

Утверждаю:
 Начальник лаборатории



 Н.С. Антонов
 18.01.2024 года

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ
№ 001/А-18/01/24 от 18.01.2024 года

Заказчик испытаний, адрес заказчика ¹	Индивидуальный предприниматель Лютиков Антон Станиславович. Адрес: 656049, Россия, Алтайский край, г. Барнаул, ул. Партизанская, д. 92-237
Наименование объекта испытаний ¹	Блоки дверные внутренние и погонажные изделия к ним для жилых и общественных зданий, т.м. "Фабрика дверей OPTIMA PORTE", серия 500 Турин
Изготовитель ¹	Индивидуальный предприниматель Лютиков Антон Станиславович. Адрес: 656049, Россия, Алтайский край, г. Барнаул, ул. Партизанская, д. 92-237
План (метод) отбора образцов ¹	Отбор образцов произведен в соответствии с ГОСТ Р 58972-2020, акт отбора образцов № 001/А-18/01/24
Идентификационный номер образца	№ 001/А-18/01/24
Испытания проведены на соответствие требованиям	ГОСТ 475-2016 "Блоки дверные деревянные и комбинированные. Общие технические условия"

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Инженер-испытатель: П.С. Попов

Показатель (характеристика)	Методика испытаний	Нормируемое значение	Результат испытаний
1	2	3	4
Класс механической прочности	ГОСТ 475-2016	Мд3	Мд3
Класс звукоизоляции	ГОСТ 475-2016	31	31
Класс теплоизоляции	ГОСТ 475-2016	T2	T2
Класс воздухопроницаемости	ГОСТ 475-2016	B2	B2
Дверные блоки	ГОСТ 475-2016	должны быть безопасными в эксплуатации	Соответствует требованию
Конструкция дверных блоков	ГОСТ 475-2016	должна обеспечивать их безотказное открывание и закрывание в течение всего срока эксплуатации	Соответствует требованию
Статическая нагрузка, действующая в плоскости полотна, Н, не менее	ГОСТ 475-2016	800	815 (класс Мд3)
Статическая нагрузка, действующая перпендикулярно плоскости полотна, Н, не	ГОСТ 475-2016	300	322 (класс Мд3)

¹ Информация представлена заказчиком

Испытательная лаборатория «КвантТест»

Аттестат РОСС RU.31578.04ОЛНО.ИЛ32

Срок действия с 25.08.2023 года по 24.08.2026 года

Адрес: 142600, Московская область, г. Орехово-Зуево, Ликинское шоссе,
2в

Показатель (характеристика)	Методика испытаний	Нормируемое значение	Результат испытаний
1	2	3	4
менее			
Удар мягким и тяжелым телом, Дж, не менее	ГОСТ 475-2016	120	133 (класс Мд3)
Удар твердым телом, Дж, не менее	ГОСТ 475-2016	5	7 (класс Мд3)
Приведенное сопротивление теплопередаче, м ² ·°С/Вт	ГОСТ 475-2016	0,83-0,99	0,92 (класс Т2)
Объемная воздухопроницаемость при ΔР = 100 Па, м ³ /(ч·м ²)	ГОСТ 475-2016	От 9 до 17	13 (класс В2)
Звукоизоляция, дБ	ГОСТ 475-2016	32 и более	33 (класс 31)
Предельные отклонения, мм, не более: Внутренний размер коробок Наружный размер полотен Зазор под фальцем Размеры расположения приборов, петель и другие размеры	ГОСТ 475-2016	± 1,0 - 1,0 + 1,5 ± 1,0	+0,5 -1,0 + 0,8 +0,9
Отклонения от плоскостности и прямолинейности сторон дверных блоков, мм, не более	ГОСТ 475-2016	1,0	0,5
Разность длин диагоналей, мм, не более	ГОСТ 475-2016	2,0	1,0
Перепад лицевых поверхностей (провес) в соединениях коробок и полотен, мм, не более	ГОСТ 475-2016	0,7	0,4
Зазоры в местах неподвижных соединений элементов дверных блоков, мм, не более	ГОСТ 475-2016	0,3	0,1
Предельные отклонения на разрезание профилей под углом 45° и 90°, не более	ГОСТ 475-2016	± 15'	+10'
Соединения деталей дверных блоков, в том числе угловые	ГОСТ 475-2016	должны обеспечивать механическую прочность дверных блоков в соответствии с классом их прочности	Соответствует требованию
Шероховатость нелицевых поверхностей, мкм, не более	ГОСТ 475-2016	320	300
Глубина резьбы в стенках профилей для крепления замочно-скобяных изделий, мм, не менее	ГОСТ 475-2016	3	7
Уплотняющие прокладки	ГОСТ 475-2016	должны быть надежно закреплены и не препятствовать закрыванию дверей	Соответствует требованию
Конструкция дверных блоков	ГОСТ 475-2016	должна исключать возможность демонтажа полотен с наружной стороны	Соответствует требованию

Примечания:

1. Протокол испытаний распространяется только на образцы, прошедшие испытания. Результаты испытаний относятся к предоставленным Заказчиком образцам.

Протокол испытаний № 001/А-18/01/24 от 18.01.2024 года

Лист 2 из 3

Испытательная лаборатория «КвантТест»

Аттестат РОСС RU.31578.04ОЛН0.ИЛ32

Срок действия с 25.08.2023 года по 24.08.2026 года

Адрес: 142600, Московская область, г. Орехово-Зуево, Ликинское шоссе,
2в

2. Протокол испытаний не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения испытательной лаборатории.
3. Методики проведения испытаний включены в Перечень стандартов, содержащих правила и методы исследований (испытаний) и измерений, в том числе правила отбора образцов, необходимые для применения и исполнения требований технических регламентов.

ОКОНЧАНИЕ ПРОТОКОЛА ИСПЫТАНИЙ