

锅炉 联宏锅炉 生物质锅炉

产品名称	锅炉 联宏锅炉 生物质锅炉
公司名称	重庆联宏锅炉设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	重庆市沙坪坝、天星桥
联系电话	13983086618 13983086618

产品详情

重庆锅炉安装的一些小细节以及注意事项

故障停炉

一、遇有下列情况之一必须紧急停炉：

- 1、锅炉严重缺水，水位在汽包水位计中消失。
- 2、锅炉严重满水，水位超过汽包水位计上部可见水位时。
- 3、锅炉爆管，不能维持正常水位时。
- 4、燃料在燃烧室后的烟道内燃烧，使排烟温度不正常地升高时。
- 5、所有水位计损坏时。
- 6、锅炉汽水管道爆*威胁设备及人身安全时。
- 7、压力超出动作压力，安全门不动作，同时对空排汽无法打开时。
- 8、燃烧室结焦，一次返料结焦，燃气蒸汽锅炉，无法正常工作时。

二、遇有下列情况须请示值长停炉：

- 1、水冷壁管、省煤器管、过热器管及减温器管泄漏时。
- 2、燃烧室内与烟气接触的汽包或联箱上的绝热材料脱落时。

- 3、炉墙裂缝且有倒塌危险或炉架横梁烧红时。
- 4、锅炉汽温或过热器壁温超过允许值，经调整和降低负荷仍未恢复正常时。
- 5、锅炉给水、炉水或蒸汽品质严重低于标准，锅炉，经处理仍未恢复正常时。

三、紧急停炉的程序：

- 1、立即停止给煤，停止二次风机、一次风机和引风机的运行。若汽水管道爆*，则引风机不停，关闭减温水及旁路门。
- 2、因炉膛结焦而停炉，停炉后开启炉膛人孔门，观察结焦情况尽可能撬松渣块及时扒出炉外。
- 3、根据水位情况保持给水门适当开度，维持正常水位。如满水、缺水或汽水管道爆*无法维持水位时，立即停止向锅炉上水。
- 4、关闭主汽门，单炉运行应通知汽机。
- 5、炉内有缺陷需消除时，8小时后将炉渣放尽，启动引风机强制冷却。若压力到零位才能检修时，则加强上水、放水次数，但应得到厂级领导批准。若要把炉水放尽才能检修时，则按正常消压。

智能型常压电热水锅炉蓄热供暖锅炉房系统设置

1、机械循环式供热系统的设置

a、生产热水部分：

常压电热水锅炉的热水循环泵设在锅炉出水侧一端，即常压电热水锅炉出水口与循环泵入口相连，循环热水是从锅炉中抽出来的，用热水泵加压后，经管网送往蓄热保温水箱，在循环热水返回锅炉时，应先经过过滤器，然后回流至常压热水锅炉。

b、供暖循环部分

供暖供热循环泵设在蓄热保温水箱出水侧一端，即蓄热保温水箱出水口与循环泵入口相连，循环热水是从蓄热保温水箱中抽出来的，用供暖循环泵加压后，通过截止阀、压力表等阀门，经管网送往采暖热用户。在循环热水返回锅炉房时，应先经过除污器、阻力调节阀和启闭阀，然后回流至蓄热保温水箱。

其中生产热水部分的热水循环泵主要是向蓄热保温水箱循环供热水的，蓄热保温水箱是用来储存热水的设备。

由于水温较高，循环泵较好选择R型热水循环泵。

其它阀门管件功能与普通常压电热水锅炉系统功能相同。

2、生产热水循环泵的设置

循环泵位于常压电热水锅炉和蓄热保温水箱中间，安装于常压电热水锅炉的出水口位置。

由于循环水泵设在锅炉出水端，而水泵吸入端为负压，锅炉出水温度较高，易在水泵内汽化，产生汽蚀

，影响水泵的正常运行。为防止水泵产生汽蚀的可能，锅炉出口中心线一定不能低于水泵入口水平中心线。

3、蓄热保温水箱的设置

a、蓄热保温水箱容积计算：蓄热保温水箱的容积根据供暖建筑面积计算，水地热系统配置22升每平方，生物质锅炉，新型暖气片系统配置20升每平方。

b、蓄热保温水箱材料选择：白钢内胆，5公分发泡保温，外加白钢彩钢外壳。白钢板厚度1.0mm至2.0mm之间，根据水箱容积大小、高度不同而不同。

c、蓄热保温水箱补水系统：设计为浮球阀自动补水，城市管网自来水补水无需加装任何设施。如果是农村自来水或地下水补水。

d、蓄热保温水箱附属设备：蓄热保温水箱必须是常压开口设备，配置有检修口，可容纳1人以上空间进入水箱内检修。水箱需要配置有溢流口和放水阀/排污阀，溢流口外接溢流管与放水阀并联，放水阀就近须设置有地漏，排水口径不低于2寸PPR管材。

空气能锅炉以水电分离，无触电、漏电，无燃烧、无废气排放，无CO、气爆危险，安全100%，节能75%等优势，越来越受到人们欢迎。

空气能素有“三分看产品，七分看安装”的技术要求，说明安装的好坏，对空气能锅炉的制热能力、使用效果都会有很大的影响。联宏锅炉提醒您，空气能锅炉安装一定要选好位置！

确定安装位置空气能锅炉，由于要通过吸收空气中的大量热能来制热，因此，一定要选择通风良好的地方。同时，由于空气能锅炉分为一体机和分体机，分体机的主机较轻便，可以安装的位置选择性更多，而一体机已包含水箱，较笨重，需要特别注意，一定要安装在通风良好、稳固的地方，并采用坐地式安装，确保安全性及制热效果。

水路设计要确保空气能锅炉和水箱的距离适中，锅炉，保证热水到达哪个热水点的距离都不会太远，而太远的水路，势必会影响热水到达的时间，也会增加热消耗。当然，为了确保热水能做到即开即用，要安装回水泵及回水管路系统。

同时，水箱放置的背后墙离地20-50cm左右要安装冷热水接口，两口距离为10-15cm，水箱背后离地面150cm左右处安装16A三插座，为铜芯且要求2.5-4平方。而且，由于热水器制热过程中，产生冷凝水，因此水箱放置处旁边需要预留排水口或地漏。当然，空气能锅炉的安装还有许多要注意的地方。作为客户方，一定要明确提出自己的需求，不要朝夕令改，让安装工无所适从，并造成浪费或破坏；而安装工也要做好与客户的沟通，理清思路，根据及经验，为客户提供良好的安装解决方案。

锅炉-联宏锅炉-生物质锅炉由重庆联宏锅炉设备有限公司提供。重庆联宏锅炉设备有限公司为客户提供“锅炉销售,锅炉安装,锅炉改造锅炉维修”等业务，公司拥有“联宏锅炉设备”等品牌，专注于工业锅炉及配件等行业。，在重庆市沙坪坝、天星桥的名声不错。欢迎来电垂询，联系人：何老师。