

Montagesystem TRI-VENT: Einfach und Effizient

TRITEC präsentiert das neue Montagesystem TRI-VENT für Trapezblechdächer

Das Montagesystem TRI-VENT wurde extra für die speziellen Anforderungen von Trapezblechdächern entwickelt. Das System vereint hohe Flexibilität, gute Montageeigenschaften und grosse Sicherheit zu einer professionellen Lösung.

Kostengünstige Alternative: Geringer Personal- und Materialaufwand

Die guten Montageeigenschaften von TRI-VENT ermöglichen ein speditives Arbeiten und senken so den Personalaufwand erheblich: Zu zweit lassen sich mit dem System bis zu 200 Module pro Tag montieren. Die TRI-VENT-Trägerprofile sind aussergewöhnlich kurz und messen nur 15-40 cm, dies spart Material und erleichtert den Transport zum und auf dem Dach um ein Vielfaches. Vor allem aber dehnen sich die kurzen Profile bei Temperaturschwanken nicht so stark aus und verhindern so Spannungsschäden an der Dachhaut.

Einfachste Montage in 5 Schritten

Dank den flexibel einsetzbaren TRI-VENT-Komponenten ist eine Montage auf fast jedem Trapezblechdach möglich. Sie erfolgt in nur fünf Schritten.

1. Ausmessen: Die unterschiedlich langen und im Abstand von 90 bis 350 mm vorgebohrten Trägerprofile erlauben eine Montage bei fast jeder Dachform.
2. Bohren: Mit Hilfe einer eigens entwickelten Bohrlehre werden die Löcher vorgebohrt. Die Bohrlehre ermöglicht exaktes und speditives Arbeiten.
3. Nieten: Die kurzen Trägerprofile werden zusammen mit den Dichtungsgummis auf das Dach genietet. Lästiges Schrauben entfällt komplett.
4. Einlegen: TRI-VENT erlaubt sowohl die Hochkant als auch die Quermontage der Solarmodule.
5. Fixieren: Die Modulanker werden eingeschoben und die Module am Ende jeder Reihe mit einem speziellen Biegewerkzeug fixiert.

Die TRI-VENT Modulanker sind in zwei Varianten erhältlich und sind mit Modulen mit einer Rahmendicke von 35, 40, 46 oder 50 mm kompatibel.

1899 Zeichen

Abbildung 1: Solaranlage mit dem Montagesystem TRI-VENT auf Landwirtschaftsgebäude

Abbildung 2: Solaranlage mit dem Montagesystem TRI-VENT

Weitere Informationen und Fotomaterial
www.tritec-energy.com, info@tritec-energy.com

Kontakt für die Medien
TRITEC International AG; David Herrmann – Productmarketing & Communication;
Herrenweg 60; CH-4123 Allschwil/Basel
david.herrmann@tritec-energy.com; T +41 61 699 35 61