

耐高温石英视镜玻璃 石英视镜玻璃 石英玻璃 耐高温视镜玻璃

产品名称	耐高温石英视镜玻璃 石英视镜玻璃 石英玻璃 耐高温视镜玻璃
公司名称	洛阳德众钢化玻璃有限公司销售中心
价格	1.00/片
规格参数	
公司地址	河南省洛阳市邙山飞机场工业园区
联系电话	0379-64150070 18537905168

产品详情

观察窗玻璃是用于各类机械设备、仪器的视窗、观察窗口的玻璃，具有较高的透明度、化学稳定性、耐热冲击温度和机械强度。

根据适用场所不同，可分为以下几类：

1钢铁厂、火电厂专用。此类场所的观察窗口一般具有很高的温度，有的甚至达到了1200℃，对玻璃的耐高温性要求非常严格，通常情况下，玻璃的耐温要求达到1000℃，对于温度较低的地方可以用300℃或500℃玻璃。

2化工管道专用。如食品、医药、农药等领域的管道中的介质有许多都是呈酸性、碱性等具有腐蚀性的流体，用于这些管道的视窗玻璃一定要具备良好的耐化学腐蚀性，需满足以下技术参数：耐酸性（1级）： $<0.5 \text{ mg/cm}^2$ ；耐碱性（2级）： $<80 \text{ mg/cm}^2$ 。

3光学设备专用。无损探伤、医学检测、物理化学检验等光学设备对视窗玻璃的透光率、透红外、透紫外等光学性能要求很高，不同的光学设备对玻璃的光学要求也不尽相同，需根据具体使用环境而定。

4各种电气设备专用。如高低压输变电设备、控制器等设备、仪器对玻璃的耐急变温度较高，急变温度 >2

60 ，玻璃透光率>92%，要求玻璃安全性较高，破碎后不能有较大尖锐棱角，且玻璃自身抗风压性，寒暑性，冲击性等。

5压力容器专用。高压锅炉、高压反应釜等容器类设备通过视窗观察内部物质反映情况时，不仅要解决被观察物质温度过高的问题，还必须解决容器压力过大的问题，那么就要求所用玻璃具有耐高温和耐高压的双重性能，耐温满足300-1200 ，耐压满足1-25mpa。

6普通设备用。普通生产设备的温度和压力都比较低，对视窗上使用的玻璃没有特殊的要求。

加工尺寸：φ 10mm~ φ 400mm，方形尺寸为450mm*450mm内，厚度2-50mm，椭圆、扇形、矩形等各种异型均可生产。