

1吨低氮燃气锅炉|700KW环保节能天然气锅炉价格

| | |
|------|---------------------------|
| 产品名称 | 1吨低氮燃气锅炉 700KW环保节能天然气锅炉价格 |
| 公司名称 | 陕西艾孚威换热设备有限责任公司 |
| 价格 | 10000.00/吨 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 陕西省渭南市临渭区金水路中段 |
| 联系电话 | 15592382111 |

产品详情

一、“艾孚威”全预混铸硅铝冷凝低氮燃气锅炉环保分析

采用全预混金属纤维表面式燃烧技术，全工况正常运行下NOx<20mg/m3以下，运行排放稳定。环保标准30mg/m3以下，完全满足并优于环保标准。

二、“艾孚威”全预混铸硅铝冷您低氮燃气锅炉节能分析

1、换热率

“艾孚威”全预混铸硅铝冷凝低氮燃气锅炉体105%-108%热效率，较普通燃气锅炉节能20%。燃料燃尽率：一氧化碳CO含量在30mg/m3以下。

2、容积

“艾孚威”全预混铸硅铝冷凝低氮燃气锅炉体水容量为180KG左右。

而普通燃气锅炉炉内水容量为4500KG左右，启炉或停炉时有4320公斤的水在保温状态下每次降20度，每天分时供暖4次，启停炉共为8次，供暖初期及末期大小火停炉次数更多，在20次左右，平均多耗气10%左右。

3、吹扫

吹扫是为将炉体内可燃性气体用冷空气吹挤出炉体外后，确保点火时不发生爆燃及爆炸安全事故，吹扫是安全的必须程序。

“艾孚威”全预混铸硅铝冷凝低氮燃气锅炉，炉膛容量小，吹扫时间在10秒左右，直流变频控制每个供暖时段从开到停止吹扫各一次，每天8次，时间为80秒。

普通燃气锅炉，炉膛容量大，吹扫时间在一分钟至五分钟间，吹扫进入的冷空气带走了炉内大量的热量。大小火温度自动控制启停，即供暖时段和初冬锅炉启停，每天平均在20次左右，吹扫时间每次两分钟，每天吹扫时间为1920秒，每天多出31分钟的吹扫，从而多耗热，多耗气6%。

“艾孚威”全预混铸硅铝冷凝低氮燃气锅炉总体而言比普通燃气锅炉节气达35%左右。