

Fenêtre de toit **MegaSlate**®

La perfection pour un confort palpable

Technologie de fenêtre innovante

Efficacité énergétique

Facilité d'utilisation maximale

Produit de qualité suisse



Une solution convaincante à tous points de vue

La fenêtre de toit MegaSlate a été spécialement conçue pour le toit solaire MegaSlate. Avec son aspect élégant tout en verre, la fenêtre de toit affleurante de haute qualité s'adapte parfaitement aux caractéristiques du toit solaire MegaSlate. Le dormant en bois peut être ajusté à votre environnement avec différents types de bois, de finitions et de couleurs. Choisissez votre fenêtre de toit avec un entraînement électrique pratique, une ouverture manuelle ou un vitrage fixe. Les composants du toit solaire MegaSlate sont parfaitement adaptés les uns aux autres et garantissent une apparence et une fonctionnalité architecturales attrayantes. La longue expérience de notre partenaire de coopération dans la construction de fenêtres garantit les normes de qualité et de sécurité les plus élevées.



Systeme **MegaSlate**®

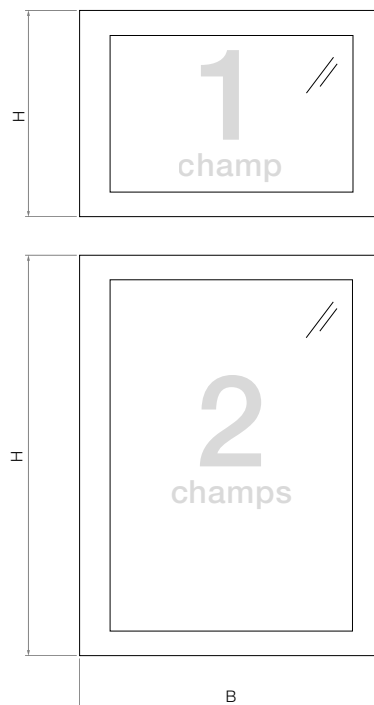
Le toit solaire MegaSlate convertit efficacement la lumière du soleil en énergie et transforme votre toit en un toit à énergie positive de première classe. Du photovoltaïque aux technologies solaires thermiques en passant par les fenêtres, le système MegaSlate offre une flexibilité et une intégration au plus haut niveau technologique et esthétique. Avec l'aide du système MegaSlate, vous faites un pas vers l'avenir et apportez votre contribution personnelle à la transition énergétique.

Spécifications de la fenêtre de toit

Taille du module Fenêtre de toit	L	L	Q	Q
	1 champ	2 champs	1 champ	2 champs
Dimensions de la fenêtre (B x H)	1300 x 875 mm	1300 x 1700 mm	1300 x 720 mm	1300 x 1390 mm
Dimensions utiles dormant (b x h)	1040 x 665 mm	1040 x 1490 mm	1040 x 510 mm	1040 x 1180 mm
Dimensions utiles vitrage fixe (a x c)	1022 x 647 mm	1022 x 1472 mm	1022 x 492 mm	1022 x 1162 mm
Dimensions utiles ouvrant basculant (e x f)	940 x 565 mm	940 x 1390 mm	940 x 410 mm	940 x 1080 mm
Vitrage fixe	•	•	•	•
Ouvrant basculant	•	•	•	•
Fonctionnement manuel	•	-	•	-
Entraînement électrique	•	•	•	•
Entraînement électrique avec radio	o	o	o	o
Verre extérieur VST-HST	6 mm	8 mm	6 mm	6 mm
Verre intermédiaire VST-HSG	5 mm	5 mm	5 mm	5 mm
Verre intérieur VFS	2 x 4 mm	2 x 5 mm	2 x 4 mm	2 x 5 mm
Coefficient U de la fenêtre	$U_w < 1.0 \text{ W/m}^2\text{K}$			
Coefficient U du verre à 90°	$U_g = 0.6 \text{ W/m}^2\text{K}$			
Coefficient U du cadre	$U_i = 1.5 \text{ W/m}^2\text{K}, F_{Rsi} = 0.695$			
Coefficient U de la bordure de verre	$U_{lm} = 0.043, \text{ASC+}$			
Coefficient d'isolation acoustique	$R'w+C_{tr} = >32 \text{ dB}$			
Verre	Vitrage à triple protection solaire, VST/VFS, coefficient g 20%, transmission lumineuse 35%			
Cadre en bois	Bois, laqué blanc RAL 9016			
Manchon de sous-toiture	Stamisol Pack 500 extreme			
Cadre de la contre-latte	Compris			

Coefficient U = coefficient de transmission thermique
 • disponible / - non disponible / o optionnel

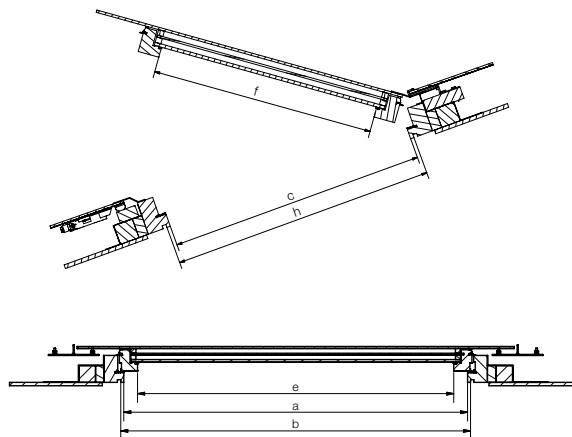
Format



Options

Cadre en bois	<ul style="list-style-type: none"> - Epicéa laqué naturel - Sapin vaporisé - Sapin vaporisé et brossé - Mélèze laqué naturel - Arolle, laqué naturel - Chêne laqué naturel - Bois, peint en couleur RAL au choix
Canne télescopique pour la fenêtre de toit	Barre de commande pour l'ouverture et la fermeture manuelles des fenêtres de toit
Manchon de sous-toiture	Autres matériaux sur demande
Stores plissés	<ul style="list-style-type: none"> - Manuel ou électrique - Choix de couleurs: - Blanc - Gris clair - Gris foncé - Autres couleurs sur demande
Compensation de pression et charge de neige	Cette option est requise pour les sites dont l'altitude de référence est supérieure à 800 m s.n.m. Elle est ajoutée automatiquement lors de la conception de la fenêtre.

Dimensions



Certificats et garanties

Garantie produit	5 ans (garantie du fabricant)
Classe de résistance à la grêle	RG 5 (grêle Ø 50 mm)

D'autres dimensions, formats horizontaux ou verticaux, conceptions avec RWA, pente de toit inférieure à 10° ou comme toit plat sont possibles sur demande. Veuillez nous contacter pour nous faire part de vos souhaits – nous les préciserons pour vous.



Votre partenaire d'installation:

3S Solar Plus AG
 Schorenstrasse 39
 CH-3645 Gwatt (Thun)
 +41 33 224 25 00
 www.3s-solarplus.ch
 suisse romande@3s-solarplus.ch

En coopération avec:



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