

# ПродМашТест

---

Испытательная Лаборатория  
Общества с ограниченной ответственностью «ПродМашТест»  
(ИЛ ООО «ПродМашТест»)  
Россия, 127015, Москва, Бумажный пр., 14, стр. 1  
Аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.21AB79,  
выдан Федеральным агентством по техническому регулированию и метрологии,  
зарегистрирован в Едином Реестре 28.10.2011, действителен до 28.10.2016

**УТВЕРЖДАЮ**



Руководитель  
ИЛ ООО «ПродМашТест»

А.В. Безделкин  
\_\_\_\_\_ 18.06.2012 г.

## ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 12253-53  
от 18.06.2012 г.

**Блоки оконные деревянные мансардные, модели GGL 3065G**

**"VELUX A/S" (Дания)**

Всего страниц - 4

---

Результаты испытаний распространяются только на испытанные образцы продукции.  
Частичная или полная перепечатка данного протокола без разрешения ИЛ не разрешается.

**НД на продукцию:** ГОСТ 23166-99 Разд. 4-8, ГОСТ 30734-2000 Разд. 4-8  
**Образцы, представленные для проведения испытаний:** Блоки оконные деревянные мансардные, модели GGL 3065G

**Изготовитель:** "VELUX A/S"

Адрес: DK-2970, Horsholm, Adalsvej 99 Denmark, Дания.

**Заявитель:** ЗАО «ВЕЛЮКС»

Адрес: 117335, г. Москва, ул. Архитектора Власова, дом № 3.

1. Место испытаний

Помещение Испытательной лаборатории ООО «ПродМашТест»

2. Условия проведения испытаний

Температура окружающей среды +24 °С

Относительная влажность воздуха

64%

Атмосферное давление

752 мм рт. ст.

(если другие условия не указаны в методике испытаний)

3. Цель проведения испытаний

Сертификация продукции

4. Программа и метод испытаний

Методика испытаний: ГОСТ 23166-99 Разд. 4-8, ГОСТ 30734-2000 Разд. 4-8

5. Результат идентификации изделий: сведения, указанные в маркировке изделия соответствуют технической документации.

Протокол распространяется на образцы, подвергнутые испытаниям.  
Распространение и тиражирование настоящего протокола без разрешения ООО «ПродМашТест» запрещено!

6. Результаты проведения испытаний

Номера пунктов требований по НД	Наименование видов испытаний и проверяемых параметров	Результаты испытаний	Соответствие требованиям
1	2	4	5
<p>ГОСТ 23166-99 Разд. 4-8, ГОСТ 30734-2000 Разд. 4-8</p>	<p><b>Блоки оконные деревянные</b></p> <p>Приведенное сопротивление теплопередаче блока оконного деревянного мансардного с однокамерным стеклопакетом (3+3Тр-Kr10-3M<sub>1</sub>-Kr10-3И4 с пылеотталкивающим покрытием), при отношении площади остекления к площади остекления к площади заполнения светового прсема 0,7, не менее 0,45 м<sup>2</sup>°C/Вт Класс приведенного сопротивления теплопередаче, не ниже Г2</p> <p>Воздухопроницаемость блока оконного деревянного мансардного при разности давлений на наружной и внутренней поверхностях ΔP<sub>0</sub>=100Па, не более 9 м<sup>3</sup>/(ч×м<sup>2</sup>)</p> <p>Класс воздухопроницаемости, не ниже Б</p> <p>Воздухопроницаемость блока оконного деревянного мансардного при открытом клапане при разности давлений на наружной и внутренней поверхностях ΔP<sub>0</sub>=100Па, м<sup>3</sup>/(ч×м<sup>2</sup>)</p> <p>Звукоизоляция оконного блока, не менее 25 дБА Класс звукоизоляции, не ниже Д</p> <p>Безотказность оконных приборов и петель, цикл «открытие-закрывание» не менее 20000</p> <p>Усилие открывания створки, прилагаемое к ручке, не более 50Н</p> <p>Усилие, прикладываемое к створке при ее закрывании до требуемого сжатия уплотняющих прокладок, не более 100Н</p> <p>Влажность древесины от 9 до 15%</p>	<p>1,0</p> <p>A1</p> <p>1,9</p> <p>A</p> <p>24,0</p> <p>40</p> <p>A</p> <p>55000</p> <p>34</p> <p>37</p> <p>10,32</p>	<p>соотв.</p> <p>соотв.</p> <p>соотв.</p> <p>соотв.</p> <p>соотв.</p> <p>соотв.</p> <p>соотв.</p> <p>соотв.</p> <p>соотв.</p> <p>соотв.</p>

7. Заключение по результатам проведенных испытаний

**Выводы и предложения:** Блоки оконные деревянные мансардные, модели GGL 3065G, изготовленные "VELUX A/S" (адрес: DK-2970, Norsholm, Adalsvej 99 Denmark, Дания), выдержали испытания и соответствуют требованиям ГОСТ 23166-99 Разд. 4-8, ГОСТ 30734-2000 Разд. 4-8.

Инженер-испытатель \_\_\_\_\_



Голыбжин А.В.