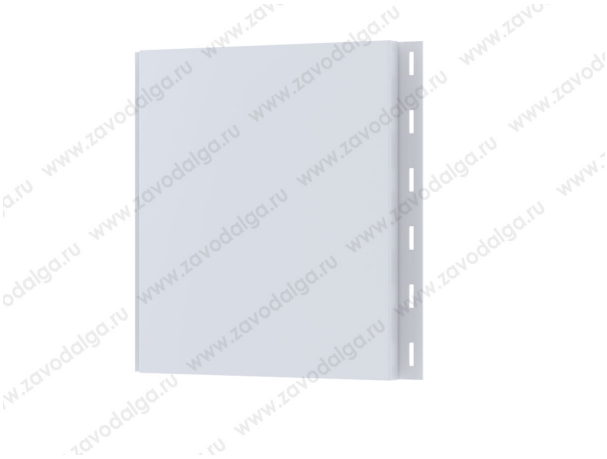
+7 (351) 259-50-60 - отдел продаж г. Челябинск

Металлические панели ФАСАДНАЯ РЕЙКА

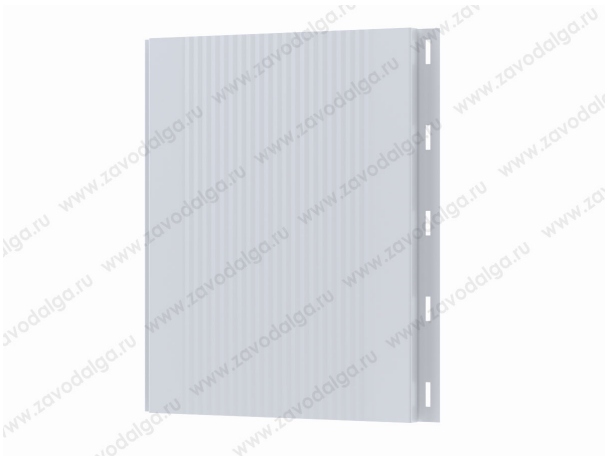
Панели устанавливаются вплотную друг к другу без образования руста. Монтаж панелей может осуществляться вертикально, горизонтально, диагонально.

Фасадная рейка гладка (Общий вид)



Фасадная рейка гладкая (Панель)

Фасадная рейка гофрированная (Общий вид)



Фасадная рейка гофрированная (Панель)

Фасадная рейка линеарная (Общий вид)

Фасадная рейка линеарная (Панель)

Фасадная рейка перфорированная (Общий вид)

Фасадная рейка перфорированная (Панель)

Технические характеристики

Глубина стандартная (СГ), мм	15
Длина дизайнерская (ДД), мм	1000-6000 (перфорированная 1000-2000)
Ширина габаритная (ГШ), мм	199
Ширина дизайнерская (ДШ), мм	175
Ширина монтажная (МШ), мм	175
Вид лицевой поверхности	Гофрированная Перфорированная Гладкая Линеарная
Тип крепления	Скрытый

Расчет панелей при проектировании осуществляется двумя способами:

1) с использованием панелей стандартных типоразмеров по длине (подрезка изделий осуществляется по месту при монтаже);
2) с использованием индивидуальных размеров каждого изделия по длине (подрезка во время монтажа исключается).

Сырье и цвета

Материал	Толщина металла
Сталь холоднокатанная, горячеоцинкованная	0,5 мм; 0,7 мм
Сталь нержавеющая	0,4 мм;
Алюминий	0,7 мм
Титан-цинк	от 0,65 мм

Полимерно-порошковое покрытие PolyUral позволяет реализовать многообразие цветовых решений (глянцевый, матовый,суперматовый, муаровый, перламутровый, с лаком), а постоянно обновляющееся оборудование и освоение новых технологий дает возможность нанесения имитации различных фактур (под дерево, камень, медь и др.материалов) и использования в производстве перфорации. Дополнительно панель "Фасадная рейка" может быть оснащена акустическим материалом, светодиодной и/или точечной подсветкой.

Подконструкция

Для крепления панелей ФАСАДНАЯ РЕЙКА к основанию могут быть использованы следующие виды фасадной подконструкции:
- горизонтальная система с креплением в строительное основание
- вертикальная система с креплением в строительное основание
- вертикальная система с креплением в межэтажные перекрытия
- горизонтально-вертикальная система с креплением в межэтажные перекрытия

Выбор необходимого вида фасадной подконструкции производится на основании прочностного расчета.

Комплектующие

Узлы и варианты крепления комплектующих, используемых при монтаже панелей ФАСАДНАЯ РЕЙКА, представлены в СТО 12582384-2018 (технический стандарт).

Документация

ДОКУМЕНТАЦИЯ

Сертификаты
Техническое свидетельство СНВФ АЛГА
СТО 12582384-2018 (технический стандарт).

Заказ, эксплуатация, монтаж

Заказ фасадных панелей

Заказ панелей производится по спецификации из проекта или при помощи стандартного бланка заказа фасадных панелей АЛГА (ссылка на документ в разделе Документация)

Упаковка, транспортировка

Фасадные панели упаковываются в стяжки или в деревянные короба с использованием гофрокартона, полиэтиленовой пленки. Усиленные короба предусматривает двухярусную погрузку и перевозку изделий автомобильным транспортом, ж/д и морскими контейнерами.

Маркировка

На каждом упаковочном месте (стяжка или короб) есть маркировочная бирка с указанием наименования Заказчика, наименования изделия, количества, цвета по шкале RAL или RR, толщины металла, информации о производителе, контактных данных.

Хранение

Хранение фасадных панелей должно осуществляться в неотапливаемом помещении без прямого воздействия солнечных лучей, дождя или конденсата (условия 3 по ГОСТ 15150-69).

При нормальных условиях разрешено хранение в фирменной упаковке в течение одного месяца.

При длительном (более 1 месяца) хранении фасадных панелей необходимо делать отверстия в упаковочной пленке в боковых плоскостях короба для проветривания изделий.

Монтаж и эксплуатация

Монтаж изделий должен производиться в соответствии с инструкциями поставщика.

Не допускается производить крепление, стыковку и резку методом сварки; применять газоплазменные резаки и абразивные круги.

Образовавшуюся стружку удалять с поверхности непосредственно после окончания работы.

Содержание фасадов зданий включает в себя мероприятия по техническому обслуживанию: плановые и внеплановые осмотры (обследования), а также текущий ремонт.

Плановые осмотры фасадов проводятся управляющими структурами совместно с эксплуатирующими организациями один раз в год в период подготовки к весенне-летней эксплуатации.

Внеплановые осмотры (обследования) фасадов должны проводиться после стихийных бедствий (пожары, ураганные ветры, оползни и др.), а также при обнаружении таких дефектов, как появление и развитие трещин, разрушение элементов фасада с угрозой выпадений, обрушений и т.д.

Межремонтный срок для фасадов установлен 10 лет, а для зданий, расположенных в центральной части города или на основных магистралях, - 5 лет.

Во избежание образования на стенах грязевых потеков и ржавых пятен металлические детали крепления (кронштейны пожарных лестниц и флагодержателей, ухваты водосточных труб и т.д.) следует располагать с уклоном от стен. Все закрепленные к стене элементы должны быть обработаны антикоррозионными лакокрасочными материалами.

Собственники здания обязаны по мере необходимости очищать и промывать фасады.