

工业燃煤锅炉改造生物质颗粒燃烧机厂家热风炉

产品名称	工业燃煤锅炉改造生物质颗粒燃烧机厂家热风炉
公司名称	大城县文羲防腐设备厂
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	大城县刘固献村
联系电话	0316 - 3285941 15369604777

产品详情

生物质颗粒燃烧机，具有以下特点：1、一键式启动与停机，降低了人工操作难度；2、螺杆式直接进料方式，可防止进料螺杆卡料及回火；3、全智能自动检测系统，可自动检测机器故障，便于及时维修；4、采用变速电机进料，加装变频器，防止电机超负荷运行而损坏；5、可拆卸、便换式喷火嘴；6、温度自动控制，分段燃烧；7、PLC自动控制料仓隔料阀；8、无污染环保效益明显：以可再生生物质能源为燃料，实现了能源的可持续利用。采用高温分段燃烧技术，烟气中NOX、SO2、灰尘等排放低，是燃油（气）燃烧机、电加热等替代品；9、无焦油、废水等各种废弃物排放：采用高温裂解燃烧技术，焦油等以气态的形式直接燃烧，解决了生物质气化焦油含量高的技术难题，避免了水洗焦油带来的水质二次污染；10、加热温度高：本技术采用二次配风，炉压在500—700mm水柱以保证射流区正常流化。可以连续供料连续生产，火焰稳定，高温段温度可达1300℃，被工业广泛应用；11、设备应用范围广：生物质燃烧机适用于涂装线体、电镀厂烤炉、锅炉、小型电站锅炉、工业窑炉、焚烧炉、熔炼炉、压铸机、烘干设备、厨房设备、干燥设备、食品烘干设备、熨烫设备、烤漆设备、公路筑路机械设备、工业退火炉、燃油、燃气、燃煤大吨位锅炉、沥青加热设备等各种热能行业；12、投资运行费用低：生物质燃烧机构设计合理，用于各种设备时改造费用低，运行时比燃油锅炉加热成本降低60%以上，比燃气锅炉加热成本降低40%以上，是电炉、油炉、气炉节能环保改造、更新换代的选择。13、燃料来源广：本燃烧机以木质、木屑颗粒为原料，热值高。专业生产生物质颗粒燃烧机。生物质燃烧器，燃烧成本比电节省75%、比燃油节省60%、比天然气节省50%、比液化气节省40%，且零污染。本生物质燃烧机内胆，采用锆硅结晶，经高压浇注后经高温炉烧制而成，需要在1000℃以上的温度烧三天，无疏松气孔，可持续耐高温，保温效果好。日前，随着电荒、油荒、电价上涨、油价上涨等能源状况的紧张，各个行业开始对可再生能源的使用意识逐步加强，其中生物质能源的利用是目前最切实可行的解决方法。