

Höchstwärmegedämmtes Integralfenster für anspruchsvolles Design

Das Aluminiumfenster AWS 90 BS.SI+ kombiniert eine optimierte Wärmedämmung mit den Vorteilen einer Aluminium-Fensterkonstruktion in schlankem Design ohne sichtbare Flügelkonturen.

TECHNISCHE DATEN



Wärmeschutz
max. 0,76 W/m²K



Schallschutz
bis 49 dB



Barrierefreiheit
--



Einbruchschutz
bis RC 3



Beschussklasse
npd



Bautiefe [mm]	90
min. Flügelansicht [mm] außen/innen	-/60
min. Pfostenbreite [mm]	107
min. Stulpbreite [mm]	104
min. Kämpferbreite [mm]	107
min. Glasstärke Flügel [mm]	28
max. Glasstärke Flügel [mm]	58
min. Glasstärke Festverglasung [mm]	28
max. Glasstärke Festverglasung [mm]	57

HIGHLIGHTS

- › setzt Maßstäbe in puncto planerische und gestalterische Flexibilität bei der Realisierung energieeffizienter, designorientierter Gebäudehüllen
- › minimalistisches Design mit ultraschlanken Ansichtsbreiten für höchste architektonische Ansprüche bei größtmöglicher Transparenz
- › völlig verdecktliegender Integralflügel ohne sichtbare Glasleisten für maximale Glasflächen
- › hohe Systemflexibilität und umfangreiches Profilsortiment für variantenreichen Einsatz: als Lochfenster, Fensterband oder Einselelement in Schüco Fassadensystemen sowie als „schwimmendes Fenster“ einsetzbar
- › variantenreiche Spektrum an Öffnungsarten - Dreh- und Drehkipplügel sowie Oberlichtkipplügel
- › barrierefrei bedienbar durch Komfortkomponenten wie Komfortbeschlag, Seilauswerfer oder Federeinheit
- › kombinierbar mit Schüco Sonnenschutz- und Lüftungssystemen
- › opake Lüftungsflügel, als Drehflügel lieferbar
- › hervorragende Wärmedämmung - passivhaustauglich
- › geprüfte Einbruchhemmung bis RC 3 für hohe Sicherheitsanforderungen
- › Nachhaltigkeits-Zertifizierung : „Cradle to Cradle Certified“ in Silber