



Сэндвич-панели

FB-4/DN алюминий, профилированная

информация о продукте

FB-4/DN алюминий, профилированная



Описание:

Профилированные сэндвич-панели „алюминий“ состоят из экструдированной полистирольной основы, которая с лицевой стороны покрыта окрашенной обкладкой из алюминия 1,5 мм с фрезерованными пазами Softline, а с обратной стороны - гладкой обкладкой из алюминия белого цвета толщиной 1,5 мм. По желанию может быть изготовлена панель с пазами с обеих сторон. Сэндвич-панель покрыта защитной пленкой с обеих сторон. 10-летняя гарантия фирмы Stadur.

Характеристики:

- очень хорошая теплоизоляция
- устойчивость к УФ-излучению
- хорошие противозломные характеристики
- высокая ударпрочность
- может легко обрабатываться стандартными инструментами для дерева и металла

Облицовочный материал:

Лицевая сторона: алюминий 1,5 мм с пазами Softline глубиной ок. 1 мм (рисунок: см. геометрия пазов).
Обратная сторона: алюминиевые пластины 1,5 мм, гладкие или с пазами. Стандартные цвета: белый аналог RAL 9010/ RAL 9016. Возможна отделка жидкими лаками или порошковое окрашивание. Другие толщины, цвета и варианты исполнения - по запросу.

Материал заполнения:

Экструдированный пенополистирол, вспенен без использования фторхлоруглеводорода или CO₂, высокая паронепроницаемость, минимальная гигроскопичность, класс В1 в соответствии DIN 4102. Для лучшей адгезии на поверхности вспененной основы сделаны насечки, пыль при обработке не образуется. Используются вспененные материалы с различной теплопроводностью λ_D 0,029 – 0,035.

Общая толщина: 24 мм – Другие толщины обкладок или основы - по запросу.

Форматы: 2000 x 1000мм / 2500 x 1250мм. Другие форматы и стандартные размеры - по запросу.

Технические характеристики:	Общая толщина	Облицовочный материал	Коеф-т теплопередачи (λ_D 0,029)	Коеф-т теплопередачи (λ_D 0,035)
	24 мм	1,5 мм алюминий	1,12	1,29

Нестандартные панели:

Профилированные сэндвич-панели „алюминий“ могут поставляться со специальными шумопоглощающими пластинами или противозломными алюминиевыми вставками. Возможна клейка кромок из дерева, пластика или алюминия, а также фрезерование фальца или соединения шип-паз в материале-основе. Панели с другим наполнением, например, вспененным полиуретаном, минеральной ватой или сотовой плитой, поставляются по запросу. На нашем фрезерном центре мы можем сделать пазы различной формы по Вашему желанию.

Области применения:

оконные филенки, ограждающие элементы, перегородки, Дверные филенки, фасадные элементы, откидные ставни, облицовка балконов

Примечание: При использовании веществ, содержащих растворители, в качестве заполнителя следует использовать вспененный полиуретан. Дополнительную информацию Вы найдете в нашем проспекте: „Рекомендации к применению“. Передача цветов и фактуры поверхностей соответствует полиграфическим возможностям. Для более точного подбора цвета и фактуры поверхности рекомендуется запросить образец. Мы оставляем за собой право на технические изменения. Деловые отношения регулируются нашими Общими условиями заключения сделок, с которыми можно ознакомиться на сайте www.stadur.com.