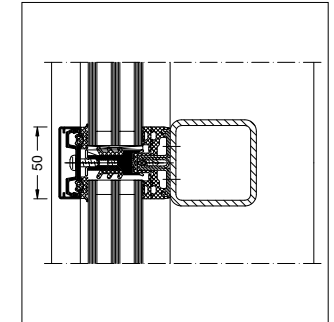
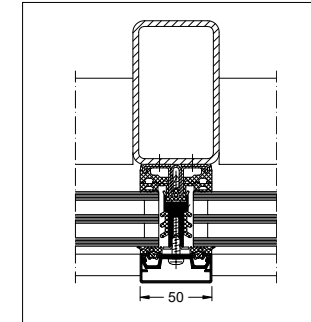


SCHÜCO FASSADENSYSYSTEM AOC 50 ST (DARGESTELLT) UND AOC 60 ST

Aufsatzkonstruktion auf Stahl für Fassade und Lichtdach mit exzellenten Leistungseigenschaften



Mit dem Fassadensystem Schüco AOC 50 ST/AOC 60 ST (Steel) sind technisch wie gestalterisch überzeugende Lichtdachkonstruktionen und großflächige Vertikalfassaden in 50 mm oder 60 mm Systembreite auf Stahl-Unterkonstruktionen realisierbar. Neue Systemkomponenten ermöglichen selbst bei großen Scheibendimensionen eine einfache und sichere Ausführung inklusive Lastabtragung und Schraubenführung – auch bei Dreifachverglasungen. Die Aufsatzkonstruktion auf Stahl vereint energieeffizientes, ästhetisch anspruchsvolles Bauen mit rationeller Fertigung und Montage.



Glas- bzw. Füllungsstärken	8 mm bis 70 mm
Wärmedämmung Glas mit Psi-Wert 0,050 W/mK und U_g -Wert 0,5 W/(m ² K) U_g -Wert 0,7 W/(m ² K) U_g -Wert 1,0 W/(m ² K)	Wärmedämmung Element (Elementgröße B x H: 1.350 mm x 3.600 mm) U_{cw} -Wert 0,68 W/(m ² K) (AOC 50 ST) und U_{cw} -Wert 0,69 W/(m ² K) (AOC 60 ST) U_{cw} -Wert 0,86 W/(m ² K) (AOC 50 ST) und U_{cw} -Wert 0,87 W/(m ² K) (AOC 60 ST) U_{cw} -Wert 1,2 W/(m ² K) (AOC 50 ST) und U_{cw} -Wert 1,2 W/(m ² K) (AOC 60 ST)
Schalldämmung Glas R_w -Wert Glas 35 dB R_w -Wert Glas 42 dB R_w -Wert Glas 51 dB	Schalldämmung Element R_w -Wert 37 dB (AOC 50 ST und AOC 60 ST) R_w -Wert 43 dB (AOC 50 ST und AOC 60 ST) R_w -Wert 48 dB (AOC 50 ST und AOC 60 ST)
Einbruchhemmung	Bis Klasse RC 3
Optionen	Stahl-Unterkonstruktion (ST) und Holz-Unterkonstruktion (TI), C2C-Zertifizierung für mehr Nachhaltigkeit, einfache Sonnenschutzintegration

Gestaltungsvarianten

