

500kg生物质熔铝炉价格 废铝熔化炉 倾倒式反射坩埚熔化炉

产品名称	500kg生物质熔铝炉价格 废铝熔化炉 倾倒式反射坩埚熔化炉
公司名称	大城县东迷堤飞鸿机械设备厂
价格	2500.00/台
规格参数	品牌:飞鸿 性能:节能环保 规格:可订做
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

倾倒式颗粒熔铝炉产品说明:

本设备为我公司自主研发制造,生物质燃烧机与铝合金熔炉一体化设计,全自动化设计,操作简单,节能,熔化速度快,比燃油(气)可节省40%-80%成本,是企业降低生产

40年生产研发经验,熔铝炉生产厂家-设备完善,加工,国内外熔铝炉生产厂家
节能,寿命长,终身24小时上门服务

生物质熔铝炉生物质熔铝炉是使用生物能源的节能型熔炉,利用坩埚熔化并保温一体,主要供熔化或熔炼铝、锌、铅、锡、镉等低熔点有色金属及合金,一般与压铸机配套

将干净的铝材缓慢放入节能熔炼炉(坩埚电炉)里熔炼化成铝水。此工艺为熔炼。
利用铝液除气机对坩埚里熔炼好的铝水进行除气除渣,保证铝水的清洁和纯度

生物质熔铝炉性高,颗粒特别小的在炉排上部空间发生悬浮燃烧。生物质在炉排上完全燃烧的条件,炉内良好燃烧的标志就是在炉内不结渣的前提下

倾倒式生物质熔铝炉主要由炉体,坩埚,燃烧器,倾斜装置,热量回收装置及控制系统等主要部位组成,倾倒式生物质熔铝炉可作为小一型集中熔化炉使用,熔汤可以方便的倾出使用,主要用于有色金属的压铸,重力铸造,液态模锻前的熔解,对于铝合金,且每种用量不多的情况下非常适用,升温快

工作温度达1200度.1500度.1650度

产品特点：

1,炉衬由进口浇注料和硅钙板等耐火材料组成,具有保温效果好,蓄热量小,升温速度快等特点,炉壁温升小于45度,电动液压倾倒式装置设计,炉体可倾斜回转角度达75度,可完全倾倒完毕坩埚内全部铝液,将铝水倒在移动转运包内,再由用户将移动转运包任意移到所需位置进行浇铸,操作简单,使用方便.

2,坩埚可选用进口坩埚,导热性好,使用寿命长,倾倒式坩埚熔化保温炉有效代替塔式集中熔化炉,购买成本低,使用方便,开停炉无要求,保养维护简单.

3,进口温控仪和可控撒酒疯愉PID控温,控温精度高,配以智能控温仪和测温专用热电偶,对炉膛和铝水进行测温,双重温控,控温准确,有效降低废品率,熔炉轴心和手动节流阀操作确保浇铸,均匀和.

4,设置泄漏连锁报警装置,超温报警,熄火报警等功能,一旦发生漏液,可自动报警并自行切断加热电源,集成系统可以在熔池热电偶失灵时继续以弱减功率动作熔炉,以防止熔液凝固,使用可靠.

5,大容量坩埚可装设机械移动式炉盖,便于操作使用.

6,适用于多种能源,生物质颗粒,电,天然气,柴油,液化气

生产二吨生物质锅炉

的大型企业,30年制造,以质量求发展,以服务回报公司承诺,如有质量问题,包退包换包修!二吨生物质锅炉免费安装调试

正常情况下,生物质熔铝炉要熔化1吨纯铝,需要先升温到660度然后再将其熔化,这过程中消耗的主要能源就是生物质。在炉内液面化平以后,因传热效率降低同时又因固液转化需要更多的热量供应,溶化过程变得更缓慢。