燃煤热水锅炉

产品名称	燃煤热水锅炉
公司名称	太康县恒磊热能设备有限公司
价格	56200.00/台
规格参数	品牌:太康锅炉 型号:卧式
公司地址	周口市太康县张集镇工业区
联系电话	029-81544794 15517453555

产品详情

燃煤热水锅炉

1、燃煤热水锅炉
的设计、制造严格按照《小型和常压热水锅炉安全监察规定》和JB/T7985-2002《小型锅炉和常压热水锅炉技术条件》、《锅壳锅炉本体制造技术条件》的要求严格执行。 2、锅炉按照常压设计，炉体顶部设有通大气口，锅炉无压力运行，燃烧运行安全可靠。常压热水锅炉可以安装在任何使用的地方，并且不受层次繁多的逐年监检的程序限制，因而近几年得到了迅速的发展。
3、立式燃煤常压热水锅炉
，主要由锅壳封头、炉胆、炉胆顶、下封圈、冲天管及横水管组成，燃烧室布置在炉胆内，燃料在固定炉排上燃烧，自然通风，烟气在炉胆内横向冲刷横水管，经冲天管、烟囱排入大气。 4、立式燃煤热水锅炉，炉膛采用水冷弯管结构，四周是炉胆，受热面积大，热效率高，节能降耗；外壳采用椭圆型封头，炉排采用铸铁圆形炉排，经久耐用，使用寿命长。 5、卧式燃煤热水锅炉在结构上属单锅筒纵置式，炉膛左右两侧装有水墙管，并形成翼形烟道，锅筒内布置螺纹烟管，采用漏煤极少的活动炉排，结构合理，热效率高，大大节约能耗。 6、卧式燃煤常压热水锅炉，采用单锅筒纵向布置的三回程水火管式结构，炉膛两侧密布光管水冷壁管，设计结构合理紧凑；受热面积大，烟气流程长，传热效果好，排烟温度低，所以热效率高，运行成本低，使用更经济。
7、卧式燃煤锅炉
，燃料在炉排上燃烧后，火焰经过矮墙到燃烬室，从燃烬室经两侧翼形烟道到前烟箱，再由烟管管束到后烟室，然后由引风机抽引通过烟囱排入大气，不仅可防止锅壳底部受炉膛高温辐射，而且可使高温管板入口烟温下降，加之辅以回水引射，锅筒底部无死水区，还可以有效防止管板因过冷、沸腾而结垢及炉底凸包，烟气转向烟室可起除尘作用，也降低了原始排尘浓度。 8、立式燃煤常压热水锅炉，受热面积的管子全部是直管，并且有足够的清污手孔装置，便于手工机械清理污垢和进行内部检查。卧式燃煤常压热水锅炉，上部配有足够大的人孔，人员可以从人孔进入炉体内部，大大方便了检查和维修锅炉。
9、太康锅炉
本体布置紧凑，占地面积小，运输方便，采用快装出厂，安装周期短，安装费用低，用户投入资金少，回收效益快。

适用范围

热水锅炉广泛用于酒店、学校、宾馆、小区等企事业单位的采暖、洗浴和生活热水等。

锅炉燃料

锅炉用燃料主要可分为四大类：

固体燃料—烟煤，无烟煤，褐煤，泥煤，油页岩，木屑，甘蔗渣，稻糠等。

液体燃料—重油，渣油，柴油等。

气体燃料—天然气，城市煤气，液化石油气等。

新型燃料一电能、光能等。

优点缺点

常压锅炉也称无压热水锅炉，是指锅炉顶部通大气，不承受供热系统的水柱静压力。也就是相当一个 ”开式热水箱“ 。循环水泵只能装在热水供水干管上，而且要装止回阀和流量调节阀，所以循环水泵并不起使水循环的作用，而起加压水的作用，实际是加压水泵，这就像给水工程中的冷水加压泵一样．把蓄水池的水抽送到水塔，再靠重力送到用户。

优点

(1)永无爆炸危险，可不进行监检。

(2)不必考虑锅炉房的泄压问题.

(3)节省钢材与简化工艺.

(4)报废锅炉再用。

(5)取消补水泵。

(6)停电保护好。

(7)经久耐用.

(8)节省用户各项投资

缺点

(1)系统循环能耗问题。

(2)循环水泵人口静压力较低的问题。

(3)循环水泵入口水温较高的问题。

(4)锅水与大气直接接触的问题。