

IW 50

Fassade mit integriertem Fenster

System IW 50 ist für die Herstellung von Fassaden mit **integriertem Fenster** (Dreh-Kipp-, Dreh- und Kipp-) **nach innen öffnend** mit Hilfe von versteckten Bändern bestimmt. In der Außenansicht unterscheidet sich der Fensterflügel von den angrenzenden Festverglasungen nicht, wodurch die Architektur der Fassade nicht gestört wird. Solche Lösung verbessert bedeutsam Ästhetik der Fassade, wobei die Belüftung des Raumes behaltet wird. Auf diese Art und Weise wird Design mit Komfort des Benutzers verbunden.

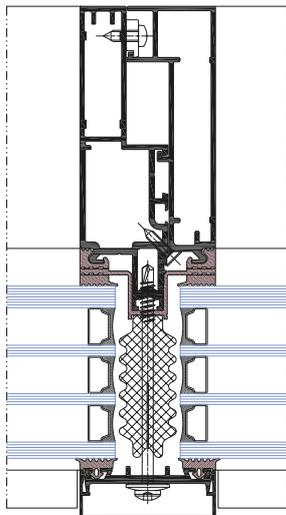


SYSTEM IW 50 IST IN 5 KONSTRUKTIONEN MÖGLICH, ABHÄNGIG VON DER FASSADE, MIT DER ES ZUSAMMENARBEITET :

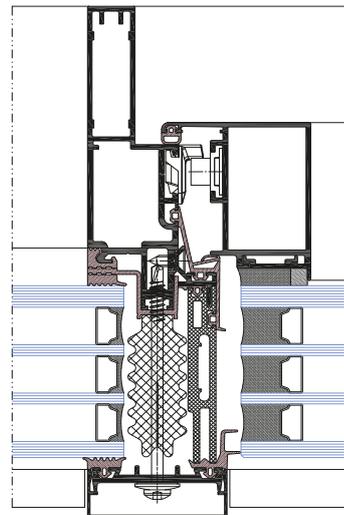
- IW AF 50 (dargestellt auf den Zeichnungen)
- IW AF 50S
- IW AF 50KW
- IW ATF 50
- IW ATF 50S

MERKMALE UND PARAMETER DES SYSTEMS

Breite der Pfosten- und Riegelprofile von außen	50 mm
Breite der Profile mit Flügel von innen	80 mm
Tiefe der Pfosten- und Riegelprofile	70 bis 210 mm
Verglasungsbereich	28 bis 64 mm
Schlagregendichtheit	E 1800 Pa
Luftdurchlässigkeit	Klasse 4
Beständigkeit gegen Windbelastung	C5/B5
Wärmedurchgangskoeffizient Uw	ab 0,51 W/m²K
Sicherheitsstudie	+/-3600 Pa



Pfosten unter dem Fenster mit Ergänzungsprofil



Pfosten mit integriertem Fenster