

商丘生物质燃烧机-半气化炉生物质颗粒燃烧机

产品名称	商丘生物质燃烧机-半气化炉生物质颗粒燃烧机
公司名称	大城县东迷堤飞鸿机械设备厂
价格	4000.00/台
规格参数	品牌:中朗 性能:节能环保 操作:自动
公司地址	河北省廊坊市大城县臧屯镇东迷堤村1街1排3号
联系电话	0316-5960645 15128666332

产品详情

商丘生物质燃烧机-半气化炉生物质颗粒燃烧机 流化床燃烧与普通燃烧的区别在于燃料呈颗粒形状，燃料在流化床内处于流化状态进行燃烧反应和热交换。生物质燃料水分比较高，采用流化床技术，有利于生物质的完全燃烧，提高燃烧效率。生物质流化床锅炉可以采用砂子、高铝砖屑、燃煤炉渣等作为流化介质，形成蓄热量大、温度高的密相床层，为高水分、低热值的生物质提供优越的着火条件，依靠床层内剧烈的传热传质过程和燃料在床内较长的停留时间，使生物质燃料得以充分燃尽。流化床锅炉能够维持在850℃燃烧温度并伴随料层充分扰动，所以床内不易结渣，并且低温燃烧及炉内脱硫减少了NO_x、SO_x等有害气体的生成。

产品实拍

商丘生物质燃烧机-半气化炉生物质颗粒燃烧机 通过自动上料机加入料仓，经螺旋给料器和给料风机送入主机燃烧室，通过燃烧室底部送风机涡旋给氧，使燃料在燃烧室内半悬浮高温裂解燃烧，再经枪口增氧再次助燃，使燃料充分燃烧，通过三级增氧和独特的底部涡旋给风，海琦生物质颗粒燃烧机的燃烧热效率可以达到85%，即节省了燃料资源，降低了成本，又减少了尾气烟尘浓度，保护了环境

适用范围

蒸汽锅炉、热水锅炉、工业炉窑、焚烧炉、熔烧炉、厨房设备、干燥设备、食品烘干设备、熨烫设备、烤漆设备、工业退火炉、沥青加热设备、压铸机、印染行业等等.....

系统组成部分及应用

颗粒燃烧机组成部分主要分为三大类：上料系统，燃烧机主机，控制系统。
上料机：一般根据客户现场大小情况自备，一般常见分为皮带输送，提供上料和斗提上料这几种。

