



Испытательный центр «МЦК-испытания»
Автономная некоммерческая организация
«Межрегиональный Центр качества в строительстве»
(ИЦ «МЦК-ИСПЫТАНИЯ» АНО «МЦК»)
 249038, Российская Федерация, Калужская область, город Обнинск, улица Любого, дом 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

_____ 2019 г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 125/2019
(15.07.2019)

Наименование продукции	Блоки оконные и балконные дверные из алюминиевых сплавов (из профилей системы «VidnalProf» серии V68, V72) со стеклопакетами
Код ОКПД2	25.12.10.000
Код ТН ВЭД	7610 10 000 0
Стандарты, на соответствие которым проверялась продукция	ГОСТ 21519-2003, ГОСТ 23166-99
Заявитель	Общество с ограниченной ответственностью «ВидналПрофиль»
Адрес заявителя	142062, Московская область, г. Домодедово, село Растуново, д. 51, оф. 2
Изготовитель продукции	Общество с ограниченной ответственностью «Виста»
Адрес производства	142062, Московская область, г. Домодедово, с. Растуново, д. 51
Акт отбора образцов	от 10.07.2019 № 02-3523.1/5
Описание продукции (идентификация)	Оконная конструкция из комбинации профилей коробка-створка из алюминиевых сплавов с терморазрывом, марки АД 31 Т1 системы «VidnalProf»: - серии V 68 с уплотняющим профилем фальца заполнения из вспененного полиэтилена, с заполнением светопрозрачной части рамки толщиной 44 мм (ОК2.4); - серии V 72 с уплотняющим профилем фальца заполнения из вспененного полиэтилена, с заполнением светопрозрачной части рамки толщиной 48 мм (ОК2.5)
Начало испытаний	11.07.2019
Окончание испытаний	15.07.2019
НД на методы испытаний	ГОСТ 26602.1-99
Результаты испытаний	Приведены в приложениях 1 - 2 на 6 листах (с 3 по 8)

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»

ИЦ «МЦК-ИСПЫТАНИЯ» АНО «МЦК»

Адрес лаборатории: Российская Федерация, 249010, Калужская область,
Боровский район, деревня Комлево, ул. Д.Н. Сенявина, д. 15

Средства испытаний	Термокамера для испытаний ограждающих конструкций ТК 1,8 - инв. № 3, 2004 г.
Цель испытаний	Сертификационные испытания
Заключение лаборатории	Испытанные образцы соответствуют требованиям ГОСТ 21519-2003, ГОСТ 23166-99 по испытанным пока- зателям

АНО "МЦК"

Калужская обл., г. Обнинск

ул. Любого, д. 9 А

249038



Гузев Т.Н.

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 1

ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ОКОННОЙ КОНСТРУКЦИИ ОК2.4

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 продукцию	Нормативное значение			
1	2	3	4	5	6	7	8
Оконная конструкция из комбинации профилей ко-робка-створка из алюминиевых сплавов с термо-разрывом, марки АД 31 Т1 систе-мы «VidnalProf» серии V 68 с уплотняющим профилем фаль-ца заполнения из вспененного полиэтилена, с заполнением светопрозрачной части рамки па-нелью ПВХ толщиной 44 мм (ОК2.4)	ОК2.4	Приведенное сопротивление теплопередаче при $\beta = 0,7$, $\text{м}^2 \text{ } ^\circ\text{C}/\text{Вт}$	ГОСТ 21519-2003 п. 4.3.1	-	ГОСТ 26602.1-99	0,81	По результатам лабораторных испытаний
		Класс	ГОСТ 23166-99 п. 4.7.1			A1	Соответствует

Продолжение приложения 1

Результаты измерений и расчета сопротивления теплопередаче комбинации профилей коробка-створка из алюминиевых сплавов с терморазрывом, марки АД 31 Т1 системы «VidnalProf» серии V 68 с уплотняющим профилем фальца заполнения из вспененного полиэтилена

Характерная зона	Средняя температура внутренней поверхности $t_{в}, ^\circ\text{C}$	Средняя температура наружной поверхности $t_{н}, ^\circ\text{C}$	Средняя плотность теплового потока по площади $q_l, \text{Вт}/\text{м}^2$	Приведенное термическое сопротивление $R_{\Sigma}, \text{м}^2\text{C}/\text{Вт}$		Приведенное сопротивление теплопередаче $R_{0\text{пр}}, \text{м}^2\text{C}/\text{Вт}$
				зона К, $\text{м}^2\text{C}/\text{Вт}$	зона В, $\text{м}^2\text{C}/\text{Вт}$	
ОК2.4						
Коробка	10,8	-27,9	64,8	0,60		0,81
Створка	13,5	-25,2	57,4	0,67		



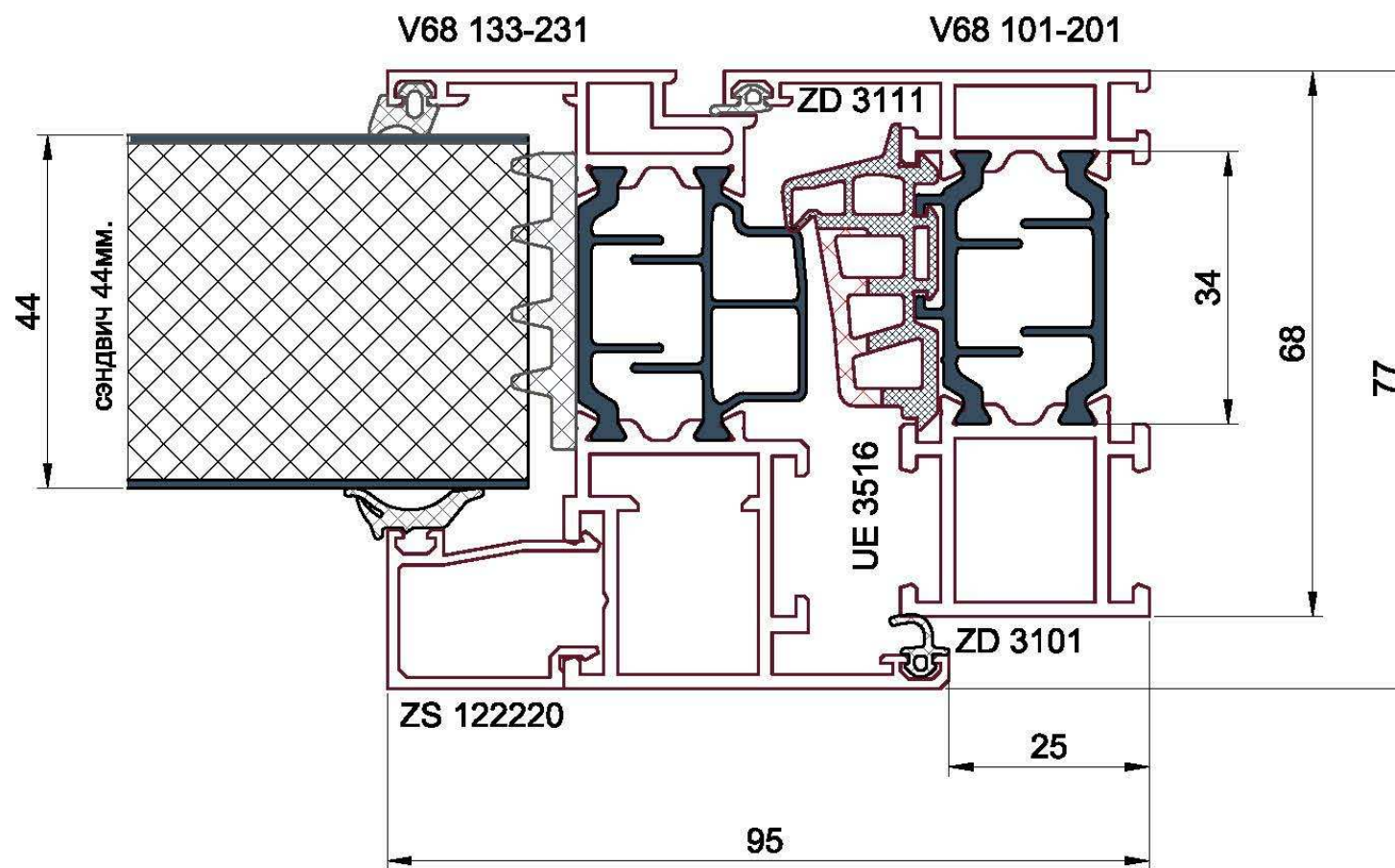
АНО "МЦК"
 Калужская обл., г. Обнинск
 ул. Любого, д. 9 А
 249038

Handwritten signatures in blue ink.

Начальник испытательной лаборатории
 О.А. Белоус

Инженер испытательной лаборатории
 А.И. Гетманский

Продолжение приложения 1



Приложение 2

ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ОКОННОЙ КОНСТРУКЦИИ ОК2.5

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 продукцию	Нормативное значение			
1	2	3	4	5	6	7	8
Оконная конструкция из комбинации профилей коробка-створка из алюминиевых сплавов с терморазрывом, марки АД 31 Т1 системы «VidnalProf» серии V 72 с уплотняющим профилем фальца заполнения из вспененного полиэтилена, с заполнением светопрозрачной части рамки панелью ПВХ толщиной 48 мм (ОК2.5)	ОК2.5	Приведенное сопротивление теплопередаче при $\beta = 0,7$, $\text{м}^2 \text{ } ^\circ\text{C}/\text{Вт}$ Класс	ГОСТ 21519-2003 п. 4.3.1 ГОСТ 23166-99 п. 4.7.1	-	ГОСТ 26602.1-99	0,83 А1	По результатам лабораторных испытаний Соответствует

Результаты измерений и расчета сопротивления теплопередаче комбинации профилей коробка-створка из алюминиевых сплавов с терморазрывом, марки АД 31 Т1 системы «VidnalProf» серии V 72 с уплотняющим профилем фальца **заполнения** из вспененного полиэтилена

Характерная зона	Средняя температура внутренней поверхности $t_{в}, ^\circ\text{C}$	Средняя температура наружной поверхности $t_{н}, ^\circ\text{C}$	Средняя плотность теплового потока по площади $q_i, \text{Вт/м}^2$	Приведенное термическое сопротивление характерной зоны $R_k, \text{м}^2\text{C/Вт}$	Приведенное сопротивление теплопередаче $R_{опр}, \text{м}^2\text{C/Вт}$
OK2.5					
Коробка	11,7	-27,4	62,8	0,62	0,83
Створка	14,2	-24,8	55,6	0,70	

Начальник испытательной лаборатории

Инженер испытательной лаборатории

О.А. Белоус
А.И. Гетманский

О.А. Белоус

А.И. Гетманский

АНО «МЦК»

Калужская обл., г. Обнинск

ул. Любтого, д. 9 А

249038



