

ALGA 8000

Эта кассета имеет форму параллелограмма. Строгие наклонные линии вытягивают фасад вверх, делают здание легче. Это одно из лучших решений для горизонтально – вытянутых объектов. ALGA-8000 сочетается с кассетами из коллекции DESIGN.



ALGA 8000

Технические характеристики

Высота дизайнерская (ДВ), мм	100-2500
Глубина регулируемая (РГ), мм	20...30
Глубина стандартная (СГ), мм	25
Ширина габаритная (ГШ), мм	100-2500
Ширина дизайнерская (ДШ), мм	100-2500
Ширина монтажная (МШ), мм	120-2520
Форма лицевой поверхности	Параллелограмм
Тип крепления	Скрытый
Руст стандартный вертикальный (СРВ), мм	20
Руст регулируемый вертикальный (РРВ), мм	20...30
Регулируемый руст наклонный (РРН)	20...30

Расчёт фасадных кассет при проектировании осуществляется двумя способами:

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

При проектировании и выборе размеров кассет необходимо руководствоваться перечнем стандартных размеров кассет в зависимости от используемого сырья.

Сырье и цвета

Материал	Толщина металла
Сталь холоднокатанная, горячеоцинкованная	0,7 мм; 1,0 мм; 1,2 мм; 1,5 мм
Сталь нержавеющая	0,5 мм; 0,7 мм; 1,0 мм
Алюминий	1,5 мм; 2,0 мм; 3,0 мм

Полимерно-порошковое покрытие PolyUral по технологии Завода АЛГА имеет повышенную устойчивость к механическим повреждениям и высокую устойчивость к УФ-излучению, позволяет реализовать многообразие цветовых решений (глянцевый, матовый, перламутровый, с лаком). 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, гравировки, объемной индивидуальной штамповки. Дополнительно фасадная кассета АЛГА 8000 может быть оснащена акустическим материалом, светодиодной и/или точечной подсветкой.

Подконструкция

Для крепления фасадных кассет ALGA 8000 к основанию могут быть использованы следующие виды фасадной подконструкции:

- [горизонтально-вертикальная система с креплением в строительное основание](#)
- [горизонтально-вертикальная система с креплением в межэтажные перекрытия](#)
- [вертикальная система с креплением в строительное основание](#)
- [вертикальная система с креплением в межэтажные перекрытия](#)
- индивидуальные решения

Выбор необходимого вида фасадной подконструкции производится на основании

расчета и технического задания.

Комплектующие

Узлы и варианты крепления комплектующих, используемых при монтаже панелей ALGA 8000, представлены в СТО 12582384-2018 (технический стандарт).

Документация

ДОКУМЕНТАЦИЯ

[Сертификаты](#)

[Техническое свидетельство СНВФ АЛГА](#)

[СТО 12582384-2018 \(технический стандарт\)](#)

Заказ, эксплуатация, монтаж

Заказ фасадных кассет

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

Упаковка, транспортировка

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

Маркировка

Каждая кассета на обратной стороне имеет стикер с указанием индивидуального номера кассеты, наименование Заказчика, наименования изделия, цвета по шкале RAL или RR, толщины металла, информации о производителе, контактных данных. Индивидуальный номер кассеты совпадает с номером в раскладке облицовочных материалов в проекте.

На каждом упаковочном ящике есть маркировочная бирка с указанием наименования Заказчика, наименования изделий, количества.

Хранение

Хранение фасадных кассет 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 кассет 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.

Защитная пленка должна быть снята с изделий сразу после окончания монтажа, но не позднее, чем через 3 месяца и при температуре воздуха не ниже минус 5 гр.

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.