

钢化玻璃加工 丝印玻璃 打孔玻璃

产品名称	钢化玻璃加工 丝印玻璃 打孔玻璃
公司名称	洛阳德众钢化玻璃有限公司
价格	10.00/片
规格参数	品牌:德众
公司地址	洛阳市老城区水口工业园区18号
联系电话	0379-64150070 18537962188

产品详情

洛阳德众钢化玻璃有限公司专业玻璃深加工：钢化、磨边、打孔、热弯、丝印等，产品广泛应用防爆电气，矿山机械设备，仪器仪表、家具家电面板等，钢化玻璃又称安全玻璃，是用普通平板玻璃或浮法玻璃加工处理而成。钢化玻璃其实是一种预应力玻璃，为提高玻璃的强度,就是将普通退火玻璃先切割成要求尺寸，然后加热到接近软化点的700度左右，再进行快速均匀的冷却而得到，钢化处理后玻璃表面形成均匀压应力，而内部则形成张应力，玻璃承受外力时首先抵消表层应力，从而提高了承载能力，改善了玻璃抗拉强度，使玻璃的抗弯和抗冲击强度得以提高，其强度约是普通退火玻璃的四倍以上，同时也增强玻璃自身抗风压性，寒暑性，冲击性等。

加工工艺：物理钢化，是将普通平板玻璃或浮法玻璃在特定工艺条件下，经淬火法或风冷淬火法加工处理而成。

优点：具有抗冲击强度高(比普通平板玻璃高4~5倍)、抗弯强度大(比普通平板玻璃高5倍)、热稳定性好以及光洁、透明等特点。承载能力增大改善了易碎性质在遇超强冲击破坏时，碎片呈分散细小颗粒状，无尖锐棱角，对人体的伤害极大地降低了，故又称安全玻璃。钢化玻璃的耐急冷急热性质较之普通玻璃有2~3倍的提高，一般可承受150 以上的温差变化，对防止热炸裂有明显的效果。

烧制温度：730

退火温度：650

退火后最高耐温：350

退火后安全耐温： 280

常规厚度：2mm、3mm、4mm、5mm、6mm、8mm、10mm、12mm、15mm、19mm，

加工尺寸范围：10mm-1200mm 圆形、方形、梯形、扇形、台阶、异形，来图来样定制加工，联系电话：18537962188、18537905168、<http://www.lydzglass.com>

