

反应釜配套生物质1吨燃煤蒸汽发生器

| | |
|------|-------------------------------------|
| 产品名称 | 反应釜配套生物质1吨燃煤蒸汽发生器 |
| 生产厂家 | 河南众汇锅炉有限公司 |
| 价格 | 50000.00/台 |
| 规格参数 | 品牌:众汇锅炉 蒸汽温度:119 蒸汽压力:0.09Mpa |
| 公司地址 | 西四环188号 |
| 联系电话 | 13598407887 |

产品详情

反应釜配套生物质1吨燃煤蒸汽发生器

一、生物质蒸汽锅炉产品简介；反应釜配套生物质1吨燃煤蒸汽发生器

1、结构简介

新型DZL

系列蒸汽锅炉为单锅筒纵置式水火管锅壳式锅炉，燃烧设备为链条炉排。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（ 57×3.5 ）对流受热面，炉墙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。反应釜配套生物质1吨燃煤蒸汽发生器

锅炉本体在总体结构上采用上置锅

筒，水冷壁管和集箱左右对称布置的形式。锅筒由 1428×16 的筒体和 1400×14 的前后管板组焊而成。水冷壁管为 51×3.5 GB3087-2008，集箱为 159×6 GB3087-2008，下降管为 133×6 GB3087-2008。该锅炉炉膛布置合理，燃烧效率高。

该系列锅炉采用如：拱型管板、螺纹烟管等，解决了锅壳式锅炉的管板裂纹，水冷壁爆管、热效率低、出力不足、煤质适应性差等问题。反应釜配套生物质1吨燃煤蒸汽发生器

2、燃烧过程

生物质燃料经上煤机送入链条炉排再进入炉膛燃烧，产生的烟气沿锅筒底部经由八字墙上的出口烟窗进入两翼对流管束，通过前烟箱进入螺纹烟管，经过省煤器、除尘器，由引风机抽引通过烟囱排入大气。





