

**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

**产品推荐书**

卧式240万大卡燃油气纯净风热风炉

## **配置清单：**

WRF-240-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-240-YQ | 台 | 1 | 河南恒信 |  |
| 二 | 燃烧器(气） | TBG360MC | 台 | 1 | 浙江意宝 |  |
| 三 | 燃气阀组 | SIEMENS/VGD50 | 套 | 1 | 浙江蓝能 |  |
| 四 | 电脑控制柜 | HXDK-240 | 台 | 1 | 河南恒信 |  |
| 五 | 内螺纹式热电偶 | WSS-512/0-300℃ | 个 | 1 | 天津新华 |  |
| 六 | 热风道 | Φ800 | 米 | 1.5 | 河南恒信 |  |
| 七 | 鼓风机 | 9-26-9D | 台 | 1 | 河南新乡 | 根据客户要求选型配套 |
| 八 | 烟囱 | Φ500 | 米 | 7 | 河南恒信 |  |
| 九 | 烟囱螺丝 | M14×60 | 套 | 20 | 河南郑州 |  |
| 十 | 随机技术资料 | | | | |  |
| 1 | 使用说明书 | WRF-240-YQ | 份 | 1 | 河南恒信 |  |
| 2 | 合格证 | WRF-240-YQ | 份 | 1 | 河南恒信 |  |
| 3 | 设备质检报告 | WRF-240-YQ | 份 | 1 | 河南恒信 |  |
| 4 | 规格指示铭牌 | WRF-240-YQ | 份 | 1 | 河南恒信 |  |
| 以上全套总价合计： 元整 （￥： .00元） | | | | | | |
| 注： | | | | | | |

## **技术参数：**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **燃油气热风炉参数表** | | | |
| 型号 | | WRF-240-YQ | |
| 额定发热量KW/h | | 2800 | |
| 工作介质 | | 空气 | |
| 额度出风温度/°C | | 50-300 | |
| 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 | | 6.7x2.4x2.8 | |
| 设计燃料 | 天然气 | Qydw=8550kcal/kg=35.8MJ/kg | |
| 轻油 | Qydw=10200kcal/kg=42.7MJ/kg | |
| 燃料消耗量 | 天然气 | 50-360Nm3/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 | 50-360m3/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-240 |
| 流量 | 12518~19717 m3/h | 控制范围 | 0-400℃ |
| 风压 | 4869~4181pa | 本体结构 | 柜式 |
| 电机功率 | 45KW | 固定方式 | 落地式 |

## **DJI_0386(1)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，距商周高速和永登高速出口1公里，生产和交通条件便利，地理环境优越，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，给客户提供稳定可靠的技术支持。质量是企业的生命，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。

## **公司资质与产品展示**

****

****

****

****

****

****

## **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！