

MegaSlate® II Alpin

Il Tetto Solare Svizzero per le Alpi



Sviluppato & prodotto a Thun

Su misura per ogni tetto

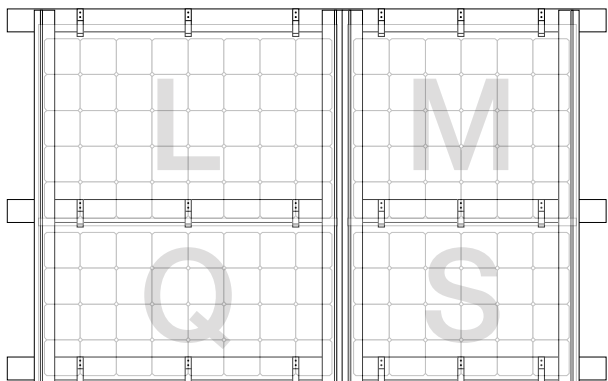
Sviluppato appositamente per le regioni di montagna

Estetico ed elegante

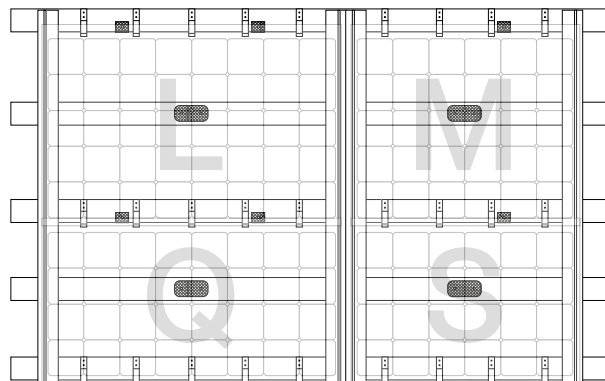
Sottostruttura

La versione alpina viene utilizzata quando sia l'altezza di riferimento che l'inclinazione del tetto indicano un elevato carico di neve e quindi un carico ad alta pressione sui moduli solari. Per evitare un'eccessiva deflessione dei moduli solari, essi sono supportati da listelli supplementari per il tetto e da diversi supporti. Inoltre, un numero maggiore di ganci MegaSlate fornisce protezione contro l'aumento delle forze di aspirazione causate dal vento. Il MegaSlate Alpin è la soluzione ottimale per le regioni di montagna, raggiunge il massimo della robustezza e offre tutti i vantaggi del noto tetto solare MegaSlate.

MegaSlate® Standard

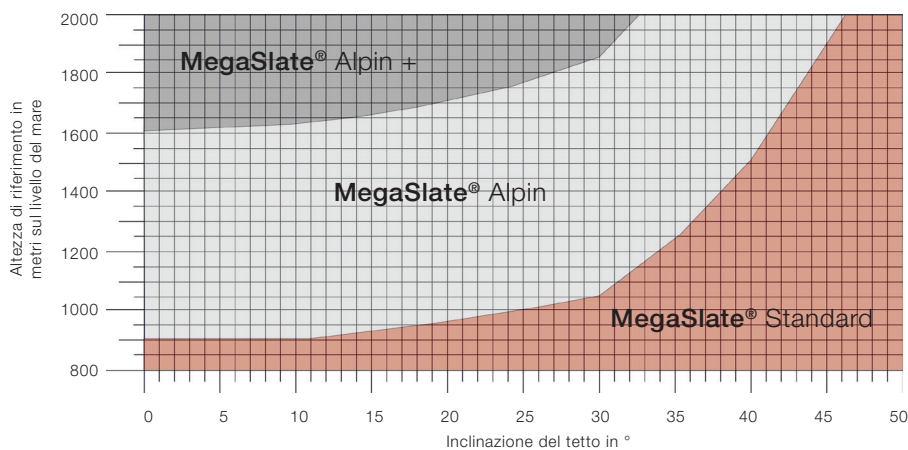


MegaSlate® Alpin



Limiti di applicazione

I progetti al di sopra dei 2'000 m sul livello del mare devono sempre essere pianificati in collaborazione con 3S Swiss Solar Solutions. Oltre ai carichi di pressione da testare (carico di neve), possono essere determinanti anche i carichi di aspirazione (carico del vento).



Certificati e garanzie

	Standard	Alpin	Alpin +
Carico di pressione*	5400 N/m ²	8000 N/m ²	Disponibile su richiesta
Carico di aspirazione*	2400 N/m ²	2400 N/m ²	
Numero di ganci	3 / 3	5 / 4	
Supporti supplementari	No	Sì	
Modulo termico MegaSlate	certificato		
Lucernario MegaSlate	certificato		

*Carico di pressione e di aspirazione testato secondo IEC 61215. Per ulteriori informazioni, consultare le istruzioni di installazione.



Il vostro partner per l'installazione:

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