恒信锅炉
HENGXIN

产品推荐书

4.2MW 卧式燃油气低氮冷凝真空热水锅炉

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：

ZKS4.2-80/60-YQ 卧式燃油气真空热水锅炉标准配置单

序号	产品名称	产品型号	单位	数量	备注
一	锅炉主机	ZKS4.2-80/60-YQ	台	1	单回路
二	燃烧器	标配	台	1	排放低氮 30 毫克
三	电脑控制柜	主柜规格：HXDK-4.2	台	1	
四	烟囱	Φ500	套	1	
五	冷凝器	LNQ-4.2	台	1	
六	配套阀门仪表				
1	电接点真空压力表	Y100-0.10-0.6MPa	台	1	
2	压力变送器	PCM300,0-100Kpa	个	1	
3	外丝压力表弯	厂标	台	1	
4	水位传感器	M15	个	1	
5	温度传感器	DN15　PT-100	个	3	出/回水温度
6	温度传感器	DN15　PT-100	个	1	排烟温度
7	水位传感电极	DN15　PT-100	个	1	缺水
8	安全装置	DN80	件	1	
9	真空胶	配套	盒	1	
10	观火视镜	配套	片	1	
11	水位视镜	配套	片	1	
12	出水阀	PN16　DN150	台	1	
13	回水阀	PN16　DN150	台	1	
14	排污阀	PN16　DN40	台	1	
15	给水阀	PN16　DN40	台	1	
16	真空泵	2×4　2.2KW	台	1	
七	随机技术资料				
1	使用说明书	ZKS4.2-80/60-YQ	份	1	
2	合格证	ZKS4.2-80/60-YQ	份	1	
3	规格指示铭牌	ZKS4.2-80/60-YQ	份	1	
八	热水循环泵	22KW	台	1	选配
以上全套总价合计：　　元整　（￥：　　.00 元）					
注：					

二、技术参数：

ZKS4.2-80/60-YQ 主机技术参数			
型号		ZKS4.2-80/60-YQ	
额定发热量 MW/h		4.2	
工作压力/MPa		常压	
出水温度/°C		80	
回水温度/°C		60	
测试热效率		≥93	
水试验压力/MPa		0.6	
大件运输重量/T		15.8	
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	390-450Nm^3/h（最小工况/最大工况）	
	轻油	330-375kg/h（最小工况/最大工况）	
运输尺寸（长 X 宽 x 高）m		4.57x2.13x3.08	
出水/回水接口 DN		150	
排污口 DN		40	
烟囱口径内径 mm		400	
热水循环泵适配规范		**配套电控规范**	
型号	IRG100-200	型号	HXDK-4.2
流量	100m^3/h	测温器范围	80/60℃
扬程	50m	本体结构	箱式
电机功率	22KW	固定方式	挂式

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、卧式车床、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，建卧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。

四、公司资质与产品展示

统一社会信用代码
91411627MA3XB13B4P

营业执照

扫描二维码登录"国家企业信用信息公示系统"了解更多登记、备案、许可监管信息。

名　　称　河南省恒信锅炉制造有限公司
类　　型　有限责任公司
法定代表人　刘亮
经营范围　许可项目：特种设备制造；特种设备安装改造修理；燃气燃烧器具安装、维修；货物进出口；技术进出口（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）一般项目：特种设备销售；通用设备制造（不含特种设备制造）；机械设备销售；热力生产和供应；机械零件、零部件加工；机械零件、零部件销售；环境保护专用设备制造；金属结构制造；金属结构销售；金属材料销售（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）

注册资本　玖仟陆佰万圆整
成立日期　2016年06月21日
营业期限　长期
住　　所　太康县张集镇311国道北侧（背座堂村西）

登记机关
2021年03月01日

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

开户许可证

核准号：J5085000440802　　编号：4910-02444133

经审核，河南省恒信锅炉制造有限公司符合开户条件，准予开立基本存款账户。

法定代表人（单位负责人）刘亮　　开户银行河南太康农村商业银行股份有限公司张集支行

账　号 37417001900000018

发证机关（盖章）
2018年05月23日

质量管理体系认证证书

兹证明

河南省恒信锅炉制造有限公司

统一社会信用代码：91411627MA3XB13B4P

地址：河南省周口市太康县张集镇311国道北侧（背座堂村西）

管理体系符合

GB/T 19001-2016 / ISO 9001:2015

本证书覆盖范围

B级锅炉制造（许可证范围内）（不含分支机构）

初次认证日期：2021年05月24日　　上一认证周期截止日期：2024年05月23日

本次发证日期：2024年04月02日　　证书有效期至：2027年05月23日

证　书　号：M43124Q30320R1S

JAS-ANZ

法定代表人：李明

体系认证
M4310809CB

获证组织在证书有效期内须每年至少接受一次监督审核，并与管理体系认证监督结论通知书一并使用方为有效
注：管理体系认证审核报告和监督结论通知书在航星认证客户关系管理系统（网址：vip.hxqc.cn）上获取
本证书信息可在国家认证认可监督管理委员会官方网站（www.cnca.gov.cn）和www.JAS-ANZ.org/register和www.hxqc.cn上查询

北京大陆航星质量认证中心股份有限公司

地址：北京市海淀区玉泉路甲12号七层

职业健康安全管理体系认证证书

兹证明

河南省恒信锅炉制造有限公司

统一社会信用代码：91411627MA3XB13B4P

地址：河南省周口市太康县张集镇311国道北侧（背座堂村西）

管理体系符合

GB/T 45001-2020 / ISO 45001:2018

本证书覆盖范围

B级锅炉制造（许可证范围内）（不含分支机构）

初次认证日期：2021年05月24日　　上一认证周期截止日期：2024年05月23日

本次发证日期：2024年04月02日　　证书有效期至：2027年05月23日

证　书　号：M43124S30282R1S

JAS-ANZ

法定代表人：李明

体系认证
M4310809CB

获证组织在证书有效期内须每年至少接受一次监督审核，并与管理体系认证监督结论通知书一并使用方为有效
注：管理体系认证审核报告和监督结论通知书在航星认证客户关系管理系统（网址：vip.hxqc.cn）上获取
本证书信息可在国家认证认可监督管理委员会官方网站（www.cnca.gov.cn）和www.JAS-ANZ.org/register和www.hxqc.cn上查询

北京大陆航星质量认证中心股份有限公司

地址：北京市海淀区玉泉路甲12号七层

环境管理体系认证证书

兹证明

河南省恒信锅炉制造有限公司

统一社会信用代码：91411627MA3XB13B4P

地址：河南省周口市太康县张集镇311国道北侧（背座堂村西）

管理体系符合

GB/T 24001-2016 / ISO 14001:2015

本证书覆盖范围

B级锅炉制造（许可证范围内）（不含分支机构）

初次认证日期：2021年05月24日　　上一认证周期截止日期：2024年05月23日

本次发证日期：2024年04月02日　　证书有效期至：2027年05月23日

证　书　号：M43124E30284R1S

JAS-ANZ

法定代表人：李明

体系认证
M4310809CB

获证组织在证书有效期内须每年至少接受一次监督审核，并与管理体系认证监督结论通知书一并使用方为有效
注：管理体系认证审核报告和监督结论通知书在航星认证客户关系管理系统（网址：vip.hxqc.cn）上获取
本证书信息可在国家认证认可监督管理委员会官方网站（www.cnca.gov.cn）和www.JAS-ANZ.org/register和www.hxqc.cn上查询

北京大陆航星质量认证中心股份有限公司

地址：北京市海淀区玉泉路甲12号七层

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 信 锅 炉
以 科 技 为 动

恒信锅炉

五、真空热水锅炉简介及特点

ZWNS 燃油（气）真空热水锅炉是我公司根据我国暖通行业的实际情况，着眼未来的发展趋势而精心设计的新一代供热设备。该系列产品经有关部门专家鉴定，各项技术指标已达到国际同类产品先进水平，是宾馆、酒楼、公寓、住宅以及生产、生活采暖和洗浴热水供应的最理想产品。

真空热水锅炉有着比常规热水锅炉、蒸汽锅炉加热交换器的系统运行模式运行费用更低（至少节能 3%）、投资费用更省，使用寿命更长、安全性能更好的优点。

ZWNS 系列全自动燃油（气）热水锅炉为快装卧式内燃三回程火管结构，采用炉胆与烟气管布置。燃料在炉胆内燃烧形成的火焰从燃烧室返回，高温烟气从前烟箱进入烟管，经对流换热后到后烟箱，最后从烟囱排入大气。由于炉胆设置合理，不仅使燃料燃烧完全，不易积碳，而且辐射受热面积大，增强了辐射换热效果；增强了对流换热效果，降低了排烟温度，因此，整机热效率达 93%以上。

锅炉装有活动的烟箱盖，使锅炉检修方便。锅炉配置世界名牌燃烧器，采用了燃烧自动比例调节，程序启停，自动运行等先进技术，并具有运行水温度控制、超温、熄火等自动保护功能。该型锅炉具有结构紧凑、安全可靠、操作简便、安装迅速、污染少、噪音低、效率高等特点，广泛适用于企业、宾馆、医院、写字楼、民用建筑等设施工业用热和生活及采暖。

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！