No. Gn202405028

CMA
220021349638

ilac-MRA CNAS
中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L0988

检 验 报 告

委 托 单 位 ： 天津天玻科技发展有限公司

产品型号名称： DFB-12-C1.00/单片非隔热型防火玻璃

检 验 类 别 ： 型式检验

应急管理部天津消防研究所

扫描全能王 创建

应急管理部天津消防研究所

检　验　报　告

№.Gn202405028　　共 6 页 第 1 页

产品名称	单片非隔热型防火玻璃	型　　号	DFB-12-C1.00
委托单位	天津天玻科技发展有限公司	生产单位	天津天玻科技发展有限公司
送检单位	天津天玻科技发展有限公司	样品编号	202405028
抽样单位	空白	抽样基数	空白
抽样地点	空白	抽样日期	空白
样品数量	1组	到样日期	2024-08-21
检验类别	型式检验	样品等级	C1.00
检验日期	2024-09-04 至 2024-09-25		
检验依据	GB15763.1-2009		
检验项目	全部适用项目		
检验结论	经按GB15763.1-2009《建筑用安全玻璃 第1部分：防火玻璃》检验，合格。（以下空白） （检验检测专用章） 签发日期：2024年10月16日		
备注	报告中符号“/”表示无内容。 检验检测地点：☑一基地（除二基地检测项目外的其余项目）　☑二基地（耐火性能）		

批准：　　审核：　　编制：

扫描全能王 创建

应急管理部天津消防研究所

检　验　报　告

产品照片：



（本栏以下空白）

扫描全能王 创建

应急管理部天津消防研究所

检验结果汇总表

生产单位：天津天玻科技发展有限公司　　№.Gn202405028

产品型号：DFB-12-C1.00　　共 6 页 第 3 页

序号	检验项目		标准要求及标准条款号	实测结果	本项结论		备注
1	尺寸、厚度允许偏差		长度：1000mm＜L≤2000mm， 允许偏差：±3mm 宽度：L≤1000mm， 允许偏差:-3mm～+2mm 厚度：12mm， 允许偏差：±0.3mm 6.1（7.1）	明示值： 长度：1200mm 宽度：700mm 厚度：12mm 实测偏差： 长度偏差：+1.2mm 宽度偏差：+2.0mm 厚度偏差：+0.122mm	合格		/
2	外观质量	爆边	不允许存在。6.2（7.2）	无爆边	合格	合格	/
		划伤	宽度≤0.1mm，长度≤50mm的轻微划伤，每平方米面积不超过2条。6.2（7.2）	无划伤	合格		
			0.1mm＜宽度＜0.5mm，长度≤50mm的轻微划伤，每平方米面积不超过1条。6.2（7.2）	无划伤			
		结石、裂纹、缺角	不允许存在。　6.2（7.2）	不存在	合格		
3	耐火性能		C1.00级： 耐火完整性时间≥1.00h。 6.3（7.3）	样品倾斜度为90°。 耐火试验进行到60min时： 未丧失完整性。 耐火完整性时间大于1.00h。	合格		/

扫描全能王 创建

应急管理部天津消防研究所

检验结果汇总表

生产单位：天津天玻科技发展有限公司　　№.Gn202405028

产品型号：DFB-12-C1.00　　共 6 页 第 4 页

序号	检验项目	标准要求及标准条款号	实测结果	本项结论	备注
4	弯曲度	防火玻璃的弓形弯曲度不应超过0.3%，波形弯曲度不应超过0.2%。6.4（7.4）	弓形弯曲度：0.09% 波形弯曲度：0.07%	合格	/
5	可见光透射比	允许偏差最大值±3%。（明示标称值） 6.5（7.5）	1.32%	合格	标称值78%
6	抗冲击性能	试样试验破坏数应符合8.3.4的规定。6.9（7.9）	玻璃未破碎	合格	/
7	碎片状态	每块样品在50mm×50mm区域内的碎片数应不低于40块，允许有少量长条碎片存在，但其长度不得超过75mm，且其端部不是刀刃状；延伸至玻璃边缘的长条形碎片与玻璃边缘形成的夹角不得大于45°。 6.10（7.10）	6#样品：碎片76块，无长条形碎片； 7#样品：碎片81块，无长条形碎片； 8#样品：碎片79块，无长条形碎片； 9#样品：碎片73块，无长条形碎片。	合格	/
		本页以下空白			

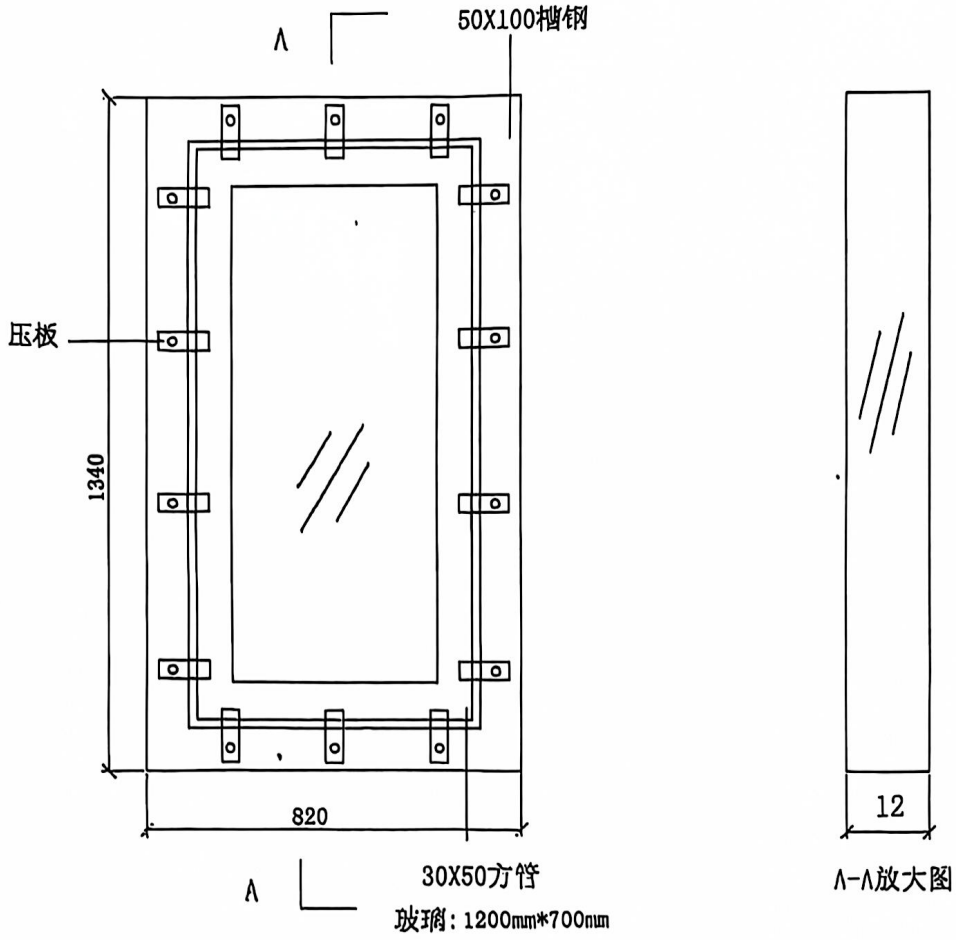
扫描全能王 创建

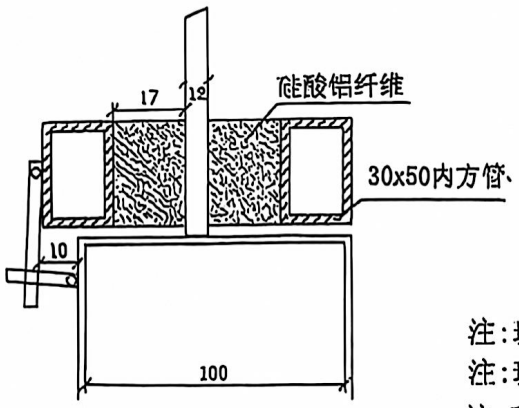
应急管理部天津消防研究所
照 片 页





扫描全能王 创建





注：玻璃与框架以螺栓和压板结合
注：玻璃透光度标称值78%
注：玻璃原片为浮法玻璃

制 图			单片非隔热型防火玻璃
设 计			
校 对			DFB-12-C1.00
加工工艺			
标准化			天津天玻科技发展有限公司
审 核			
审 定			

扫描全能王 创建