

Höchstwärmegeämmte Aluminium Pfosten-Riegel-Fassadensystem mit 60 mm Ansichtsbreite für variantenreiche Lösungen

Basierend auf einer wegweisenden Isolator-Technologie bietet das Aluminium-Pfosten-Riegel-System Schüco FWS 60 SI höchstwärmegeämmte Lösungen für die Ausführung von variantenreichen Fassaden und Lichtdächern auf Passivhausniveau.

TECHNISCHE DATEN



Wärmeschutz
max. 0,70 W/m²K



Schallschutz
bis 46 dB



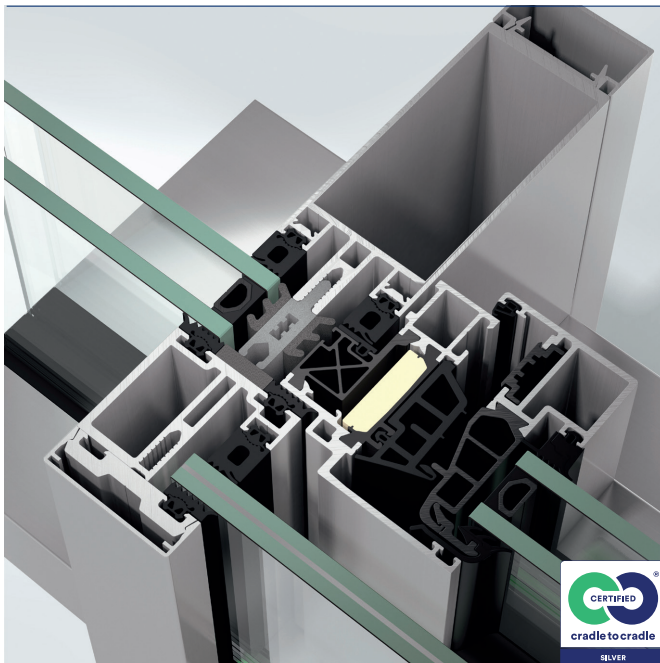
Barrierefreiheit
--



Einbruchschutz
RC 3



Beschussklasse
bis FB4



Bautiefe [mm]	6 - 255
min. Flügelansicht [mm]	-
min. Pfostenbreite [mm]	60
min. Stulpbreite [mm]	-
min. Riegelbreite [mm]	60
min. Glasstärke [mm]	22
max. Glasstärke [mm]	86

HIGHLIGHTS

- › sehr schmale Profilansichten von nur 60 mm
- › hohe Flexibilität und ein breitgefächertes Systemprogramm für unterschiedlichste funktionale und gestalterische Anforderungen im gehobenen Wohn- und Objektbau
- › transparente, profilintegrierte Brüstungssicherung fügt sich nahtlos und filigran in die äußere Fassadenoptik ein
- › geforderte Absturzsicherheit ist mit gleichbleibender Profilansichtsbreite und nicht unterbrochenem Profilverlauf umsetzbar
- › enorme Gestaltungsfreiheit durch unterschiedliche Bautiefen, einer großen Auswahl an Glasdruckprofilen und Fassaden-deckschalen sowie die Kombination mit Fenster-, Tür- und Schiebesystemen.
- › optional einfache und sichere Integration von elektrischen Komponenten, z. B. automatisierte Schüco Tür- oder Sonnenschutzanlagen
- › hervorragende Wärmedämmung - passivhaustauglich
- › geprüfte Einbruchhemmung bis RC 3 und Beschuss-hemmung bis FB 4 für hohe Sicherheitsanforderung
- › Nachhaltigkeits-Zertifizierung : „Cradle to Cradle Certified“ in Silber