

→ ACS 38

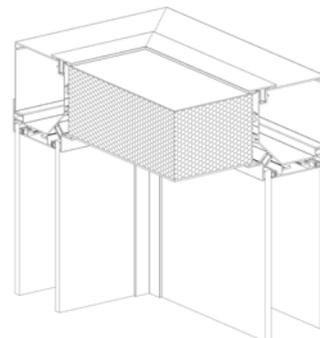
Akustische Trennwände

System ACS 38 ist eine moderne Konstruktion für akustische, nicht thermisch isolierte Trennwände, Boxen und Festverglasungsfenster. Das System ist für schmale Aluminiumkonstruktionen der Wände und Innentrennwände mit hohen Gebrauchs- und Ästhetikeigenschaften bestimmt. Das System ermöglicht die Verwendung von verschiedenen Türkonstruktionen mit den schmalsten Blendrahmen des Types SLIM.

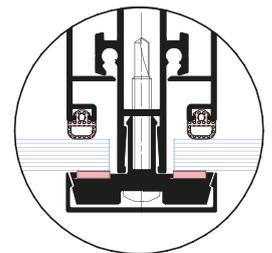


SYSTEM ACS 38 CHARAKTERISIERT:

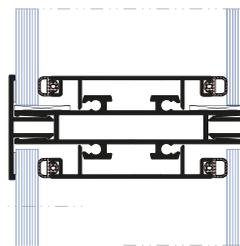
- Max. Licht für die Glastür – nur 6 mm in sichtbarem Blendrahmen
- Schmale Konstruktion – Breite der Pfosten: 38 mm
- Integration mit glasteilenden Jalousien, die mit der Hand oder automatisch gesteuert werden
- III Klasse der Beständigkeit
- IV Klasse der Nutzung
- Die Verwendung in Bürogebäuden der Klasse A – möglich
- Integration mit Aluminiumtüren ACS 50
- Das System hat eine technische Zustimmung



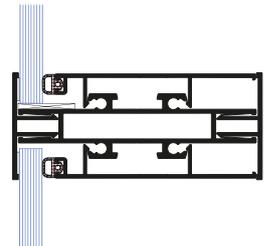
Bau von gedeckten Boxen



verstärktes Abdeckprofil

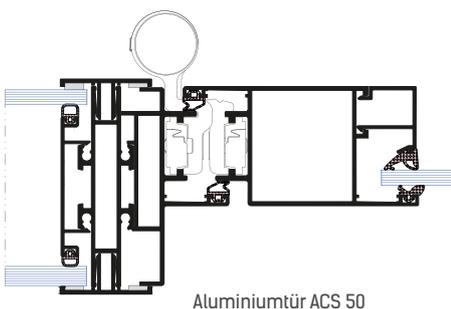


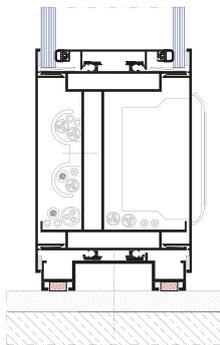
Doppelverglasung



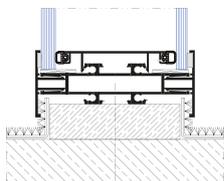
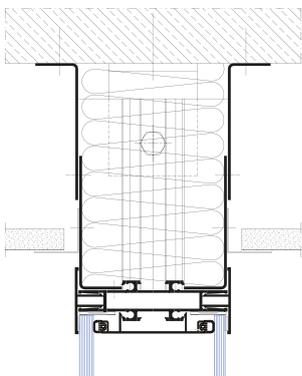
Einfachverglasung

INTEGRATION DER WAND ACS 38 MIT DER TÜR





Montage auf dem Fußboden mit Profil für Verkabelung und Steckdose



Montage Decke-Decke

→ Ausgewählte Merkmale und Parameter des Systems

Konstruktionsbreite der Profile	38 mm
Akustisches Isoliervermögen der Füllung	aus Glas bis 52 dB Glasfüllungen bis 46 dB
Max. Höhe der Wände	5300 mm
Max. Fläche von Glas	bis 6,0 m ²
Abstand zwischen senkrechten Pfosten	bis 2500 mm
Luftinfiltration	0,01 m ³ (mhdaPa) ^{2/3}
Verglasungsbereich	5 – 13 mm
Dicke der Glasfüllungen	5 – 84 mm
Verwendungsbereich	Kategorie IVb nach ETAG 003