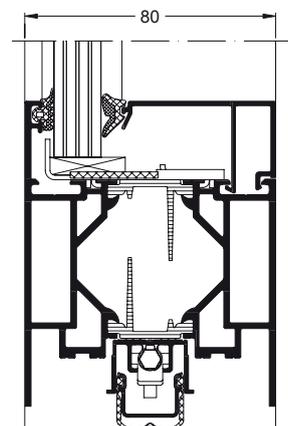


Schüco ADS 80 FR 30

Aluminium-Brandschutz-Türsystem

Die Serie basiert auf standfesten 5-Kammer-Hohlprofilen mit einer Bautiefe von 80 mm, mit denen sich lichte Durchgangsmaße bis 1.400 mm x 2.988 mm realisieren lassen. Durch die Kombination mit zusätzlichen optionalen Ausstattungskomponenten lassen sich maßgeschneiderte Multifunktionsüren für unterschiedlichste Anforderungen der Gebäudesicherheit und -automation realisieren. Neben Brand- und Rauchschutzeigenschaften zeichnet sich diese Serie durch weitere Anwendungsmöglichkeiten aus. Dies sind z. B. Einbruchhemmung bis RC3 (WK3), Kombination von Einbruchhemmung RC2 (WK2) und Antipanikfunktion, bis hin zu Schallschutz

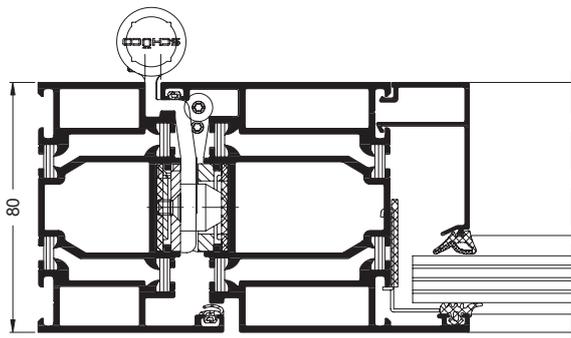
(42 dB) und der bauaufsichtlich zugelassenen Absturzsicherheit für Festverglasungen. Dem Nutzer bieten sich zahlreiche Gestaltungsmöglichkeiten durch den Einsatz von mittigen Verglasungen bzw. Winkelglasleisten. Weiterhin ist der Einsatz von verdeckt liegenden Obentürschließern/Mitnehmerklappen oder Türbändern möglich. Festverglasungen zeichnen sich durch raumhohe Verglasungen aus, die nun auch mit vertikalen Silikonfugen ausgeführt werden können. Eine weitere Option bietet sich durch den Einsatz einer sogenannten Gegentaktür. Ob im Neubau oder für die Renovation, diese Öffnungsart ermöglicht einen reibungslosen Tagesbetrieb.



Vertikalschnitt
Schüco Tür ADS 80 FR 30, Türsockel

Schüco ADS 80 FR 30

Aluminium-Brandschutz-Türsystem



Horizontalschnitt Schüco Tür ADS 80 FR 30

Schüco ADS 80 FR 30

Produktvorteile

- Multifunktionalität: Brand- und Rauchschutz, Einbruchhemmung, Absturzsicherheit, Schallschutz, Zutrittskontrolle, Antipanikfunktionen
- Designvarianten für Neubau oder Renovation durch Einsatz von mittigen Verglasungen oder Einsatz von Winkelglasleisten
- Absturzsicherheit für F30-Verglasungen mit Zulassung für den deutschen Markt
- Gegentakttür für Brand- und Rauchschutz als neue Öffnungsart
- Einsatz von DCS-Systemkomponenten für flexible Zutrittskontrollanlagen
- Einsatz von rahmenlosen vertikalen Silikonfugen (PG) für Festverglasungen auch mit Türen kombinierbar
- Einsatz für Türen und Verglasungen für innere und äussere Wände zugelassen

Verarbeitungsvorteile

- Reduzierung von erforderlichen Zubehörteilen bei Türen bis 1.340 mm x 2.312 mm Flügelgröße
- Einsatz von Schüco Brandschutzschaum bzw. Brandschutzfugenband zugelassen
- Einheitliche und flexible Montage aller Beschlagsteile in der Multifunktionsnut durch werkseitig vormontierte Drehnutensteine
- Verarbeiterfreundliche Einstellbarkeit der Rollenklembänder
- Rationelle Fertigung durch Türvarianten ohne Brandschutzisolatoren