



## 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 QUERFORMAT



## Montagesystem für gerahmte Module auf Trapezdächern

Einfachste Logistik. Montage wahlweise mit Nieten oder Schrauben.

## Montagesystem - leicht gemacht!

Die kurzen Trägerprofile verhindern Spannungs-schäden 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.