

# 远红外碳化硅电加热板 远红外电热板

产品名称	远红外碳化硅电加热板 远红外电热板
公司名称	姜堰区龙亮电热电器厂
价格	35.00/块
规格参数	类型:远红外电热板 型号:LL-15 常温电阻:50 ( )
公司地址	俞垛镇角墩村
联系电话	86 0523 83999375

## 产品详情

远红外电加热板，是由碳化硅为基体材料，加入一定量的粘接材料，配制成型所需规格，经高温烧成，内串电阻合金丝，铜螺丝做电源接线柱，板表面涂履远红外辐射涂料，背面用保温隔热材料加金属薄板制成。

它用于金属热处理加热食品、木材、纸张、棉毛织品，印染，照像等的加热干燥，油漆涂料的烘干，电机维修，及石化行业中的加热等。

使用该产品具有清洁卫生，加热速度快，效果好，可实现温度控制，便于维修，使用方便，安全可靠。本产品表面分：平板，波纹。接线方向分：横接线，竖接线及背面接线。订货时请注明本产品表面形式，接线方向，规格，电压，功率，数量，特殊要求，特殊制造（表面负荷（1.8~4w/cm<sup>2</sup>））。

碳化硅电热板 碳化硅加热板是用涂有金属氧化物即远红外线涂料的碳化硅板做辐射元件，在元件孔内（或槽内）装进电热丝，在元件的底部放有较厚的绝缘、耐火、隔热材料，然后装上金属外壳，安装好接线柱便可通电使用。

当远红外线辐射到一个物体上时，可发生吸收、反射和透过。被加热干燥的物质在一定深度的内部和表层分子同时吸收远红外辐射能，产生自发热效应，使溶剂或水分子蒸发，发热均匀，从而避免了由于热胀程度不同而产生的形变和质变，使物质外观、物理机械性能、牢度和色泽等保持完好。

由于碳化硅远红外电热板、碳晶电热板 碳晶加热板，具有辐射效果好，节电显著，使用、维修方便等优点，在干燥加热方面占有相当大的比重。特别适用于大型烘房、烘箱、流水烘道。

本产品的类型是远红外电热板，型号是LL-15，常温电阻为50（ ），功率是2000（W），表面尺寸为200\*400（mm），主要用途是加热烘干等，产品认证为ISO9001