

Schüco Tür ADS 80 FR 30 für 30 Minuten Feuerwiderstand

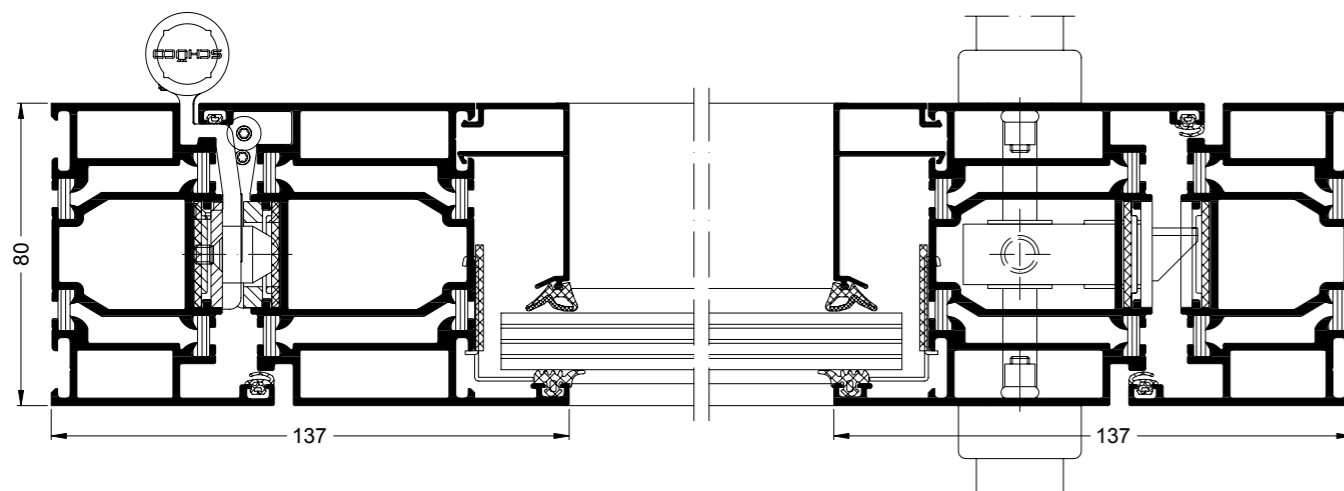
Schüco Door ADS 80 FR 30 for 30 minutes fire resistance

Die nach europäischen (EN 1364/1634) und deutschen Normen (DIN 4102) geprüfte Tür- und Wandkonstruktion für multifunktionale Anwendungen – erfüllt alle Anforderungen der Feuerwiderstandsklassen EI30 (T30/F30) sowie EW30 (G30)

The door and wall construction for multi-purpose applications, which has been tested in accordance with European standards (EN 1364/1634) and German standards (DIN 4102), fulfils all the requirements of fire protection classes EI30 (T30/F30) and EW30 (G30)

Die Serie basiert auf hochstandfesten 5-Kammer-Hohlprofilen mit einer Bautiefe von 80mm, geeignet auch für großzügige lichte Durchgangsmaße. In Kombination mit optionalen Ausstattungskomponenten lassen sich maßgeschneiderte Multifunktionsüren für zusätzliche Anforderungen der Gebäudesicherheit und -automation realisieren, z. B. Einbruchhemmung bis RC 3, Antipanikfunktion, Absturzsicherheit, Zutrittskontrolle und Schallschutz. Raumhohe, großformatige Verglasungen sind ebenso möglich wie eine absturzsichere Festverglasung für den Innenbereichseinsatz.

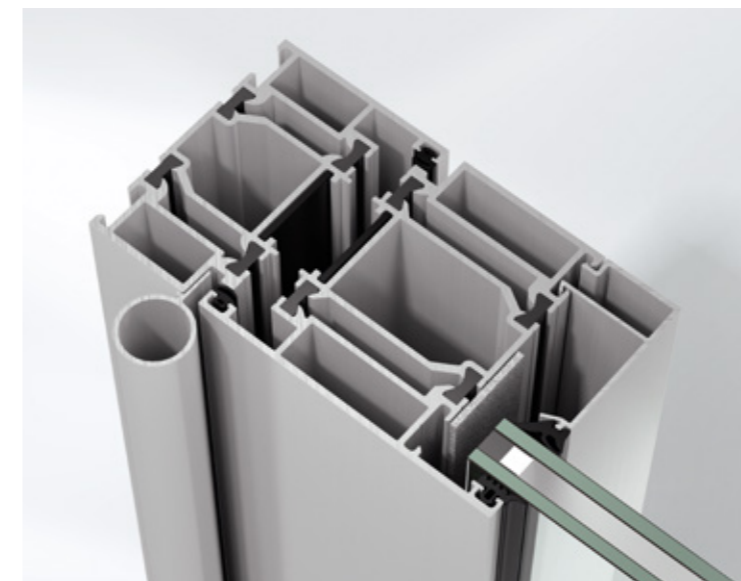
The series is based on highly stable 5-chamber hollow profiles with a basic depth of 80mm and is also suitable for generous clear openings. In conjunction with optional fittings components, tailor-made multi-purpose doors can be created to meet additional requirements for building security and automation, e.g. burglar resistance up to RC 3, panic function, safety barrier loading, access control and sound reduction. Floor-to-ceiling, large glass formats and fixed glazing for indoor use that is suitable for safety barrier loading are also possible.



Horizontalschnitt Schüco Tür ADS 80 FR 30
Maßstab 1:2
Horizontal section detail of Schüco Door ADS 80 FR 30
Scale 1:2



Schüco Tür ADS 80 FR 30 – Fingerklemmschutz für Rollentürbänder
Schüco Door ADS 80 FR 30 – Anti-finger trap protection for barrel hinges



Schüco Tür ADS 80 FR 30 – Detailansicht Fingerklemmschutz für Rollentürbänder
Schüco Door ADS 80 FR 30 – Detailed view of Anti-finger trap protection for barrel hinges

Für besondere Anforderungen wie z. B. in Ausgangsbereichen von Kindertagesstätten bietet Schüco im Bereich Brand- und Rauchschutz Lösungen an, die die Auslösung der Fluchttürfunktion mit einem Türdrücker in 1.500 mm Einbauhöhe gewährleistet. Auch die Ausführung klemmfreier Türen ist realisierbar. Dazu ermöglicht der Einsatz von profilintegrierten Türschließern mit Freilauffunktion barrierefreie Durchgänge, die auch für kleinere Kinder oder ältere Menschen problemlos nutzbar sind.

For special requirements such as those applicable to exits in nurseries, Schüco offers solutions for fire and smoke protection which ensure that the emergency exit door function is triggered using a door handle with an installation height of 1500mm. Anti-finger-trap doors can also be installed. In addition, the use of profile-integrated door closers with a free swing function enables easy-access openings, which can also be used by smaller children or older people without any problems.