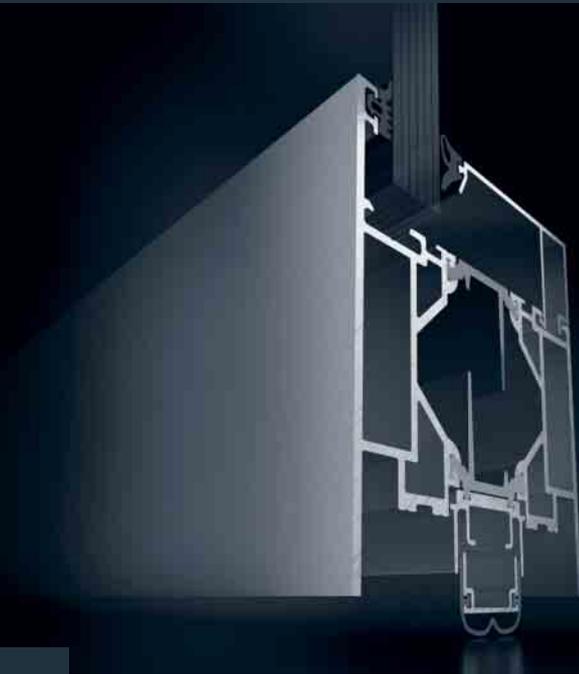


Schüco ADS 80 FR 30

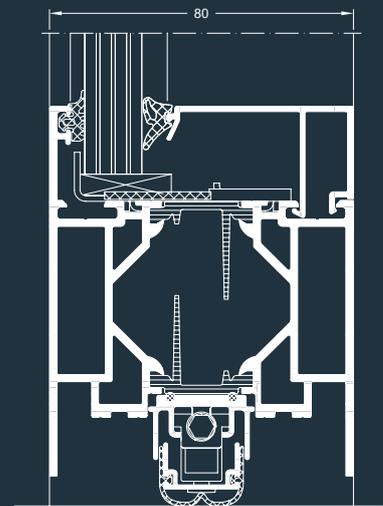
Brandschutztür / -Wandelemente

Fire door / fire-resistant wall units

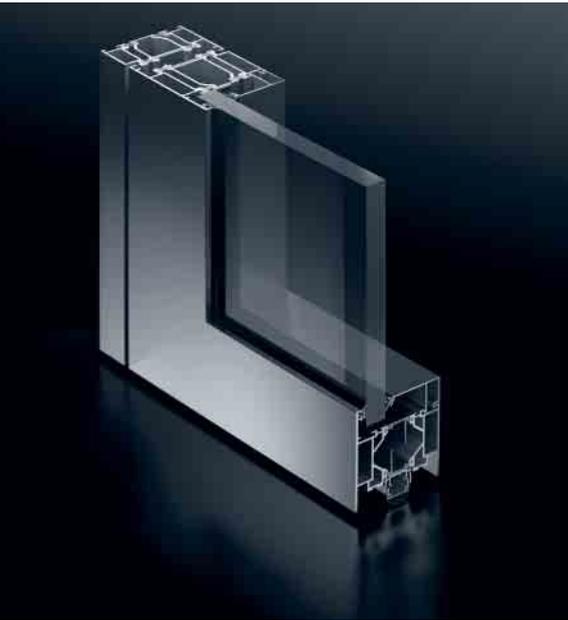


Das neue, auf standfesten Hohlkammerprofilen mit einer Bautiefe von 80 mm basierende Brandschutzsystem Schüco ADS 80 FR 30 (Fire Resistant) für Türen und Wandelemente ist einschließlich der Systembeschläge komplett bauaufsichtlich zugelassen und erfüllt die Feuerwiderstandsklassen T30/F30/G30 nach DIN 4102 sowie EI30/EW30 nach EN 1364/1634. Durch die Kombination mit zusätzlichen optionalen Ausstattungskomponenten lassen sich maßgeschneiderte Multifunktionsüren für unterschiedlichste Anforderungen der Gebäudesicherheit/-automation realisieren. Die innen wie außen einsetzbaren Türen und Wandelemente harmonieren bestens mit den Schüco Fassaden- und Türsystemen.

The new Schüco ADS 80 FR 30 fire-resistant system for doors and wall units is based on new, robust hollow chamber profiles with a basic depth of 80 mm. It includes system fittings, is fully approved by the building authorities, and fulfils the requirements of fire resistance classes T30/F30/G30 in accordance with DIN 4102, and classes EI30/EW30 in accordance with EN 1364/1634. Optional fittings components can be added to create multi-purpose doors to meet the widest range of requirements for building security and automation. The clear design of doors and wall units for use inside and outside perfectly complements the Schüco façade and door systems.



Schüco Tür ADS 80 FR 30,
Vertikalschnitt, Maßstab 1:2
Schüco Door ADS 80 FR 30,
vertical section detail, Scale 1:2



Schüco ADS 80 FR 30
Fußpunkt
Sill

Schüco ADS 80 FR 30 Brandschutztür/ -Wandelemente Fire door/ fire-resistant wall units

Die komplett bauaufsichtlich zugelassenen, hochstabilen Brandschutzkonstruktionen bieten multifunktionale Ausstattungsoptionen.

The highly robust fire-resistant constructions are fully approved by the building authorities and offer multi-purpose fittings options.

Schüco Tür ADS 80 FR 30

- Lichte Durchgangsmaße:
1-flg. 1.400 x 2.988 mm
2-flg. 2.820 x 2.988 mm
- Multifunktionsnut für schnelle klemmbare Befestigung der Systembeschläge
- Verdeckt liegende Türbänder sowie integrierte Türschließer möglich
- Multifunktionsstür: gleichzeitige Kombination mit Rauchschutz, Einbruchhemmung, Zutrittskontrolle, Schallschutz und Absturzsicherheit
- Optional mit integrierter Schüco Fluchttürsicherung und Schüco Fingerprint einsetzbar
- Einbruchhemmung bis WK3
- Rationelle Fertigung durch Türvarianten ohne Brandschutz-Isolatoren

Schüco Door ADS 80 FR 30

- Clear opening dimensions:
Single-leaf 1400 x 2988 mm
Double-leaf 2820 x 2988 mm
- Multi-purpose groove for fast, push-in fixing of system fittings
- Concealed door hinges and integrated door closers possible
- Multi-purpose door: can simultaneously combine smoke protection, burglar resistance, access control, noise reduction and safety barriers
- Can be used with integrated Schüco emergency exit switch and Schüco Fingerprint
- Burglar resistance up to WK3
- Efficient production thanks to door types without fireboards

Schüco Wandelemente ADS 80 FR 30

- Großzügige Dimensionen bis 4.500 mm Höhe bei den F30- und G30-Wandelementen
- Glasmaße bis 1.400 x 3.000 mm

Schüco Wall Units ADS 80 FR 30

- Generous dimensions up to 4500 mm high for F30 and G30 wall units
- Glass sizes up to 1400 x 3000 mm

Schüco International KG
www.schueco.com



Schüco ist der Gebäudehüllenspezialist und Innovationsführer für systemgestütztes Bauen mit Aluminium, Stahl, Kunststoff und Solar-Systemen. Die Corporate Partnership mit Team McLaren Mercedes ist Symbol und Verpflichtung für die führende Position von Schüco International.

Schüco is the building envelope specialist and leading innovator in the field of system-based aluminium, steel and PVC-U constructions and solar products. The corporate partnership with Team McLaren Mercedes is a commitment that symbolises the leading position of Schüco International.