

# 铸铜加热器 华祥 nf

产品名称	铸铜加热器 华祥 nf
公司名称	盐城市华祥热能设备有限公司
价格	300.00/个
规格参数	加工定制:是 品牌:华祥 型号:nf
公司地址	盐城市盐都区大纵湖镇朝阳中路26号
联系电话	0515-88669088 13814319307

## 产品详情

一、铸铜加热器技术特性：金属铸造加热器是以管状电热元件为发热体，并弯曲成型，进入模具用优质金属合金材料为外壳以离心式浇铸成各种形状，有圆型、平板、直角型、风冷、水冷及其它异型等。经精加工后它能和被加热体紧密贴合，铸铝加热器表面负荷可达到2.5-4.5w/cm<sup>2</sup>，最高工作温度300-450 之间；铸铜加热器表面负荷可达到3.5-5.0w/cm<sup>2</sup>，最高工作温度500-600 之间；铸铁加热器表面负荷可达到4.5-6.0w/cm<sup>2</sup>，最高工作温度550-700 之间。金属铸造加热器是一种高效热分部均匀的加热器，热导性极佳的金属合金，确保热面温度均匀，消除了设备的热点及冷点。具有长寿命、保温性能好、机械性能强、耐腐蚀、抗磁场等优点。将外散热面增加保温装置，内散热面烧结红外线这样可节约用电35%。

### 二、主要用途：

广泛应用于塑料机械、模具、电缆机械、合金压铸机、管道、化工、橡胶、石油等设备。

三、使用注意事项：1、工作电压不得超过额定值的10%；空气相对湿度不大于95%，无爆炸性和腐蚀性气体。2、接线部分放在加热层、保温层以外，外壳应有效接地；避免与腐蚀性、爆炸性介质、水份接触；引接线应能长期承受接线部分的温度及加热负载，接线螺丝紧固时应避免用力过猛。3、金属铸造加热器应放在干燥处、若因长期放置，绝缘电阻低于1m $\Omega$  时，可在摄氏200度左右的烘箱中烘烤5-6小时，即可恢复正常。或降低电压通电加热，直至恢复绝缘电阻。4、金属铸造加热器应做好定位固定,有效发热区必须与受热体紧密贴合，严禁空烧。发现表面有灰尘或污染物时，应及时清除干净再用，以免影响散热而缩短使用寿命。5、电热管出线端的氧化镁粉，在使用场所避免受到污染物与水分渗入，防止漏电事故的发生。

（本产品可以更具客户要求定做，提供图纸，电压，功率，尺寸）

"铸铜加热器"的功率为50-5000（KW），型号是NF，加热介质为空气、水，电压是220（V），品牌为华祥，产品认证是ISO9001，工作温度为200-500（ ），加工定制是是