



**ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР «МЦК-ИСПЫТАНИЯ»
АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ
«МЕЖРЕГИОНАЛЬНЫЙ ЦЕНТР КАЧЕСТВА»
(ИЦ «МЦК-ИСПЫТАНИЯ» АНО «МЦК»)**

Россия, 249037, г. Обнинск, Калужской обл., ул. Любого, д. 9а

☎ Тел.: +7 (48439) 6-85-82, 5-75-65 тел./факс: +7 (48439) 5-74-09, (495) 632-48-66

E-mail: mck@stroyinf.ru

Аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.21СЛ84 от 15.10.2015 г.



Утверждаю

Руководитель испытательного центра

Т.Н. Гудзь

2016 г.

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 122/2016
(30.05.2016)**

Наименование продукции	Блоки оконные и балконные дверные из поливинилхлоридных профилей системы «WHS 72» со стеклопакетами
Код ОКП	57 7200
Код ТН ВЭД	3925 20 000 0
Стандарты, на соответствие которым проверялась продукция	ГОСТ 30674-99, ГОСТ 23166-99
Заявитель	АО «ЦС «КОМПОЗИТ-ТЕСТ»
Адрес заявителя	Россия, 141070, г. Королев, Московская обл., ул. Циолковского, д. 27, пом. VI
Адрес, где производился отбор образцов	ООО «ЗСК ГЛАССПРОМ» Россия, 141326, Московская область, Сергиево-Посадский р-он, с. Бужаниново, ул. Полевая, д. 35
Акт отбора образцов	от 11.04.2016 № 05-3135/7
Описание продукции (идентификация)	Образцы блоков оконных из ПВХ профилей системы «WHS 72» с двухкамерными стеклопакетами И4-14-4М ₁ -14-4М ₁ , двухстворчатые (одна створка неоткрывающаяся, другая поворотно-откидная), два контура уплотнения, ширина профиля 72 мм, габаритные размеры 1460x1170 мм, фурнитура «GU»
Начало испытаний	22.04.2016
Окончание испытаний	30.05.2016
Результаты испытаний	Приведены в приложении на 2 листах

Настоящий протокол распространяется только на испытанные образцы.
Протокол испытаний не может быть частично или полностью перепечатан или размножен без разрешения
Заказчика или ИЦ «МЦК-ИСПЫТАНИЯ» АНО «МЦК»

ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР «МЦК-ИСПЫТАНИЯ» АНО «МЦК»

Адрес лаборатории: 249000, Калужская область, г. Балабаново, пл. 50 лет Октября, д. 1

Средства испытаний	Термокамера для испытаний ограждающих конструкций
Цель испытаний	Сертификация
НД на методы испытаний	ГОСТ 26602.1-99
Заключение лаборатории	Испытанные образцы соответствуют требованиям ГОСТ 30674-99 п. 5.3.1 по показателю приведенного сопротивления теплопередаче ГОСТ 23166-99 п. 4.7.1
Настоящий протокол распространяется только на испытанные образцы. Протокол испытаний не может быть частично или полностью перепечатан или размножен без разрешения Заказчика или ИЦ «МЦК-ИСПЫТАНИЯ» АНО «МЦК»	

РЕЗУЛЬТАТЫ СЕРТИФИКАЦИОННЫХ ИСПЫТАНИЙ

Приложение

Сведения об образцах		Измеряемый показатель (ИП), ед. измерения	Требования к ИП		Обозначение НД на методы испытаний	Результаты испытаний	Вывод о соответствии
Маркировка заказчика	Маркировка ИЦ		Обозначение НД на процедуру	Нормативное значение			
1	2	3	4	5	6	7	8
Блоки оконные из ПВХ профилей системы «W/HS 72» с двухкамерными стеклопакетами И4-14-4М ₁ -14-4М ₁ ОП ОСП 15-12	ОП ОСП.02/4	Приведенное сопротивление теплопередаче при $\beta = 0,7$, $\text{м}^2 \text{ } ^\circ\text{C/Вт}$	ГОСТ 30674-99 п.5.3.1	-	ГОСТ 26602.1-99	0,77	По результатам лабораторных испытаний
		Класс	ГОСТ 23166-99 п.4.7.1			A2	Соответствует

Продолжение приложения

Результаты измерений и расчета приведенного сопротивления теплопередаче окон из ПВХ профилей системы «WHS 72» с двухкамерными стеклопакетами И4-14-4М₁-14-4М₁ при отношении площади остекления к площади заполнения светового проема 0,57

Характерная зона	Средняя температура внутренней поверхности тв, °С	Средняя температура наружной поверхности тн, °С	Средняя плотность теплового потока по площади q _л , Вт/м ²	Приведенное термическое сопротивление х _{ак} рактёрной зоны R _к , м ² °С/Вт	Приведенное сопротивление теплопередаче R _{опр} , м ² °С/Вт
Образец ОП ОСП.02/4					
Светопроницающая часть оконного блока	17,4	-20,5	67,1	0,57	0,78
Непрозрачная часть оконного блока	19,3	-23,2	58,3	0,69	
Приведенное сопротивление теплопередаче при отношении площади остекления к площади заполнения светового проема β = 0,7 R ₀ = 0,77 м ² °С/Вт					

Начальник испытательной лаборатории



О.А. Белоус

Руководитель группы испытаний, к.т.н.



А.В. Корочкин