

杭州蓝禾锅炉——供 8 t/h 生物质颗粒锅炉

产品名称	杭州蓝禾锅炉——供 8 t/h 生物质颗粒锅炉
公司名称	杭州蓝禾新能源工程技术有限公司
价格	面议
规格参数	循环方式:自然循环锅炉 适用燃料:生物质成型颗粒、压块、木屑颗粒
公司地址	杭州市滨江区江陵路88号3幢506室
联系电话	0571-86582910 13336060756

产品详情

szl系列燃生物质（木屑）颗粒锅炉介绍

一、适用燃料

生物质成型颗粒、压块;包括木屑颗粒、秸秆颗粒、菌渣颗粒以及相应的棒状压块等等。

二、结构和性能特点

- 1、增加水冷壁，避免木屑颗粒燃烧炉膛过热。
- 2、设计双室二次燃烧，飞灰燃烬度高，配置二次风，无黑烟排放。
- 3、采用独特的防回火技术,没有回火将炉头进料部分烧坏的隐患。
- 4、采用s形旋流烟气组织，烟气滞留时间长，流程长，燃烧效率高。
- 5、配置独有的炉排减速设置。
- 6、配置省煤器加装空预器，对水分小于10%的燃料可实现80%以上的热效率。
- 7、包含低成本或高自动化的多种上料方式，供用户选择。
- 8、建议按我们的设计配置三项变频功能，可实现负荷平滑调节，在低负荷工作状态下无燃料和电能的浪费。
- 9、炉膛装有防爆门，保护炉墙。

10、散装出厂，现场安装。

szl系列燃生物质（木屑）颗粒锅炉技术参数表

锅炉型号		szl6	szl8	szl10	szl15	
项目单位 技术参数						
蒸发量	t/h	6	8	10	15	
工作压力	mpa	0.8 , 1.0 , 1.3 , 1.6 , 2.5				
饱和蒸汽温度		175 , 184 , 195 , 204 , 221				
给水温度		105				
排烟温度		165	165	160	160	
辐射受热面积	m ²	23.2	37	50.8	64.6	
对流受热面积	m ²	113	166	219	272	
省煤器受热面积	m ²	130.8	152.6	174.4	196.2	
炉排有效面积	m ²	4.8	6.4	12	12	
锅炉大件运输	mm	6998 × 2800 × 3600	8100 × 3000 × 3600	8900 × 3050 × 3600	11910 × 3240 × 3600	13000
尺寸：长 × 宽 × 高						
燃料种类		木屑颗粒、压块：水分 10%，灰分 0.1%，低位发热量q>16800 kj/kg				
燃料消耗量	kg/h	1188	1584	1980	2960	
锅炉热效率	%	>79	>80	>80	>80	

本产品的加工定制是是，循环方式是自然循环锅炉，适用燃料是生物质成型颗粒、压块、木屑颗粒，燃料是生物质锅炉，品牌是蓝禾，型号是SZL8-1.25-M，燃烧方式是层燃炉，出口压力是低压，锅炉用途是工业锅炉，适用范围是燃油、燃气、燃煤锅炉替代，结构形式是卧式，燃料耗量是1590kg/h，热效率是84，硫排放是无，粉尘排放是满足国家环保要求