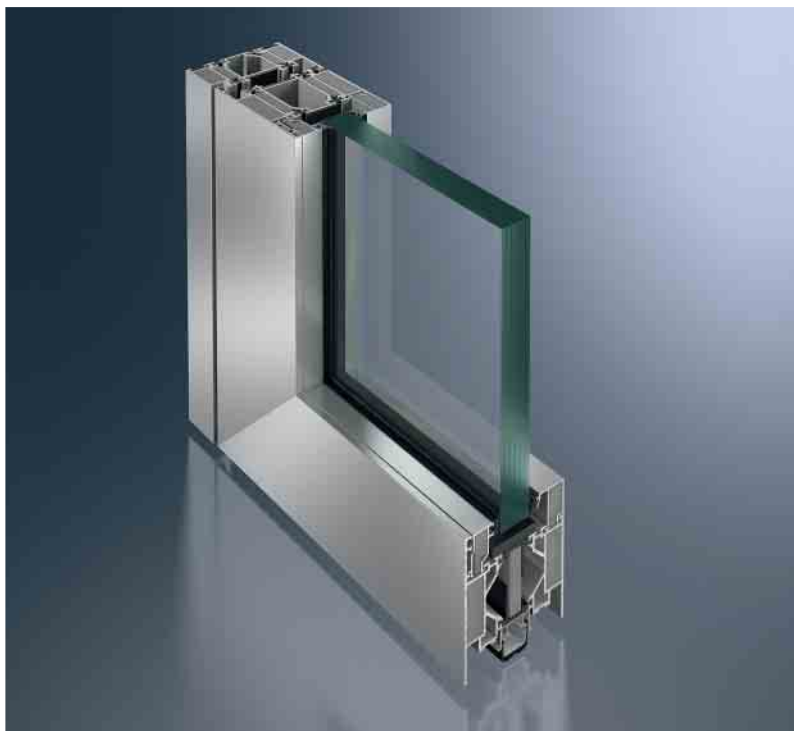
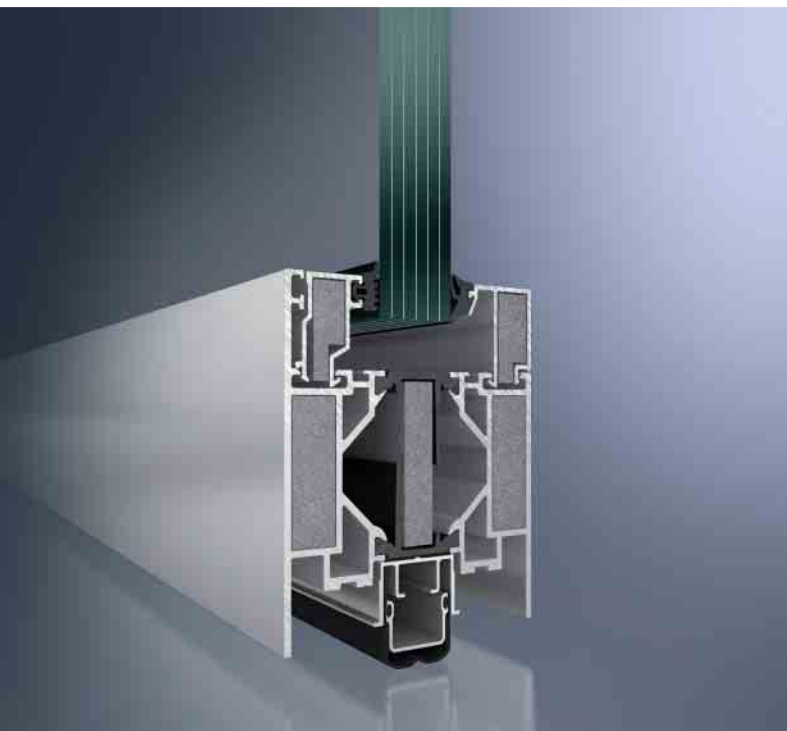


Schüco ADS 80 FR 60

Aluminium Brandschutztürsysteme und Wandelemente
Aluminium door/fire-resistant systems and wall units

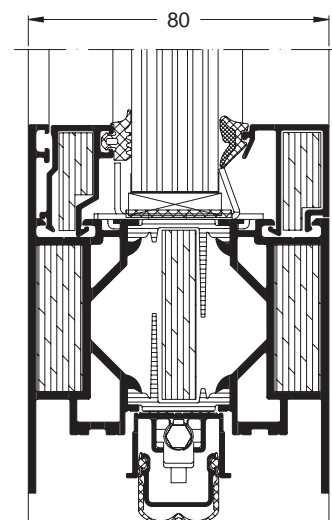


Unterschiedlichste Anforderungen der Gebäudesicherheit und -automation erfüllt das Aluminium Brandschutzsystem für Türen und Wandelemente Schüco ADS 80 FR 60. Die Hohlkammerprofil-Konstruktion mit einer Bautiefe von 80mm ist einschließlich der Systembeschläge komplett geprüft und erfüllt die Feuerwiderstandsklassen EI 60 nach EN 1364/1634 sowie T60/F60 nach DIN 4102.

Ein weiterer Systemvorteil: Mit zusätzlichen Ausstattungskomponenten lassen sich mit Schüco ADS 80 FR 60 auch Multifunktionsüren realisieren, z.B. durch die Kombination mit Rauchschutz, Einbruchhemmung, Zutrittskontrolle, Schallschutz.

Schüco ADS 80 FR 60, the aluminium fire protection system for doors and wall units, meets the most diverse requirements for building security and automation. The hollow chamber profile construction with a basic depth of 80 mm, including the system fittings, has been fully tested and complies with fire resistance classes EI 60 in accordance with EN 1364/1634 and T60/F60 in accordance with DIN 4102.

Another advantage of the system is that with Schüco ADS 80 FR 60, fittings components can be added to create multi-purpose doors, e.g. by combining smoke protection, burglar resistance, access control, sound reduction.



Schüco Tür ADS 80 FR 60, Vertikalschnitt, Maßstab 1:2
Schüco Door ADS 80 FR 60, Vertical section detail, Scale 1:2



Grüne Technologie für den Blauen Planeten
Saubere Energie aus Solar und Fenstern

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

SCHÜCO

Schüco ADS 80 FR 60

Aluminium Brandschutztürsysteme und Wandelemente
Aluminium door/fire-resistant systems and wall units



Schüco Tür ADS 80 FR 60
Schüco Door ADS 80 FR 60

Mit der hochstabilen Aluminiumkonstruktion lassen sich fließende Übergänge vom Brandschutzbereich in den Standardbereich optisch elegant lösen.

Schüco Tür ADS 80 FR 60

- Lichte Durchgangsmaße:
1-flg. 1.400×2.488 mm
2-flg. 2.820×2.488 mm
- Multifunktionsnut für schnelle klemmbare Befestigung der Systembeschläge mittels Drehnutenstein
- Systembeschläge überwiegend mit allen Schüco Brand- und Rauchschutzserien kompatibel
- Systemglas SchücoFlam bzw. Contraflam Pyrostop einsetzbar
- Multifunktionstür:
gleichzeitige Kombination mit Rauchschutz, Schallschutz und Einbruchhemmung bis WK2
- Zulassung in Deutschland beantragt (Stand auf Anfrage)

Schüco Wandelemente ADS 80 FR 60

- Großzügige Dimensionen bis 4.000 mm Höhe, Länge unbegrenzt
- Glasmaße bis 1.400×2.500 mm
- In Deutschland über Zustimmung im Einzelfall

The highly robust aluminium construction allows stylish and smooth transitions between the fire protection area and the standard section.

Schüco Door ADS 80 FR 60

- Clear opening dimensions:
Single-leaf 1.400 x 2.488 mm
Double-leaf 2.820 x 2.488 mm
- Multi-purpose groove for fast, push-in fixing of system fittings by means of sliding blocks
- SchücoFlam or Contraflam Pyrostop system glass can be used
- System fittings are compatible with all Schüco fire and smoke-resistant series
- Multi-purpose door: can simultaneously combine smoke protection, sound reduction and burglar resistance up to WK2
- Approval in Germany pending (latest information available on request)

Schüco Wall Units ADS 80 FR 60

- Generous dimensions up to 4.000 mm high, unlimited length
- Glass sizes up to 1.400×2.500 mm
- Approval required for each individual case in Germany

Schüco International KG
www.schueco.com