

具有功率余量大、耐高温、高热能力强红外线加热管

产品名称	具有功率余量大、耐高温、高热能力强红外线加热管
公司名称	广西金是好电器有限公司
价格	52.00/支
规格参数	品牌:金是好 型号:jsh017 规格:500mm
公司地址	广西南宁市江南区五一东路7号
联系电话	0771-8059995 18697970200

产品详情

红外线加热管：该产品的发热基材是由聚丙烯腈和粘胶基碳纤维经特殊工艺复合而成的，其含碳量高达99.99%以上。具有功率余量大、耐高温、高热能力强等优点。电极选用耐高温的钼材料经特殊工艺加工而成，耐高温、寿命长。有效的保证了“远红外碳纤维电热管”的使用寿命。

其优点如下：

- 1、升温迅速、比一般传统的金属电热材料节能达30%以上。
- 2、远红外辐射效果佳，保健功能显著

远红外线碳纤维电热管是一种以辐射远红外线为主的发热体，电热辐射转换率达70%以上。它所发射出的远红外线的波长在3-14 μm 之间，这段波长的远红外线谱被称为“生命之光”，占整体波长的80%。同时它能够被空气中的水分子吸收产生共振摩擦热效应，实现了快速提高采暖环境温度的作用。特别是能有效的活化人体组织细胞、促进血液循环、加速新陈代谢、增强免疫能力，同时还具有防臭除湿抗菌等效果

- 3、远红外碳纤维电热管释放的热量绝大部分是远红外辐射能量，与金属发热体不同，它完全避免了电磁场的产生，而且没有浪涌电流。同时由于碳素物体本身辐射的远红外线80%与人体红外线重合，因此在安全、节能、健康、舒适性等方面占有很大的优势，是目前性能最好的电热元件。

- 4、使用寿命长

碳纤维石英电热管，其寿命（连续点烧）8000小时以上（8000---15000），在频繁启动、关闭和长期连续工作中，发热体无氧化和击穿现象，发热光色均匀、管壁内外清洁。

- 5、耐冷热骤变性强

本产品封装材料采用高纯度脱羟基石英玻璃管，热膨胀系数极小，有极高的热稳定性，能承受剧烈的温度变化而不炸裂（石英管加热到1500℃，急速投入20℃水中也不炸裂）。

6、酸性、耐腐蚀性强。

石英玻璃是良好的耐酸材料（氢氟酸除外），相当于耐酸陶瓷的30倍，不锈钢（镍铬合金）的150倍。是酸体加热的最佳选择。

本产品适用于：取暖器、浴霸、暖风机、远红外理疗仪、美容仪器、工业烤漆、印刷机械、包装机械、食品烤箱、仪器烘干机械、茶叶烘干机械、假发烘干、食品烤箱等烘干和干燥及各类远红外领域；广泛应用于烤漆、喷塑、塑料设备等及各种烘干通道，都有良好的效果。

我公司专业生产的碳纤维远红外石英电热管电压、总长、功率可根据客户需求制作。