

## 进口陶土产瓷电热片、陶瓷发热片240X60功率650W

产品名称	进口陶土产瓷电热片、陶瓷发热片240X60功率650W
公司名称	兴化市骏辉电热电器厂
价格	面议
规格参数	加工定制:是 类型:陶瓷电热板 品牌:骏前
公司地址	江苏省兴化市张郭镇同济路129号
联系电话	0523-83764687 13852640972

### 产品详情

埋入式陶瓷远红外辐射元件(陶瓷电热片、陶瓷发热片)

埋入式陶瓷远红外辐射元件，系采用具有高辐射率的釉层，热震性能良好的陶瓷作为基体，高质量的镍铬合金丝一次烧结而成。

产品主要技术参数和性能

- 1、基体抗折强度为440kg/cm<sup>2</sup>；)
- 2、常温下元件电阻为1012欧姆0cm；
- 3、化学稳定性好，耐腐蚀性强；(抗氧化使用效果较好)；
- 4、使用中非辐射面热损失小；
- 5、基体加热至800 置入冷水反复数十次不开裂；
- 6、辐射元件通电加热至额定功率，断电浸入冷水四十次无损坏；
- 7、辐射元件最大辐射率大于0.9；
- 8、节能效果明显，比碳化硅元件可提高10-25%；
- 9、使用寿命较之碳化元件延长数倍以上；

## 规格型号

尺寸规格(mm)	形状	功率(kw)	尺寸规格(mm)	形状	功率(kw)
245 × 65	弧型	0.25-1.0	300 × 300 × 16	平板	0.8-1.5
240 × 60	弧型	0.5-1.0	240 × 160 × 16	平板	0.6-1.0
125 × 65	弧型	0.2-0.5	70	圆板	0.1-0.2
120 × 60	平板	0.1-0.325	100	圆板	0.2-0.3
120 × 60	弧型	0.1-0.325	140	圆板	0.3-0.4
120 × 120	平板	0.1-0.8	150 × 100 × 60	哈天	0.25-0.3
120 × 120	弧型	0.1-0.8	125 × 125	平板	0.4-0.8

## 元件结构:

埋入式陶瓷远红外线辐射元件,系采用高辐射率的釉层,热震性能良好的陶瓷作基体,高质量的电热丝一次烧结而成。

它们的组成分别如下:

- 1.基体:由热震性好的陶瓷材料组成;
- 2.发热性:由高质量的镍铬合金丝烧制而成;
- 3.釉层:由远外辐射性能好的金属氧化物原料组成
- 4.放入适量的添加剂提高辐射强度增强坯釉适应性.

产品主要技术参数和性能: 1、辅射特性:辐射元件的最高单色幅射率达0.9,法向全辐射率大于0.8  
2、热响应时间:从室温升至辐射板表面温度恒定值时间不超过20分钟。  
3、耐冷热交变性:基体加热至800 置入冷水反复数次不开裂,

五次冷热交变试验后无剥落、无开裂。

- 4、辐射元件通电加热至额定功率,断电浸入冷水四十次无损坏
- 5、化学稳定性好,耐腐蚀性强;(抗氧化使用效果较好);
- 6、使用中非辐射面热损失小; 7.常温下元件电阻为1012欧母0cm
- 8、辐射面温度不均匀度: 15%
- 9、基体抗折强度为440kg/cm<sup>2</sup>; 10、功率误差:在额定工作电压下 5%
- 11、冷态绝缘电阻:500v兆欧表 > 2m 12、热态绝缘电阻:500v兆欧表 > 0.5m
- 13、使用寿命 > 3000小时
- 14、节能效果明显,比碳化硅元件可提高10-25%
- 15、使用寿命较之碳化元件延长数倍以上

## 应用范围：

埋入式陶瓷远红外辐射元件，是根据国际先进技术的指引，加上多年的研究，获得的成果。具有科技含量高、整体性能好、清洁卫生、组装方便、耐酸、耐腐蚀，使用安全、寿命长的特点。可广泛用于真空吸塑、食品烘烤、医疗卫生等各类红外干燥烘烤、固化等场合，在电子纺织、轻工、机电化工、医疗、食品等行业中具有理想的节能效果，有明显的社会效益及经济效益。

可根据用户的特殊要求给予特殊加工。形状：黑色中空心 圆板方板 弧形

功率任选：100w-2000w（根据大小）

其他：自带热电偶 热电偶探头

注：该接点能起到自动控温，便于操作人员测试温度

## 埋入式陶瓷远红外辐射元件

埋入式陶瓷远红外辐射元件，系采用具有高辐射率的釉层，热震性能良好的陶瓷作为基体，高质量的镍铬合金丝一次烧结而成。

## 产品主要技术参数和性能

- 1、基体抗折强度为440kg/cm<sup>2</sup>；
- 2、常温下元件电阻为10<sup>12</sup>欧姆/cm；
- 3、化学稳定性好，耐腐蚀性强；(抗氧化使用效果较好)；
- 4、使用中非辐射面热损失小；
- 5、基体加热至800 置入冷水反复数十次不开裂；
- 6、辐射元件通电加热至额定功率，断电浸入冷水四十次无损坏；
- 7、辐射元件最大辐射率大于0.9；
- 8、节能效果明显，比碳化硅元件可提高10-25%；
- 9、使用寿命较之碳化元件延长数倍以上；

## 规格型号

尺寸规格(mm)	形状	功率(kw)	尺寸规格(mm)	形状	功率(kw)
245 × 65	弧型	0.25-1.0	300 × 300 × 16	平板	0.8-1.5

240 × 60	弧型	0.5-1.0	240 × 160 × 16	平板	0.6-1.0
125 × 65	弧型	0.2-0.5	70	圆板	0.1-0.2
120 × 60	平板	0.1-0.325	100	圆板	0.2-0.3
120 × 60	弧型	0.1-0.325	140	圆板	0.3-0.4
120 × 120	平板	0.1-0.8	150 × 100 × 60	哈夫	0.25-0.3
120 × 120	弧型	0.1-0.8	125 × 125	平板	0.4-0.8

#### 元件结构:

埋入式陶瓷远红外线辐射元件,系采用高辐射率的釉层,热震性能良好的陶瓷作基体,高质量的电热丝一次烧结而成。

它们的组成分别如下:

- 1.基体:由热震性好的陶瓷材料组成;
- 2.发热性:由高质量的镍铬合金丝烧制而成;
- 3.釉层:由远外辐射性能好的金属氧化物原料组成
- 4.放入适量的添加剂提高辐射强度增强坯釉适应性.

产品主要技术参数和性能： 1、 辅射特性：辐射元件的最高单色幅射率达0.9，法向全辐射率大于0.8  
 2、 热响应时间：从室温升至辐射板表面温度恒定值时间不超过20分钟。  
 3、 耐冷热交变性：基体加热至800 置入冷水反复数次不开裂，

五次冷热交变试验后无剥落、无开裂。

- 4、 辐射元件通电加热至额定功率，断电浸入冷水四十次无损坏
- 5、 化学稳定性好，耐腐蚀性强；(抗氧化使用效果较好)；
- 6、 使用中非辐射面热损失小； 7.常温下元件电阻为1012欧母0cm
- 8、 辐射面温度不均匀度： 15%
- 9、 基体抗折强度为440kg/cm<sup>2</sup>； 10、 功率误差：在额定工作电压下 5%
- 11、 冷态绝缘电阻：500v兆欧表 > 2m 12、 热态绝缘电阻：500v兆欧表 > 0.5m
- 13、 使用寿命 > 3000小时
- 14、 节能效果明显，比碳化硅元件可提高10-25%
- 15、 使用寿命较之碳化元件延长数倍以上

应用范围：

埋入式陶瓷远红外辐射元件，是根据国际先进技术的指引，加上多年的研究，获得的成果。具有科技含量高、整体性能好、清洁卫生、组装方便、耐酸、耐腐蚀，使用安全、寿命长的特点。可广泛用于真空吸塑、食品烘烤、医疗卫生等各类红外干燥烘烤、固化等场合，在电子纺织、轻工、机电化工、医疗、食品等行业中具有理想的节能效果，有明显的社会效益及经济效益。

可根据用户的特殊要求给予特殊加工。形状：黑色中空心 圆板方板 弧形

功率任选：100w-2000w（根据大小）

其他：自带热电偶 热电偶探头

注：该接点能起到自动控温，便于操作人员测试温度

本厂为一般纳税人，能够为广大客户提供增值税，普通发票！！

税号：32128113511756x

账号：212101040002131

开户行：中国农业银行江苏兴化金泽支行

户名：兴化市骏辉电热电器厂

本产品的加工定制是是，类型是陶瓷电热板，品牌是骏前，型号是jq-240X60，常温电阻是74（ $\Omega$ ），功率是650（W），表面尺寸是240X60（mm），主要用途是陶瓷电热片、陶瓷发热片，产品认证是ccc