

厂商石英 U型碳纤维加热器

产品名称	厂商石英 U型碳纤维加热器
公司名称	连云港市英普石英有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:石英 型号:INPCU 材质:石英碳纤维加热管
公司地址	东海县房山镇达宁路113号
联系电话	0518-87662689 18251415409

产品详情

品牌	石英	型号	INPCU
材质	石英 碳纤维加热管	功率	150~3500 (W)
工作电压	220~380 (V)	管径	10 ~ 40 (mm)
主要用途	加热	产品认证	ISO SGS
使用寿命	6000 (h)		

碳纤维石英加热元件

(1)、电气性能稳定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4~16 μm(中波).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.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。

(2)、热效率高，比一般金属发热体节能30%以上,升温速度极快碳纤维发热体是一种纯黑体材料，因此具有升温迅速、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小于金属发热体的电热管，电热转换效率高达98%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），打开电源后升温速度奇快，在1~2秒时机体已经感到烫手，5秒钟表面温度可达300-700度。

(3)、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80%以上，达到了目前为止其他的远红外电热管所望尘莫及的地步。特别是针对了工业远红外设备的应用，优越的性能，超凡的品质在您的设备卖点上又步了了一个新的阶段。

(4)、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。

(5)、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。