

# 订做硅胶加热片 高温硅胶加热器 加工硅胶加热片

产品名称	订做硅胶加热片 高温硅胶加热器 加工硅胶加热片
公司名称	深圳市盈而泰投资发展有限公司
价格	30.00/个
规格参数	加工定制:是 品牌:shebon 型号:1001
公司地址	深圳市龙岗区龙城街道中心城鸿基花园三期3栋B 915
联系电话	13360063709 15989558880

## 产品详情

shebon硅橡胶加热器(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。盈而泰公司设计、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。

### 硅胶加热片特点

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。

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，比普通电炉节能两三倍。

耐水、耐酸、耐碱，电绝缘强度高。

机械强度高，机械压力100kg/cm<sup>2</sup>。

体积小，在使用中加热片几乎不占空间。

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。

耐温范围宽，从-60 ~ 250 ，是一般电器达不到的。

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/cm<sup>2</sup>；是任何一种电热器具不可能比拟的。

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。

	1001标准型	1002高温型
连续温度continuous temperature	150.00 ° c	250.00 ° c
最高使用温度the maximum temperature	250.00 ° c	280.00 ° c
尺寸dimensions	最大maximum	500.00mmx5000.00mm
	最小minimum	25.00mmx25.00mm
	厚度thickness	1.50mm
	引线长度wire length	标准200.00mm

### 硅胶加热片技术指标

温度范围：-40 ~ 250 ；

电阻值精度：± 10%

电力密度:0.10~1.50w/cm<sup>2</sup>

机械压力：100.00kg/cm<sup>2</sup>

最小弯曲半径：3.20mm

### 硅胶加热片应用

工业设备管道、桶罐

户外通讯设备

医疗设备、医疗器具

户外电子装置

成像设备的热显影

工业烤箱和热加工设备

容器

"订做硅胶加热片 高温硅胶加热器 专业生产加工硅胶加热片"的厚度为1.5（mm），机械压力是100.00kg/cm<sup>2</sup>；加工定制为是，材质是硅胶，耐温为-40 ~ 250，型号是1001，适用范围为工业管道医疗设备通讯设备电子设备桶罐，最小弯曲半径是3.2mm，品牌为SHEBON，最大电压是380（V）（V），主要用途为物体加热冷浸防护，常温电阻是± 10%（ ），产品认证为ULROHS