

智发熔铝炉、熔铝中频炉 环保节能型

产品名称	智发熔铝炉、熔铝中频炉 环保节能型
公司名称	东莞市塘厦智发机械设备厂
价格	158888.00/台
规格参数	加工定制:是 种类:中频电炉 适用对象:铝合金
公司地址	中国 广东 东莞市 塘厦镇
联系电话	86-76987932503 13580790358

产品详情

用途：

熔铝炉是根据铝熔炼工艺而开发的一种新型高效节能炉，它能很好地满足铝熔炼工艺中：合金成份要求严，生产不连续，单炉容量较大等要求，达到了降低消耗，减小烧损，提高产品质量，降低劳动强度，改善劳动条件和提高生产效率之功效，适用于间歇作业，配合合金及回炉料多的熔炼。

结构形式及特征：

- 1、采用圆形底炉及合理的燃烧器配置，炉气循环强烈，炉温均匀，无局部过热过烧现象，提高产品质量，延长炉子使用寿命。
- 2、采用竖炉：炉料在竖炉中充分吸收烟气余热，降低炉顶排烟温度，大大提高热效率，而炉料进入底炉时已预热到接近熔化状态，保证了很高的熔化速率和很低的能耗。
- 3、采用空气预热器及炉壳夹层风道：空气预热器很好地吸收烟气余热，预热后的空气进入炉壳夹层风道，进一步预热升温，相对提高环境温度，减少炉壳散热，空气预热后能提高燃烧效率，燃烧强度，火焰温度与速度，强化炉气循环和升温速度。
- 4、炉门结构合理密封，炉门口无须加炉；炉门密封严，开启时间少，炉内散热损失小，无扒渣精炼死角

, 操作方便, 操作环境好。

5、炉顶加料：加料方便，劳动强度低，炉温波动小，炉龄长，加料不占用熔化时间。

6、采用高效节能燃烧器为热源，具有点火易，升温快，喷速高，燃烧安全，空气过剩系数小等特点。

主要经济技术指标：指每炉达到额定容量，回炉料不超过30%（洁净料），其余为铝锭，在炉子时进入热平衡状态并正常生产的条件下，从加料到铝液达到740 过程中所达到的指标。

"【智发】熔铝炉、熔铝中频炉 环保节能型"的加工定制为是，种类是中频电炉，适用对象为铝合金，冶炼工艺是火法冶炼，作业方式为熔炼，品牌是ZG（智高），型号为1T熔铝炉