# ГОСТ 26601-85 Окна и балконные двери деревянные для малоэтажных жилых домов. Типы, конструкция и размеры

ГОСТ 26601-85

Группа Ж32

МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ

ОКНА И БАЛКОННЫЕ ДВЕРИ ДЕРЕВЯННЫЕ ДЛЯ МАЛОЭТАЖНЫХ ЖИЛЫХ ДОМОВ

Типы, конструкция и размеры

Wooden windows and balcony doors for one-two storey dwelling-houses. Types, structure and dimensions

ОКП 53 6139

Дата введения 1986-01-01

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

1. РАЗРАБОТАН И ВНЕСЕН Государственным комитетом по гражданскому строительству и архитектуре при Госстрое СССР

2. УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ постановлением Государственного комитета СССР по делам строительства от 07.05.85 N 64

3. ВВЕДЕН ВПЕРВЫЕ

4. ССЫЛОЧНЫЕ НОРМАТИВНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ДОКУМЕНТЫ

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
| Обозначение НТД, на который дана ссылка | Номер пункта, приложения |
| ГОСТ 111-90 | 2.5 |
| ГОСТ 538-88 | Приложение 1 |
| ГОСТ 2697-83 | 2.2, 2.3 |
| ГОСТ 4598-86 | 2.2, 2.3 |
| ГОСТ 5087-80 | Приложение 1 |
| ГОСТ 5088-94 | " |
| ГОСТ 5090-86 | " |
| ГОСТ 5091-78 | " |
| ГОСТ 8242-88 | 2.2, 2.3 |
| ГОСТ 10174-90 | 2.2, 2.3 |
| ГОСТ 23166-99 | 2.1 |

5. ПЕРЕИЗДАНИЕ

Настоящий стандарт распространяется на деревянные окна и балконные двери с двойным и тройным остеклением, предназначаемые для жилых домов высотой не более двух этажей.

Окна и балконные двери с двойным и тройным остеклением соответственно должны изготовляться со следующими показателями: приведенное сопротивление теплопередаче  0,42 и 0,56 м·°С/Вт, сопротивление воздухопроницанию 0,5 м· ч·Па/кг при 10 Па, общий коэффициент светопропускания  0,52 и 0,38, индекс звукоизоляции воздушного шума  28 и 32 дБ .

1. ТИПЫ, РАЗМЕРЫ И МАРКИ

1.1. Окна и балконные двери подразделяют на серии: РМ - с раздельными переплетами и дверными полотнами с двойным остеклением; РСМ - с раздельноспаренными переплетами и дверными полотнами с тройным остеклением.

1.2. Типы и габаритные размеры окон и балконных дверей должны соответствовать указанным на черт.1.

### Черт.1. Типы и габаритные размеры окон и балконных дверей

**Типы и габаритные размеры окон и балконных дверей**



Черт.1

Примечания:

1. Схемы изделий изображены со стороны фасада.

2. Цифры над схемами изделий означают размеры изделий в модулях (М - модуль, равный 100 мм).

3. Окна шириной 1080 мм предназначены для деревянных домов заводского изготовления, выпускаемых по типовым проектам с панелями шириной 1200 мм.

1.3. По требованию потребителей одностворные окна и балконные двери, в т.ч. с форточными створками, должны изготовляться также и левыми, а окна многостворные с несимметричным рисунком - в негативном (зеркальном) изображении.

1.4. Устанавливают следующую структуру условного обозначения (марки) окон и балконных дверей:



В конце марки окон и балконных дверей с одинарным остеклением перед обозначением стандарта добавляют цифру 1 через тире.

Примеры условных обозначений

Окно правое серии РМ высотой 15 и шириной 6 дм (вариант А):

*ОРМ15-6А ГОСТ 26601-85*

То же, левое:

*ОРМ15-6АЛ ГОСТ 26601-85*

Дверь балконная серии РСМ высотой 22 и шириной 7,5 дм:

*БРСМ22-7,5 ГОСТ 26601-85*

Окно серии РМ высотой 12 и шириной 11 дм, с несимметричным рисунком окна:

*ОРМ12-11 ГОСТ 26601-85*

То же, в негативном исполнении:

*ОРМ12-11Н ГОСТ 26601-85*

## 2. ТРЕБОВАНИЯ К КОНСТРУКЦИИ

2.1. Окна и балконные двери должны изготовляться в соответствии с требованиями ГОСТ 23166 и настоящего стандарта по рабочим чертежам, утвержденным в установленном порядке.

2.2. Конструкция, форма, основные размеры и марки окон и балконных дверей серии РМ должны соответствовать указанным на черт.2-4, а размеры сечений деталей и притворов - на черт.5-12.

### Черт.2-4. Конструкция, форма, основные размеры и марки окон и балконных дверей с двойным остеклением. Серия РМ

**Серия РМ

Конструкция, форма, основные размеры и марки окон и балконных дверей с двойным остеклением**



Черт.2



Черт.3



Черт.4

### Черт.5-12. Сечения по притворам окон и балконных дверей с двойным остеклением. Серия РМ

**Сечения по притворам окон и балконных дверей с двойным остеклением**



|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |
| Сечение | *а* | *б* | Деталь |
| А1 | 45 | 82 | 1 | 3 |
| Б1 | 55 | 92 | 2 | 4 |

Черт.5



Черт.6



*1* - уплотняющие прокладки по ГОСТ 10174

Черт.7



Черт.8



*1* - твердая ДВП марки Т группы А толщиной 3,2-4 мм по ГОСТ 4598; *2* - мягкая ДВП толщиной 8 мм по ГОСТ 4598; *3* - пергамин по ГОСТ 2697; *4* - обшивка типа О-2 по ГОСТ 8242; *5* - раскладка; *6* - уплотняющие прокладки по ГОСТ 10174

Черт.9



Черт.10



*1* - уплотняющая прокладка по ГОСТ 10174*; 2* - раскладка

Черт.11



|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |
| Сечение | *а* | *б* | Деталь |
| А5 | 45 | 82 | 1 | 3 |
| Б5 | 55 | 92 | 2 | 4 |

*1* - уплотняющая прокладка по ГОСТ 10174

Черт.12

2.3. Конструкция, форма, основные размеры и марки окон и балконных дверей серии РСМ должны соответствовать указанным на черт.13-15, а размеры сечений деталей и притворов - на черт.16-23.

### Черт.13-15. Конструкция, форма, основные размеры и марки окон и балконных дверей с тройным остеклением. Серия РСМ

**СЕРИЯ РСМ

Конструкция, форма, основные размеры и марки окон и балконных дверей с тройным остеклением**



Черт.13



Черт.14



Черт.15

### Черт.16-23. Сечения по притворам окон и балконных дверей с тройным остеклением. Серия РСМ

**Сечения по притворам окон и балконных дверей с тройным остеклением**



|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |
| Сечение | *а* | *б* | *в* | Деталь |
| А1 | 45 | 82 | 31 | 1 | 3 | 5 |
| Б1 | 55 | 92 | 41 | 2 | 4 | 6 |

*1* - уплотняющие прокладки по ГОСТ 10174

Черт.16



*1* - уплотняющие прокладки по ГОСТ 10174

Черт.17



 *1* - уплотняющие прокладки по ГОСТ 10174

Черт.18



Черт.19



*1* - твердая ДВП марки Т группы А толщиной 3,2-4 мм по ГОСТ 4598; *2* - мягкая ДВП толщиной 8 мм по ГОСТ 4598*; 3* - пергамин по ГОСТ 2697; *4* - обшивка типа О-2 по ГОСТ 8242; *5* - раскладки; *6* - уплотняющие прокладки по ГОСТ 10174

Черт.20



*1* - уплотняющая прокладка по ГОСТ 10174; *2* - раскладки

Черт.21



*1* - уплотняющие прокладки по ГОСТ 10174; *2* - раскладки

Черт.22



*1* - уплотняющие прокладки по ГОСТ 10174

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |
| Сечение | *а* | *б* | *в* | Деталь |
| А5 | 45 | 82 | 31 | 1 | 3 | 5 |
| Б5 | 55 | 92 | 41 | 2 | 4 | 6 |

Черт.23

2.4. Размеры на общих видах окон и балконных дверей даны в свету по наружным сторонам створок, форточек и полотен дверей и по наружным сторонам коробок.

На чертежах указаны в миллиметрах размеры неокрашенных деталей и изделий.

2.5. Для остекления окон и балконных дверей следует применять стекло толщиной 2,0-2,5 мм по ГОСТ 111\*.
\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
\* На территории Российской Федерации документ не действует. Действует ГОСТ Р 54170-2010. - Примечание изготовителя базы данных.

2.6. Места установки уплотняющих прокладок в притворах окон и балконных дверей указаны на чертежах сечений.

2.7. По периметру оконных и дверных коробок на боковых поверхностях допускается по требованию потребителей выборка четверти для уплотнения стыка при соединении блоков друг с другом.

2.8. Бруски коробок допускается изготовлять клееными по ширине или соединять гвоздями после антисептирования или окраски сопрягаемых поверхностей, при этом соединение не должно иметь зазоров и провесов.

2.9. В зданиях для климатических районов, где по теплотехническим расчетам не требуются окна и балконные двери с двойным остеклением, а также в неотапливаемых зданиях и помещениях должны применяться окна и балконные двери серии РМ без внутренних створок, при этом ширина сечения коробки может быть уменьшена до 74 мм.

2.10. Для остекления веранд должны применяться наружные створки окон марок ОРМ 15-6 и ОРМ 15-6А.

2.11. Примеры расположения приборов в окнах и балконных дверях приведены в приложении 1.

2.12. Спецификации стекол для окон и балконных дверей приведены в приложениях 2 и 3.

## ПРИЛОЖЕНИЕ 1 (рекомендуемое). ПРИМЕРЫ РАСПОЛОЖЕНИЯ ПРИБОРОВ В ОКНАХ И БАЛКОННЫХ ДВЕРЯХ

ПРИЛОЖЕНИЕ 1
Рекомендуемое



*1 -*ПН1-85Л*; 2* - завертка накладная ЗФ2П для наружной форточки; *3* - задвижка накладная ЗТ; *4* - ручка РС80; *5* - ПН5-60; *6* - стяжка СТ; *7* - ПН7; *8* - ПН1-110П

Примечания:

1. Приборы для окон и дверей должны соответствовать ГОСТ 538,\* ГОСТ 5087, ГОСТ 5088\*\*, ГОСТ 5090 и ГОСТ 5091.
\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
\* На территории Российской Федерации действует ГОСТ 538-2001;
\*\* На территории Российской Федерации документ не действует. Действует ГОСТ 5088-2005. - Примечание изготовителя базы данных.

2. Ручки-скобы устанавливают на наружных и внутренних створках и полотнах.

3. Наружные створки должны оснащаться ветровыми крючками.

## ПРИЛОЖЕНИЕ 2 (справочное). СПЕЦИФИКАЦИЯ СТЕКОЛ ДЛЯ ОКОН И БАЛКОННЫХ ДВЕРЕЙ СЕРИИ РМ

ПРИЛОЖЕНИЕ 2
Справочное

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |
| Марка | Размер, мм | Кол. |
|  | Высота | Ширина |  |
| ОРМ6-6 | 410 | 420 | 2 |
| ОРМ6-11 |  | 430 | 4 |
| ОРМ6-13,5 |  | 550 |  |
| ОРМ12-6 | 315 | 420 | 2 |
|  | 630 |  |  |
| ОРМ12-11 | 315 | 430 |  |
|  | 630 |  |  |
|  | 1010 |  |  |
| ОРМ12-13,5 | 315 | 550 |  |
|  | 630 |  |  |
|  | 1010 |  |  |
| ОРМ15-6 | 315 | 420 |  |
|  | 930 |  |  |
| ОРМ15-11 | 315 | 430 |  |
|  | 930 |  |  |
|  | 1310 |  |  |
| ОРМ15-13,5 | 315 | 550 |  |
|  | 930 |  |  |
|  | 1310 |  |  |
| ОРМ15-6 |  | 420 |  |
| БРМ22-7,5 |  | 550 |  |

## ПРИЛОЖЕНИЕ 3 (справочное). СПЕЦИФИКАЦИЯ СТЕКОЛ ДЛЯ ОКОН И БАЛКОННЫХ ДВЕРЕЙ СЕРИИ РСМ

ПРИЛОЖЕНИЕ 3
Справочное

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |
| Марка | Размер, мм | Кол. |
|  | Высота | Ширина |  |
| ОРСМ6-6 | 410 | 420 | 3 |
| ОРСМ6-11 |  |  | 6 |
| ОРСМ6-13,5 |  | 540 |  |
| ОРСМ12-6 | 315 | 420 | 3 |
|  | 620 |  |  |
| ОРСМ12-11 | 315 |  |  |
|  | 620 |  |  |
|  | 1010 |  |  |
| ОРСМ12-13,5 | 315 | 540 |  |
|  | 620 |  |  |
|  | 1010 |  |  |
| ОРСМ15-6 | 315 | 420 |  |
|  | 920 |  |  |
| ОРСМ15-11 | 315 |  |  |
|  | 920 |  |  |
|  | 1310 |  |  |
| ОРСМ15-13,5 | 315 | 540 |  |
|  | 920 |  |  |
|  | 1310 |  |  |
| ОРСМ15-6А |  | 420 |  |
| БРСМ22-7,5 |  | 550 |  |

Текст документа сверен по:
официальное издание
Деревянные детали и
изделия из древесины для строительства.
Часть 1. Окна и двери: Сб. ГОСТов. -
М.: ИПК Издательство стандартов, 2002