

大型锅炉 大型锅炉代理 爱科智慧

产品名称	大型锅炉 大型锅炉代理 爱科智慧
公司名称	北京爱科智慧科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	北京市房山区城关街道南关村村委会北260米
联系电话	17343032665

产品详情

安装冷凝锅炉之前需要做哪些准备工作？

第1项、确认是否具备安装的资质

众所周知环保问题已经成为当今社会关注度极高的一个问题，而且相关部门对于锅炉的安装和使用也制定了一系列规则。那些不符合要求的企事业单位即便购买了冷凝锅炉也无法顺利的安装，因此在安装冷凝锅炉之前一定要实现确认自己是否具备安装的资质。

第2项、检查各个配件是否齐全

目前市面上现有的冷凝锅炉从出厂到正式投入使用通常都需要历经多个环节，其中输送和储存都是锅炉投入到市场上面必须要经历的环节。在这些环节之中如若没有将相关工作做到位便可能会对冷凝锅炉的性能产生影响，故而在安装冷凝锅炉前很有必要对锅炉的外观和配件齐全度进行检查。

第3项、将安装辅助移动设备准备到位

由于大部分冷凝锅炉体形都比较庞大且难以移动，安装之时如若纯粹依赖于人力搬运或挪动基本不太现实。唯有借助于一些大型的钩吊类机械设备才能将冷凝锅炉放置在意向安装位置，所以购买冷凝锅炉的企业在对其进行安装以前便需要将这些辅助移动的设备准备就绪。

燃气锅炉安装方案

一、安装前的准备工作

1、燃气锅炉的安装应按劳动部《热水锅炉安全技术监察规程》（九七修订版）和《锅炉安装工程施工及验收规范》的要求。

2、锅炉的专业安装单位，应经省级质量技术监督部门审查批准，锅炉安装前必须将锅炉房的平面布置及标明有关建筑距离的图纸送交当地锅炉压力容器安全监察机构审查同意，否则不准开工。

3、锅炉安装前和安装过程中，若发现受压元件有变形损坏时，应停止安装并报告当地质检部门。

4、锅炉安装时，安装单位必须组织有关人员，遵照国家有关法规熟悉锅炉图纸，安装单位书等技术文件，编好安装施工方案后，大型锅炉代理商，方可进行安装。

5、锅炉大件安装基准线为：（1）纵向基础中心线——由炉前至炉后沿锅筒中心线。（2）横向基础中心线——锅炉出水管座中心线。基础深度由土建设计部门根据基础荷重和当地的土质情况而定，大型锅炉合作加盟，待基础凝固后，方可安装锅炉就位。

6、锅炉大件在卸车时，可在底座两侧槽钢下，放置管子；用钢丝绳拉动，大型锅炉代理，让锅炉大件的管子上缓缓移动，注意不要损坏锅炉大件的任何部分。也可用起重能力满足要求的起重设备，可用炉顶上的吊耳进行起吊。

二、锅炉大件的安装。锅炉大件安放在基础上时，应保持水平。锅炉就位后，锅炉的支座也应保持水平，允许倾斜不大于5毫米，否则应将低的一面用垫铁垫高，左右两侧的水位标高偏差不得大于2毫米。

三、燃烧器的安装固定：将燃烧器主机对准在轴线上，中心线偏差夹角不大于 2° ，调正燃烧器方向，将燃烧器上固定板紧贴锅炉前部燃烧器固定板，二者之间应有密封垫，否则会冒火烧坏固定板，最后用螺栓将燃烧器紧固在锅炉上。燃烧器与耐火层之间的间隙用石棉绳填充(用料用户自备)。具体安装步骤见燃烧器厂家提供的相关资料。

四、平台扶梯的安装。平台扶梯在锅炉大件就位后按图纸安装，允许根据现场实际情况调整。

五、管道、阀门、仪表及附件的安装

1、仪表安装前应进行校验，按管道、阀门、仪表图纸进行安装，电动泵应接通电源试运转。

2、安全阀应在水压试验后安装，安全阀应安装排汽管，排汽管应直通室外安全处。排汽管底部应装设接到安全地点的疏水管。排汽管和疏水管上不得装设阀门。

3、各排污管应接至排污箱或其他安全处，管道应固定，防止排污时移位或发生反击烫伤人。

4、主出水阀以外的管道由使用单位配接，管道上要考虑热膨胀的需要，管道外壁应予保温。

5、压力表应使刻度盘面端正，便于视读和冲洗；刻度盘面划出红线，以示锅炉zui高允许工作压力，旋塞应旋转灵活，不得漏水，疏水要畅通，表管禁止保温。

6、制造厂只供管道仪表阀门（图示范围内）等件，其余直管由用户自理。若用户未订购仪表阀门，制造厂只提供厂内制作的安装必需的非国标件。

六、水压实验。锅炉待阀门（安全阀除外）、仪表安装完毕后，应对锅炉本体进行水压试验，水压试验按《热水锅炉安全技术监察规程》（九七修订版）的要求进行，试验前把安全阀管座用盲法兰、石棉垫紧固。

燃气锅炉清洗步骤

一：除垢清洗，在清洗槽循环水内按比例加入配置好的除垢清洗剂，进行锅炉清洗除垢，根据垢量多少确定清洗循环的时间和加入药剂多少，确认全部垢质清洗下来之后转入下一步清洗程序。

二：清水清洗，将清洗设备和锅炉连接好后，要用清水循环清洗10分钟，检查系统状态，是否有泄漏，同时将浮锈清洗掉。

三：剥离防腐清洗，按比例在清洗槽循环水内加入表面剥离剂和缓释剂，循环清洗20分钟，使垢质和清洗的各部件的分离，大型锅炉，同时对没有结垢的物体表面进行防腐处理，防止除垢清洗时清洗剂对清洗部件产生腐蚀。

四：钝化镀膜处理，加入钝化镀膜剂，对锅炉清洗系统进行钝化镀膜处理，防治管路和部件腐蚀以及新的锈垢生成。

大型锅炉-大型锅炉代理-爱科智慧(推荐商家)由北京爱科智慧科技有限公司提供。大型锅炉-大型锅炉代理-爱科智慧(推荐商家)是北京爱科智慧科技有限公司（www.aikezhahui.com）今年全新升级推出的，以上图片仅供参考，请您拨打本页面或图片上的联系电话，索取联系人：张先生。