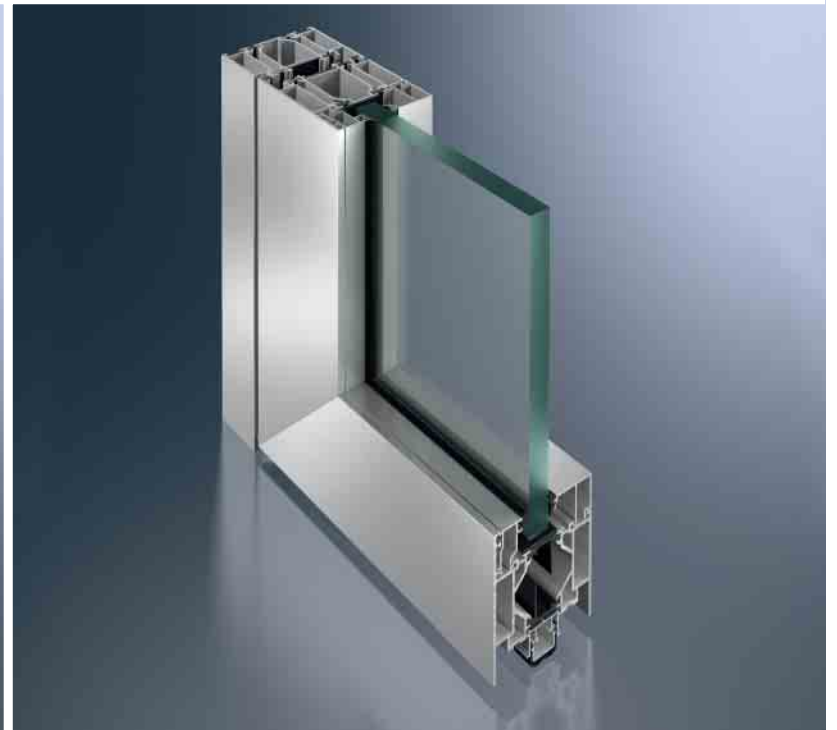
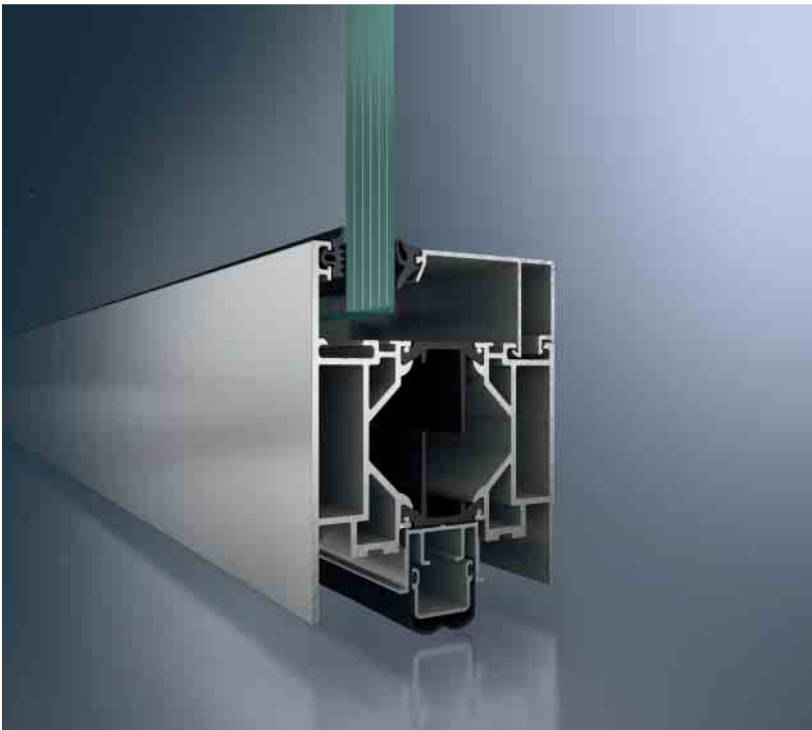


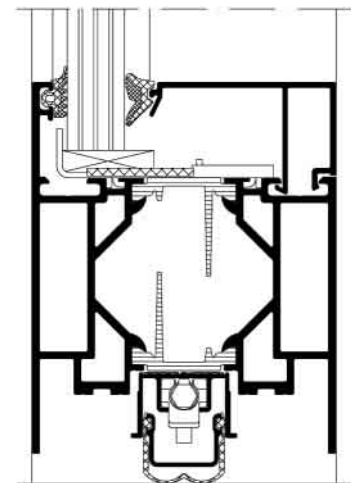
# Schüco ADS 80 FR 30

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



Das Brandschutzsystem Schüco ADS 80 FR 30 (Fire Resistant) für Türen und Wandelemente basiert auf standfesten Hohlkammerprofilen mit einer Bautiefe von 80 mm. Es 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 Multifunktions Türen für unterschiedlichste Anforderungen der Gebäudesicherheit und -automation realisieren.

The 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.



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



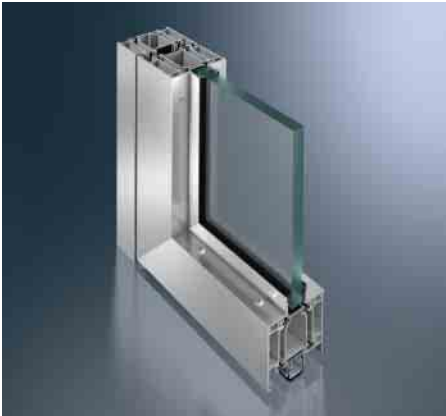
Grüne Technologie für den Blauen Planeten  
Saubere Energie aus Solar und Fenstern

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

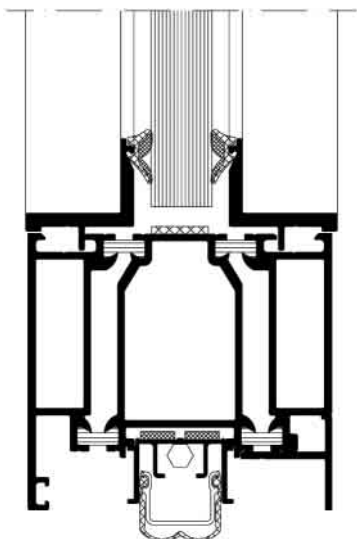
**SCHÜCO**

# Schüco ADS 80 FR 30

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



Schüco Tür ADS 80 FR 30  
Schüco Door ADS 80 FR 30



Schüco ADS 80 FR 30 mit  
Winkelglasleiste Maßstab 1:2  
Schüco ADS 80 FR 30  
with angled glazing beads Scale 1:2

Die komplett bauaufsichtlich zugelassenen, hochstabilen Brandschutzkonstruktionen für Tür- und Wandelemente bieten multifunktionale Ausstattungsoptionen.

## Schüco Tür ADS 80 FR 30

- Lichte Durchgangsmaße:  
1-flg. 1.400 × 2.988 mm  
2-flg. 2.820 × 2.988 mm
- Multifunktionsnut für schnelle klemmbare Befestigung der Systembeschläge mittels Drehnutensteine
- Multifunktionstür: gleichzeitige Kombination mit Rauchschutz, Einbruchhemmung, Zutrittskontrolle, Schallschutz, Einsatz in der Außenanwendung über Zustimmung im Einzelfall
- Optional mit integrierter Schüco Fluchttürsicherung und Schüco Fingerprint einsetzbar
- Verdeckt liegende Türbänder 180° sowie integrierte Türschließer möglich
- Einbruchhemmung bis WK3
- Rationelle Fertigung durch Türvarianten ohne Brandschutz-Isolatoren
- Neue Verglasungsvarianten mit Winkelglasleisten bzw. mittiger Verglasung

## Schüco Wandelemente ADS 80 FR 30

- Großzügige Dimensionen
- bis 4.500 mm Höhe bei den F30- und G30-Wandelementen
- Glasmaße bis 1.400 × 3.000 mm
- Innen- und Außenanwendung
- Einbruch- und Schallschutz
- Einsatz mit Absturzsicherheit für die Innenanwendung über Zustimmung im Einzelfall
- Neue Verglasungsvarianten wie Türen, jedoch über Zustimmung im Einzelfall

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

## Schüco Tür ADS 80 FR 30

- Clear opening dimensions:  
Single-leaf 1.400 × 2.988 mm  
Double-leaf 2.820 × 2.988 mm
- Multi-purpose groove for fast, push-in fixing of system fittings by means of sliding blocks
- Multi-purpose door: can be used in combination with smoke protection, burglar resistance, access control, sound reduction, use in exterior walls with project-specific approval
- Can be used with integrated Schüco emergency exit switch and Schüco Fingerprint
- Concealed 180° door hinges and integrated door closers possible
- Burglar resistance up to WK3
- Efficient production thanks to door types without fireboards
- New glazing options with angled glazing beads and/or centre glazing

## Schüco ADS 80 FR 30 wall units

- Generous dimensions up to 4.500 mm high for F30 and G30 wall units
- Glass sizes up to 1.400 × 3.000 mm
- Internal and external use
- Burglar resistance and sound reduction
- Suitable for internal use with safety barriers with project-specific approval
- New glazing options, such as doors, subject to project-specific approval