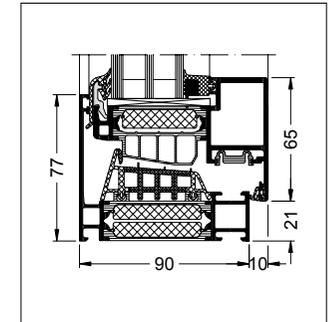
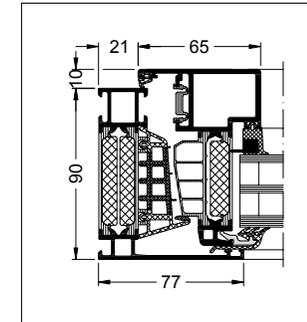
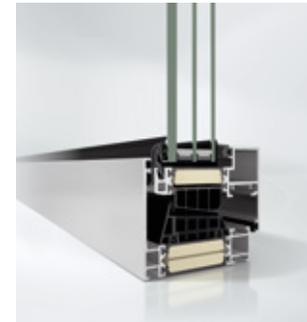


SCHÜCO FENSTERSYSTEM AWS 90 BS.SI+

Höchstwärmegeädämmtes Blockfenster mit verdecktem Flügel für anspruchsvolles Design



Optimierte Wärmedämmung kombiniert mit den Vorteilen einer Aluminium-Fensterkonstruktion in schlankem Design ohne sichtbare Flügelkonturen: Schüco AWS 90 BS.SI+ (Block System Super Insulation) erfüllt höchste architektonische Ansprüche bei größtmöglicher Transparenz. Als Bestandteil des Schüco AWS Systembaukastens für die Bautiefe 90 mm überzeugt das Blockfenstersystem durch seine optimierten funktionalen, energetischen und gestalterischen Eigenschaften. Mit der hohen Systemflexibilität sind anspruchsvolle Designlösungen für verschiedenste architektonische Anforderungen in der Gebäudehülle realisierbar: als Lochfenster, Fensterband oder Einselelement in Schüco Fassadensystemen sowie als „schwimmendes Fenster“.



Glas- bzw. Füllungsstärken	Blendrahmen 32 mm bis 55 mm Flügelrahmen 28 mm bis 58 mm
Wärmedämmung Glas mit Psi-Wert 0,031 W/mK und U _g -Wert 0,5 W/(m ² K) U _g -Wert 0,7 W/(m ² K) mit Psi-Wert 0,036 W/mK und U _g -Wert 1,0 W/(m ² K)	Wärmedämmung Element (Elementgröße B x H: 1.230 mm x 1.480 mm) U _w -Wert 0,77 W/(m ² K) U _w -Wert 0,92 W/(m ² K) U _w -Wert 1,15 W/(m ² K)
Schalldämmung Glas R _w -Wert Glas 32 dB R _w -Wert Glas 42 dB R _w -Wert Glas 50 dB	Schalldämmung Element R _w -Wert 33 dB R _w -Wert 42 dB R _w -Wert 49 dB
Einbruchhemmung	Bis Klasse RC 3
Optionen	Einsatz als Einselelement in Pfosten-Riegel-Fassadensystemen z. B. als „schwimmendes Fenster“, optimierte Wärmedämmung
Öffnungsarten	

