

黄冈生物质热水炉 兴鼓机械厂家直销 生物质热水炉价格

产品名称	黄冈生物质热水炉 兴鼓机械厂家直销 生物质热水炉价格
公司名称	济南兴鼓机械有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省济南市章丘区相公镇
联系电话	13306403099 13306403099

产品详情

生物质燃料锅炉使用注意事项

生物质燃料锅炉的燃料主要由纤维素、半纤维素和木质素等组成。由于木质素等的可压缩性不高，所以生物质燃料锅炉与燃煤锅炉的燃烧特性也不同，郑锅工程师提醒您生物质燃料锅炉使用过程中需要注意以下事项。

1、需要较高干燥温度和较长干燥时间 由于生物质燃料锅炉中压块原料的含水量较高，加上其本身不好的密实性也容易造成较高含量的水分，所以生物质燃料锅炉燃烧过程中就需要较高的干燥温度和较长的干燥时间。

2、迎风面积大和悬浮段燃烧份额较大 因为生物质燃料锅炉的燃料是由原始生物质压缩而成，结构很松散。燃烧时，也容易造成迎风面积大和较大的悬浮段燃烧份额。

3、不能长时间停炉 由于生物质燃料锅炉炉内的温度水平低，组织稳定的燃烧比较困难，所以长时间停炉容易出现熄灭的现象。

4、燃烧过程需要足量空气 生物质燃料锅炉燃料着火温度较低，一般在250 ~ 350 温度下挥发分大量析出并开始剧烈燃烧时会需要大量的空气，如果此时空气量不足，容易增大化学不完全燃烧的损失。

5、灰熔点低 生物质燃料锅炉因燃料里含有较多的碱金属 (K、Na)，一般灰熔点较低。当挥发分析出燃尽后，生物质热水炉哪里有卖，受到灰烬包裹和空气渗透困难的影响，可能会出现焦炭颗粒燃尽困难和燃烧过度缓慢的现象。

壁炉的分类以燃烧物的不同可以分为5种。

1.燃煤型

在欧美已经彻底放弃的类型，燃烧物的收集储存均很困难，非封闭燃烧，燃烧时形成废气颗粒，不充分燃烧。对环境造成污染，对人体造成伤害。

2.燃木型

称燃木壁炉独体建筑及别墅主使用的主产品，与传统壁炉相比，现代燃木壁炉有了很大的改进，采用封闭的燃烧室及二次燃烧技术，且可以使用新型环保专用木炭，使用成本低、热值高、燃烧充分、排放清洁，生物质热水炉价格，是最自然、浪漫的取暖方式。

砖石壁炉是燃木壁炉应用中效率最的一种，俄罗斯壁炉效率高达90%，远远超过任何一种取暖方式的效率。壁炉的燃烧温度极高，可以把低温燃烧不开避免产生的烟气全部烧光，排放极的颗粒物。在美国环保要求最严格的四个地区，华盛顿、科罗拉多等地禁止燃烧木材的地区，壁炉是允许使用的高效取暖设施。木材的燃烧不产生任何硫化物、不对自然界排放额外二氧化碳，属于碳的零排放；直接利用燃木比电取暖或燃气取暖具有最少2倍的经济性。

3.燃木颗粒型

称颗粒壁炉 (Pellet Stove)，适用于没有燃气供应的地区家庭。木颗粒是木屑加入助燃剂加工而成。必须用电操作，颗粒燃料以前由于生产厂家少，购买渠道非常少且价格贵。但欧洲已实现颗粒标准化，木颗粒标准为EN14961-2，有很多配套工厂生产，国内也有不下十多家工厂生产销售。颗粒壁炉生产标准EN14785-2006，国内也有几家按此标准生产的颗粒壁炉厂家，黄冈生物质热水炉，欧洲颗粒壁炉已经比较普及，此种壁炉燃烧效率较高，可达90%以上，且不需经常加料。

济南兴鼓机械有限公司坐落于环境优美的山东省济南章丘区，距济南市区40多公里，地理位置优越，交通通讯十分便利。公司XGSR罗茨鼓风机，高压罗茨风机，回转风机，罗茨真空泵系列产品，加工过程全部采用数控精密设备生产，噪音低，质量稳定。具有结构合理、体积小、效率高、重量轻、流量大、噪音低、节能，运转平稳、使用寿命长维修方便等特点。

现在壁炉确实被公认为高雅时尚，可是大多数人都认为使用起来很麻烦，且燃木壁炉不环保不健康，这是对燃木壁炉的一种严重的偏见和误区，传统的燃木壁炉是非常环保非常健康的。作为环保又健康的采暖方式，生物质热水炉定做，在产生同样热效的情况下，其采暖费用仅仅是空调采暖费用的30%左右，经过现在科技的发展，传统的燃木壁炉已经发展成为一种非常成熟的安全环保的采暖方式。

燃木壁炉与大自然的相结合是真正环保的意义所在，放进壁炉的木柴烧掉了，就会变成灰烬，将灰烬埋入土中就营养了土壤，长在土壤里面的树木就会更加茁壮成长，等成熟之后就又可以燃烧了，这样的良性循环生物圈状态就是环保，按照这种循环就算过了几千几万年，地球都不会被污染。

黄冈生物质热水炉-兴鼓机械厂家直销-

生物质热水炉价格由济南兴鼓机械有限公司提供。济南兴鼓机械有限公司 (www.zqfjzz.com) 是山东济南,行业专用设备的翘楚,多年来,公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针,满足客户需求。在兴鼓机械领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈,共创兴鼓机械更加美好的未来。同时本公司 (www.xinggu88.com) 还是从事生物质颗粒壁炉,山东颗粒壁炉厂家,真火壁炉生产厂家的厂家,欢迎来电咨询。