

Übersicht Overview

Schüco Aluminium-Fassadensysteme

Schüco aluminium façade systems

	Schüco Parametric System	Schüco FWS 35 PD	Schüco FWS 50	Schüco FWS 60	Schüco FWS 60 CV	Schüco FW 50+ SG	Schüco FW 60+ SG	Schüco AOC 50/60/75 ST	Schüco AOC 50/60/75 TI	Schüco SFC 85	Schüco USC 65	Schüco UCC 65 SG	Schüco ERC 50	Schüco SCC 50 HD	Schüco SCC 60/SCC 60 HD
	Serien Series														
Energie Energy															
Ungedämmt Non-insulated												■		■	■
Wärmedämmt Thermally insulated	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■		
Hochwärmedämmt Highly thermally insulated	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■		■		
Passivhauszertifiziert Passive house-certified		■	■	■				■ ⁵⁾	■ ⁵⁾				■		
U _f -Wert in W/(m ² K) ab ¹⁾ U _f value in W/(m ² K) from ¹⁾	0,5 ⁴⁾	0,9	0,70	0,71	1,5	0,91	0,88	0,81	0,77	2,1	1,4	2,4			
Design Design															
Ansichtsbreite in mm Face width in mm	72	35	50	60	60	50	60	50/60/75	50/60/75	85	65	65	50	50	60
Fassadentyp Façade type															
Pfosten-Riegel-Konstruktion Mullion/transom construction		■	■	■	■	■	■			■				■	■
Aufsatzkonstruktion Add-on construction								■	■						
Ganzglasfassade All-glass façade						■	■	■	■	■		■			
Elementfassade Unitised façade	■										■	■			
Modernisierungsfassade Modernisation façade													■		
Bautyp Construction type															
Lichtdach Skylight			■	■				■	■						
Warmfassade Non-ventilated façade	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■			
Kalt-Warm-Fassade Ventilated/non-ventilated façade			■	■									■		
Kaltfassade Ventilated façade														■	■
Designvariante Design option															
Stahlkontur Steel contour			■												
Verdeckt liegende Einsetzelemente Concealed insert units					■					■					
Freiformfassade Freeform façade	■														
Einsetzelemente Insert units															
Schüco AWS Standardfenster Schüco AWS standard windows		■	■	■				■ ³⁾	■ ³⁾		■		■		
Schüco Fenster AWS 114 Schüco Window AWS 114		■	■	■		■	■	■ ³⁾	■ ³⁾		■	■			
Schüco Dachfenster AWS 57 RO Schüco Roof Window AWS 57 RO			■	■				■ ³⁾	■ ³⁾						
Schüco ADS Türen Schüco ADS doors		■	■	■				■ ³⁾	■ ³⁾		■		■		
Glaslasten Glass loads															
Maximale Glaslast in kg ²⁾ Maximum glass load in kg ²⁾	500	400	710	680	160 ⁶⁾	650	650	1.190	810	300	500	300		80	80

Übersicht Overview

Schüco Aluminium-Fassadensysteme

Schüco aluminium façade systems

	Schüco Parametric System	Schüco FWS 35 PD	Schüco FWS 50	Schüco FWS 60	Schüco FWS 60 CV	Schüco FW 50+ SG	Schüco FW 60+ SG	Schüco AOC 50 / 60 / 75 ST	Schüco AOC 50 / 60 / 75 TI	Schüco SFC 85	Schüco USC 65	Schüco UCC 65 SG	Schüco ERC 50	Schüco SCC 50 HD	Schüco SCC 60 / SCC 60 HD
	Serien Series														
Automation Automation															
e-connect e-connect			■	■						■	■	■	■		
Sicherheit Security															
Brandschutz Fire protection			EI120												
Einbruchhemmung Burglar resistance		RC 2 ⁷⁾	RC 3	RC 3	RC 2			RC 3	RC 3		RC 2				
Durchschusshemmung Bullet resistance			FB4	FB4											
Sprengwirkungshemmung Explosion resistance				■											
Blitzschutz Lightning protection			■	■											

- 1) Minimalwerte, die in Abhängigkeit von der Glasdicke höher ausfallen können.
Minimum values, which may be higher depending on the glass thickness
- 2) Maximalwerte, die in Abhängigkeit von der Glasdicke geringer ausfallen können.
Maximum values, which may be lower depending on the glass thickness
- 3) Abhängig von der Geometrie der Unterkonstruktion.
Depends on the geometry of the substructure
- 4) Wert ist von der Fassadengeometrie abhängig.
Value depends on the geometry of the façade
- 5) Für Schüco Fassade AOC 75 ist das Zertifikat beantragt.
An application has been made for the certificate for the Schüco Façade AOC 75
- 6) Wert für die Öffnungselemente.
Value for the opening elements
- 7) Auf Anfrage
On request