Потолочные системы АЛГА АРХ БАФФЛ

Система металлических панелей изогнутой формы. Крепление панелей может осуществляться как коннектор/коннекторный профиль, так и на индивидуальные подвесы.

Технические характеристики

Тип крепления	Скрытый
Форма сечения панели	Кубообразная
Форма панели	Изогнутый продольный профиль
Ширина панели (b), мм	30...100
Высота панели (h), мм	50...300
Длина панели (L), мм	500...2500
Расстояние между панелями	Не регламентировано

При проектировании и выборе размеров панелей необходимо руководствоваться рекомендациями в зависимости от условий крепления и используемого сырья.

Сырье и цвета

Материал	Толщина металла
Сталь холоднокатанная, горячеоцинкованная	0,5 мм; 0,7 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 многобразие цветовых решений и получать готовые поверхности с разной степенью глянцевости и матовости, покрытые лаком, перламутровые, фактурные.

Подконструкция

Для крепления потолочной системы АЛГА АРХ БАФФЛ могут быть использованы следующие виды фасадной подконструкции:
- подсистема АЛГА БАФФЛ с креплением на коннекторном профиле в стену
- подсистема АЛГА БАФФЛ с креплением на коннекторном профиле в перекрытие
- подсистема АЛГА БАФФЛ с креплением на коннекторе в стену
- подсистема АЛГА БАФФЛ с креплением на коннекторе в перекрытие
- индивидуальные решения

Выбор необходимого вида фасадной подконструкции производится на основании расчета и технического задания.

Комплектующие

Узлы и варианты крепления комплектующих, используемых при монтаже потолочных систем, представлены в Техническом пособии и в Рабочей документации по реализуемому проекту.

Документация

Сертификаты
Техническое пособие АЛГА

Заказ, эксплуатация, монтаж

Заказ потолочных систем

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

Упаковка, транспортировка

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

Маркировка

Каждая панель на обратной стороне имеет стикер с указанием номера Заказа, наименования изделия, цвета по шкале RAL или RR, толщины металла, информации о производителе, контактных данных.

На каждом упаковочном коробе есть маркировочная бирка с указанием наименования Заказчика, наименования изделий, количества, цвета по шкале RAL или RR, толщины металла, информации о производителе, контактных данных.

Хранение

Хранение потолочных 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 потолочных систем 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 непосредственно перед монтажом при температуре воздуха не ниже минус 5 гр.

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

Плановые осмотры потолочных систем проводятся управляющими структурами совместно с эксплуатирующими организациями один раз в год.

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

Собственники здания обязаны по мере необходимости очищать и промывать потолочные системы.