

## Наружная дверь PVC

### Из 70 мм профиля

#### Дверная система REHAU Brillant-Design

**Наружная дверь является заметной и важной частью здания, которая должна, с одной стороны, ставить красивую точку в облике здания, и, с другой стороны, обеспечивать высокий уровень безопасности. Надежная дверная система REHAU Brillant-Design с глубиной установки 70 мм удовлетворит пожелания даже самого требовательного клиента как в части внешнего вида и функциональности, так и в части безопасности. Наружные двери PVC усилены массивной стальной арматурой, что обеспечивает максимальную безопасность.**

К наружной двери здания обычно предъявляются высокие требования; дверная система REHAU Brillant-Design идеально подходит для использования как в реновируемых, так и в новых энергоэффективных зданиях. Дверной профиль включает 4 камеры и массивную стальную арматуру, что обеспечивает стабильность профиля и прочность конструкции. Дери, изготовленные из профиля Brillant-Design, являются теплостойкими, звуконепроницаемыми и безопасными – стойкими к взлому (3 класс безопасности).

#### Свойства:

- глубина установки: 70 мм / ударопрочное уплотнение,
- количество камер: 4 на раме и 5 на коробке,
- теплостойкость:  $U_f$  до 1,1 Вт/м<sup>2</sup>К,
- звукоизоляция: до 40 дБ (R<sub>w</sub>,P),
- стойкость к взлому: до 3 класса безопасности,
- воздухопроницаемость: 3 класс (DIN EN 12207),
- стойкость к ливневому дождю: до класса 9A (DIN EN 12208),
- на пороге 2 уплотнителя,
- специальное решение для дверей без порога,
- сердечник замка и ручка проходят через дверное полотно, т.е. находятся по обеим сторонам двери,
- в случае сдвоенной двери вторая сторона закрывается угловыми запорами.

#### Дизайн:

- широкие возможности дизайна в части цвета благодаря ламинированию декоративной фольгой, окраске и использованию алюминиевых лицевых панелей,
- светло-серые уплотнители на белых профилях создают интересные акценты,
- элегантный внешний вид благодаря 20° уклонам.

#### Возможности применения:

- двери для энергоэффективных зданий,
- двери для новых построек с повышенными требованиями, реновируемых зданий и зданий с низким энергопотреблением,
- односторонние наружные двери, открывающиеся внутрь и наружу, в том числе с зафиксированной боковой частью,
- двухсторонние наружные двери, открывающиеся внутрь и наружу,
- двери со стеклянной верхней частью,
- возможны также и другие варианты дверных конструкций.

#### Преимущества:

- высокая стабильность благодаря большой глубине установки и массивной арматуре,
- использование сваренных угловых соединений для увеличения стабильности,
- наклонный фальц на коробке облегчает очистку,
- повышенная безопасность благодаря защищенному замку,
- лицевая поверхность High Definition Finishing (HDF): высококачественная, чрезвычайно гладкая и поэтому простая в очистке.

