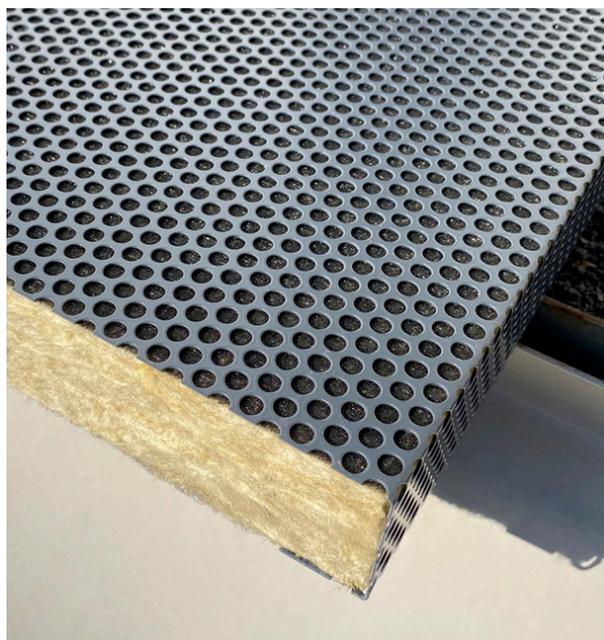


## ALGA CASSETTE ACOUSTICS 300-40

Акустические панели хорошо поглощают звук в широком диапазоне частот за счет кашированного утеплителя, а перфорированный металлический экран обеспечивает надежную защиту от механических воздействий.



Общий вид



Панели в сборе

## Технические характеристики

Средний коэффициент звукопоглощения	0,95 – 1,0 NRC
Типовой размер кассеты* (Д x Ш x В)	2000 x 300 x 40 мм
Типовая перфорация*	Rv 5.0 x 7.0

\*Возможно исполнение с размерами, отличными от типовых.

## Сырье и цвета

Исходное сырье	Сталь оцинкованная Базальтовая минплита со стеклохолстом
Дополнительное оснащение	Светодиодная подсветка
Декорирование и цвет	Перфорация PolyUral (все коллекции)

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 и получать готовые поверхности с разной степенью глянцевого и матового покрытия, покрытые лаком, перламутровые, фактурные.

## Документация

### ДОКУМЕНТАЦИЯ

[Сертификаты](#)

[Техническое пособие АЛГА](#)

## Заказ, эксплуатация, монтаж

### Заказ акустических 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

Акустические панели упаковываются в деревянные коробки с использованием гофрокартона, полиэтиленовой пленки. Усиленные коробки предусматривает

многоярусную погрузку и перевозку изделий автомобильным транспортом, ж/д и морскими контейнерами.

#### Маркировка

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 акустических 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 акустических 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.

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

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

Внеплановые осмотры (обследования) акустических 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 фасада с угрозой выпадений, обрушений и т.д.

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