

10万大卡-1800万大卡导热油电加热器，液化石油气储罐，蒸汽锅炉

产品名称	10万大卡-1800万大卡导热油电加热器，液化石油气储罐，蒸汽锅炉
公司名称	河北艺能锅炉有限责任公司
价格	面议
规格参数	加工定制:是 循环方式:辅助循环锅炉 安装方式:组装锅炉
公司地址	河北沧州吴桥经济开发区001号
联系电话	0317-7363653 18733713168

产品详情

砂光粉，生物质颗粒锅炉

产品简介：

YII系列快装链条炉排生物质颗粒锅炉为三回程式链条炉排锅炉。适宜燃烧成型生物质燃料，也可纯燃煤或混燃煤与成型生物质燃料。尾部有省煤器。排除的灰、渣可直接作为农家肥使用，是一种高效节能环保产品。配有鼓引风机进行机械通风，并配有螺旋出渣机实现机械出渣，控制监测仪表齐全，锅炉运行安全可靠。

适用燃料：成型生物质燃料；烟煤；烟煤与生物质的混合燃料

燃料的要求：煤应符合GB/T18342-2001《链条炉排锅炉用煤技术条件》的要求，挥发份应 > 20%，颗粒度要求最好燃用分选过或含碎屑较少的煤，小于3mm的不宜超过30%，最大的颗粒不应大于30mm。生物质成型燃料水分：15%，密度：800~1100kg/m³；块状尺寸为32×32×(30~80)mm，或棒状尺寸为30×(30~80)mm。

产品用途：

燃烧成型生物质燃料，也可纯燃煤或混燃煤与成型生物质燃料从而提供热能、或进行发电。

产品优势：

1、通过将两侧集箱上的部分上升管拉向护膛，然后引入锅筒侧下方并辅以锅筒底部隔热整浇成型组成炉

顶受热面，以新颖的炉膛结构成功解决了锅筒底部直接受高温火焰辐射，避免产生“鼓包”缺陷。

2、两翼烟道的设置，使烟气顺利进入前烟箱，使之前管板温度相同，避免因温度应力而产生管板裂纹。

3、锅筒内采用单回程螺纹烟管，强化了传热效果，同时螺纹烟管具有自清灰功能，避免了烟管内积灰。

4、10t/h系列锅炉前、后拱均采用了水冷壁管作支撑的整体浇注结构，形成永久拱。拱形设计采用“西安交通大学国家科技进步二等奖”最新科研成果，后拱低而长，出口段为反倾斜，前拱倾角45°与后拱相呼应，形成明显倒“”火焰，有利于劣质煤的燃烧，煤种适应性强。

5、炉排侧密封结构设计先进合理，避免了侧密封卡炉排和炉排两侧布风不均匀而烧坏侧密封的缺陷。4t/h及以下锅炉采用侧密封冷加角铁筋板结构，6t/h以上锅炉采用接触式侧密封下密封结构。

6、炉排下面有独立调节风室，两侧进风；采用新型曲臂螺杆调节结构，从而使调风通风截面比达到100%；调节灵活，布风均匀。设计推拉式闸板清灰装置，闸板采用耐热铸铁精加工密封结构，从而有效防止二次燃烧变形和炉排漏风。

工作原理：

锅炉两侧布置水冷壁构成炉膛及对流烟道，锅筒内布置有单回程螺纹烟管，尾部有铸铁省煤器。炉膛内采用水冷整浇的前拱、后拱。前拱为阶梯形，后拱为人字形，使拱的覆盖率接近85%，有利于烟煤的燃烧。采用大块式链条炉排实现机械式燃烧。配鼓引风机进行机械通风，并配以出渣机实现机械出渣，控制监测仪表齐全。

本产品的加工定制是是，循环方式是辅助循环锅炉，安装方式是组装锅炉，品牌是艺能，型号是10万大卡-1800万大卡，燃料耗量是200kg-1000kg，适用范围是工业用锅炉，燃烧方式是室燃炉，出口压力是中压，结构形式是立式，适用燃料是多种燃料，锅炉用途是工业锅炉，规格是10万大卡-1800万大卡