

【利顺电热】专业制造 高温耐火板、高铝板、碳化硅板、明暗丝板

产品名称	【利顺电热】专业制造 高温耐火板、高铝板、碳化硅板、明暗丝板
公司名称	利顺电热电器有限公司
价格	30.00/块
规格参数	类型:远红外电热板 品牌:利顺 型号:LS-DRB
公司地址	中国 江苏 盐城市 华邦国际
联系电话	86 515 87015769 15950296572

产品详情

类型	远红外电热板	品牌	利顺
型号	LS-DRB	表面尺寸	长度*宽度 (mm)
主要用途	各类电炉、加热设备、装置	产品认证	ISO9001

产品资料说明（高温耐火板）

碳化硅产品的碳化硅 (sic) 为主要原料，以用户要求配各种结合剂，经高压成型。制品具有较高的导热系数，良好的热震稳定；耐腐蚀，耐磨性能好。本厂制作的各种形状的马蹄形炉膛、电炉盘、圆炉芯、炉管、电炉炉底板，轨道、大跨度马弗炉等。用于各种热处理炉马弗炉、搪瓷烧结炉、扩散炉、各种窑炉的棚板、隔焰材料等。高温耐火板为高铝质或者碳化硅耐火材料，有明丝板、光板、明暗丝板等。主要用于电热具加热加温，如：取暖器，电磁炉，电砂锅，火锅等，我厂生产的高温耐火板，具有良好的耐高温性和导热性，且使用寿命长。

高温耐火板规格：

方炉胆：<http://detail.china.alibaba.com/buyer/offerdetail/906153510.html>

圆炉芯：<http://detail.china.alibaba.com/buyer/offerdetail/1016464681.html>

电炉盘：<http://detail.china.alibaba.com/buyer/offerdetail/950364490.html>

由于种类繁多，其他马弗炉膛、电炉板、电炉盘等耐火器材可来电咨询！

相关产品图片

严把几道质量关

(1)电热材料关

要求电热丝的耐热程度高；材料无杂质，不偏析，抗氧化能力强；在使用过程中，不变形，不击穿，无漏洞现象。

牌号	cr	ni	al	mn	p	s	c	fe
cr20ni80	20~23	余量	0.5	0.6	0.02	0.02	0.08	1.0
0cr25al5	23~26	0.06	4~7	0.07	0.02	0.02	0.06	余量
0cr21al6nb	21~23	0.06	5~7	0.07	0.02	0.02	0.05	余量
0cr27al7mo2	26~28	0.06	5~7	0.02	0.02	0.02	0.05	余量

(2)耐火材料关

要求耐火材料为刚玉、高铝、碳化硅等，在工作的过程中，有较高的高温强度和高温绝缘能力，不碎裂，不漏电。

性能	指标
耐火度	1650
体积密度g/cm ³	2.8-3.0
显气孔率/%	15-18
热膨胀/%	0.6-0.8
热震稳定性 /水冷却	80

(3)制作工艺关

电炉膛制造过程中，无裂纹、缺损现象；穿丝过程中，电炉丝平整，间距合理。

经过大量客户使用后证实，在正常的工作温度和负荷下，本厂生产的电炉膛在多种炉体中，使用时间均大于8000小时。本厂欢迎各界人士莅临指导，愿与业内同仁共同探讨，共同进步。

碳化硅有下面几个优点

产品理化性能指标：特别是：

1、高密度sic辐射管具有导热性能好，热震稳定，耐腐蚀，不漏水。用于热处理，渗碳炉可替代耐热不锈钢管耐用经济实惠。

2、大跨度马弗炉砖具有高耐压强度、高体积密度，耐磨性能好和良好的导热性能与热震稳定，替代国外进口材料，得到用户好评。

产品使用及保养

一、使用

- (1) 禁止长时间超温、超负荷使用；
- (2) 炉温高温400 时，不得急速冷却；
- (3) 装料和出料时切勿触及电热丝；
- (4) 炉子在工作时，经常注意控制盘上的红绿灯是否正常，保温时经一段时间红绿灯要交换一次，以免因控制开关失灵而烧毁辐射管；
- (5) 随时注意仪表的工作情况，发现炉温与仪表指示不正常时必须及时分析处理；
- (6) 超过100kw容量的炉子，每个加热区最好装有检查用的电流表，三相高温电炉每相都应安装电流表。

二、保养

- (1) 使用三至四个月后，检查电炉丝的氧化情况；
- (2) 注意标明电炉的正负极，三至四个月交换一次正负极；
- (3) 引出接线夹的螺栓容易发生氧化松动，应该定期检查并拧紧。

常见过程排除方法

序号	故障现象	产生原因	排除方法
1	元件短路	1、电阻丝与钢管接触 2、电阻丝在2根芯管之间过渡不当 3、耐热芯管或瓷盘断裂 4、氧化皮掉落管底过多	1、电阻丝应退火，并绕紧扎 2、采用合理的过渡方式 3、选好材料并注意不使其断 4、在管底安放耐火砖 5、材料尺寸控制范围之内
2	芯管或瓷管断裂	1、耐热瓷件质量不好 2、气焊时火焰接触瓷件 3、安装时剧烈碰撞或振动 4、使用时加热过急	1、注意瓷件质量 2、避免火焰接触瓷件 3、避免碰撞，振动 4、选好材料，改进结构
3	电炉膛开裂	1、焊接材料不好 2、焊接操作不当	1、选好焊接材料 2、按规格焊接
4	电炉条变形	1、材质不好 2、吊放不当或热应力变形 3、水平放置，受力不当	1、选好材料 2、正确吊放，如有变形，应 3、水平放置时，应设有支撑

订货须知

- 1.用户应提供产品图纸或样本，如无图纸或样本，必须提供产品的规格、型号、电压、功率、长度、直径等信息；
- 2.可根据客户需求，为客户提供设计方案。

我们的位置

联系方式

联系地址：江苏省盐城市义丰工业园振兴路16号

联系电话：0515-88376660

移动电话：15950296572 15366551197

传真号码：0515-88661123

腾讯qq：535350868 1043183508

阿里旺旺：lsitg001 lsitg002 lsitg003

公司简介

盐城市利顺电热电器厂是一家专业生产辐射管加热器，电炉丝，电阻带，耐火器材，工业陶瓷，陶瓷吹风加热芯，陶瓷电热管、各类电炉膛、炉芯、板等耐火器材及电阻炉配件的技术型企业。经过多年的探索与实践，摸索出大量制造各种规格电热元件的经验，产品销往全国各地及周边国家，获得广大客户的一致好评。本厂生的“利顺”牌系列电热辐射管在精心选择各种电热丝材料和耐火材料的基础上，严格按照每一道制作工序要求生产，把握好质量关。一流的产品、优质的服务是我们的承诺，欢迎广大客户使用本厂的产品，让我们携手共进，共创辉煌。

长期以来高要求的利顺对于他的核心业务，严格推行质量、服务必细致与考究。

公司产品系列图片

欢迎来电咨询！