

低氮模块锅炉厂家 成都低氮模块锅炉 成都威孚云锅炉

产品名称	低氮模块锅炉厂家 成都低氮模块锅炉 成都威孚云锅炉
公司名称	成都威孚云锅炉有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	成都市武侯区武科东一路15号2 - 723号
联系电话	13008148575

产品详情

燃气热水锅炉的工作原理

燃气热水锅炉的工作原理:

1、水系统，自来水从冷水管进入，冷水管上设有冷水电磁阀、单向阀、闸阀和旁通闸阀。冷水电磁阀的作用是自动控制进冷水，当冷水电磁阀打开时，冷水经过管道进入燃气锅炉;当冷水电磁阀关闭时，管道被截止，低氮模块锅炉厂家，冷水停止流动。单向阀的作用是防止热水倒流和冷水混合。旁通闸阀是当冷水电磁阀失灵时，作为临时进冷水的备用通道。

燃气热水锅炉

燃气热水锅炉的工作原理:

1、燃气通道系统，燃气通道设有压力表、球阀、过滤器、减压阀、流量计、燃烧机阀组等。燃气作为燃烧机的燃料，燃料在燃气锅炉的炉胆内燃烧，高温烟气沿炉胆向后先经回燃室进入第壹烟道管束，再经压迫式前烟箱转折180°。进入第二烟道管束，经过对流换热后进入尾部烟道，通过烟囱把烟气排到大气中。常压热水锅炉在本体上安装有与大气相通的排气管，成都低氮模块锅炉，不承受任何压力，这是它和高压锅炉的区别。当热水烧到设定的温度时，冷水电磁阀打开，利用冷水的压力把锅炉内烧好的热水通过上循环管压到保温水箱内。燃气锅炉内的热水流到保温水箱的同时，冷水从冷水管重新加注。保温水箱接有热水管道提供热水，该管上装有热水电磁阀，作用是可以提供用户按时间选择性供热水。电磁阀旁边的旁通闸阀可以跳过热水电磁阀直接接通管道作为长期供水。保温水箱上装有液位探头，当水箱的水装满以后锅炉自动停止烧水。水箱内装有温度探头，当水温下降到设定温度的时候，通过下循环管的循环水泵把热水抽到锅炉内重新烧热。

2、电气控制系统，该燃气锅炉采用自动控制系统，自动控制系统是整个燃气热水锅炉系统的控制中|枢

, 用户通过自动控制系统来调节热水锅炉系统的运行。

根据锅炉的定义可知, 低氮模块锅炉厂家, 锅炉工作的两个基本过程是:

将燃料的化学能转变为高温烟气的热能的燃烧过程将高温烟气的热能转变为工质热能的传热过程锅炉工作的最终目的是使工质达到给定的参数。

锅炉的参数可以分为设计参数和运行参数两种。通常以额定工况下的参数来描述一台锅炉。所谓额定工况, 低氮模块锅炉厂家, 是指锅炉严格按照设计条件运行时的工况, 包括设计时所选定的燃料种类和燃料耗量、设计时使用的各种环境参数和其它各种指定条件。与额定工况相比, 实际运行的条件一般都会有或多或少的偏离, 所以运行参数和额定参数(设计参数)是两个完全不同的概念。

低氮模块锅炉厂家-成都低氮模块锅炉-成都威孚云锅炉由成都威孚云锅炉有限公司提供。成都威孚云锅炉有限公司(www.wfygl.com)位于成都市武侯区武科东一路15号2-723号。在市场经济的浪潮中拼搏和发展, 目前威孚云锅炉在工业锅炉及配件中享有良好的声誉。威孚云锅炉取得商盟认证, 我们的服务和管理水平也达到了一个新的高度。威孚云锅炉全体员工愿与各界有识之士共同发展, 共创美好未来。