

Kunststoff-Fenster STANDARD OL

Das Kunststoff-Fenster STANDARD OL ist erhältlich
in weiss, mit Dekorfolie und mit Aluminium-Aufsatzschale (Farben gemäss RAL).



Kaum sichtbare, anextrudierte Dichtungen sorgen für mehr Lichtdurchlass und integrieren sich optimal in die Gesamtoptik des Fensters.

STANDARD OL und Wärmedämmglas mit 3-fach Verglasung 4-12-4-12-4 mm,

$$U_g = 0,7 \text{ W/m}^2\text{K}$$

STANDARD OL und Wärmedämmglas mit 2-fach Verglasung 4-16-4 mm,

$$U_g = 1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$$

Dank der Klebetechnologie ist das Fenster einbruchssicherer. Die Verglasung kann nicht herausgedrückt werden, selbst dann nicht, wenn die Verglasungsleiste herausgehoben wurde.

Die Mitteldichtung erhöht die Wärmedämmung und die Schlagregendichtheit - das Profil widersteht dem Schlagregen bis zu 1250 Pa. Eine Festleiste verhindert bei einem Einbruch die Aufspaltung der Beschläge und schützt diese zuverlässig gegen Witterungseinflüsse.

Bleifrei verzinkte Stahlaussteifungen in allen Profilen lassen hohe statische Beanspruchungen zu. Stahl- und Kunststoff-Profile sind miteinander verschraubt.

Bauphysikalische Werte

Profil		5-Kammer-Profil mit 3 Anschlagdichtungen	
Flügelssystem		Mit Versteifung über die Höhe 1,5 m oder farbige Ausführung	Ohne Versteifung - angeklebtes Glas bis Höhe 1,5 m und nur weiße Ausführung
Versteifung		Rahmen sowie Flügel von 1,2 bis 2 mm verzinkter Stahl	nur Rahmen von 1,2 bis 2 mm verzinkter Stahl
Zahl der Kammern im Rahmen			5
Zahl der Kammern im Flügel			5
Anschlagdichtungen		2 x EPDM - Ethylen-Propylen-Dien (Gummi)	
Wärmedurchgangskoeffizient v. Rahmen und Flügel		$U_i = 1,2 \text{ W/m}^2\text{K}$	$U_i = 1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$
Rahmenbautiefe			70 mm
Max. Verglasungsbreite			38 mm
Min. Verglasungsbreite			10 mm
U_w Fenster 1,23 x 1,48 m		$U_w = 1,2 \text{ W/m}^2\text{K}$ (2-fach Glas + TGI)	$U_w = 1,0 \text{ W/m}^2\text{K}$ (3-fach Glas + TGI)
Glas	2-fach	Wärmedurchgangskoeffizient	$N 4-16-4 \cdot U_g = 1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$ (Glas-Gewicht 20 kg/m ²)
		Glasabstandhalter	Aluminiumabstandhalter, warmer Abstandhalter - TGI
		Gasfüllung	Argon
Glas	3-fach	Wärmedurchgangskoeffizient	$4-12-4-12-4 \cdot U_g = 0,7 \text{ W/m}^2\text{K}$ (Glas-Gewicht 30 kg/m ²)
		Glasabstandhalter	Aluminiumabstandhalter, warmer Abstandhalter - TGI, SW-U
		Gasfüllung	Argon
Flügelprossen			70, 84, 104 mm
Beschlag			MACO - MULTI MATIC Standard
Fensterstellung			geschlossen, offen, kippbar, Mikrolüftung
Farb-Versionen Fenster		Laminationsfarben laut Farbenfächer Renolit, Hornschuch, Cova, AL-clip - Farben laut Farbenfächer RAL	