

# MegaSlate® Dachfenster

Perfektion für erlebbaren Komfort

Innovative Fenstertechnik

Energieeffizient

Maximaler Bedienkomfort

Schweizer Qualitätsprodukt



## Überzeugende Lösung aus jeder Perspektive

Das MegaSlate Dachfenster wurde speziell für das MegaSlate Solardach entwickelt. Das hochwertige, flächenbündige Dachfenster passt durch seine elegante Ganzglasoptik ideal zur Charakteristik des MegaSlate Solardachs. Das Innenfutter aus Holz lässt sich mit unterschiedlichen Holzarten, Bearbeitungen und Farben an Ihre Umgebung anpassen. Wählen Sie Ihr Dachfenster mit komfortablem Elektroantrieb, manuell zum Öffnen oder festverglast. Die Komponenten des MegaSlate Solardach sind perfekt aufeinander abgestimmt und garantieren eine architektonisch ansprechende Optik und Funktionalität. Durch die langjährige Erfahrung im Fensterbau unseres Kooperationspartners sind höchste Qualitäts- und Sicherheitsstandards gewährleistet.



## MegaSlate®-System

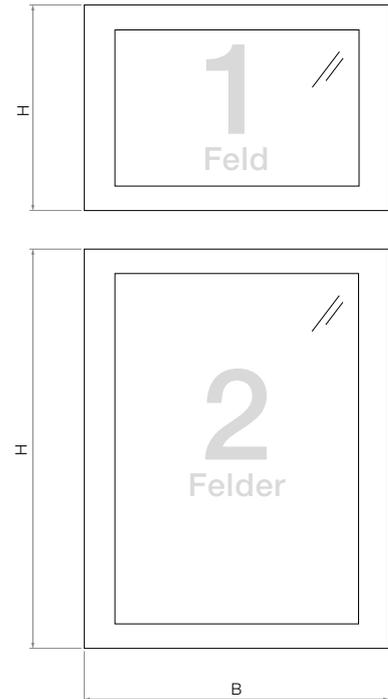
Das MegaSlate Solardach gewinnt effizient Energie aus Sonnenlicht und verwandelt Ihr Dach in ein Plusenergiegedach der Extraklasse. Von der Photovoltaik über das Dachfenster bis hin zur Solarthermie bietet das MegaSlate-System Flexibilität und Integration auf höchstem technologischen und ästhetischen Niveau. Mit Hilfe des MegaSlate-Systems machen Sie einen Schritt in Richtung Zukunft und leisten Ihren persönlichen Beitrag zur Energiewende.

## Spezifikationen Dachfenster

Modulgrösse Dachfenster	L 1 Feld	L 2 Felder hoch	Q 1 Feld	Q 2 Felder hoch
Fenstermass (B x H)	1300 x 875 mm	1300 x 1700 mm	1300 x 720 mm	1300 x 1390 mm
Futterlichtmass (b x h)	1040 x 665 mm	1040 x 1490 mm	1040 x 510 mm	1040 x 1180 mm
Lichtmass festverglast (a x c)	1022 x 647 mm	1022 x 1472 mm	1022 x 492 mm	1022 x 1162 mm
Lichtmass Klappflügel (e x f)	940 x 565 mm	940 x 1390 mm	940 x 410 mm	940 x 1080 mm
Festverglasung	•	•	•	•
Klappflügel	•	•	•	•
Manuelle Bedienung	•	-	•	-
Elektroantrieb	•	•	•	•
Elektroantrieb mit Funk	o	o	o	o
Aussenglas ESG	6 mm	8 mm	6 mm	6 mm
Mittelglas ESG	5 mm	5 mm	5 mm	5 mm
Innenglas VSG	2 x 4 mm	2 x 5 mm	2 x 4 mm	2 x 5 mm
U-Wert Fenster	$U_w < 1.0 \text{ W/m}^2\text{K}$			
U-Wert Glas bei 90°	$U_g = 0.6 \text{ W/m}^2\text{K}$			
U-Wert Rahmen	$U_i = 1.5 \text{ W/m}^2\text{K}, F_{\text{Rgl}} = 0.695$			
U-Wert Glasrand	$U_{\text{in}} = 0.043, \text{ASC+}$			
Schalldämmwert	$R'w + C_w = >32 \text{ dB}$			
Glas	Sonnenschutzglas 3-fach, ESG/VSG, g-Wert 20%, LT 35%			
Holzrahmen	Holz, RAL 9016 weiss lackiert			
Unterdachmanschette	Stamisol Pack 500 extreme			
Konterlattenrahmen	inklusive			

U-Wert = Wärmedurchgangskoeffizient  
 • erhältlich / - nicht erhältlich / o optional

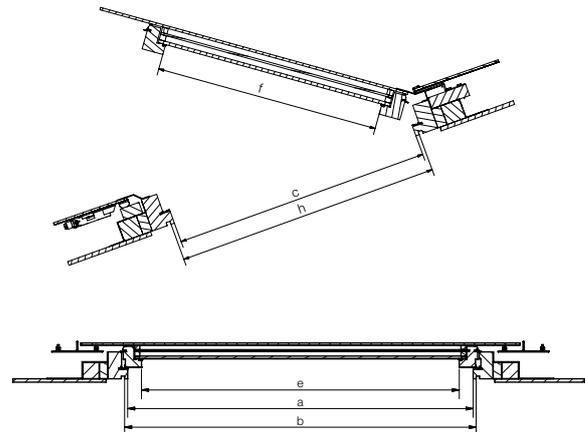
## Format



## Optionen

Holzrahmen	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Fichte, natur lackiert</li> <li>- Tanne, gedämpft</li> <li>- Tanne, gedämpft und gebürstet</li> <li>- Lärche, natur lackiert</li> <li>- Arve, natur lackiert</li> <li>- Eiche, natur lackiert</li> <li>- Holz, RAL-Farbe nach Wunsch lackiert</li> </ul>
Teleskopstange Dachfenster	Bedienstange zum manuellen Öffnen und Schliessen der Dachfenster.
Unterdachmanschette	andere Materialien auf Anfrage
Verdunkelung-Plissee	Manuell oder elektrisch Farben zur Auswahl: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Weiss</li> <li>- Hellgrau</li> <li>- Dunkelgrau</li> <li>- Weitere Farben auf Anfrage</li> </ul>
Druckausgleich und Schneelast	Diese Option wird bei Standorten mit Bezugshöhen über 800 m ü.M. benötigt. Sie wird bei der Auslegung des Fensters automatisch hinzugefügt.

## Abmessungen



## Zertifikate und Garantien

Produktgarantie	5 Jahre (Herstellergarantie)
Hagelwiderstandsklasse	HW 5 (Hagelkorn Ø 50 mm)

Andere Grössen, Quer- oder Hochformate, Ausführungen mit RWA, Dachneigung unter 10° oder als Flachdach sind auf Anfrage möglich. Bitte kontaktieren Sie uns für Ihre Wünsche - wir klären diese für Sie.



Ihr Installationspartner:

3S Swiss Solar Solutions AG  
 Schorenstrasse 39  
 CH-3645 Gwatt (Thun)  
 +41 33 224 25 00  
 www.3s-solar.swiss  
 info@3s-solar.swiss

In Kooperation mit:



Wenger Fenster AG  
 Chrümigstrasse 32  
 CH-3752 Wimmis  
 www.wenger-fenster.ch