

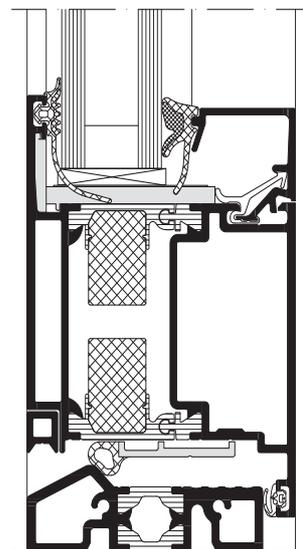
Schüco ADS 70.HI

Алюминиевая дверная система
Aluminium door system



Schüco Дверь ADS 70.HI (High Insulation) сочетает превосходную теплоизоляцию с преимуществами дверных систем Schüco ADS. За счет монтажной глубины 70 мм обеспечивается высокая устойчивость конструкции. При дополнительном оснащении может быть использована в качестве multifunctionальной двери и объединена в систему безопасности и автоматизации здания. Элегантный дизайн двери, в том числе с закругленными контурами (версия SL), позволяет превосходно сочетать ее с фасадными и оконными системами Schüco.

The Schüco Door ADS 70.HI (High Insulation) combines outstanding thermal insulation with the benefits of the Schüco ADS door systems. The basic depth of 70 mm ensures a high degree of stability. Optional fittings allow it to be used as a multi-purpose door and integrated in the building security and building management system. The timeless design is also available with rounded contours (SL version) and is ideal for combining with the Schüco façade and window systems.



Schüco Дверь ADS 70.HI, масштаб 1:2
Schüco Door ADS 70.HI, Scale 1:2



Зелёные технологии для голубой планеты
Экологически чистая энергия благодаря
гелиосистемам и оконным технологиям

Green Technology for the Blue Planet
Clean Energy from Solar and Windows

SCHÜCO

Schüco Дверь ADS 70.HI

Алюминиевая дверная система
Aluminium door system



Алюминиевая дверная система
Schüco ADS 70.HI
Schüco Aluminium
door system ADS 70.HI



Schüco Дверь ADS 70.HI
Schüco Door ADS 70.HI

Высокотеплоизолированная дверь идеально подходит для оптимизации энергобаланса здания с максимальной свободой при проектировании.

- коэффициент U_f вплоть до 1,8 Вт/(м²К)
- расширенная зона изоляции с заполнением из пористо-ячеистого пластика
- ширина видимой части 147 мм
- роликовые петли с возможностью регулировки в трех плоскостях
- розетки практически вровень с профилем
- взломоустойчивость до класса WK3 (RC3)
- макс. вес створки 150 кг
- макс. 500.000 циклов открывания при испытании на долговечность эксплуатации в соответствии с DIN EN 12400

Дополнительно

- дизайнерские контуры Residential Line (RL) и Soft Line (SL)
- автоматическое уплотнение двери
- решения для безбарьерного входа
- скрытые петли
- сплошное филенчатое заполнение
- фурнитура для дверей аварийного выхода
- предохранители аварийного выхода

The high insulation door is ideally suited to improving the energy balance of a building – with maximum planning freedom.

- U_f -value up to 1.8 W/(m²K)
- Extended insulation area with foam filling
- 147 mm face width
- Barrel hinge, infinitely adjustable in three dimensions
- Almost flush-fitted rosette
- Burglar resistance up to WK3 (RC3)
- Max. leaf weight 150 kg
- Max. 500,000 test cycles in accordance with DIN EN 12400

Optional

- Residential Line (RL) or SoftLine (SL) models
- Automatic door seal
- Easy-access solutions
- Concealed hinges
- Leaf-enclosing infill
- Emergency fittings
- Emergency exit switch

Технические данные Technical data

Испытания Test	Стандарт Standard	Показатели Value
Теплоизоляция Thermal insulation	DIN EN ISO 1077-2	U_f 1,8 - 3,6 Вт/(м ² К)
Взломоустойчивость Burglar resistance	DIN EN 1627	WK3 (RC3)
Воздухопроницаемость Air permeability	DIN EN 12207	класс 2 Class 2
Гидроизоляция Watertightness	DIN EN 12208	до класса 5A to Class 5A
Устойчивость к ветровой нагрузке Wind resistance	DIN EN 12210 ¹	до класса C3 to Class C3
Механическая устойчивость Mechanical loading	DIN EN 13115	до класса 3 to Class 3

¹ Величина прогиба зависит от профиля The amount of deflection will depend on the profile

Schüco International KG
www.schueco.com