

# 订做各种卧式管式热风炉 低中高温燃煤烘干热风炉 燃柴、生物质

产品名称	订做各种卧式管式热风炉 低中高温燃煤烘干热风炉 燃柴、生物质
公司名称	河南省热丰锅炉有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:热丰 用途:食品烘干供暖养殖工业
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，为各行各业的热风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，用途是食品烘干供暖养殖工业，型号是RF-200，功率是18.5（KW），外形尺寸是1（m），重量是111（kg），规格是RF-200