

## 碳纤维电暖器 12k 碳纤维

产品名称	碳纤维电暖器 12k 碳纤维
公司名称	济南帝隆碳纤维应用技术开发有限公司
价格	2.00/米
规格参数	品牌:帝隆,冬暖阁,金暖阁 型号:12k 材质:碳纤维
公司地址	济南市天桥区济洛路116号
联系电话	0531-88679887

## 产品详情

品牌	帝隆,冬暖阁,金暖阁	型号	12k
材质	碳纤维	常温电阻	33 ( )
直径	2.2-4.0 ( mm )	主要用途	电暖器,地暖
产品认证	iso9001	长度	100 ( mm )
功率	150 ( w )		

碳纤维铁氟龙电热线具有升温快、电热转化效率高达98%以上，柔软乃折叠55000次，其机械性能不发生任何变化，断电不起弧，不着火，抗拉强度高，性能稳定，是电热毯、坐垫、电热床垫和电热产品的理想发热材料。

具体参数:

规格1k,3k,6k,12k,24k,48k等多种规格

米电阻:470欧姆,140欧姆,70欧姆,33-34欧姆,17-18欧姆,9欧姆等

功率:4-35w/米不等

耐高温等级:70-250度不等

绝缘电阻: 500m

绝缘强度:5000v(ac)(1min 50hz)耐压无闪烁击穿。

泄露电流: 0.02ma

抗拉强度: 正向9.8牛顿无破损

碳纤维电热线是一种节能型电热线采用进口高级碳纤维为发热体，具有很高的机械强度和极长的使用寿命，并且易制作各种电热之器件，适应各种场所的需求，硅橡胶电热线主要用各种低温场所加热。

电热线（一）、碳纤维电热线采用进口高级纤维为发热体，具有很高的使用寿命，并且易制成各种电热元器件，适应各场所的需求，外面绝缘材料有四种供用户选择：pvc、硅橡胶、氟塑料、玻璃纤维（二）、碳纤维电热线可安装在各种瓷砖、大理石、水泥、及木板或墙壁内加热供暖。特别在管道防道凝防冻、路面融雪、各种电镀、养殖等领域有突出使用效果，在工农业等领域有广阔的应用前景。注：以上适用于功率密度  $100\text{w}/\text{m}^2$ ,散热良好的使用条件。