

钢化防火玻璃 恒业玻璃加工 迪庆防火玻璃

产品名称	钢化防火玻璃 恒业玻璃加工 迪庆防火玻璃
公司名称	云南恒业玻璃技术有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	昆明市富民县大营工业园区19号地块
联系电话	15087117772 15087117772

产品详情

中空玻璃雾化的主要原因及解决方法

中空玻璃的基本制作工艺由玻璃的清洗、灌注分子筛、丁基密封胶的涂敷、合片、涂第二道密封胶等环节组成。每一环节都与材料的选择及操作人员的熟练程度和加工质量有关。

玻璃的清洗

清洗玻璃是中空玻璃生产的一个环节，也是保证中空玻璃密封的较重要的环节之一。如果玻璃上的油渍和汗水不能彻底清洗掉，则密封胶对玻璃的粘合力就会大大削弱，从而降低中空玻璃的密封效果。应该强调指出，我们选择干燥剂、密封胶和间隔条应考虑的因素，是以玻璃清洗干净为前提的，它对中空玻璃的密封在相当大的程度上是以玻璃清洗干净与否为转移的，玻璃的清洁是外观质量的主要衡量标准。但实践中，防火玻璃价格表，人们往往对清洗玻璃的重视程度不够，必须改正。

钢化玻璃、中空玻璃、夹胶玻璃、防火玻璃安装、加工，就选云南恒业玻璃技术有限公司，我公司有着专业的技术团队，完善的服务，优质品质，欢迎来电咨询！

钢化玻璃、中空玻璃、夹胶玻璃、防火玻璃安装、加工，就选云南恒业玻璃技术有限公司，我公司有着专业的技术团队，完善的服务，优质品质，欢迎来电咨询！

缺点比较

中空玻璃

由于受到冲击或其它因素而发生的玻璃碎裂时，整片钢化玻璃会全部碎成类似蜂窝状的钝角小颗粒。虽然如此，从外墙高处洒落的小颗粒对经过的路人仍有致命的危险，对周围的财物也会造成一定程度的破坏。

众所周知，钢化玻璃具有自爆特性，主要原因是玻璃中存在镍硫砂粒，而镍硫砂粒在蜕变中对玻璃造成应力集中，当应力超过极限时，钢化玻璃就会自爆。根据统计结果，迪庆防火玻璃，如果钢化玻璃没有进行热浸处理，则自爆的概率较大。而如果钢化玻璃按照EN14179(非国标)进行热浸试验处理，那么出现镍硫砂粒蜕变的几率有可能降至每400吨一粒。以一幢外墙总面积约82,580m²的高层建筑为例，如外片采用8mm厚玻璃进行比较，则外片总重量约为1690吨：按统计结果，在所有外片玻璃皆根据EN14179标准进行热浸试验的情况下，所有外片玻璃中的镍硫砂粒可降至四粒。假设一片外片玻璃中只出现一粒镍硫砂粒，则整座塔楼的外墙只可能有4片玻璃会因含有镍硫砂粒而发生自爆。

当然，这仅仅只是理论上的统计值。玻璃原材料的杂质含量会影响这个值的大小，另外玻璃生产的批次不同，防火玻璃价格，这个值的大小也会不同。虽然热浸有助于降低钢化玻璃自爆的概率，但自爆的可能性并未完全消除，故仍应当看到玻璃碎裂及其造成的破坏对大楼商业价值产生的不利消极影响。

玻璃分类之防火玻璃在高层建筑幕墙中应用的思考

防火玻璃幕墙主龙骨的选择

我国玻璃幕墙设计施工时，采用比较广泛的是铝合金骨架隐框玻璃幕墙。但由于铝合金型材的耐火性能比较差，铝合金结构型材在250 ~ 300 左右即失去承载能力。另外，隐框玻璃幕墙玻璃用硅酮胶、橡胶与铝合金框胶合，硅酮胶的耐高温程度也只有200 ，超过200 胶的粘合力降低也会使玻璃脱落，影响防火玻璃幕墙的完整性和稳定性。钢材作为一种“轻质高强”的不燃性建筑材料，其火灾高温力学性能并不是很好，钢结构如作为建筑承重结构时，钢构件在火灾高温作用下强度损失很快，需要在表面涂覆防火涂料加以保护。但钢材在防火玻璃幕墙体系中作为非承重的幕墙横向、竖向龙骨构件时，通过试验表明，钢龙骨在表面无防火涂料保护情况下可在1200 高温下耐火180 分钟仍保持完整只是略有变形，但不影响防火玻璃幕墙的支撑稳定和整个幕墙体系的完整。因此，在确定使用防火玻璃幕墙作为建筑的外维护工程之时，钢龙骨成为防火玻璃幕墙中主龙骨的必然选择。

钢化玻璃、中空玻璃、夹胶玻璃、防火玻璃安装、加工，就选云南恒业玻璃技术有限公司，我公司有着专业的技术团队，完善的服务，优质品质，欢迎来电咨询！

钢化防火玻璃-恒业玻璃加工-迪庆防火玻璃由云南恒业玻璃技术有限公司提供。云南恒业玻璃技术有限公司(www.ynaqbl.com)拥有很好的服务和产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是全网商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！