

燃气燃油天然气城市煤气液化气柴油重油专用锅炉

产品名称	燃气燃油天然气城市煤气液化气柴油重油专用锅炉
公司名称	临沂市炎远商贸有限公司
价格	21000.00/台
规格参数	品牌:yy 型号:cwns-a 排烟温度:小于60度
公司地址	山东省临沂市临沭县225省道与沭新西街交汇
联系电话	0539-6213455 15564223277

产品详情

概述：燃气天然气甲醇燃油专用cwns-a系列锅炉外观大方、结构紧凑，空间占用少，运输方便，基建投资少，安装简单方便，全自动控制运行，自动上水，自动控压，自动控温，缺水保护，超压报警，超压停炉，噪音小，安全系数高。既遵循了节能环保理念，又满足了工程项目所需的热能；在生产使用上，该种类锅炉真正的做到了燃烧清洁、排放无污染、操作便捷、出力充足。用途：燃气天然气甲醇燃油专用cwns-a系列锅炉是一种新型绿色环保燃料锅炉，类似于燃油锅炉，以甲醇等醇基燃料为燃料，把水加热成为热水，是广泛应用于广大企业、工厂、生活用热、中高档宾馆、酒店、行政事业单位、居民社区采暖和洗浴的产品。原理：燃气天然气甲醇燃油专用cwns-a系列锅炉采用三回程结构，炉膛是第一回程，高温烟气从后烟箱到前烟箱是第二回程，从前烟箱穿过锅筒是第三回程。同时燃气天然气甲醇燃油专用cwns-a系列锅炉受热面积大，热交换时间长，热交换效果好，热效率高，能源浪费少；采用全自动控制技术，自动上水，自动开启和关闭燃烧器，自动控压，自动控温，超压连锁保护，缺水连锁保护，安全系数高。甲醇燃烧器的雾化装置，雾化效果好，燃烧充分完全，降低能源浪费，降低使用成本，提高经济效益。组成：燃气天然气甲醇燃油专用cwns-a系列锅炉燃烧机组主要由甲醇罐、日用甲醇箱、供甲醇系统、阀组、燃烧器、空压机（介质雾化）、液化石油气自动点火装置、火焰监测装置、失火保护装置及控制装置系统组成。机组在运行过程中，吹扫、点火、熄火均可自动控制，负荷调节可以远程按比例控制，助燃风欠压、蒸汽超压、失火、意外断电均可以自动保护。特点：

- 1、采用燃烧室大容积设计，使燃烧更加充分，受热面布置进行了最大限度的优化设计。
 - 2、炉胆采用波纹炉胆结构，既增加了辐射和对流传热面积，又满足了炉胆受高温辐射后自由膨胀的需要。
 - 3、采用强化传热的螺纹烟管，大大强化了传热。
 - 4、采用湿背式结构，全扳边对接焊缝，可靠性高，维修费用低。
 - 5、烟气流动阻力小，运行电耗低，可节约运行费用。
 - 6、设计超温、超压、缺水、检漏、熄火等多种保护功能，锅炉运行安全可靠。优势：
- 1、环保效益好：甲醇为新能源，不会对环境造成污染，可以在工业园区、城市市区使用。
 - 2、运行噪音低：风机集成在燃烧器上，伺服电机自动控制运行，噪音低于60分贝，不会对周边环境造成噪声污染。
 - 3、能源广泛：甲醇是生物燃料，来源广泛，在全国各大城市均有销售，使用能源易于获得。
 - 4、无开口费用：天然气管道开口需要大量开口费用，而燃气天然气甲醇燃油专用cwns-a系列锅炉可以省去该费用。

5、燃料成本低廉：甲醇相对天然气和油，成本较低，可以有效节省运行成本。

(1) 相对燃气锅炉优势：燃气天然气甲醇燃油专用cwns-a系列锅炉不需要昂贵的燃气开口费用，1吨燃气锅炉的开口费大概在10万元左右，如果使用燃气天然气甲醇燃油专用cwns-a系列锅炉开口费就可以省掉。此外燃气天然气甲醇燃油专用cwns-a系列锅炉使用成本更为低廉，燃气天然气甲醇燃油专用cwns-a系列锅炉燃烧一小时的成本为98kg甲醇，以2000元/吨计算，燃气天然气甲醇燃油专用cwns-a系列锅炉成本为196元，1吨燃气锅炉的成本是80m³天然气，以3.8元/m³计算，天然气锅炉的成本是304元。如每天使用10个小时，一天燃气天然气甲醇燃油专用cwns-a系列锅炉就可以节省1000元左右。

(2) 相对燃油锅炉优势：1吨燃油锅炉单位时间燃料消耗量约为65升，以5.8元/升计算，每小时使用成本为377元，约是燃气天然气甲醇燃油专用cwns-a系列锅炉每小时使用成本的两倍。

公司网站：<http://www.lysyysm.com>

联系电话：0539-6213455 15564223277 微信：linyishiyanyuan qq：2161089896