

变频数控环保锅炉 热水锅炉 智能锅炉

产品名称	变频数控环保锅炉 热水锅炉 智能锅炉
公司名称	高碑店市三辰商贸有限公司
价格	面议
规格参数	加工定制:是 安装方式:快装锅炉 品牌:三辰
公司地址	河北省高碑店市益民东路18号
联系电话	0312-5590034 15530239669

产品详情

产品说明

1、锅炉结构简介

该产品均由气化燃烧室和对流换热室两大部分构成，在气化室设有超大储煤仓及多点均衡进风系统，储煤仓的加厚煤层在高温和一次风作用下，使煤炭迅速裂解、气化，产生的一氧化碳等可燃性气体，经配备合理的二次风助燃，完全燃烧后的中心火焰温度达到1200 左右，高温烟气在引风机的作用下1800折返，经二回程螺纹烟管进行热传导后进入上烟室，并从上烟室1800折返经第三回程螺纹烟管，进行热传导，此时的烟气温度在200 以下，烟气经脱硫除尘系统反向气雾式冲刷除尘过滤后，排向大气，排入大气的烟气温度在170 以下。

2、煤气气化炉的技术革新点：

采用了高效螺纹烟管对流扰动传热技术；

采用了三回程独特烟气换热构造技术；

采用了水包火夹套式冷却技术；

采用了负压反烧多点供风技术；

超大储煤仓及双层炉排技术；

采用新型工业化外观设计技术；

采用led中文液晶显示恒温控制技术。

3、煤气气化炉的创新点：

采用先进贫氧催硫气化燃烧技术，提高燃烧效率，有效地降低氮氧化物的排放；

采用温差脱硫及反向气雾式除尘技术，使烟尘排放量及二氧化硫含量符合国家环保排放标准；

超大煤仓实现了煤炭的预热、干燥、气化、燃烧、燃烬技术的持续性，避免传统燃煤锅炉频繁加煤散热使炉膛温度降低的弊端。

4、数字式模块煤气气化炉六大优势

4.1. 高效节能

采用多回程螺纹烟管扰动技术，换热效率比传统煤炉提高40-50%，实现了200℃以下低温排放；

自动恒温控制，当温度达到设定值后，自动减缓燃烧速度，实现恒温供热，节省燃煤；

采用整体多层保温，降低锅炉的散热损失。

4.2. 24小时定时功能、恒温供热

当温度达到设定值后，系统自动减缓燃烧速度，使室内温度持续稳定在一定范围内；

用户根据需要，可任意设定锅炉运行时段；程序化操作，达到了节能效果；

4.3. 数字化控制，自动报警、安全可靠

采用全中文显示界面、数字化逻辑控制技术，控制界面能直观、动态地显示炉水温度、出水温度等锅炉的其它运行参数。实现安全连锁保护，在锅炉出现缺水、超温及系统故障时，可以自动报警，在确保锅炉安全运行的同时，做到省心、省力。

4.4. 超长使用寿命

《小型锅炉和常压热水锅炉技术条件》等规范设计，用材完全符合锅炉用材标准，设计寿命长达20年。

4.5. 科学环保

独特的负压反烧和多点配风技术，可有效保证煤中的挥发成份和小颗粒在高温下与氧气充分混合燃烧，炉内设有燃烧室，采用高效烟尘处理技术，消烟、除尘、脱硫效果明显，稳定，经国家权威部门检测，出口烟尘、二氧化碳排放浓度、林格曼黑度达到并优于国家标准gb13271-2001《锅炉大气污染物排放标准》中一类地区标准。

4.6. 安全省力

科学的超大储煤仓设计，每日只需加2-3次煤，正常运行中无须专人看管，降低了司炉工的劳动强度，数字化程序控制锅炉的运行，出现故障时即封炉并自动卸放煤气，保障安

全。

5、数控煤气化炉主要技术参数

备注：

- 1、以上价格包拓引风机、除尘器、烟囱、电脑控制柜、烟气横连组件,不含变频;
(1000平米及1000平米以下不含除尘器)
- 2、以上价格为最低出厂价,不包括运费及税票,若开具发票,另付税金部分;
- 3、此采暖面积以华北地区为参考。

高碑店市三辰商贸有限公司官网：

www.hbsanchen.com

全国免费咨询电话：400-880-5932

本产品的加工定制是是,安装方式是快装锅炉,品牌是三辰,型号是CLHS,燃烧方式是室燃炉,循环方式是辅助循环锅炉,出口压力是常压,锅炉用途是生活锅炉,燃料耗量是0.7,适用范围是浴池、宾馆、酒店、学校、医院、工厂及农业,结构形式是卧式,规格是取暖面积12000平米,取暖面积15000平米,取暖面积18000平米,取暖面积24000平米