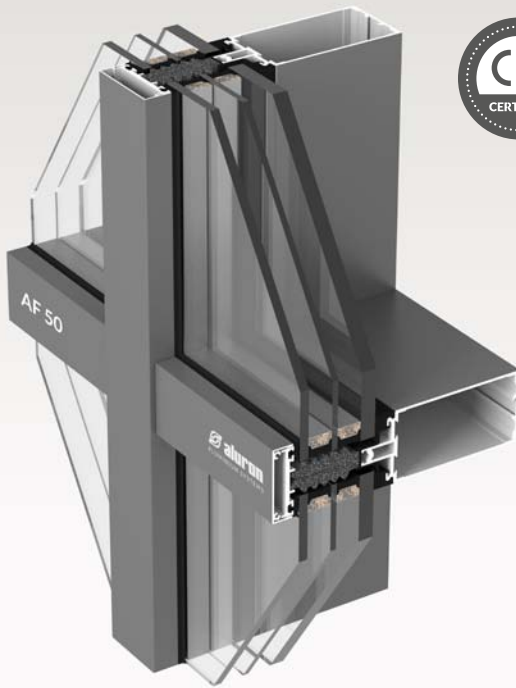


AF 50

Eine Einprofil-Fassade
in der Technologie
Pfosten-Pfosten

Fassadensystem AF 50 in der Technologie Pfosten-Pfosten ermöglicht die Gestaltung der Bebauung und wird in den modernen Gebäuden verwandt. Im System wurden die Lösungen genutzt, die hohe Isolationsparameter, Dichte und Materialoptimierung garantieren.

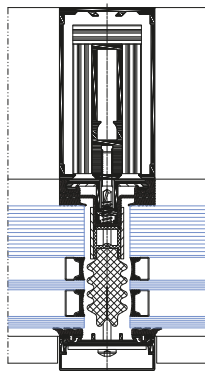


FASSADE

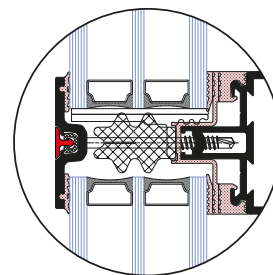
- Die große Vielfalt der Eckverbindungen, u.a. dichter Durchgang im Dachbereich
- Pfosten - und Riegeldichtungen sind von innen flächenbündig
- 3 Entwässerungsebenen
- Pfosten und Riegel sind von innen flächenbündig
- Hervorragende Materialoptimierung dank nur einem Profil
- Sturz-unter dem Fenster befindliche Streifen mit Beständigkeit gegen Feuer EI30 und EI 60
- Die Rinne montiert auf dem Riegel mit Zubehör
- Verschiedene Varianten der Abdeckprofile

MERKMALE UND PARAMETER DES SYSTEMS

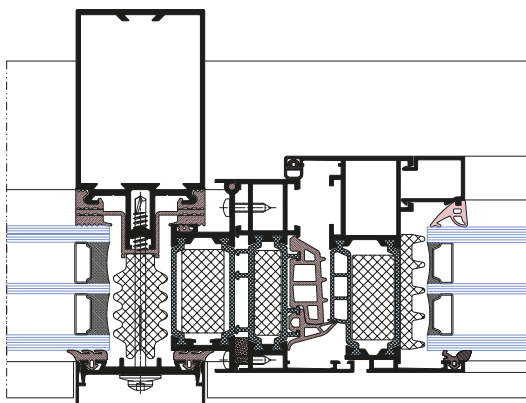
Breite der Pfosten - und Riegelprofile	50 mm
Tiefe der Pfosten - und Riegelprofile	0 - 320 mm
Verglasungsbereich	bis 64 mm
Luftdurchlässigkeit der Fassade ohne Fenster	AE 1500 Pa
Schlagregendichtheit ohne Fenster	RE 2400 Pa
Schlagregendichtheit mit Fenster	RE 2400 Pa
Beständigkeit gegen Windbelastung	+/- 3600 Pa
Schlagbeständigkeit	Klasse I5/E5
Thermische Isolation U-Wert der Fassade	ab 0,60 W/m ² K



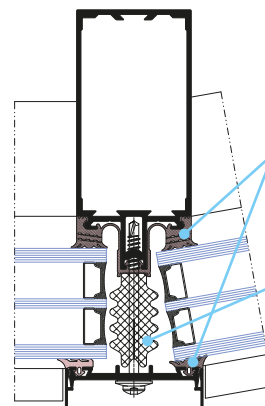
Fassade AF 50EI



Flaches Profil - Querschnitt



Anschluss Fassade mit Fenster



Eckausbildung bis 18° ohne zusätzliche Profile

Hohe thermische Isolation dank der Isolatoren der neuen Generation

Eckausbildung bis 18° mit der Standarddichtung