

0.5吨卧式手烧燃煤蒸汽锅炉

产品名称	0.5吨卧式手烧燃煤蒸汽锅炉
公司名称	郑州枫岚锅炉有限公司
价格	65000.00/个
规格参数	加工定制:是 安装方式:快装锅炉 品牌:枫岚锅炉
公司地址	郑州市郑东新区黄河南路170号
联系电话	0371-55965777 13526864199

产品详情

一、燃煤手烧dzh蒸汽锅炉性能特点：

1、0.5吨卧式手烧燃煤蒸汽锅炉结构简介新型dzh系列锅炉为单锅筒纵置式水火管锅壳式锅炉，燃烧设备为活动炉排炉膛左右两侧水冷壁为辐射受热面，炉膛两翼为对流受热面，锅筒内布置螺纹烟管对流受热面，前后拱采用耐热混凝土整体浇注捣制成型新工艺，锅炉主机外侧为立体形护板外壳。

我公司dzh系列锅炉采用最新科研成果，如：拱型管板、螺纹烟管、热水锅炉回水引射技术等，解决了锅壳式锅炉的管板裂纹，锅筒下部鼓包、水冷壁爆管、热效率低、出力不足、煤质适应性差等问题。

1、运行安全可靠,操作简单方便，材料选用锅炉板、锅炉管，且材料进厂后进行复检，合格后方可使用，故使用寿命长。本锅炉采用单筒、拱形管板结构，整个筒体为准弹性结构，提高安全系数。

2、煤种适应性广,无黑烟、无尘采用先进的绝热燃烧技术，布置低而长的前拱，加速引燃、强化燃烧，使锅炉前部的高挥发份烟气强行通过高温主燃区，充分燃烧，达到消烟除尘的目的。

2、卧式快装燃煤蒸汽锅炉的性能特点:

1、dzh系列快装锅炉：分上下两大部件组装出厂，上部大件由炉本体、炉墙和保温层组成；下部大件由活动炉排和炉门组成，上下组装结构，节省锅炉房占地，减少安装费用和基建投资；

2、采用拱型管板与螺纹烟管组成锅筒，使锅筒由准钢性体变为准弹性体结构，取消了管板区的拉撑件，减少了应力。烟管由两回程改为单回程，解决了管板裂纹的难题。

3、该锅炉运行稳定、调整方便、出力足、升温升压快、操作简便。

4、适应煤种广：炉膛内采用了耐热混凝土整体浇注的高效节能炉拱，改善了煤着火条件，采用了独立风

室，达到了合理布风，使炉膛内形成一个有利于燃烧的空气动力场，从而扩大了煤种的适应性。

5、采用新型炉砖和保温材料，炉体散热损失小，螺纹烟管强化传热，提高了传热系数和热效率，由于烟气在管内有扰动作用，烟管内不易积灰，起到自清扫的作用

6、齐全的控制功能，配套鼓风机、引风机、循环水泵、除尘器等，性能可靠，安全稳定，保证锅炉安全运行；

7、环保性能好，锅炉排放浓度低、黑度低，锅炉的炉拱、出口烟窗部分均有一定除尘作用使锅炉的原始排尘浓度控制在标准以下，保证了锅炉烟尘排放达到国家环保规定的指标、可达到国家一类地区环保要求；

8、蒸汽锅炉有较大的汽相空间，并配置高效汽水分离器，使蒸汽湿度降低到2%以下；

9、dzh系列锅炉新颖的外观设计，外形美观大方；所需投资少，施工安装周期短，结构也较新颖；

本产品的加工定制是是，安装方式是快装锅炉，品牌是枫岚锅炉，型号是DZH0.5-1.0-ALL，燃烧方式是层燃炉，循环方式是辅助循环锅炉，出口压力是中压，锅炉用途是工业锅炉，燃料耗量是80，适用范围是木材烘干.茶叶烘干.食品灭菌.洗涤烘干烫平.酒糟发酵，结构形式是卧式，规格是长×宽×高