

# 铸铝加热板厂 铸铁加热板厂家

产品名称	铸铝加热板厂 铸铁加热板厂家
公司名称	江苏佳诺电热电器科技有限公司
价格	170.00/套
规格参数	品牌:江苏佳诺电热电器科技有限公司 型号:无
公司地址	上海市江苏省兴化市张郭镇赵万工业集中区
联系电话	021-83763808 18912091808

## 产品详情

铸铝加热板厂 铸铁加热板厂家 硅橡胶加热器简介 硅橡胶电加热器(硅橡胶加热片)是一种通电即发热的薄片，标准厚度为1.50mm。加热元件采用镍铬丝或用厚度0.05 mm ~ 0.10mm的镍铬箔蚀刻成一定的形状，两面包以导热绝缘材料，经高温模压成形及老化热处理而成，因此具有很高的可靠性。是一般的以石墨浆、电阻浆等任何浆料印刷在绝缘材料上的电热膜不能比拟的。

硅橡胶加热器为红色的柔软的能紧密贴附各种曲面的软片，可依各种形状和功率制作。雄义公司设计、研发、生产的硅胶加热器，从技术上突破了传统加热器的“硬性”缺点，能更方便地贴近被加热物体且形状可随要求变化，能提供一个体积小、温差小的高效均匀加热面。硅橡胶电加热器特点

- 1.加热迅速，其导热系数为1W/m-k。由于其热容量小，所以能迅速开启或关断。
- 2.热效率高，在煮液体的情况下，发热膜本身的温度仅高出液体几十度，比普通电炉节能2 - 3倍。
- 3.耐水、耐酸、耐碱，电绝缘强度高。
- 4.机械强度高，机械压力100kg/cm<sup>2</sup>。
- 5.体积小，在使用中加热片几乎不占空间。
- 6.使用方便，由于其本身绝缘，无明火，对于保温、隔热在工艺上大为简化。
- 7.耐高温范围宽，从-60 ~ 250，是一般电器达不到的。
- 8.寿命长，在正常使用条件下，几乎可以永久的连续使用。因为镍铬可耐任何腐蚀，且硅胶表面抵抗力高达100.00kg/ccm<sup>2</sup>；是任何一种电热器具不可能比拟的。
- 9.可以制成任何尺寸，可以靠温度控制器协助精确的温度控制功能。

硅橡胶加热器技术指标

1.温度范围：-40.00~250.00 2.电阻值精度：±10%（取较大值）3.电力密度:0.10~1.50w/cm

4.机械压力：100.00kg/cm 5.最小弯曲半径：3.20mm 硅橡胶电加热器应用

- 1.工业设备管道、桶罐等
- 2.户外通讯设备
- 3.医疗设备、医疗器具
- 4.户外电子装置
- 5.成像设备的热显影
- 6.在寒冷、潮湿环境中保护机箱
- 7.工业烤箱和热加工设备
- 8.呼吸机
- 9.压层设备
- 10.容器

我公司生产的硅橡胶加热器，很薄，份量轻盈兼有灵活性...有了这种加热器，你能够让热传递至任何所需的地方，在处理中，改善热传递，加速升温 and 减少功率需要。玻璃纤维-

加强型硅橡胶给您的加热器尺寸上的稳定性，不丧失灵活性

(1)按实际形状尺寸设计，包括3维几何来符合您的设备 (2)防潮防化硅橡胶材料提供更长的加热器寿命。

(3)简易粘贴及符着在您的部件上，通过硫化，粘合剂，或系牢件等。

(4)冷冻防护及防压缩，对于许多类型的仪器及设备。

(5)医药设备譬如血液分析仪，试验管加热器，等等。(6)计算机辅助设备如激光打印机等。

(7)塑料薄膜硫化表面 硅橡胶加热器温度VS时间 这个图阐述了当硅橡胶电加热器未绝缘且垂直置于20的静止空气中时，一个硅橡胶加热器达到的表面温度。这个数据是基于 > 1.4mm厚的标准结构并作为参

考工具提供 .江苏佳诺电热电器科技有限公司|||铸铝加热板厂 铸铁加热板厂家