

碳纤维加热管 红外线加热管 卤素加热管

产品名称	碳纤维加热管 红外线加热管 卤素加热管
公司名称	连云港市普森电热设备有限公司
价格	20.00/支
规格参数	长度:200-3000mm 电压:110 220 380v 功率:300-6000w
公司地址	连云港市东海县经济开发区晶宸路北侧
联系电话	0518-87783098 18036692425

产品详情

碳纤维加热管是世纪最具竞争力的高科技材料，它的出现在电热领域掀起了一场新的革命，碳纤维发热体替代金属发热体将成为一种必然的趋势。碳纤维红外线石英电热管是一种区别于金属丝、卤素等传统电热管的高科技产品，具有使用寿命长、电热转换效率高、红外线辐射、健康环保等优异性能。

1、产品简介本产品发热体基材为进口碳纤维发热体，具有功率余量大、耐高温、高热能力强、使用寿命长、且功率可随意调节等优点。碳纤维红外线石英电热管产品，符合GB/T2423、3-1993电子电工产品基本环境实验规程，试验Ca：恒定湿热实验方法及GB4706.1-1992家用和类似电器的安全通用要求。

2、产品性能特点* 电气性能稳定碳纤维石英电热管通电以后，在频繁启动、关闭和长期连续工作中，功率稳定在一定公差范围之内，不会产生任何的瞬间功率冲击。*热效率高，碳纤维发热体是纯黑体材料，在电热转换过程，可见光很少，电热转换效率达95%以上，比镍、铬、钨、钼等到材料作为发热体的加热器，可节能30%；在相同功率下，比镍铬金属电热管辐射温度高30℃，比钨钼丝石英电热管高15℃。发出的红外线，被人体、衣物、水等直接吸收性特强，在热传递过程中热量损失小；对碳水化合物吸收更强，有良好碳原子谐振效应，产品效能大大提高。碳纤维发热体具有升温迅速、热滞后小、发热均匀、热辐射传递距离远、热交换速度快等特点。工作过程中光通量远远小于金属发热体的电热管（见下表），电热转换效率高达95%以上（也就是说你用1000w的普通电热管，用碳纤维电热管的时候只需要700w）。*远红外和实用性集于一身碳纤维石英电热管的能量发射方式是以远红外辐射为主，其中远红外辐射效率达到了70%以上。碳纤维石英电热管在通电以后，会辐射出可以加热物料的红外线能量。远红外线辐射加热灯管的红外线辐射波长为2.3--14 μm，主要用于高红外加热技术，以高密度、高能量、高强辐射方式对工件加热，适合现代生产工艺高产量、高品质的要求。这段波长的远红外线谱被称为“生命之光”，占整体波长的80%以上。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。*使用寿命长碳纤维石英电热管，其寿命 6000小时以上，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。*产品特性与金属发热体不同，碳纤维本身的特性，它完全避免了电磁场的产生。在烤漆设备上应用避免了传统方式漆的表面凹凸不平的现象，使质量品质得到进一步提高。

定做红外线加热管注意事项：

1、确定规格：加热管长度、电压、功率、两边线长、灯丝、管的类型和数量。

2、定做加热管最好提前半个月，石英加热管生产周期一般5-7天，加上发货所需时间2-3天，提前订做不耽误贵公司的生产计划。

3、如果不知道应该用哪种加热管，可以联系（13912189824蓝先生），我将代表公司在第一时间给予贵公司以肯定的答复！

祝生活美满，事业兴旺！！！！

连云港市普森电热设备有限公司