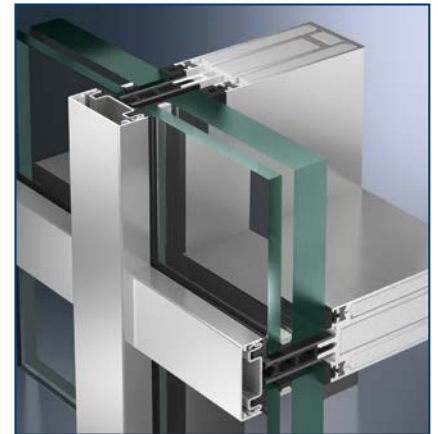


PRODUKTDATENBLATT ZU BRANDSCHUTZFASSADEN F30 UND F60

- Geeignet für den Einsatz an senkrechten Fassaden, Polygonfassaden und Lichtdächern
- Brandschutzabschnitte als Außenwand und Dachbereich in EW 30 nach EN 13501-2
- Brandschutzabschnitte als Außenwand in EW 60 nach EN 13501-2
- Variable Vorhangfassaden bis 5.000 mm Geschosshöhe
- Zusätzliche Nutzungsoptionen bietet der Einbau von Brandschutzfenstern und -türen
- Schmale Profilansichten bei Segmentbauweisen
- Kein optischer Unterschied zu einer konventionellen Pfosten-Riegel-Fassade
- Hochwärmegeämmte Fassade mit 3-fach-Isolierglas

TECHNISCHE DATEN:	
Werkstoff:	Aluminium
Konstruktionsart:	wärmegeämmt, hochwärmegeämmt
Systembreite:	50 mm
Profiltiefe:	55 mm bis 105 mm
Scheibendimensionierung F30:	B x H von 1.400 mm x 2.600 mm
Scheibendimensionierung F60:	B x H von 1.400 mm x 3.000 mm
Sicherheit:	Brandprüfung EN 1363-1/EN 1634-1 Einbruchhemmung DIN V ENV 1627-1637 RC 1 bis RC 2 geprüfte Absturzicherheit
Fassadentypen:	Brandschutzfassaden, Pfosten-Riegel-Fassaden, Brandschutzlichtdächer, Fensterfassaden, Vorhangfassaden, Warmfassaden
Physikalische Eigenschaften F30:	Luftdurchlässigkeit DIN EN 12152 AE Schlagregendichtheit DIN EN 12154 RE 1200 Wärmedurchgangswert DIN EN 12412-2 $U_f = 1,1 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$ Schallmessung nach DIN EN 20140
Physikalische Eigenschaften F60:	Luftdurchlässigkeit DIN EN 12152 Schlagregendichtheit DIN EN 12154 RE 1200 Wärmedurchgangswert DIN EN 12412-2 $U_f \geq 3,0 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$ Schallmessung nach DIN EN 20140

ANSPRECHPARTNER:
NOTIZEN:



KOMBINIERBARE PRODUKTE:
Brandschutzlichtdächer F30
Brandschutzfenster
Brandschutztüren
Rauchschutztüren
Pfosten-Riegel-Fassaden



Ausführungsbeispiel:
Alinghi Base, Valencia