

玻璃钢绝缘板 阻燃环氧树脂绝缘板 玻璃钢绝缘隔板 玻璃钢电子绝缘板 高强度玻璃钢绝缘板

产品名称	玻璃钢绝缘板 阻燃环氧树脂绝缘板 玻璃钢绝缘隔板 玻璃钢电子绝缘板 高强度玻璃钢绝缘板
公司名称	河北紫浩复合材料科技有限公司
价格	2880.00/件
规格参数	河北紫浩:阻燃环氧树脂绝缘板 材质玻璃钢:玻璃钢电子绝缘板 河北衡水:高强度玻璃钢绝缘板
公司地址	河北省衡水市冀州区春风大街101号
联系电话	0318-8624656 16631894656

产品详情

一、绝缘隔板的分类：

- 1、按电压等级分为：5KV、10KV、15KV、20KV、25KV、30KV、35KV
- 2、按厚度可分为：3mm、5mm、8mm、10mm、12mm
- 3、按名称可分为：[绝缘胶板](#)，[绝缘胶垫](#)，绝缘隔板，绝缘毯，[绝缘橡胶板](#)，电绝缘胶板

二、绝缘隔板工艺及成型：

绝缘隔板上下表面应不存在有害的不规则性。绝缘隔板有害的不规则性是指下列特征之一，即破坏均匀性、损坏表面光滑轮廓的缺陷，如小孔、裂缝、局部隆起、切口、夹杂导电异物、折缝、凹凸波纹及铸造标志等。

三、绝缘隔板国家标准：

HG2949-1999《电绝缘橡胶垫》标准规定。

绝缘隔板

四、绝缘隔板的要求：

- (1) 样式。绝缘隔板可以专门设计以满足不同用途的需要。

(2) 尺寸。绝缘隔板尺寸及允许误差见下表：

尺寸及允许误差

尺寸及允许误差 (mm)

特殊型 卷筒型

长度 宽度 宽度

1000+25 600+15 610+15

1000+25 1000+25 760+15

1000+25 2000+25 915+25

1220+25

五、绝缘隔板绝缘受潮注意事项：

正常的油纸绝缘耐受场强很高，在正常运行电压下，匝绝缘是不可能发生击穿事故的；但是实际情况是，变压器绕组绝缘事故由匝绝缘事故引起的可能性占到所有绝缘事故的80%-90%，其原因是油纸绝缘对水有极大的亲和力，其受潮后绝缘强度会直线下降。

六、绝缘隔板试验：

1.表面工频耐压试验

用金属板作为电极，金属板的长为70mm，宽为30mm，两电极之间相距300mm。在两电极间施加工频电压60kV，持续时间1min，试验过程中不应出现闪络或击穿，试验后，试样各部分应无灼伤，无发热现象。

2.工频耐压试验

试验时，先将待试验的绝缘隔板上下铺上湿布或金属箔，除上下四周边缘各留出200mm左右的距离以免沿面放电之外，应覆盖试品的所有区域，并在其上下安好金属极板，然后按表7中的规定加压试验，试验中，试品不应出现闪络和击穿，试验后，试样各部位应无灼伤、无发热现象。