

四川宜宾药材热风烘干设备生物质颗粒热风炉

产品名称	四川宜宾药材热风烘干设备生物质颗粒热风炉
公司名称	广州市宇益能源科技有限公司
价格	20000.00/台
规格参数	品牌:宇益 烘干产品:药材,花椒,酒糟,黄精 燃料:生物质颗粒
公司地址	广州市白云区北太路1627号敏捷科创中心
联系电话	020-29176609 13926161245

产品详情

四川药材烘干设备改造---生物质颗粒热风炉

热风炉

1.特点(1)合理的锅炉结构及特殊的燃烧方式使生物质气化**热风炉**从源头上解决了爆燃及结焦现象。

(2)安装有微电脑控制系统,具有温度设定、循环控制及故障报警等功能,使用操作简单方便。先进的螺杆旋转驱动自动进料装置,只需一次性将储料仓加满,极大程度的减少了司炉工的劳动程度,使其使用更具人性化。(3)锅炉采用整体保温减少了热量损失,提高了锅炉热效率。(4)锅炉整体结构紧凑、体积小,无须架设高大烟囱,安装简便,故障率极低,噪音低。(5)锅炉内部干式除尘,无需另装繁琐的除尘设备,燃料完全燃烧后只有少量粉末状灰分残余物,容易处理。(6)排烟温度低,温度130摄氏度左右。(7)生物质气化热风炉通过锅炉内部合理的结构设计使生物质燃料大效率的气化并完全燃烧,配用的除尘器,做到了无烟化完全燃烧的效果,其运行成本是电锅炉的二分之一,是燃油锅炉的二分之一。

(8)采用“多炉膛、多回程、全冷背”技术,能效率提高。

(9)换热在炉体内高效完成,热风被直接送入加热空间内,升温时间更快。

(10)新技术利用排烟温度换成新鲜热风,鼓进炉膛助燃,使燃烧更加充分。

(11)创新技术:采用红外辐射功能的耐火材料,改善炉内热交换、提高炉膛内温度场强及均匀性、使燃料燃烧更充分,提高热效率,减少能耗、节约能源和延长炉体内衬使用年限。