

MegaSlate®

Das Original Schweizer Solardach



Maximale Lebensdauer & höchster Stromertrag

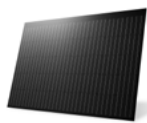
Über 10'000 aktive Anlagen seit 2001

Entwickelt & produziert in Thun

Massgeschneidert für jedes Dach

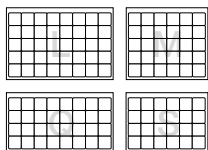
Ästhetisch & elegant

Das **MegaSlate®** Solardach



Solar modul

Die vier frei kombinierbaren Modulgrößen des MegaSlate®-Systems ermöglichen eine maximale Nutzung der Dachfläche.



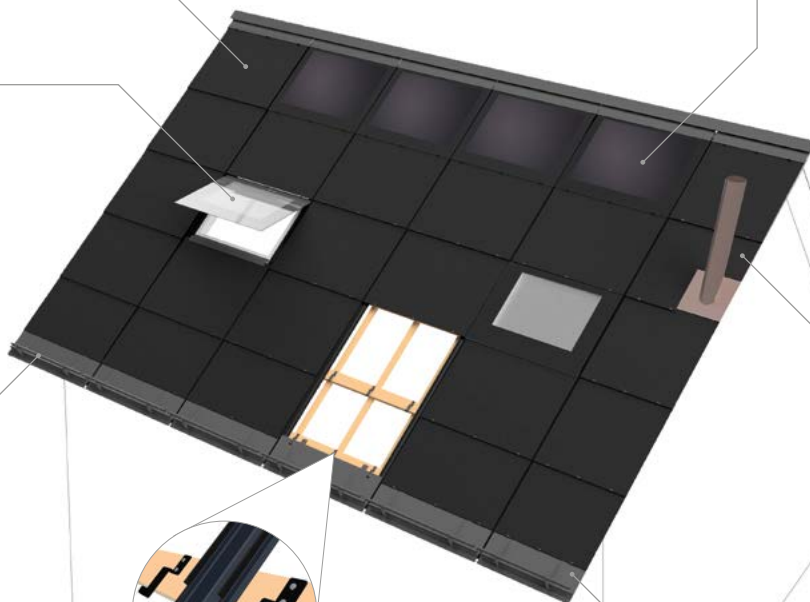
Thermiemodul

Mit dem MegaSlate® H+S Thermiepanel wird das Energiedach mit Sonnenkollektoren zur Brauchwassererwärmung oder Heizungsunterstützung ergänzt.



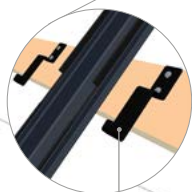
Dachfenster

Die speziell für das MegaSlate®-System entwickelten Wenger Dachfenster sind hochwertig, formschön und passen perfekt in die Charakteristik des gesamten Dachs.



Schneefang

Mit Hilfe des Schneefangs oder Schneehaken eignet sich das MegaSlate® Solardach auch für alpine Anwendungen.



Unterkonstruktion

Mit nur zwei Befestigungselementen (Haken und Wasserablaufriegen) zeichnet sich das MegaSlate®-System durch eine einfache und schnelle Montage aus.



Crea-Modul

Für einen maximalen Leistungsertrag können dank massgefertigten Solarmodulen selbst anspruchsvolle Dachformen vollständig eingedeckt werden.



Dachplatte

Eine robuste und ökonomische Eindeckung für grosse und verwinkelte Dachflächen in Ergänzung zum MegaSlate®-System.

MegaSlate®-System

Das MegaSlate®-System gewinnt effizient Energie aus Sonnenlicht und verwandelt Ihr individuelles Dach in ein Plusenergiegedach der Extraklasse. Von der Photovoltaik über die Solarthermie bis hin zum Dachfenster 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.

Für hohe Ansprüche – nachhaltig und robust

Das MegaSlate®-System ist eine voll- oder teilflächige Dacheindeckung, passt auf jedes Dach und ersetzt seit 2001 effizient die herkömmlichen Bedachungsmaterialien. Das System ist vom TÜV erfolgreich auf erhöhte Wind-, Schnee- und Eislasten geprüft und bietet optimalen Witterungsschutz. Das MegaSlate®-System erreicht dank dem 5 mm dicken Solarglas die Hagelwiderstandsklasse HW 4 (Hagelkorn Ø 40 mm bei 27,5 m/s) und ist im Schweizerischen Hagelschutzregister eingetragen. Die 40 Jahre Witterungsbeständigkeitsgarantie machen das MegaSlate® Solardach zu einer nachhaltigen und sicheren Lösung.

Systemkomponenten – intelligent und einfach

Die Anzahl der Komponenten ist beim MegaSlate®-System auf ein Minimum beschränkt. Simple Haken und Wasserablaufnuten sind direkt auf der Dachlattung befestigt. Der Systemaufbau gewährleistet durch eine optimale Hinterlüftung an jedem einzelnen Modul maximale Energieerträge. Durch das rahmenlose Design besitzen die Module eine ausgezeichnete Selbstreinigung und sind auch in alpinen Regionen einsetzbar. Das MegaSlate®-System holt dank seiner Flexibilität und seinen durchdachten Montagekomponenten das Maximum aus jedem Dach.

Einfache und speditive Installation

Die rahmenlosen MegaSlate® Solarmodule werden wie herkömmliche Dachziegel geschindelt verlegt. Die Montage erfolgt durch den autorisierten Dachdecker oder Fachhandwerker. Dank des ausgeklügelten Montagesystems kann Ihr Zuhause in kürzester Zeit in ein Solarkraftwerk umgewandelt werden. Die Solarmodule sind jederzeit einzeln einfach und ohne Werkzeuge demontierbar. Das MegaSlate®-System kann an alle gängigen Dacheindeckungen angebunden werden.

Swiss made

Das MegaSlate®-System wurde in der Schweiz entwickelt, um exakt die hohen architektonischen und klimatischen Anforderungen an Neubauten und Sanierungen von Gebäuden zu erfüllen. Die Modulproduktion in Thun erfolgt mit CO₂-freiem Strom und unter Berücksichtigung der Anforderungen von Swiss Label.





MegaSlate® – Das führende Indachsystem

Das MegaSlate®-System wurde seit 2001 in über 10'000 Dächer verbaut, welche seitdem ununterbrochen Solarstrom produzieren. Durch stetige Weiterentwicklung ist und bleibt das MegaSlate®-System das erfolgreichste, ertragreichste und schönste Indachsystem der Schweiz. Dies wird durch zahlreiche Auszeichnungen des Schweizer Solarpreis und des prestigeträchtigen Norman Foster Solar Award unterstrichen.

Unsere Vision

Um die hohen Erwartungen unserer Kunden zu erfüllen, arbeiten wir mit enormer Leidenschaft und grossem Know-how an herausragenden Produkten. Das Ziel ist eine perfekte Integration in die Gebäudehülle, ein maximaler Energieertrag und höchste Belastbarkeit für Schweizer Solardächer.

Mit der Unterstützung und den Fachkompetenzen des internen Technik-Teams können unsere Fachpartner aus jedem Dach die maximale Leistung herausholen. So kann ein wichtiger Beitrag für die Energiewende geleistet und die Umwelt nachhaltig geschont werden.

Ihr Installationspartner:

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