

Photovoltaik-Montagesysteme



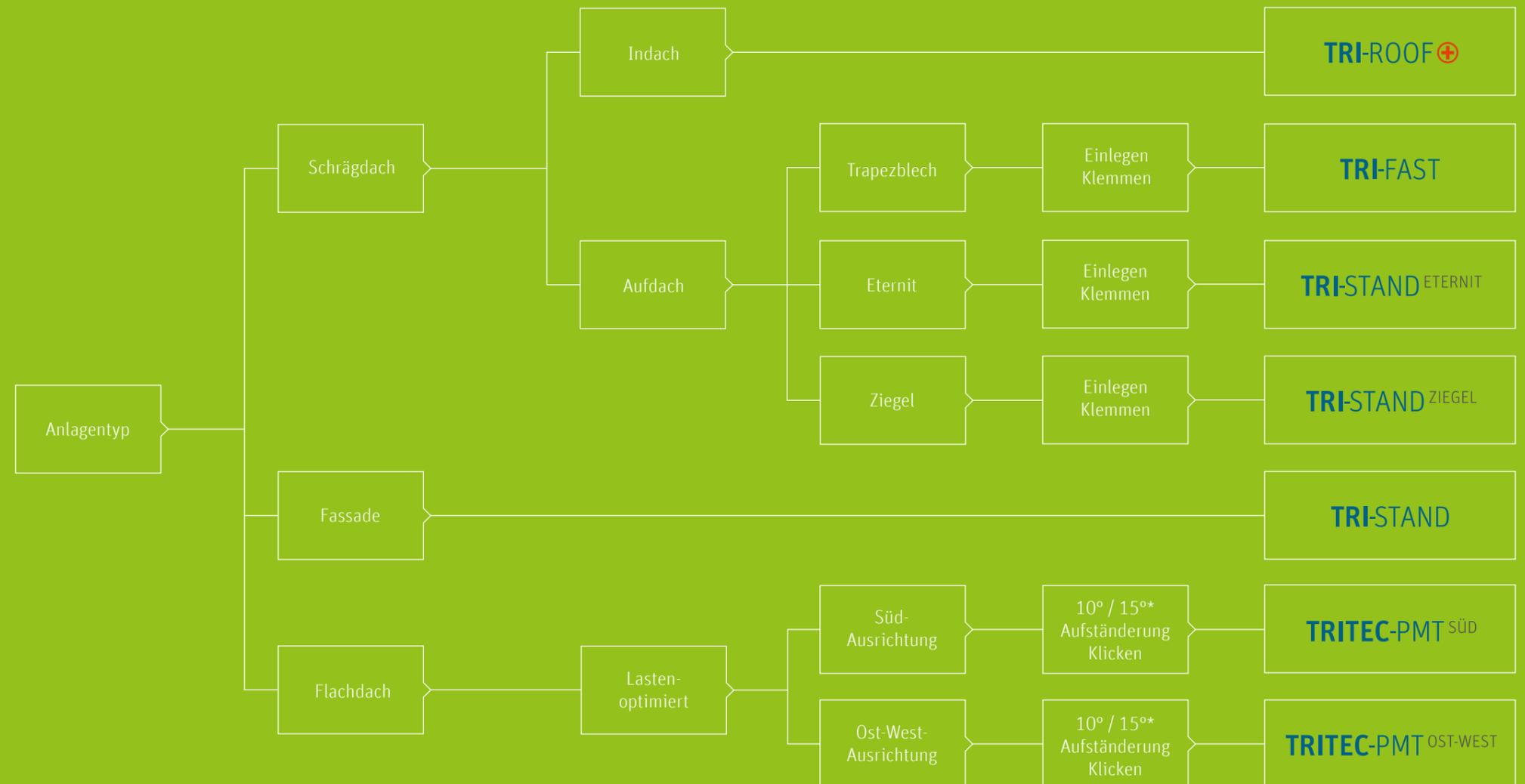
Egal welches Dach,
TRITEC hat die passende Lösung.

TRITEC ist da. Seit über 25 Jahren – und für eine saubere Energiezukunft mit Solarstrom.

Wir sind Partner für Solarprofis und Berater für Bauherren und Investoren. Als Systemanbieter liefern wir erstklassige Komponenten für Photovoltaik-Anlagen jeder Grösse. Als Planer und Generalunternehmer realisieren wir in der Schweiz und in Deutschland Solaranlagen auf Dächern, Fassaden und Freiflächen mit gesicherter Rendite.

TRITEC garantiert höchste Qualität. Im Portfolio finden sich daher nur Markenprodukte führender Hersteller. Ergänzend dazu bietet TRITEC clevere Eigenprodukte zur Planung und Auslegung von Solaranlagen sowie bewährte Montagesysteme. Wir garantieren unseren Kunden, dass alle unsere Original-Profile und Zubehörteile der TRITEC Montagesysteme in Bezug auf Unversehrtheit und technischer Funktionsfähigkeit einer Herstellergarantie von 5 Jahren ab Lieferdatum unterliegen. Darüber hinaus organisiert TRITEC regelmässig Kundens Schulungen für eine Garantieverlängerung auf 10 Jahre.

Vollständige Garantiezertifikate, Unbedenklichkeitsbescheinigungen und die neuesten Schulungstermine finden Sie auf unserer Website www.tritec.ch.



* Sonderlösung



TRI-STAND

Komponenten in höchster Qualität

TRI-STAND Montagesysteme bestehen ausschliesslich aus hochwertigen Komponenten aus rostfreiem V2A Edelstahl und Aluminium und überzeugen durch besondere Langlebigkeit und Widerstandsfähigkeit. Tests an Bauteilen und Profilen beweisen die hervorragende Festigkeit bei maximaler Schnee- und Windlast. TRI-STAND Montagesysteme-Komponenten unterstützen ideal die vielfältigen und flexiblen Anwendungsmöglichkeiten der TRITEC Systeme.



TRI-STAND Universalprofil UP-L



TRI-STAND Stockschraube
M12x250/300/350



TRI-STAND Universalprofil UP



TRI-STAND Mittelklemme
Alu blank + schwarz



TRI-STAND Universalprofil UP-S



TRI-STAND Endklemme
Alu blank + schwarz



TRI-STAND Dachhaken 1-fach var.
Einlegen + Klemmen



TRI-STAND Dachhaken 8mm
Einlegen + Klemmen



TRI-STAND Einlegeprofil
Alu blank



TRI-SNOW Schneefang-Schiene
Alu blank + schwarz



TRI-STAND Schieferdachhaken fix



TRI-STAND Biegewerkzeug



TRI-STAND Einlegeprofil
schwarz



TRI-FAST TS-T Halter

Schrägdach | Aufdach



TRI-STAND ZIEGEL

Module einlegen oder klemmen

Mit TRI-STAND lassen sich Aufdach-Anlagen auf nahezu allen Dach-eindeckungen montieren. Beim Einlegesystem werden die Module ohne Festschrauben in die Profile gelegt. Sie halten allein durch ihr Eigengewicht und die Reibung. Das Klemmsystem ist eine besonders materialsparende und damit kostengünstige Montageweise für alle gerahmten Modultypen.



- Einlegesystem: optimale Lastverteilung und zeitsparende Montage
- Klemmsystem: niedrige Systemkosten pro kWp
- Für viele Dachtypen geeignet: Ziegel, Schindeln, Wellplatten, Blech- und Eternitdächer

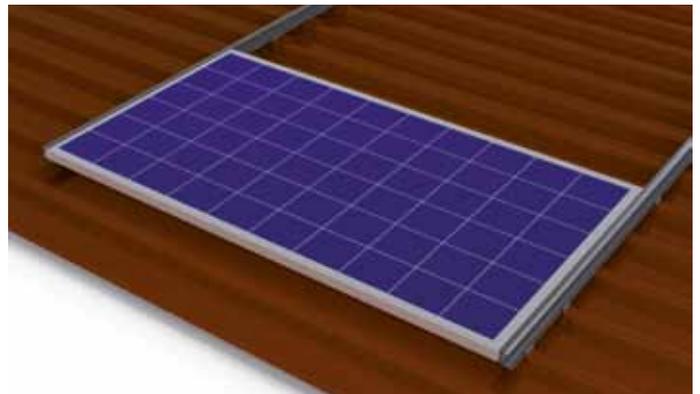
TRI-STAND Einlegeprofil



TRI-FAST

TRITEC patentierte Lösung

Das Einlegesystem eignet sich für PV-Anlagen, die auf Trapezblechdächern grossen Belastungen durch Wind und Schnee ausgesetzt sind. Dabei werden die Einlegeprofile auf den auf das Dach geschraubten Profilverbinder SAFE-CLICK+ geklickt und sind nicht starr mit dem Dach verbunden. Dadurch werden Schäden durch Wärmeausdehnung vermieden und die Dachdichte ist garantiert.



- Einfache Montage durch Einlegen der Profile
- Optimale Ausnutzung der Modullasten
- Schutz vor Wärmeausdehnung durch Dehnungsfugen

TRI-FAST SAFE-CLICK+



Schrägdach | Indach



TRI-STAND ETERNIT

Effiziente Montage

Mittels dem Einsatz von Stockschrauben bietet sich hier die Montage auf landwirtschaftlichen Gebäuden mit Wellfaserplatten. Ein Kreuzverbund erfolgt durch den Einsatz der Einlegeschiene. Zudem ist die Montage mit Klemmen möglich.



- Ideal bei unebenen oder alten Dächern
- Fixieren ohne Schrauben
- Hoch- und Quermontage der Module möglich

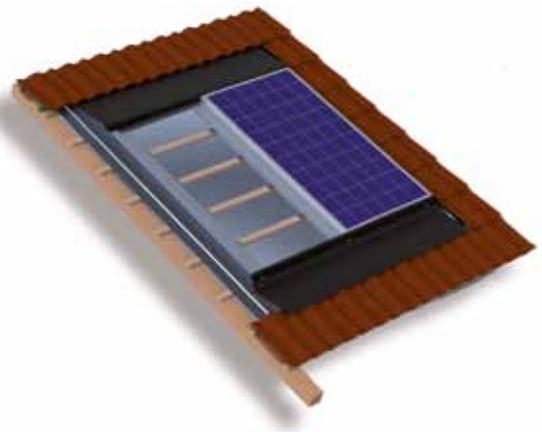


TRI-STAND Stockschraube

TRI-ROOF+

Flexible Lösung für ästhetische Anlagen

Neben der optisch ansprechenden Montage bietet TRI-ROOF+ quasi uneingeschränkte Freiheit bei der Auswahl gerahmter Module. Das Montagesystem wird als Komplettsset geliefert und umfasst Profile und Einlegeschielen.



- Kompatibel mit allen gerahmten Modulen aus dem TRITEC-Sortiment
- Einfaches Austauschen und Warten der Module
- Spezielle Profile für maximale Dichtheit



TRI-ROOF+ Indachprofil IP

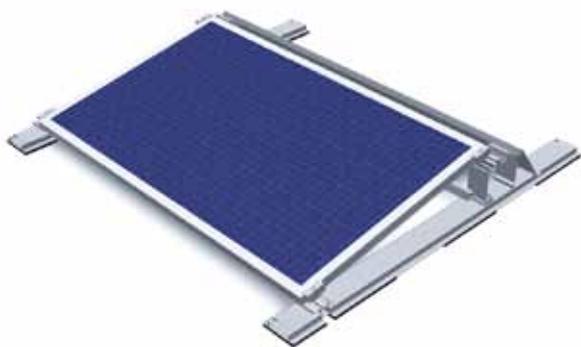
Flachdach | Lastenoptimiert



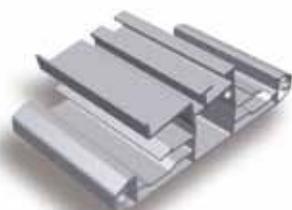
TRITEC-PMT SÜD

Kürzeste Montagezeit bei hoher Stabilität

Optimiert nicht nur in Hinsicht auf Lasten, sondern auch auf Transport, Montagezeit und Stabilität. Die TRITEC-PMT Komponenten sind stapelbar und palletierbar. Die innovative Klick Technologie sorgt für eine schnelle Installation vor Ort. Die optimierte und von mehreren Prüfinstituten gesicherte Lastverteilung bietet Stabilität und Sicherheit.



- Aufständerungswinkel 10° (Sonderlösung 15° möglich)
- Kurze Klick-Bauteile in geringer Anzahl
- Optimale Lastverteilung und geringste Ballastierung



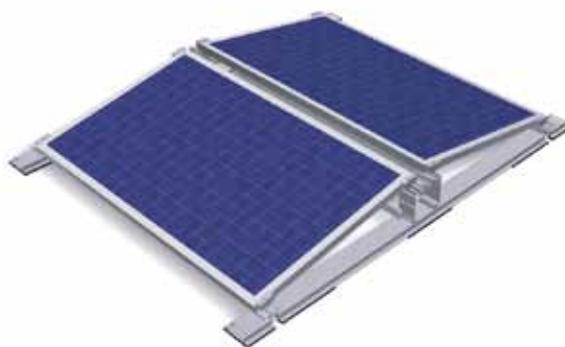
TRITEC-PMT Base 10°



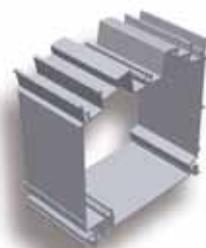
TRITEC-PMT OST-WEST

Das maximal wirtschaftliche Flachdach-Montagesystem für Photovoltaik-Großanlagen

Die OST-WEST Variante des TRITEC-PMT Systems ist ebenfalls für eine extrem kurze Montagezeit bei hoher Stabilität konzipiert. Aufgrund dieser Eigenschaften ist TRITEC-PMT für grosse Flachdächer besonders gut geeignet und bietet dabei maximale Wirtschaftlichkeit.



- Aufständerungswinkel 10° (Sonderlösung 15° möglich)
- Kurze Klick-Bauteile in geringer Anzahl
- Optimale Lastverteilung und geringste Ballastierung



TRITEC-PMT Cube 10°

Ihr Fachpartner



► **Besuchen Sie uns direkt vor Ort:**

Aarberg – Basel – Chiasso – Lausanne – Schallstadt – Visp – Zürich

► www.tritec.ch

TRITEC AG
Heckenweg 29
CH-3270 Aarberg
T +41 (0) 32 665 35 35
aarberg@tritec.ch