

全预混铸硅铝锅炉三大优势

产品名称	全预混铸硅铝锅炉三大优势
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	品牌:艾孚威 型号:770KW 出口压力:常压
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

全预混铸硅铝锅炉以全新的设计理念、卓越的技术品质，优异的性能、环保高效的形象迅速大批量进入市场，并得到了众多客户的广泛认可和高度评价。下面为大家介绍全预混铸硅铝锅炉的三大优势。

全预混铸硅铝锅炉的优势一：简易结构，灵活便利

何为模块锅炉？简单地说，就是把以往的大锅炉拆分成几个小型锅炉的组合体。因此，这种组合可以轻松达到整吨单台锅炉的规模，完全能够取代现在常见的十整吨以下传统锅炉。由于各小锅炉互为备用，因此利用率和安全性必然提高，并且具有良好的容量扩充性能。此外，全预混铸硅铝锅炉对建筑面积及设施要求不高，可降低厂房成本，从而提高利润。

全预混铸硅铝锅炉的优势二：系统完备，安全可靠

全预混铸硅铝锅炉采用“大气直燃式”的燃烧方式，安全性很高。以往的单体锅炉如果吹扫不彻底，残留的可燃气体机会发生爆燃，严重的可致爆炸。而全预混铸硅铝锅炉与家庭使用的燃气式热水器相似，气体混合充分，点火燃烧。即使气体泄漏，锅炉也可将过量气体迅速排出，安全可靠。

全预混铸硅铝锅炉的优势三：环保、无噪音

全预混铸硅铝锅炉燃烧时使用的不是传统锅炉中的制风设备，人耳几乎听不到锅炉运作的声音。同时，全预混铸硅铝锅炉的燃烧器大多使用渗铝钢材料，工艺精良，确保高效燃烧，燃烧率在98%以上，对环境基本没有污染。

商用全预混铸硅铝锅炉高效静音燃烧器燃气锅炉模块高效不锈钢燃烧炉排，强制燃烧，燃烧静音无振动，保证安静的环境，适合各种安装场地。锅炉使用20mbar标准市政低压，无需建设独立调压站，降低管路，节省工程费用。

商用全预混铸硅铝锅炉安全可靠，开放式安装模块锅炉水压系统在运行过程中除了始终处于常

压状态外，还具备多重完善的安全保护功能：熄火保护；防干烧保护；防冻保护；水位过低保护；自动排气保护；防过热保护；漏电保护；封闭式安装：密闭的水路系统在运行过程中始终处于0.05-0.3Mpa压力下，该系统除了具有开放式安装的安全保护功能外，还具有如下保护功能：压力式膨胀保护系统；水路低压保护系统、高压时安全卸压保护装置。

以上就是关于全预混铸硅铝锅炉的优势的介绍，希望能够对大家认识全预混铸硅铝锅炉有所帮助。总的来说，模块组合式热水锅炉具备高效、耐用、可靠，安装简便、灵活、运行费用低，维护和操作方便，环保效果好、无污染、无噪音等优点，应用广泛。