TRITEC

ENERGY FOR A BETTER WORLD

TRI-STAND

Das smarte Einlegesystem für PV-Anlagen auf Ziegel.

- einfach
- ästhetisch
- effizient

Die maßgeblichen Vorteile für Sie als Anwender:

- Aufdachsystem schwimmend gelagert, dadurch keine thermische Trennung notwendig
- Keine Spannungen am Modul oder Schienensystem durch Wärmeausdehnung
- Einfach, schnell und effizient in der Installation
- Optimale Lastverteilung und Stabilität
- Für alle gängigen gerahmten Solarmodule geeignet

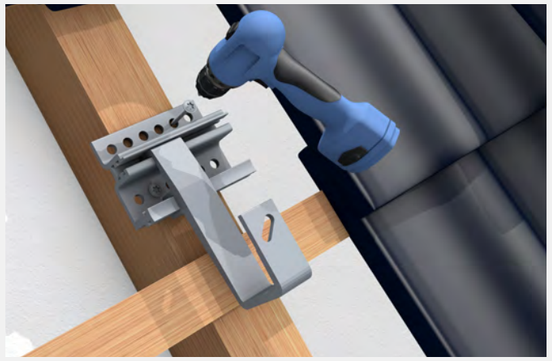
www.tritec-energy.com

TRI-STAND FÜR ZIEGEL

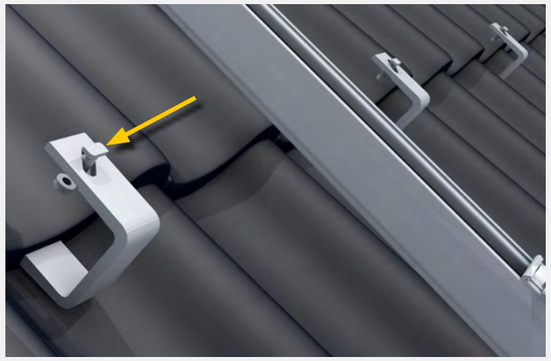
So steigern Sie spielend Ihre Effizienz

Realisieren Sie Ihre Projekte in unschlagbar kurzer Zeit: Dank smarter Planungssoftware, weniger Komponenten und patentierter SafeClick-Montage ist das PV-Einlegesystem TRI-STAND äußerst schnell, sicher und einfach auf dem Dach installiert. Die PV Module werden unkompliziert in die Einlegeprofile eingelegt und sind durch ihr Eigengewicht sicher platziert. Ein zusätzliches Befestigen der Module entfällt komplett.

In wenigen Schritten ist TRI-STAND installiert

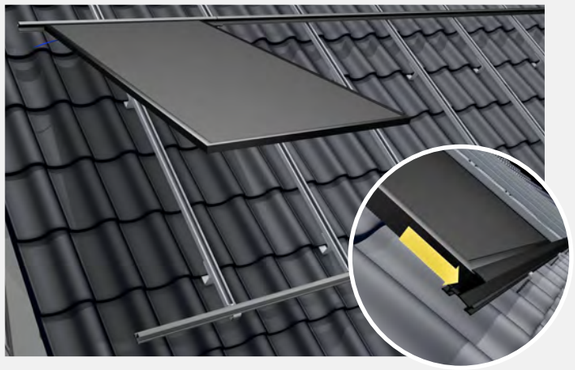


1. Montieren des Dachhakens
Nach Prüfung der Unterkonstruktion des Daches auf ihre punktuelle Tragfähigkeit werden die Dachhaken gemäß des Auslegungsplans montiert.



2. Montieren des vertikalen Basisprofils (UP-L)
Anschließend werden die vormontierten Profile mit der M10 Hammerkopfschraube sicher auf den Dachhaken installiert.

3. Einklicken der TS Einlegeprofile in das SafeClick
Die Einlegeprofile werden in das SafeClick eingeklickt und sind schwimmend mit dem Dach verbunden. Schäden an Dach und Modul, verursacht durch Wärmeausdehnung, werden somit vermieden.

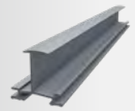


4. Einlegen der Module in die TS Einlegeprofile
Die Module werden zeitsparend in die Einlegeprofile eingelegt und finden dank ihres Eigengewichts halt – ein zusätzliches Befestigen entfällt komplett.

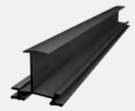
DIE SYSTEMKOMPONENTEN

Extrem schnelle Montage mit wenigen Komponenten

Bei TRITEC haben Sie die Wahl: Viele Komponenten des PV-Einlegesystems TRI-STAND sind in der Farbauswahl „blank“ (Aluminiumsilber) und „schwarz“ erhältlich.
Ganz auf Ihre Bedürfnisse abgestimmt: Die mit * versehenen Profile und Varianten sind auf Anfrage in unterschiedlichen Längen erhältlich.



TRI-STAND Einlegeprofil, blank
Standard
- Varianten: TS-30/32/35/38/40
- in verschiedenen Längen erhältlich*



TRI-STAND Einlegeprofil, schwarz
Standard
- Varianten: TS-30/32/35/38/40
- in verschiedenen Längen erhältlich*

TRI-STAND Abschlussprofil, blank
Optional
- Varianten: TS-30/32/35/40
- in verschiedenen Längen erhältlich*

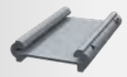
TRI-STAND Abschlussprofil, schwarz
Optional
- Varianten: TS-30/32/35/40
- in verschiedenen Längen erhältlich*

TRI-STAND Universalprofil UP-L 3,70 m, blank
Standard
- Artikel Nr.: 1503168
- weitere Längen auf Anfrage*

TRI-STAND Universalprofil UP-L 3,70 m, black
Standard
- Artikel Nr.: 1503169
- weitere Längen auf Anfrage*

TRI-STAND SafeClick-Torx, blank
Standard
- Artikel Nr.: 1502870

TRI-STAND SafeClick-Torx, schwarz
Standard
- Artikel Nr.: 1502963



TRI-STAND Einlegeprofilverbinder TS-C, blank
Standard
- Artikel Nr.: 1502216

TRI-STAND Einlegeprofilverbinder TS-C, schwarz
Standard
- Artikel Nr.: 1502417

TRI-STAND Endwinkel TS-E, blank
Standard
- Artikel Nr.: 1502214

TRI-STAND Endwinkel TS-E, schwarz
Standard
- Artikel Nr.: 1502307

TRI-STAND Universalprofil-Verbinder UP-C
Standard
- vormontiert inkl. Schrauben
- Artikel Nr.: 1502217

TRI-STAND Dachhaken BASIC
Standard
- Artikel Nr.: 1503094

TRI-STAND Dachhaken BASIC verstellbar
Standard
- Artikel Nr.: 1503146

TRI-STAND Dachhaken PLUS
Standard
- Bügel, Artikel Nr.: 1502982
- Platte 40/28, Artikel Nr.: 1502983
- Platte 49/37, Artikel Nr.: 1502984
- Platte 55/43, Artikel Nr.: 1502985

TRI-STAND Edge Clip Kabelfixierung
Zubehör
Artikel Nr.: 1502246

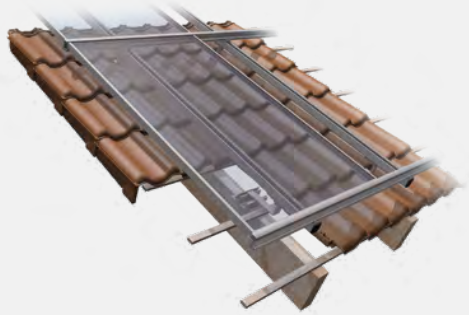
TRI-STAND Endkappe für UP-L Profil, schwarz
Zubehör
- Artikel Nr.: 1502865

TRI-STAND Hammerkopfschraube M10x30 A2, mit Sperrzahnmutter
Zubehör
- Schraube, Artikel Nr.: 1502255
- Mutter, Artikel Nr.: 1502254

*Informationen zu Längen und Artikelnummern auf Anfrage

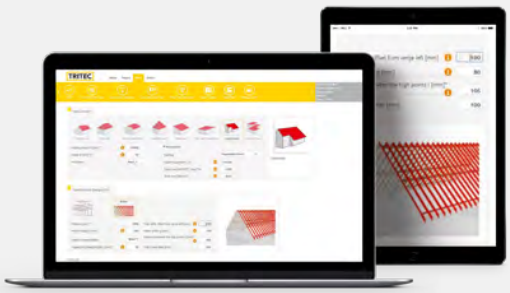
ERFAHREN SIE MEHR

Videos, Planung und Kontakt



Scannen Sie einfach den QR-Code oder besuchen Sie folgenden Link um weitere Informationen über TRI-STAND für Ziegel, wie Installationsvideo, Montageanleitung und Referenzen, zu erhalten.

www.tritec-energy.com/pv-montagesysteme/ziegeldach/



Scannen Sie einfach den QR-Code oder besuchen Sie folgenden Link um das Trainingsvideo zu unserer TRI-DESIGN Planungssoftware zu sehen.

www.tritec-energy.com/training/tri-design-basic/

Für jedes Dach die optimale Montagelösung
TRITEC Montagesysteme bündeln über 30 Jahre Photovoltaik-Erfahrung. Unsere Eigenprodukte TRI-STAND, TRI-ROOF+, TRI-CLIP und TRI-FLAT Easyspeed bieten optimale PV-Montagelösungen für die verschiedenen Anforderungen unterschiedlichster Dachtypen und Dachausrichtungen. Dabei legen wir besonderen Wert auf die hochwertige Verarbeitung der Komponenten und auf die Langlebigkeit der Unterkonstruktion.

Weitere Informationen zu unseren Produkten und Services finden Sie auf unserer Homepage **www.tritec-energy.com**.

Oder sprechen Sie einfach direkt mit uns. Unsere Experten stehen Ihnen gerne für alle Ihre Fragen zur Verfügung.

Kontakt
info@tritec-energy.com
www.tritec-energy.com

V 1.1 | 08-07_TTDB_TS_Ziegel_4S_DE_V1-1 | © 2024 TRIENERGY Deutschland GmbH. Alle Rechte vorbehalten, alle Angaben ohne Gewähr, Änderungen vorbehalten.