



产品推荐书

卧式 250 万大卡燃油气纯净风热风炉

联系人员：

联系电话：

单位地址：河南省周口市太康县恒
信工业园

河南省恒信锅炉制造有限公司

一、配置清单：

WRF-250-YQ 卧式燃气纯净热风炉配置单

序号	产品名称	产品型号	单位	数量	产地·品牌	备注
一	设备主机	WRF-250-YQ	台	1	河南恒信	
二	燃烧器	轻柴油机	台	1	购销配套	
三	电脑控制柜	HXDK-250	台	1	河南恒信	
四	热电偶	WSS-512/0-200℃	个	1	购销配套	
五	鼓风机	9-26-9D	台	1	河南新乡	根据客户要求选型配套
六	烟囱	Φ500	米	8	河南恒信	
七	烟囱螺丝	M14×60	套	20	河南郑州	
八	随机技术资料					
1	使用说明书	WRF-250-YQ	份	1	河南恒信	
2	合格证	WRF-250-YQ	份	1	河南恒信	
3	设备质检报告	WRF-250-YQ	份	1	河南恒信	
4	规格指示铭牌	WRF-250-YQ	份	1	河南恒信	
以上全套总价合计：			元整（¥： .00 元）			
注：						

二、技术参数：

燃油气热风炉参数表			
型号		WRF-250-YQ	
额定发热量 KW/h		2950	
工作介质		空气	
额度出风温度/°C		50-200	
额度进风温度/°C		常温	
测试热效率%		≥86	
运输尺寸（长 X 宽 x 高） m		6.2x2.2x2.5	
设计燃料	天然气	$Q_{dw}^y=8550\text{kcal/kg}=35.8\text{MJ/kg}$	
	轻油	$Q_{dw}^y=10200\text{kcal/kg}=42.7\text{MJ/kg}$	
燃料消耗量	天然气	50-360Nm ³ /h（最小工况/最大工况）	
	轻油	80-329kg/h（最小工况/最大工况）	
热风接口 DN		800	
烟气接口 DN		500	
风机接口 DN		按风机进口匹配	
燃烧器适配规范			
名称	型号	名称	型号
输出功率	500-3600KW/h	输出功率	873-3186KW/h
天然气流量	50-360m ³ /h	轻油流量	73.3-270kg/h
天然气压力	12-20Kpa	建议燃油日储备	3—5 T
天然气供气主管径	DN80-125	主供油管路	DN40
燃烧机阀组口径	DN50	燃烧机油泵接进口径	DN25
电机功率	7.5KW	电机功率	7.5KW
燃烧机电源	3N AC 50Hz 400V	燃烧机电源	3N AC 50Hz 400V
配套鼓风机规范		配套电控规范	
型号	9-26-9D	型号	HXDK-250
流量	12518~19717 m ³ /h	控制范围	0-200°C
风压	4869~4181pa	本体结构	柜式
电机功率	45KW	固定方式	落地式

三、公司简介：



河南省恒信锅炉制造有限公司始建于2006年，厂区位于河南省周口市太康县张集镇G311国道路北，距周高速和永登高速出口1公里，生产和交通条件便利，地理环境优美，恒信锅炉是具有B级锅炉制造许可和D级压力容器制造许可的企业，公司已通过质量管理体系、环境管理体系和职业健康安全管理体系三大认证。近年来与多家科研单位和院校合作，目前主要有中船713所技术合作单位，西安交大热能技术合作单位，河南大学试点合作单位。恒信锅炉总投资9600万元，厂区占地3万多平方米，主建车间6千平方米，拥有多种大型专用生产设备，埋弧自动焊机、35mm卷板机、80mm摇臂钻床、铣边机、剪板机、立式车床、取边机、车床、电动吊车、叉车等，公司具有B级锅炉制造资格，由专业锅炉热能团队，其中高级工程师2人，工程师助理6人，各类技术人员25人，车间技术人员206人，年生产能力4000蒸吨。主要产品：蒸汽锅炉；蒸汽发生器；热风炉，热水锅炉，导热油锅炉，压力容器，燃气锅炉，燃油锅炉，电磁锅炉，燃油气真空热水锅炉，电真空热水锅炉，相变间接热水锅炉，冷凝真空热水锅炉，供暖锅炉，洗浴锅炉、开水锅炉、烘干热风锅炉，链条炉排手烧锅炉，卧式三回程全自动蒸汽锅炉，燃油开水锅炉，燃气茶炉，电蒸汽开水锅炉，电蒸汽锅炉，电蒸汽发生器，电热水锅炉，汽水两用锅炉，燃油蒸汽发生器，燃气蒸汽发生器，电蒸汽发生器，燃油热风炉，燃气热风炉，生物质热风炉，生物质汽水锅炉，生物质蒸汽发生器，蒸汽储罐，空气储罐，分汽包，分汽缸，非标容器，木材防腐罐，木材浸注罐等系列产品，欢迎订购。

公司秉承服务客户、做百年企业的崇高精神，建立了产品售前咨询和售后服务体系，有完善的质保档案，快速解决产品的安装、使用、维修等实际问题，给客户id提供稳定可靠的技术支持。质量是企业生命，恒信锅炉秉承品质先行的理念，让用户放心是我们对您的郑重承诺。从锅炉设备工程的设计、选型、运输、安装、检验、调试等各个环节，我们都将充分考虑到您的需求，都充分想到了您的关注。我们将坚持不懈的狠抓质量，孜孜不倦地追求完美。河南恒信锅炉制造有限公司售后服务按国家新“三包”规定执行，提供全方位的工程售后服务。在国内三十多个省一百多个市区域，执行专业的服务理念，全程待命。产品工程质量、改造升级等问题，我们都将以用户为中心全程跟踪、定期维护、定期保养，让一切问题都能迎刃而解。

四、公司资质与产品展示



国家企业信用信息公示系统网址：<http://www.gsxt.gov.cn>

国家市场监督管理总局监制





中华人民共和国 特种设备生产许可证

Production License of Special Equipment
People's Republic of China

编号: TS2141019-2025

单位名称: 河南省恒信锅炉制造有限公司

住 所: 太康县张集镇 311 国道北侧(背座堂村西)

制造地址: 河南省周口市太康县张集镇 311 国道北侧(背座堂村
西)

经审查, 获准从事以下特种设备生产活动:

许可项目	许可子项目	许可参数	备注
锅炉制造(含安 装(散装锅炉除 外)、修理、改造)	锅炉(B)	额定出口压力小于等于 2.5MPa 的蒸汽和热水锅 炉; 有机热载体锅炉	/

发证机关: 河南省市场监督管理局

发证日期: 2021年2月9日

有效期: 2021年2月9日至2025年2月8日



恒久致远

诚信至上



中国恒信锅炉
China HengXin Boiler



五、设备简介及特点

WRF 系列燃油（气）热风锅炉为快装卧式内燃结构，通过外界助燃设备燃烧加热空气，并通过风机输送出的一种新型、高效、节能的热风设备。产品燃料以柴油和天然气为燃料，以空气为载体，通过风机强制循环，输出纯净的热风供到用热设备，采用多层螺旋槽片换热技术和先进的扰流方法，减薄了空气层流厚度，加强了换热效果，由于热能有内胆隔离，被加热的空气与燃烧后的烟气是隔绝的，保证了输出热风品质。

本产品自动化程度极高，个性化的设计，全部程序都集中在一个按钮上，超乎寻常的傻瓜式模糊控制，方便了每个操作者。采用液晶显示自动智能电控系统：

操作系统为全自动控制，所有的运行状态均可在液晶屏中一目了然。您可以在显示屏中观察到工作状态，故障报警状态等，让您随时掌握设备运行状况，使用更放心。

采用优质零部件：所有的管路和仪器仪表连接均采用国内知名电器，使用安全可靠，配置豪华，多重连锁安全保护功能：超温保护，漏电保护，及时的保护好操作人员和控制线路。

极易安装，使用方便：产品使用前通过专业人员严格的调校，用户只需要将电源和气源接好，按下启动键锅炉即可进入自动化运行状态，无需繁杂的安装。

科学设计，精美外观：采用科学的设计风格，内部设计结构合理、保养极其方便。外壳采用数控切割和数控折边成型工艺，做工精细；外壳表面经过高温喷塑处理，经久耐用，外表美观大方。

主要性能及特点：

1、环保性

适用范围广，符合环保要求；

2、经济性

采用最新节能环保技术，采用高效的保温材料，热损失极低，节约燃料成本；

3、安全性

具有超温多种保护功能，安全可靠；

4、实用性

锅炉结构简单，占地面积小，安装维修方便，使用寿命长；

5、方便性

可以任意选择自动电脑型和数显数表型二种控制，容易操作，故障少，使用方便；

6、可调性

采用高性能品牌燃烧机为加热设备，启动快，火焰燃烧完全、充分，燃烧尾气干净、清洁、保证干燥食品安全；配置热风炉智能控制器，温度控制精准；天然气使用效率接近 100%；全自动调节，加热时间短，达到设定温度后，自动转为小火保持工作温度，节约能耗。

7、可根据风机风量大小设定所需出风温度，操作方便，易于维护。



本清单给贵公司选择参考

部分零部件因供货因素，设备参数以实际出厂设备参数为准！

我们讲秉承客户至上的原则，在确保技术，质量的同时，为客户朋友提供售前售后等全方位的服务，解决客户的后顾之忧，将以耐心，诚心热情的态度服务每一位客户！