



Montagesystem für gerahmte Module auf Trapezdächern Einfachste Logistik.

swisscleantech | Verband für ressourceneffizientes und emissionsarmes Wirtschaften

Swissolar | Schweizerischer Fachverband für Sonnenenergie

AEE | Agentur für Erneuerbare Energien

ÖBU | Verband ökologisch bewusster Unternehmen

STV | Schweizerischer Technischer Verband

TRAPEZ HOCHFORMAT



Montagesystem für gerahmte Module auf Trapezdächern

Einfachste Logistik. Montage wahlweise mit Nieten oder Schrauben

Montagesystem - leicht gemacht!

Mit den kurzen Schienen und der cleveren Systemtechnik Zeit und Geld gespart. Die kurzen Trägerprofile verhindern Spannungsschäden und somit Undichtigkeiten im Dachblech – ganz im Gegensatz zu meterlangen Profilen.

montavent hat nur ein Ziel: Ihren Montageaufwand zu reduzieren. Das bedeutet: hohe Verlegegeschwindigkeit Dank wenigen und vor allem kurzen Teilen.

Eigenschaften

| | |
|-------------|--|
| Einsatzort | Trapezblech- und Sandwichblechdächer, Fassaden |
| Blechstärke | Stahl ab 0.5 mm, Aluminium 1.0 mm |
| Grösse | alle Modulgrössen |
| Moduldicke | 30 - 50 mm |

| | |
|--------------------|--------------------------------|
| Windlastberechnung | gemäss DIN EN 1991-1-4 |
| Modulerdung | optional, gemäss DIN VDE 0100 |
| Material | Hochwertiges Aluminium |
| Material-Schutz | UV-resistent, temperaturstabil |

Vorteile auf einen Blick



Montage

kann durch 1 Person montiert werden



Befestigung

Klemmung gemäss Modulhersteller



Hinterlüftung

grosse vollflächige Hinterlüftung



einfaches Handling

keine Grossteile - handliche Verpackungen



Logistik

einfachste Logistik mit Europaletten



Teile vorgebohrt

alle Teile vorgebohrt, keine Späne



maximale Dichtigkeit

beste Dichtmaterialien = maximale Dichtigkeit



Kleinteile

Einzelteile max. 40 cm lang



Zeitsparend

Zeitsparendes Montagesystem



Sicherheit

durch integrierte Diebstahl-Erschweris

montavent - das effizienteste PV-Montagesystem der Welt

Das Schweizer Unternehmen montavent AG revolutioniert seit 1999 weltweit die Solarbranche mit Montagesystemen für die effiziente Erstellung von Solarkraftwerken. montavent optimiert umfassend jeden Einzelschritt und jedes Detail der Wertschöpfungskette. Wenige, palettierbare Einzelteile sind platzsparend verpackt und garantieren tiefste Logistikkosten. montavent setzt Massstäbe für die industrielle Solaranlagen und sichert Kostenüberlegenheit.

Gültig ab 20.09.2022. Ersetzt alle Vorgehenden. Irrtum und Änderung vorbehalten.