



МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ
СТАНДАРТ

ГОСТ
23747—
2015

БЛОКИ ДВЕРНЫЕ ИЗ АЛЮМИНИЕВЫХ СПЛАВОВ

НИФСыТР ЦСМ при МЭ КР
**РАБОЧИЙ
ЭКЗЕМПЛЯР**

Общие технические условия

(EN 14351-1:2006, NEQ)
(EN 1191:2012, NEQ)
(EN 1192:1999, NEQ)

Издание официальное

Зарегистрирован
№ 10874
31 марта 2015 г.



Предисловие

Евразийский совет по стандартизации, метрологии и сертификации (ЕАСС) представляет собой региональное объединение национальных органов по стандартизации государств, входящих в Содружество Независимых Государств. В дальнейшем возможно вступление в ЕАСС национальных органов по стандартизации других государств.

Цели, основные принципы и основной порядок проведения работ по межгосударственной стандартизации установлены ГОСТ 1.0—92 «Межгосударственная система стандартизации. Основные положения» и ГОСТ 1.2—2009 «Межгосударственная система стандартизации. Стандарты межгосударственные, правила и рекомендации по межгосударственной стандартизации. Правила разработки, принятия, применения, обновления и отмены».

Сведения о стандарте

1 РАЗРАБОТАН Частным учреждением – Центр по сертификации оконной и дверной техники (ЦС ОДТ), Техническим комитетом по стандартизации ТК 465 «Строительство»

2 ВНЕСЕН Федеральным агентством по техническому регулированию и метрологии Российской Федерации

3 ПРИНЯТ Евразийским советом по стандартизации, метрологии и сертификации по переписке (протокол 76-П от 27 марта 2015 г.)

За принятие стандарта проголосовали:

Краткое наименование страны по МК (ИСО 3166) 004—97	Код страны по МК (ИСО 3166) 004—97	Сокращенное наименование национального органа по стандартизации
Армения	AM	Минэкономики Республики Армения
Казахстан	KZ	Госстандарт Республики Казахстан
Кыргызстан	KG	Кыргызстандарт
Молдова	MD	Молдова-Стандарт
Российская Федерация	RU	Росстандарт
Таджикистан	TJ	Таджикстандарт

4 В настоящем стандарте учтены основные нормативные положения следующих европейских региональных стандартов:

EN 14351-1:2006+A1:2010 Windows and doors. Product standard, performance characteristics – Windows and external pedestrian doorsets without resistance to fire and/or smoke leakage characteristics (Окна и двери. Стандарт на продукцию, технические характеристики. Часть 1. Окна и наружные наземные дверные проемы без характеристик огнестойкости и/или дымопропускаемости)

EN 1191:2012 Windows and doors – Resistance to repeated opening and closing – Test method (Окна, двери. Сопротивление повторному открыванию и закрыванию. Метод испытания)

EN 1192:1999 Doors – Classification of strength requirements (Двери. Классификация по требованиям к механической прочности)

Перевод с английского языка (en).

Степень соответствия – неэквивалентная (NEQ)

5 ВЗАМЕН ГОСТ 23747-88

Информация о введении в действие (прекращении действия) настоящего стандарта и изменений к нему на территории указанных выше государств публикуется в указателях национальных (государственных) стандартов, издаваемых в этих государствах, а также в сети Интернет на сайтах соответствующих национальных (государственных) органов по стандартизации.

В случае пересмотра, изменения или отмены настоящего стандарта соответствующая информация также будет опубликована в сети Интернет на сайте Межгосударственного совета по стандартизации, метрологии и сертификации в каталоге «Межгосударственные стандарты»

Исключительное право официального опубликования настоящего стандарта на территории указанных выше государств принадлежит национальным (государственным) органам по стандартизации этих государств.

БЛОКИ ДВЕРНЫЕ ИЗ АЛЮМИНИЕВЫХ СПЛАВОВ**Технические условия**

Door blocks of aluminium profiles. Specifications

Дата введения —

1 Область применения

Настоящий стандарт распространяется на дверные блоки из алюминиевых профилей с полотнами рамочной конструкции (далее – дверные блоки) для зданий и сооружений различного назначения.

Область применения конкретных видов дверных блоков устанавливают в зависимости от условий эксплуатации в соответствии с действующими строительными нормами и правилами с учетом требований настоящего стандарта.

Настоящий стандарт не распространяется на балконные дверные блоки, а также на дверные блоки специального назначения в части дополнительных требований к пожарной безопасности и др.

Настоящий стандарт может быть применен для целей сертификации изделий.

2 Нормативные ссылки

В настоящем стандарте приведены нормативные ссылки на следующие межгосударственные стандарты:

ГОСТ 9.301–86 Единая система защиты от коррозии и старения. Покрытия металлические и неметаллические неорганические. Общие требования

ГОСТ 111–2001* Стекло листовое. Технические условия

ГОСТ 166–89 (ИСО 3599–76) Штангенциркули. Технические условия

ГОСТ 427–75 Линейки измерительные металлические. Технические условия

ГОСТ 538–2014 Изделия замочные и скобяные. Общие технические условия

ГОСТ 5089–2011 Замки, защелки, механизмы цилиндрические. Технические условия

ГОСТ 7502–98 Рулетки измерительные металлические. Технические условия

ГОСТ 8026–92 Линейки поверочные. Технические условия

ГОСТ 9416–83 Уровни строительные. Технические условия

ГОСТ 10354–82 Пленка полиэтиленовая. Технические условия

ГОСТ 22233–2001 Профили прессованные из алюминиевых сплавов для светопрозрачных ограждающих конструкций. Технические условия

ГОСТ 24866–99 Стеклопакеты клееные строительного назначения. Технические условия

ГОСТ 26433.0–85 Система обеспечения точности геометрических параметров в строительстве.

Правила выполнения измерений. Общие положения

ГОСТ 26433.1–89 Система обеспечения точности геометрических параметров в строительстве.

Правила выполнения измерений. Элементы заводского изготовления

ГОСТ 26602.1–99 Блоки оконные и дверные. Методы определения сопротивления теплопередаче

ГОСТ 26602.2–99 Блоки оконные и дверные. Методы определения воздухо- и водопроницаемости

* На территории Российской Федерации действует ГОСТ Р 54170–2010 «Стекло листовое бесцветное. Технические условия»

ГОСТ 26602.3–99* Блоки оконные и дверные. Метод определения звукоизоляции
ГОСТ 30698–2000** Стекло закаленное строительное. Технические условия
ГОСТ 30777–2012 Устройства поворотные, откидные, поворотно-откидные, раздвижные для оконных и балконных дверных блоков. Технические условия
ГОСТ 30778–2001 Прокладки уплотняющие из эластомерных материалов для оконных и дверных блоков. Технические условия
ГОСТ 30826–2001*** Стекло многослойное строительного назначения. Технические условия
ГОСТ 30971–2012 Швы монтажные узлов примыкания оконных блоков к стеновым проемам. Общие технические условия
ГОСТ 31014–2002 Профили полиамидные стеклонеполненные. Технические условия
ГОСТ 31462–2011 Блоки оконные защитные. Общие технические условия
ГОСТ 31471–2011 Устройства экстренного открывания дверей эвакуационных и аварийных выходов. Технические условия

Примечание – При пользовании настоящим стандартом целесообразно проверить действие ссылочных стандартов в информационной системе общего пользования — на официальном сайте Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии в сети Интернет или по ежегодному информационному указателю «Национальные стандарты», который опубликован по состоянию на 1 января текущего года, и по выпускам ежемесячного информационного указателя «Национальные стандарты» за текущий год. Если ссылочный стандарт заменен (изменен), то при пользовании настоящим стандартом следует руководствоваться заменяющим (измененным) стандартом. Если ссылочный стандарт отменен без замены, то положение, в котором дана ссылка на него, применяется в части, не затрагивающей эту ссылку.

3 Классификация и условные обозначения

3.1 Изделия классифицируют по следующим основным признакам:

- назначение (классификационный признак № 1);
- вид заполнения дверных полотен (классификационный признак № 2);
- вариант конструктивного решения (классификационный признак № 3);
- вид отделки профилей (классификационный признак № 4);
- способ открывания (классификационный признак № 5).

3.1.1 По назначению (№ 1) дверные блоки подразделяют на следующие группы:

- А – наружные входные в здания и сооружения;
- Б – внутренние, предназначенные для эксплуатации внутри здания, в том числе входные с лестничных клеток, в раздвижных и складных конструкциях перегородок, террас и других архитектурных решениях.

3.1.2 По виду заполнения дверных полотен (№ 2) дверные блоки подразделяют:

- на остекленные (с заполнением стеклопакетами или различными видами листовых стекол: узорчатыми, закаленными, многослойными, армированными и);
- глухие (с заполнением панелями или другими непрозрачными материалами);
- комбинированные (со светопрозрачным заполнением верхней части и глухим заполнением нижней части полотна).

3.1.3 По варианту конструктивного решения (№ 3) дверные блоки подразделяют:

- на однопольные (левого и правого открывания);
- двупольные с горизонтальным импостом;
- взломоустойчивые;
- с фрамугой (открывающейся или не открывающейся);
- с порогом (с креплением на механических связях);
- без порога, с замкнутой рамочной коробкой

* На территории Российской Федерации действуют ГОСТ Р ИСО 10140-1–2012 «Акустика, Лабораторные измерения звукоизоляции элементов зданий. Часть 1. Правила испытаний строительных изделий определенного вида», ГОСТ Р ИСО 10140-2–2012 «Акустика, Лабораторные измерения звукоизоляции элементов зданий. Часть 2. Измерение звукоизоляции воздушного шума», ГОСТ Р ИСО 10140-3–2012 «Акустика, Лабораторные измерения звукоизоляции элементов зданий. Часть 3. Измерение звукоизоляции ударного шума», ГОСТ Р ИСО 10140-4–2012 «Акустика, Лабораторные измерения звукоизоляции элементов зданий. Часть 4. Методы и условия измерений», ГОСТ Р ИСО 10140-5–2012 «Акустика, Лабораторные измерения звукоизоляции элементов зданий. Часть 5. Требования к испытательным установкам и оборудованию»

** На территории Российской Федерации действует ГОСТ Р 54162–2010 «Стекло закаленное. Технические условия».

*** На территории Российской Федерации действует ГОСТ Р 54171–2010 «Стекло многослойное. Технические условия».