



No MC15020023

检 测 报 告

TEST REPORT

QS/C07-041

样品名称 Sample of Description	室外用内平开塑料窗
型号规格 Type / Model	/
工程名称 Name of engineering	/
委托单位 Client	山东极景节能门窗幕墙有限公司
检验类别 Test Type	委托检测

山东省建筑工程质量监督检验测试中心

Shandong Provincial Center for Quality Supervision
and Test of Building Engineering

二〇一五年四月十四日

山东省建筑工程质量监督检验测试中心报告



Shandong Provincial Center for Quality Supervision and Test
Of Building Engineering Test Report

2013150148R

QS/C07-041

共3页第1页 (Page 1 of 3)

委托单位 Commissioned units	山东极景节能门窗幕墙有限公司	报告编号 NO.of report	MC15020023
样品名称 Sample Description	室外用内平开塑料窗	试验编号 NO.of test	2-23
生产单位 Manufacturer	山东极景节能门窗幕墙有限公司	规格型号 Specification	/
检测类别 Test type	委托检测	样品数量 Sample quantity	1樘
检测性质 Test nature	/	注册商标 Brand	/
检测地点 Test place	门窗热工实验室	委托日期 Sample Date	2015年02月11日
检测设备 Test equipments	建筑外门窗保温性能检测设备	检测日期 Date of test	2015年03月22日
检测项目 Test item	保温性能		
样品状态 Sample state	单扇平开, 窗框厚度75mm, 窗扇厚度72mm, 开启面积0.81m², 窗框面积比34.8%, 3道胶条密封, 单面Low-E浮法真空复合中空玻璃, 厚度: 5+16Ar+5+0.15 (真空) +5 (mm), 塑料型材厚度为70mm, 室外侧粘贴铝型材厚度为1.5mm。		
检测依据 Reference documents	GB/T8484-2008 《建筑外门窗保温性能分级及检测方法》		
检测结论 Conclusion	经测定: 传热系数$K=0.96W/(m^2 \cdot K)$, 保温性能为10级。 检测数据详见附页。 以下空白		



批准: Approval

审核: 陈文 Verification

主检: Chief tester

检测单位: (盖章) 签发日期: 2015-04-14

山东省建筑工程质量监督检验测试中心检测报告

Shandong Provincial Center for Quality Supervision and Test of Building Engineering Test Report

QS/C07-041

(附页)

共 3 页第 2 页 (Page 2 of 3)

检测项目 Test item	保温性能	报告编号 NO. of report	MC15020023
检验依据 Reference documents	GB/T 8484-2008 《建筑外门窗保温性能分级及检测方法》	试验编号 NO. of test	2-23
检测数据 Test data			
检测项目 Test item	性能指标 Property index	检测结果 Test result	单项结论 Individual conclusion
保温性能 W/(m ² ·K) Thermal transmittance	10 级: K<1.1	0.96	合格
热测表面温度分布示意图 单位℃ 注: 试件热侧表面无结露、结霜现象			
检测说明 Test note	1. 该实验室检测条件: 热室空气温度: 20±0.1℃ ; 冷室空气温度: -20±0.2℃ 热室空气状态: 自然对流; 冷室窗表面风速: 3.0m/s		



山东省建筑工程质量监督检验测试中心检测报告
Shandong Provincial Center for Quality Supervision and Test
of Building Engineering Test Report

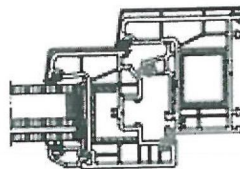
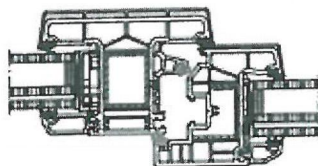
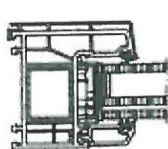
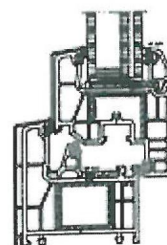
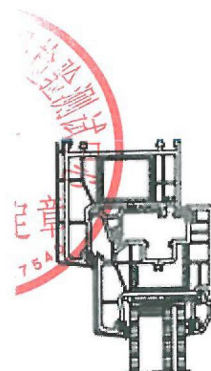
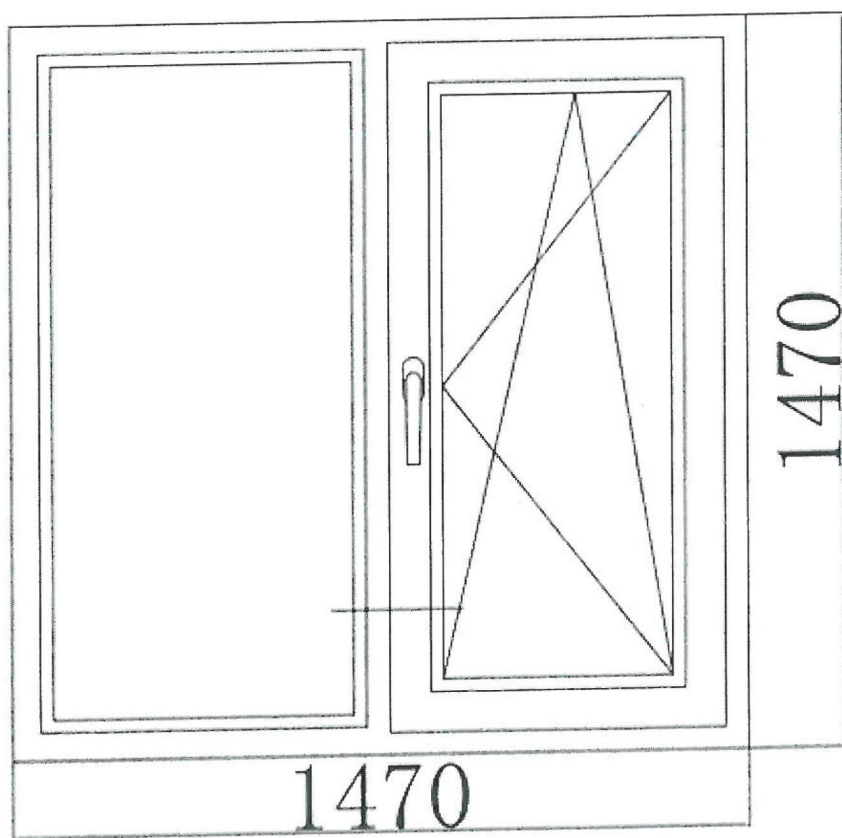
QS/C07-041

(附页)

共 3 页第 3 页 (Page 3 of 3)

NO. MC15020023

E2



玻璃: 5+V+5L+16Ar暖边+5