

# 瑞控诺亿电磁加热熔炼炉节能产品 节能环保 电磁加热器

产品名称	瑞控诺亿电磁加热熔炼炉节能产品 节能环保 电磁加热器
公司名称	嘉兴瑞控电子科技有限公司
价格	面议
规格参数	加工方式:专业定制
公司地址	中国 浙江 嘉兴市 嘉兴市环北商贸大厦1幢606室
联系电话	86-057383387665 18257389744

## 产品详情

加工定制:电磁加热熔炉

用途:节能环保,

节能节电设备产品别名:电磁节能熔炼炉,

熔炉节电设备类型:工业节能设备

产品说明:熔铝炉电磁加热设备,是采用多组电磁控制器机芯配套及环绕式电磁加热圈组成。该产品主机部分对各加热区使用独立的电磁控制机芯,集成于一个控制平台内。该产品节电性能好,智能化运行安全可靠,表面温度低,对环境温度的改善相当明显。

产品优点 1、熔炼炉电磁加热设备高效节能直接涡流加热,热效率高过95%以上,加上保温棉后降低热传导,大大缩减了热辐射。同等条件下,比传统的加热方式节电30-70%,预热时间缩短1.3以上,降低了生产成本; 2、运行稳定智能控制系统,完善的抗干扰、保护系统,保证设备长期安全可靠运行; 3、环保效果好可显著降低环境温度。 4、安全可靠且采用软启动,对电源的冲击更小。 5、使用寿命长加热圈连续运行温度只有100 左右,不存在加热圈更换的问题。相对于原电阻丝加热减少了二次投入。 6、可提高产品产量由于该产品的发热效率高,能显著减少升温时间,提高产品产量。

适用范围 适用于有色金属铸造行业中的铝、镁、锌、锡、铜等金属的熔炼及配制合金。具有熔化速度快,加热均匀无烧损,热效高,能耗低,无污染等优点,是压铸机的理想配套产品。

熔铝炉设备耗电费用:

- 1、比电阻丝熔化设备节省30%

- 2、比工频熔化设备节省30%
- 3、比柴油或天然气熔化设备节省40%
- 4、比可控硅中频熔化设备节省20%

#### 机器规格及参数

- 1.额定功率：40kw
- 2.坩埚容量：kg
- 3.工作电压：360v-430v ( 50hz )
- 4.输入电流：20a-60a
- 5.输出电流：80a-120a
- 6.工作频率：12khz-24khz
- 7.线圈电感：170uh-180uh
- 8.最高温度：800

本产品的加工方式是专业定制