

加热管安装配夹子固定碳纤维石英加热管

产品名称	加热管安装配夹子固定碳纤维石英加热管
公司名称	连云港新起点电热设备有限公司
价格	26.00/支
规格参数	品牌:新起点 型号:定做 寿命:5000
公司地址	东海经济开发区富宸路13号
联系电话	87785551 15751226991

产品详情

碳素红外线烤灯装置是以碳纤维远红外石英电热管作为发热载体，以不锈钢反射罩或铝制反射罩作为反射基体的一种红外线电热装置。

一、产品特点：

1. 升温迅速：升温速度是普通金属电热管2-4倍。
2. 电-热转换效率高达95%以上，节能降耗，降低成本。
3. 电气性能稳定，无瞬间电流冲击，对电器电路无损坏。

4. 红外线辐射效率达80%以上，有机物吸收波长、红外辐射强度量比金属发热体的电热管分别提高30%。红外线因红外辐射渗透性强，烘烤过程中就会让油漆里的水分和溶剂最先蒸发掉，不会由于里面的水分和溶剂的蒸发而使外表已经干固油漆层产生气泡和小孔，所以烤出来的效果就更好，能有效地提高油漆表面质量，增加漆膜而强度更高，韧性更好。红外烤漆设备无需通过介质转换直接辐射被加热体，远红外线辐射加热灯管的红外线辐射波长为1.5 - 14 μm ，具备较好的渗透力，使漆涂层由里及外地固化，漆涂层表面处理效果好。

5. 使用寿命长：8000小时以上。

6.环保，无污染，无噪音，无电磁辐射。

碳纤维红外线石英电热管红外波长范围在2.0-10 μm之间，电热辐射转换效率 70%以上。

红外线具有很强的反射性、渗透性和共振性，可穿透3~7mm。

碳纤维红外线石英电热管与金属发热体的红外线等相比，有机物吸收波长、红外辐射强度分别提高30%以上。用碳纤维红外线石英电热管照射加工食品，因红外辐射渗透性强，调理时间短，食品食感能保持原汁原味。用碳纤维红外线石英电热管烤漆，能够有效地提高油漆表面质量，增加漆膜附着力度、强度更高，亮度更亮、韧性更好。加热制成的取暖器，因红外辐射强度高，具有促进人体血液循环的功能，有益人体健康，被誉为保健型取暖器。

.耐酸性、耐腐蚀性强

石英玻璃是良好的耐酸材料（氢氟酸除外），相当耐酸陶瓷的30倍，相当于不锈钢（镍铬合金）的100多倍。

.使用平均寿命长达6000小时以上;

.耐冷热骤变性强

石英玻璃管加热到1100度，迅速投入到冷水中，也无异常。