

# 爆款LRF40万大卡立式高温热风炉 燃气、燃油烘干热风炉锅炉

|      |                                   |
|------|-----------------------------------|
| 产品名称 | 爆款LRF40万大卡立式高温热风炉<br>燃气、燃油烘干热风炉锅炉 |
| 公司名称 | 河南省热丰锅炉有限公司                       |
| 价格   | 面议                                |
| 规格参数 | 加工定制:是<br>品牌:热丰<br>用途:烘干、干燥、采暖    |
| 公司地址 | 太康县符草楼工业园区                        |
| 联系电话 | 0394-6837699 13903946980          |

## 产品详情

Lrf系列热风炉是新一代供热产品，该产品采用多头螺旋槽片换热技术，将燃烧与换热设计成一体化，使产品结构紧凑、布局合理，换热强度大，升温快，热效率高。具有占地面积小、安装操作方便，热风干净，性能稳定等特点。该热风炉利用间接热传递技术，以干净的空气为传热介质，为各行各业的热工工艺提供理想的直接热源，供热温度分为低温（80~150℃）、中温（200~300℃）、高温（400~550℃）、三种档次，客户可根据烘干工艺的要求自由选择。该产品广泛用于化工、食品、药材、烟草、陶瓷、建材等各种物料的烘干、喷涂、脱水。还可用于厂房、礼堂、农棚、畜舍等建筑的采暖以及地下矿区、地下工程等场所的除湿或升温过程。

工作原理及主要设备性能特点: 该热风炉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，上部和四周为环行换热器，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流向，大大强化了换热效果。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，

| 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           | 长度 m     |          |          |          |          |          |          |
|               | 16?      | 16?      | 18.5     | 18.5     | 20       | 20?      | 25?      |

|   |      |    |    |      |      |    |    |     |
|---|------|----|----|------|------|----|----|-----|
| 寸 | 宽度 m | 13 | 13 | 14.6 | 14.6 | 16 | 16 | 20? |
|   | 高度 m |    |    |      |      |    |    |     |
|   |      |    |    |      |      |    |    |     |
|   |      |    |    |      |      |    |    |     |

本产品的加工定制是是，品牌是热丰，用途是烘干、干燥、采暖，型号是RF，功率是30（KW），外形尺寸是1500 × 3000（m），重量是100000（kg），规格是RF