



ООО «Бафони»

Паспорт

на алюминиевый кассетный подвесной потолок

Киев, 2011

ПАСПОРТ НА ПОДВЕСНОЙ ПОТОЛОК - технический документ, содержащий основные технические и эксплуатационные характеристики и сведения о состоянии изделия.

Содержание:

1. Технические характеристики алюминиевых кассетных подвесных потолков «Bafoni»	3
2. Технические условия для установки подвесного потолка.....	6
3. Правила эксплуатации подвесного потолка.....	6
4. Гарантийные обязательства.....	6
5. Гарантийный талон.....	8

Подвесные потолки «Bafoni» изготовлены в соответствии с мировыми стандартами качества.

1. Технические характеристики алюминиевых кассетных подвесных потолков «Vafoni»

Спецификация

Система кассетных подвесных потолков состоит из:

- плиты кассетной алюминиевой;
- U-профиля;
- L-профиля;
- детали крепежа;
- поперечной рейки.

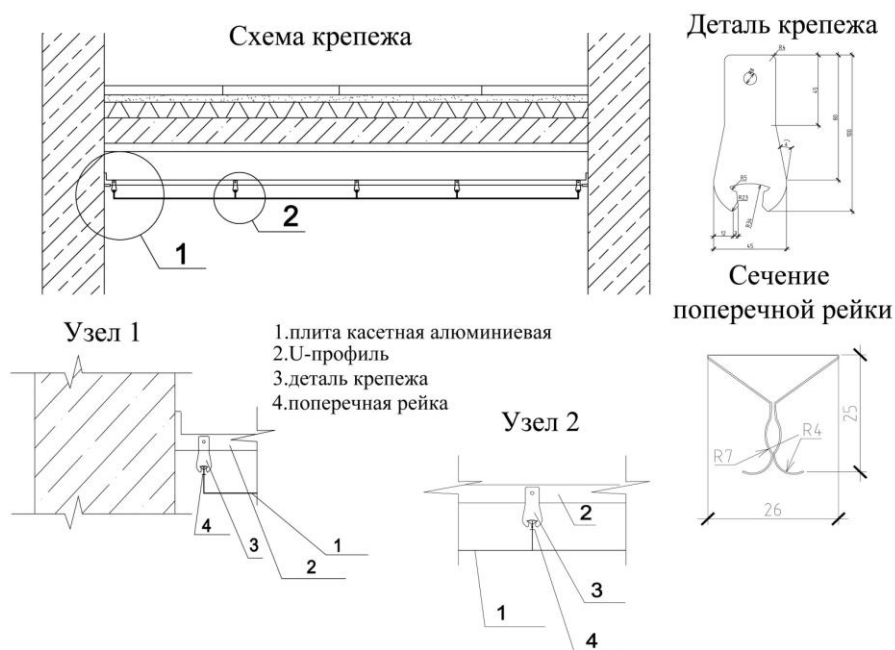


Рис.1. Схема монтажа алюминиевых кассетных потолков

Технические параметры кассет

Длина – 300, 100, 60 мм.

Ширина – 300, 100, 60 мм.

Толщина – 0,64 мм.

Слой PVC- покрытия – 0,18 мм.

Долговечность – 30 лет.

Достоинства кассетных подвесных потолков

Алюминиевые кассетные потолки имеют ряд преимуществ перед минеральными:

- Легкий вес.
- Не осыпаются и не вызывают аллергии.
- Не намокают и не теряют цвет.
- Хорошо моются.
- Не боятся больших перепадов температуры.
- Легко переносят транспортировку на большие расстояния.
- Зеркальные потолки позволяют зрительно увеличить объем небольших помещений и скрыть его неправильные пропорции.

Дополнительные достоинства подвесных алюминиевых потолков:

- **ПРОЧНОСТЬ и ДОЛГОВЕЧНОСТЬ.** Подвесные алюминиевые потолки редко нуждаются в замене, т.к. отличаются стойкостью к повреждениям при демонтаже и при проведении влажной уборки;
- **ОРИГИНАЛЬНОСТЬ.** Большой выбор моделей и цветов подвесных потолков позволяет реализовывать различные дизайнерские проекты;
- **ЗВУКОПОГЛОЩЕНИЕ.** Используемый материал позволяет улучшить акустические свойства помещений;
- **ОГНЕСТОЙКОСТЬ.** Металлические потолки производятся из негорючих материалов, что обеспечивает дополнительную защиту здания в случае пожара;
- **ВЛАГОСТОЙКОСТЬ.** Благодаря уникальным свойствам алюминиевые потолки могут использоваться в помещениях с относительной влажностью до 100%: бассейны, ванные комнаты, кухни, вестибюли, т. е. везде, где традиционные строительные материалы быстро приходят в негодность;
- **ОСВЕЩЕНИЕ.** Повышенный коэффициент светоотражения металлических потолков улучшает освещенность помещений при естественном свете.

Технические характеристики кассетных потолков

- Звукопоглощение (α_w) до 0,75
- Влагостойкость RH 95 %
- Светоотражение LR до 87 %

Термодинамические свойства алюминия:

- Плотность 2,6989 г/см³
- Молярная теплоёмкость 24,35 Дж/(К•моль)
- Теплопроводность 237 Вт/(м•К)
- Температура плавления 660 °С, 933,5 К
- Теплота плавления 10,75 кДж/моль
- Температура кипения 2792 К
- Теплота испарения 284,1 кДж/моль

- Молярный объём 10,0 см³/моль

Термодинамические свойства PVC-покрытия

- Плотность 1,35-1,43 г/см³
- Минимальная температура плавления 150 °С
- Предел прочности при растяжении — 40-50 МПа, при изгибе — 80-120 МПа
- Удельное электрическое сопротивление — 10¹² — 10¹³ Ом·м.
- Устойчив к действию влаги, кислот, щелочей, растворов солей, бензина, керосина, жиров, спиртов, обладает хорошими диэлектрическими свойствами

Область применения кассетных подвесных потолков

Дома и квартиры: санузлы, прихожие, гостиные и др.

Офисы: Бизнес-центры, залы ожидания, коридоры, зоны ресепшн, шоурумы, рестораны, кафетерии, бары, технические зоны, компьютерные залы, лаборатории.

Образование: бассейны, влажные помещения, спортивные залы, туалеты, гардеробные, входные зоны, ресепшн, зоны повышенной проходимости, коридоры, лаборатории, кухни, кафетерии, бары, склады, террасы, технические зоны, компьютерные залы.

Здравоохранение: залы ожидания, влажные помещения, туалеты, гардеробные, входные зоны, ресепшн, коридоры, лаборатории, кухни, подсобные помещения.

Торговля и досуг: банки, бассейны, катки, спортивные залы, туалеты, гардеробные, заведения фаст-фуда, коридоры, продовольственные отделы, рестораны, кафетерии, бары, сервисные станции, склады, супермаркеты, отделы торговли, шоппинг центры.

Транспорт: залы ожидания, туалеты, зоны повышенной проходимости, полуоткрытые помещения, технические зоны.

Кассетные алюминиевые потолки получили широкое распространение и применение в общественных зданиях, на промышленных объектах, объектах транспорта, а также в лечебно-профилактических и общеобразовательных учреждениях.

Помимо множества функциональных задач, которые могут решать металлические потолки, они являются ещё и прекрасным инструментом для формирования индивидуального дизайнерского решения.

Нормы упаковки

Кассеты алюминиевых подвесных потолков принято хранить и транспортировать в вакуумной полиэтиленовой упаковке. В таком виде материал защищен от разнообразных атмосферных воздействий и возможных повреждений. Кассеты, в зависимости от размера, упаковываются числом от 10-и (300x300 мм) до 250-и (60x60 мм) штук в картонные коробки.

Климатические условия

Алюминиевые потолки обладают идеальной стойкостью к воздействию влаги, поэтому прекрасно подходят для помещений с любым влажностным режимом. Также нормально эксплуатируются при различном температурном режиме помещений.

2. Технические условия для установки подвесного потолка

2.1. Перед установкой Заказчик обязан подготовить помещение следующим образом:

- обеспечить свободный доступ к стенам по всему периметру помещения;
- гипсокартон, керамическая плитка или другие конструктивные и отделочные материалы должны быть надежно закреплены, и выдерживать усилие не менее 60 кг/м.п.;
- выровнять стены для того, чтобы при установке конструктивных элементов потолочной системы не образовалось щелей.

3. Правила эксплуатации подвесного потолка «Vafoni»

3.1. Температурный режим помещения, в котором установлен подвесной потолок, должен быть в пределах от -50°C до +70°C;

3.2. Мыть и протирать полотно потолка необходимо мягкой тряпкой или салфеткой с использованием любых моющих средств (без содержания ацетона);

3.3. Возможен демонтаж с последующим монтажом потолка;

3.4. В случае протечки с верхнего этажа необходимо снять кассетные модули, слить с них воду и протереть сухой тряпкой.

4. Гарантийные обязательства

1. Гарантия распространяется на целостность, сохранность цвета и свойств потолка и элементов крепления потолка.

2. Гарантийный срок – 10 лет с момента окончания работ.

3. Гарантия действительна только при предъявлении полностью заполненного гарантийного талона с печатью и подписью Поставщика.

4. При наступлении гарантийного случая, замена бракованного потолка осуществляется в течение 45 рабочих дней (без изменения параметров потолка). Если полотно потолка уже снято с производства, то Подрядчик обязуется заменить аналогичным по цене и качеству потолком.

5. Гарантия не распространяется на подвесной потолок при нарушении условий эксплуатации.

6. Гарантия Поставщика не относится к капитальным конструкциям помещения Заказчика.

7. Послегарантийные работы и работы вне гарантии оплачиваются по действующему на момент данных работ прайс-листу Подрядчика.

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА ПРЕКРАЩАЮТСЯ В СЛУЧАЕ:

1. Наличия механических повреждений подвесного потолка.

2. Обнаружения несанкционированного изменения конструкций около или запотолочного пространства.

3. Наличия повреждений подвесного потолка вследствие пожара.

4. Нарушения правил эксплуатации потолка.

Послегарантийное и сервисное обслуживание, не связанное с исполнением гарантийных обязательств, оплачивается Заказчиком.

Гарантийный талон

Адрес объекта:

Заказчик

Подпись

Мастер

Подпись

Поставщик

Подпись

Дата оформления гарантийного талона: « » / / 200 год

Контактный телефон:

Контактный телефон мастера (мобильный):

М.П.