改造成为自动锅炉, 起到节能环保 节约成本, 比原始的燃煤锅炉节约10%-20%的燃料成本。锅炉稳定供气 供热方面也完全优胜于传统锅炉。联系电话 郝经理 13372499824

## 可改造类型

- 1、燃油 燃气炉 改造为 燃甲醇炉成本节约30%
- 2、燃油 燃气炉 改造为生物质燃料成本节约50-60%
- 3、燃煤 燃木柴 改造为生物质环保锅炉成本节约10-20%
- 4、锅炉除尘改造，使未达标的锅炉达到国家环保要求标准。

本产品的加工定制是否，安装方式是快装锅炉，品牌是四通，型号是YGL-180M，燃烧方式是室燃炉，循环方式是自然循环锅炉，出口压力是高压，锅炉用途是生活锅炉，燃料耗量是295kg/h，适用范围是化工，农业，开矿，建材，食品.....，结构形式是卧式