



Утверждаю:  
Начальник ИЛ  
Богданов В.С.

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 001/Q-26/02/21**  
**от 26.02.2021 года**

<b>1. Наименование и адрес заявителя</b>	Общество с ограниченной ответственностью «ВидналПрофиль» Адрес: 142062, РОССИЯ, Московская область, г. Домодедово, село Растуново, д. 51, оф. 2
<b>2. Характеристика объекта испытаний</b>	Двери из профилей алюминиевых сплавов торговой марки VIDNAL системы V72 с двухкамерным стеклопакетом СПД
<b>3. Наименование и адрес изготовителя</b>	Общество с ограниченной ответственностью «Виста» Адрес: 142062, РОССИЯ, Московская область, г. Домодедово, село Растуново, д.51
<b>4. Отбор образцов</b>	Отбор образцов произведен в соответствии с ГОСТ 31814-2012, акт отбора образцов № 001/Q-26/02/21
<b>5. Идентификационный номер образца</b>	№ 001/Q-26/02/21
<b>6. На соответствие требованиям</b>	ГОСТ 23747-2015, ГОСТ 21519-2003
<b>7. Цель испытания</b>	Целью испытаний является установление соответствия Дверей из профилей алюминиевых сплавов торговой марки VIDNAL системы V72 с двухкамерным стеклопакетом СПД, требованиям ГОСТ 23747-2015, ГОСТ 21519-2003
<b>8. Условия окружающей среды при проведении испытаний</b>	Температура окружающего воздуха 20-22 °С Относительная влажность воздуха 66...68% Атмосферное давление 746...750 мм рт. ст.

**9. Результат испытаний**

Инженер-испытатель: Игошин К.Д.

Показатель (характеристика)	Методика испытаний	Нормируемое значение	Результат испытаний
1	2	3	4
Рекомендуемая высота порога	ГОСТ 23747-2015	Не более 20 мм	14 мм
Конструкция наружных дверных блоков	ГОСТ 23747-2015	должна включать в себя систему функциональных отверстий для осушения полости между кромками стеклопакета (филенки) и фальцами профилей	Соответствует требованию
Дверные блоки	ГОСТ 23747-2015	должны быть безопасными в эксплуатации и обслуживании.	Соответствует требованию
Предельные отклонения номинальных габаритных размеров дверных блоков	ГОСТ 23747-2015, ГОСТ 21519-2003	не должны превышать +2,0; -1,0 мм	+0,4 мм

Испытательная лаборатория  
Общества с ограниченной ответственностью «МЕЛИСС»  
Аттестат аккредитации РОСС RU.31578.04ОЛНО.ИЛ16  
Срок действия с 07.12.2020 г. по 06.12.2023 г.  
Адрес: 140080, Московская обл., г. Лыткарино, промзона Тураево, стр. 5Б

Показатель (характеристика)	Методика испытаний	Нормируемое значение	Результат испытаний
1	2	3	4
Предельное отклонение внутреннего размера коробок, мм	ГОСТ 23747-2015, ГОСТ 21519-2003	±1,0	+0,5
Предельное отклонение наружного размера полотен, мм, не более	ГОСТ 23747-2015, ГОСТ 21519-2003	-1,0	-0,7
Предельное отклонение зазора под наплавом, мм, не более	ГОСТ 23747-2015, ГОСТ 21519-2003	+1,0	+0,4
Предельное отклонение размеров расположения дверных приборов, петель и других размеров, мм	ГОСТ 23747-2015, ГОСТ 21519-2003	±1,5	+0,8
Разность длин диагоналей прямоугольных полотен	ГОСТ 23747-2015, ГОСТ 21519-2003	не должна превышать 2,0 мм.	1,0 мм
Перепад лицевых поверхностей в угловых и Т-образных соединениях смежных деталей полотен	ГОСТ 23747-2015, ГОСТ 21519-2003	не должен превышать 1,0 мм	0,4 мм
Зазоры в местах угловых и Т-образных соединений профилей	ГОСТ 23747-2015, ГОСТ 21519-2003	не должны превышать 0,5 мм	0,2 мм
Предельное отклонение номинального размера расстояния между наплавками смежных закрытых полотен (полотен и фрамуг)	ГОСТ 23747-2015, ГОСТ 21519-2003	не должно превышать 1,5 мм на 1 м длины притвора	0,9 мм на 1 м длины притвора
Предельное отклонение от прямолинейности кромок деталей рамочных элементов	ГОСТ 23747-2015	не должно превышать 1,0 мм на 1 м длины применяемого профиля	0,6 мм на 1 м длины применяемого профиля
Приведенное сопротивление теплопередаче полотен дверных блоков из комбинированных и утепленных профилей м <sup>2</sup> *°С/Вт, не менее	ГОСТ 23747-2015	0,5	0,68
Звукоизоляция, дБА, не менее	ГОСТ 23747-2015, ГОСТ 21519-2003	26	32
Воздухопроницаемость при ΔР <sub>0</sub> =100 Па, м <sup>3</sup> /(ч*м <sup>2</sup> ), не более	ГОСТ 23747-2015	17	2,3
Безотказность, циклы открывания - закрывания, не менее	ГОСТ 23747-2015	500000	без отказов
Для дверных блоков группы А устанавливают стойкость к воздействию ветровых нагрузок в соответствии с [1]. Ветровая нагрузка должна включать в себя следующие параметры:	ГОСТ 23747-2015	-изменение давления от 400 до 1800 Па; -изменение величины прогиба брусков от 1/150 до 1/300 длины бруска.	Соответствует требованию
Прочность угловых соединений полотен (коробок), Н, не менее	ГОСТ 23747-2015	1200	1300
Статическая нагрузка в	ГОСТ 23747-2015	1200	1400

Показатель (характеристика)	Методика испытаний	Нормируемое значение	Результат испытаний
1	2	3	4
плоскости полотна, Н, не менее			
Статическая нагрузка, действующая на элементы передвижения (ролики, роллеты, шарниры и т. д.) раздвижных дверей	ГОСТ 23747-2015	должна быть не более 1000 Н.	Требование не применимо
Усилие, требуемое для открывания дверного полотна	ГОСТ 23747-2015	не должно превышать 50 Н	38 Н
Внешний вид дверных блоков: цвет, глянец, допустимые дефекты поверхности алюминиевых профилей (риски, царапины, усадочные раковины и др.)	ГОСТ 23747-2015	должен соответствовать образцам-эталонам, утвержденным руководителем предприятия-изготовителя.	Соответствует требованию
Толщина слоя анодно-окисного покрытия	ГОСТ 23747-2015	должна быть не менее 20 мкм	29 мкм

#### 10. Дополнительная информация

10.1. Полученные результаты и выводы, содержащиеся в протоколе, относятся только к конкретно испытанному(ым) образцу(ам).

10.2. Отдельные страницы с изложением результатов испытаний не могут быть использованы отдельно без полного текста протокола испытаний.

10.3. Запрещена частичная или полная перепечатка или размножение Протокола испытаний без разрешения Испытательной лаборатории.