

PV-Montagesystem Trapezblechdach MSP-TT von Schweizer.

Das PV-Montagesystem MSP-TT eignet sich für die Montage von gerahmten PV-Solarmodulen auf Trapezblechdächern.

Wie bei den anderen PV-Montagesystemen der MSP-Reihe von Schweizer ist die Montage mit dem PV-Montagesystem MSP-TT genial einfach und gleichzeitig höchst zuverlässig und sicher. Hochwertige Materialien und wenige Komponenten sorgen für konstante Qualität und eine schnelle, kostengünstige Montagelösung.

Das PV-Montagesystem MSP-TT ist aufgrund seiner Flexibilität für verschiedenste Metallflachdächer und diverse Modulgrößen einsetzbar. Ein zusätzliches Zuschneiden vor Ort, extra Bohrarbeiten oder die Vorbereitung der Oberflächen sind nicht notwendig.



PV-Montagesystem Trapezblechdach MSP-TT von Schweizer:

Das genial einfache System für die PV-Modul-Montage auf Blechdächern.

Benutzerfreundlich, hohe Qualität der Produkte, einfache Anwendung und so wenig Teile wie möglich – das sind die Ansprüche für eine schnelle und kosteneffiziente Installation. Das PV-Montagesystem Trapez-Blechdach MSP-TT erfüllt all diese Aspekte.

Anwendung

- Montagesystem zur Befestigung von gerahmten, kristallinen Photovoltaikmodulen auf einschaligen Metallflachdächern.
- Einsatz auf gedämmten Sandwich-Paneele bei Freigabe durch Hersteller.

Schnelle und einfache Montage

- Nur vier Komponenten
- Wenig Fehlerquellen, da das Zuschneiden und Bohren von Löchern vor Ort entfällt.

- Sehr vielfältig und für eine Vielzahl von Modulgrößen, Dachneigungen und Flächen geeignet.

Technische Daten

Diese fünf Komponenten machen die Installation äusserst ökonomisch, schnell und einfach:

- Trapezschiene MSP-TT (255 mm, 325 mm und 370 mm)
- EPDM-Band MSP-TT-ST 80
- Dünnschraube MSP-TT-TS 6x25
- Mittel- und Endklemme

Alle Komponenten sind Standardkomponenten und ab Lager verfügbar.

Effiziente und rasche Planung.

Die Auslegungssoftware proMSP liefert eine vollständige Dokumentation der statischen Kalkulation, Stücklisten und Zeichnungen für eine sichere Installation. Die vollständige 3D-Visualisierung von proMSP ermöglicht zudem eine einfache und schnelle Anordnungsplanung zur optimalen Ausnutzung des Daches.

Die Vorteile auf einen Blick

- Kein Zuschneiden vor Ort: Die Schienen sind in drei vorgefertigten Längen lieferbar und lassen sich so an die jeweilige Grösse des Metallflachdaches anpassen.
- Kein Durchbohren: Dünnschrauben machen zusätzliche Bohrarbeiten überflüssig.
- Kurze Schienen: sind einfach zu handhaben und in drei Längen verfügbar.
- Flexibilität: Es gibt keine Längeneinschränkungen, denn die thermische Wärmedehnung wird automatisch aufgefangen.
- Keine Trapezblechschuhe: Fixiert wird auf den Blech-Sicken. Individuell gefertigte Teile sind so überflüssig.
- Hoher Korrosionsschutz: Aluminiumteile und das EPDM-Band verhindern den Eintritt von Feuchtigkeit.
- Professionelle Software: Intuitiv bedienbare Planungssoftware mit Zugriff auf das gesamte Konstruktions-Knowhow.



Insgesamt nur vier Komponenten für eine schnelle und einfache Montage nötig.



Einfache und zuverlässige Montage.



Zuschneiden vor Ort oder Bohrarbeiten sind nicht notwendig.