

WNS燃气一体式冷凝低氮蒸汽锅炉

产品名称	WNS燃气一体式冷凝低氮蒸汽锅炉
公司名称	郑州枫岚锅炉有限公司
价格	88000.00/台
规格参数	制造级别:A级 热功率:1400KW 耗气量:75m/h
公司地址	郑州市郑东新区黄河南路170号
联系电话	0371-55965777 13526864199

产品详情

一、2吨一体式冷凝低氮30mg技术参数

##1.1 额定蒸发量：2.0T/h

##1.2 型式：卧式

##1.3 内部结构：三回程，

1.4 额定工作压力（Mpa）：1.0 Mpa 1.25Mpa 1.6Mpa 2.5Mpa

##1.5 燃烧器：选用参照或相对于意科法兰、奥林、诺特飞博等的进口品牌；燃烧机型号与锅炉结构特性

相匹配，燃烧机功率与锅炉额定热功率相匹配，微正压燃烧加持烟气外循环技术从而达到低氮标准。

1.6 燃烧控制方式：双段火调节或电子比调

1.7 使用燃料：天然气

1.8 燃料发热值：天然气：8600kcal/m

1.9 额定燃料消耗量：150m/h

1.10 负荷调节范围（%）：20-100

##1.11 额定负荷热效率（%）：100.21%

#1.12 排烟温度 () : 62

1.13 进气口管径 (mm) : DN65

1.14 进气口方式 : 外丝直接或法兰对接

1.15 排烟口径 : 325/400mm

1.16 燃烧器点火方式 : 电子点火

1.17 运行噪音 (dB (A)) : 85

1.18 电源供应 : 三相五线 380v , 50HZ

1.19 控制器界面 : 10 寸中文彩色触摸屏

1.20 控制系统 : PLC 控制

1.21 机组外形尺寸 : 4246 × 2128 × 2900mm

1.22 机组自重 (t) : 8.9T (单本体)

24 机组使用寿命 : 15年、

2、安全要求;

2.1 具有极低水位检测功能 ;

2.2 具有水位 , 温度 , 压力异常保护装置 ;

2.3 具有熄火保护、停电自锁保护 ;

2.4 要求 : 符合国家环保要求。请给出具体要求

2.5 本体有防止燃气爆燃的排放装置。

2.6 其它要求 : 节能器整体采用碳钢材质。锅炉外包采用不锈钢。

2.7 压力应采用压力变送器元器件控制 , 压力变送器参照或相当于进口品牌丹弗斯 ;

2.8 和系统配套阀门选用国内品牌 ; 高山或宇明

2.9 其他部件需要 3C 认证的要提供 3C 认证

2.10 锅炉的供水方式 : 连续供水。

3、补水泵

3.1 给水泵采用参照或相对于尼可尼或格兰富的进口品牌 ,

4、控制系统

4.1 控制系统及控制箱：锅炉标准配置；

4.2 主要电气元件均需采用质量性能稳定可靠的进口品牌（参照或相当于西门子、ABB、丹佛斯）；

4.3 PLC 全智能触摸屏控制系统；锅炉标准配置（包括但不限于以下内容）

4.3.1 PLC 全智能控制系统：图形、中文动态显示功能，可实时动态显示燃烧器、水泵等的运行状况及火焰的变化状态；

4.3.2 可与目前的办公自动化网络（WINDOWS9X、WINDOWSNT、NOVELL 等）、工厂自动化控制网络互联，实现锅炉运行状况的远程监测功能；

4.3.3 燃烧器点火失败、燃料泄漏等连锁保护及报警功能；

4.3.4 燃烧器火焰自动调节和火焰自动检测功能；

4.3.5 锅炉具有电压高、低保护，当电源电压超出正常范围后，自动切断锅炉电源并报警；

4.3.6 锅炉排烟温度显示、控制及过高保护功能；

4.3.7 锅炉运行及设定密码保护功能；

4.3.8 锅炉控制柜外部应有急停开关装置；