

ТЕХНИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА

СООТВЕТСТВИЯ ПРОДУКЦИИ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА
УСТАНОВЛЕННЫМ ТРЕБОВАНИЯМ

№ ТО-ПР01.1003-10

- Продукция: Перегородки из алюминиевых сплавов (профили ОАО "Главстрой-МОСМЕК" серии СПЛ-14 системы "Алюмакс")
- Назначение: Для общественных и производственных зданий различного назначения
- Изготовитель: ОАО "Главстрой-МОСМЕК" (г. Видное)

Настоящий документ является приложением к сертификату соответствия № РСС RU.V081.ПР01.1003; содержит 3 л., заверенных печатью ФЦС

УТВЕРЖДЕНО

Руководитель ОС "ФЦС"
О.В.Кожушко



ОК " 24 " июня 2010 г.



1. ПРИНЦИПИАЛЬНОЕ ОПИСАНИЕ ПРОДУКЦИИ

Перегородки производства ОАО "Главстрой-МОСМЕК" изготовлены по ТУ 5270-001-55217940-2007, из профилей прессованных из алюминиевых сплавов серии СПЛ-14 системы "Алюмакс", удовлетворяющих требованиям ГОСТ 22233-2001.

Основными деталями перегородок являются стойки и ригели, элементы их крепления, заполнение проемов, прокладки уплотняющие, распорные элементы. Перегородки изготавливаются по рабочим чертежам на конкретные виды конструкций с учетом требований СНиП 2.01.07-85*, СНиП 23-02-2003, СНиП 23-03-2003, СНиП 23-05-95, ТУ 5270-001-55217940-2007.

Рамочные элементы (стойки и ригели) – профили, прессованные из алюминиевых сплавов, удовлетворяющие требованиям ГОСТ 22233-2001.

Светопрозрачное заполнение – стекло толщиной 5 - 6 мм, одинарное или двойное по ГОСТ 111-2001.

Несветопрозрачное заполнение - гипсокартон толщиной 12,5 мм одинарный или двойной по ГОСТ 6266-97.

Заполнение устанавливают в фальцах несущей конструкции на подкладках из полимерных материалов.

Для отвода воды из полости профилей в горизонтально расположенных деталях рамочных элементов устроены дренажные отверстия.

Каркас перегородок монтируется в распор между полом и потолком.

В конструкции перегородок могут быть установлены дверные блоки с различными механизмами открывания створок.

2. СООТВЕТСТВИЕ ТЕХНИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК ПРОДУКЦИИ УСТАНОВЛЕННЫМ НОРМАТИВНЫМ ТРЕБОВАНИЯМ

Номинальные размеры изделий стоечных и ригельных элементов, функциональных отверстий отвечают требованиям, установленным в нормативной и технической документации.

Прочность угловых соединений перегородок составляет 1200 Н, изоляция воздушного шума составляет 30 дБА, что соответствует требованиям по ТУ 5270-001-55217940-2007.

Конструкции перегородок поставляются потребителю комплектно, в соответствии с технической документацией.

Изделия имеют маркировку и при поставке потребителю сопровождаются документом о качестве (паспортом), в котором указывается:

- наименование и адрес предприятия-изготовителя, или товарный знак;
- условное обозначение изделия;
- данные о сертификации;
- номер партии (заказа);
- количество изделий в партии (шт., м²);
- спецификация комплектующих деталей;
- дата отгрузки.

3. НАЗНАЧЕНИЕ, ОБЛАСТЬ И УСЛОВИЯ ПРИМЕНЕНИЯ ПРОДУКЦИИ

Перегородки из алюминиевых сплавов предназначены для применения при строительстве новых и реконструкции эксплуатируемых общественных и производственных зданий различного назначения.

Перегородки, устанавливаемые в зданиях, должны обеспечивать:

- нормируемый уровень естественного освещения в помещениях,
- поддержание требуемых параметров микроклимата.

Перегородки из профилей алюминиевых сплавов рекомендуется эксплуатировать при температуре окружающей среды не выше 65⁰С. Изделия могут быть использованы в помещениях зданий с сухим, нормальным влажностными режимами с неагрессивной средой, расположенных в любых зонах влажности (1, 2 и 3) на территории России.

Несущая способность перегородок определяется по статической прочности и допускаемым прогибам основных элементов конструкций под статической нагрузкой согласно СНиП 2.01.07-85* и установлена в проектной документации на конкретные виды изделий.

Максимальные размеры несущих элементов и расчётный прогиб (жёсткость) брусков элементов изделий устанавливают в нормативной документации на конкретные виды изделий с учётом момента сопротивления поперечного сечения деталей, схем открывания и массы установленных в перегородку открывающихся элементов и расчётных эксплуатационных нагрузок.

Архитектурные рисунки витрин и витражей устанавливают в проектной документации или в заказе на изготовление конкретных изделий.

Гарантийный срок службы изделий устанавливают в договоре на их поставку, и составляет не менее 3 лет со дня отгрузки изделий изготовителем.



Эксперт

С.Р.Афанасьев

Настоящий документ действителен до 24 июня 2013 г.