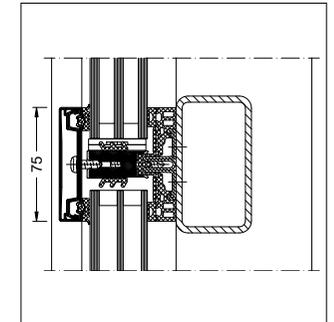
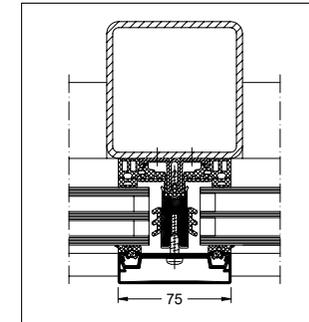
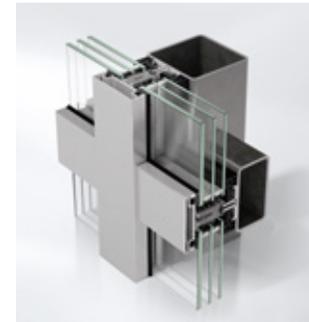


SCHÜCO FASSADENSYSTEM AOC 75 ST

Aufsatzkonstruktion auf Stahl für Fassade und Lichtdach mit exzellenten Leistungseigenschaften



Mit dem Fassadensystem Schüco AOC 75 ST (Steel) sind technisch wie gestalterisch überzeugende Lichtdachkonstruktionen und großflächige Vertikalfassaden in 75 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 rationaler Fertigung und Montage.



Glas- bzw. Füllungsstärken	8 mm bis 70 mm
Wärmedämmung Glas mit Psi-Wert 0,064 W/mK und U_g-Wert 0,5 W/(m²K) U_g-Wert 0,7 W/(m²K) U_g-Wert 1,0 W/(m²K)	Wärmedämmung Element (Elementgröße B x H: 1.350 mm x 3.600 mm) U _{cw} -Wert 0,65 W/(m ² K) (AOC 75 TI) und U _{cw} -Wert 0,69 W/(m ² K) (AOC 75 ST) U _{cw} -Wert 0,82 W/(m ² K) (AOC 75 TI) und U _{cw} -Wert 0,86 W/(m ² K) (AOC 75 ST) U _{cw} -Wert 1,1 W/(m ² K) (AOC 75 TI) und U _{cw} -Wert 1,2 W/(m ² K) (AOC 75 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 75 TI und AOC 75 ST) R _w -Wert 43 dB (AOC 75 TI und AOC 75 ST) R _w -Wert 49 dB (AOC 75 TI) und R _w -Wert 48 dB (AOC 75 ST)
Einbruchhemmung	Bis Klasse RC 2
Optionen	Stahl-Unterkonstruktion (ST) und Holz-Unterkonstruktion (TI), C2C-Zertifizierung für mehr Nachhaltigkeit, einfache Sonnenschutzintegration
Gestaltungsvarianten	

