

Алюминиевая система раздвижных дверей

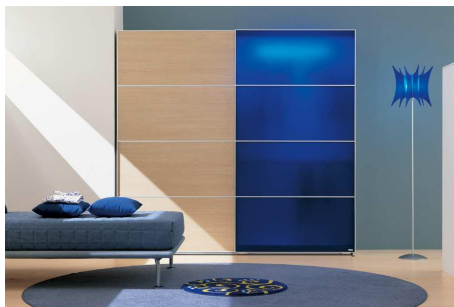
FIRMAX

профиль в древесных декорах окрашенный по технологии термоапликации



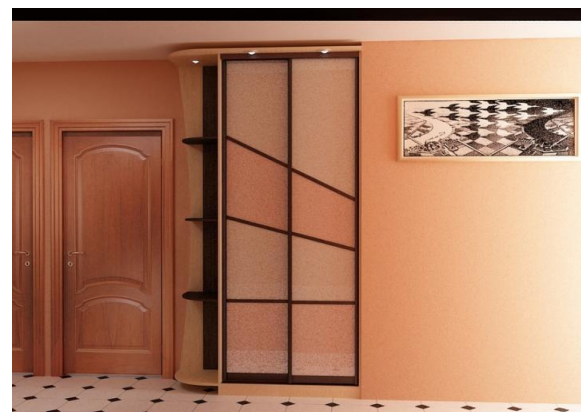
Применение

- **Алюминиевая система предназначена для изготовления раздвижных дверей и используется при изготовлении:**
- **Шкафов-купе**
- **Гардеробных комнат**
- **Межкомнатных перегородок**
- **Детские , библиотеки, прихожие и другая мебель, где необходимо использовать раздвижные двери**



Возможности

- Позволяет изготавливать двери-купе максимальной высотой до 3000 мм и шириной до 1200мм и весом до 50кг
- Возможность изготовления комбинированных дверей с разнообразными вариантами применения материалов толщиной 4,8 и 10 мм, а так же принципами комбинирования вставок: горизонтальный, вертикальный, трапеция и т.д.



Возможности

В качестве вставок могут быть использованы следующие материалы:

- Зеркало
- Различные виды стекла
- ЛДСП
- Панели МДФ
- Разнообразные пластики
- Органическое стекло

и другие материалы имеющие толщину 4,8 или 10 мм



Система раздвижных дверей FIRMAX это:

- Отличный внешний вид и долгий срок службы
- Высокая коррозионная устойчивость профиля
- Бесшумный и плавный ход дверей
- Возможность регулировки дверей по углу наклона и высоте
- Надежность конструкции
- Быстрый и легкий процесс сборки дверей
- Удобство в эксплуатации

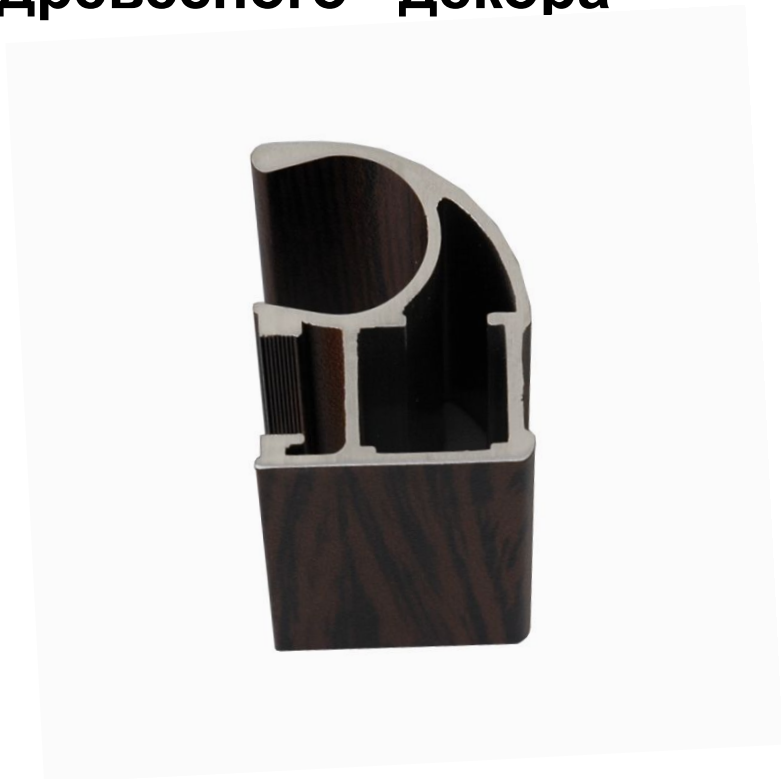
Что такое термоапликация?

После прохождения основных фаз процесса экструдирования, профиль окрашивается в необходимый оттенок, а затем рисунок древесной структуры, распечатанный на термотрансферной бумаге прикладывается к профилю. В таком виде заготовка помещается в термопресс, где под воздействием температуры и давления тонер переходит с бумаги на поверхность профиля.



Преимущества технологии термоапликации

- Технология термоапликации позволяет четко передать структуру и оттенок заданного древесного декора



- Благодаря качеству покрытия профили обладают высокой износостойкостью, устойчивы к механическим повреждениям, при резке профиля не образуются сколы

Преимущества технологии термоапликации

- Профили в древесных декорах имеют высокое качество покрытия (толщина покрытия до 80 мкм) и точно подобраны под популярные оттенки ЛДСП, такие как Вишня, Венге, Беленый дуб, Орех

Технология термоапликации позволяет окрашивать профили сложного сечения, например такие, как направляющие профили.

Покрытие не повреждается в процессе эксплуатации при постоянном скольжении роликовых механизмов по поверхности направляющих профилей.

При использовании алюминиевых профилей FIRMAX, окрашенных по технологии термоапликации **Вы НЕ увидите:**



- Отслоение покрытия, наличие воздушных пустот между пленкой и профилем, присущие ПВХ-окутанному профилю.

При использовании алюминиевых профилей FIRMAX, окрашенных по технологии термоапликации **Вы НЕ увидите:**



- › Образование сколов покрытия при резке профиля.
- › Образование потертостей и царапин на поверхности покрытия.

Цветовая гамма профилей:



Венге

**Дуб
светлый**



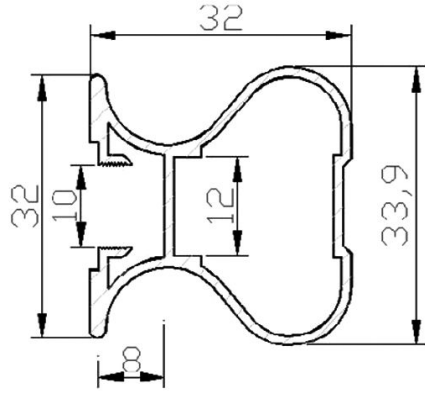
Орех

Вишня

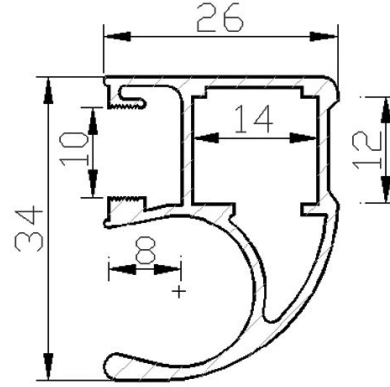


Типы сечения профилей

•Вертикальные профили (ручки)

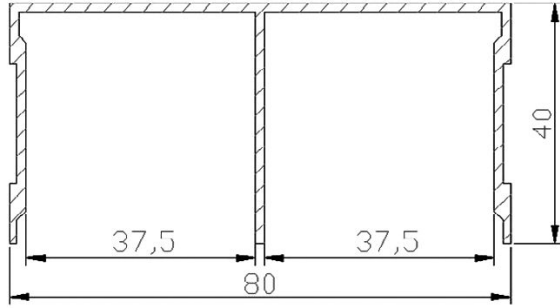


Профиль-ручка
симметричная
FRM2400...

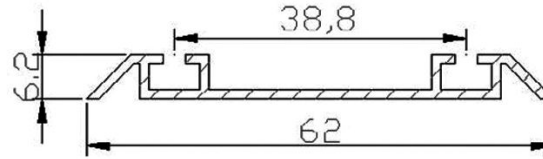


Профиль-ручка
асимметричная
FRM2401...

•Направляющие профили



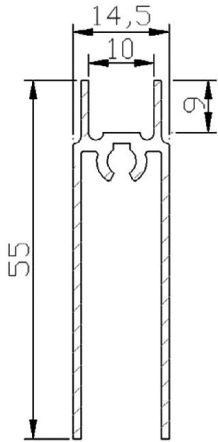
Направляющая
верхняя
FRM2402...



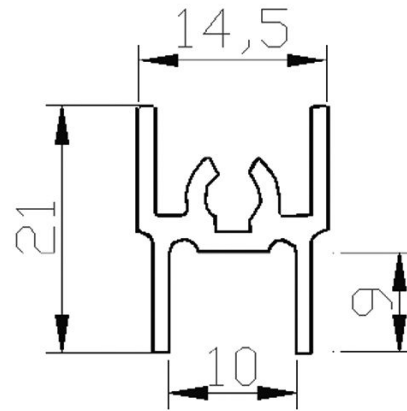
Направляющая
нижняя
FRM2403...

Типы сечения профилей

• Горизонтальные профили

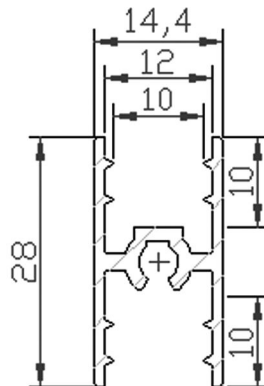


**Планка
нижняя
FRM2405...**



**Планка
верхняя
FRM2406...**

• Средняя планка (для комбинированных дверей)



**Планка
средняя под крепеж
FRM2407...**