

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

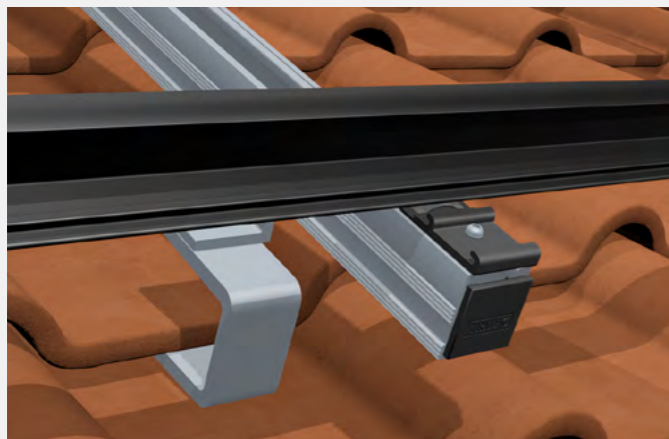
Realisieren Sie Ihre Projekte in unschlagbar kurzer Zeit: Dank smarter Planungssoftware, weniger Komponenten und patentierter SafeClick-Montage ist das PV-Einlegesystem TRI-STAND äußerst schnell, sicher und einfach auf dem Dach installiert. Die PV-Module werden unkompliziert in die Einlegeprofile eingelegt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

In wenigen Schritten ist TRI-STAND installiert



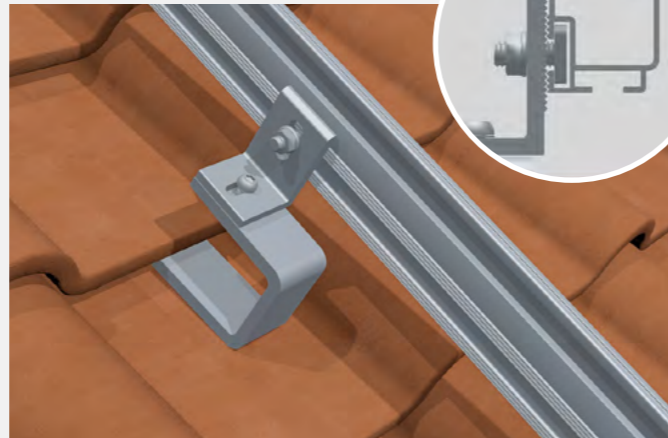
1. Montieren des Dachhakens

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



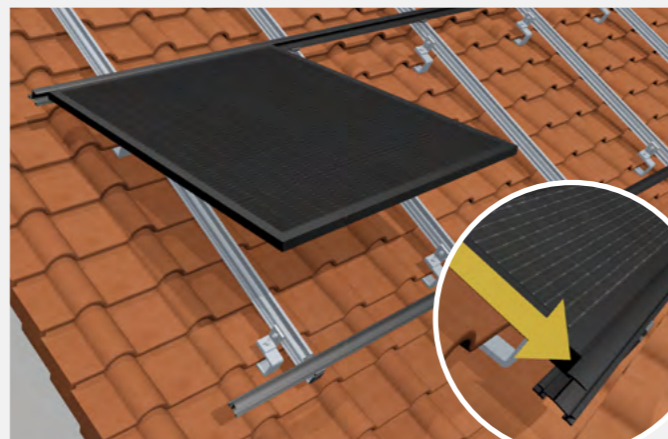
3. Einklicken der TS Einlegeprofile in das SafeClick

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.



2. Montieren des Basisprofils (UP-X)

Anschließend werden die vormontierten Profile mit der M10 Hammerkopfschraube sicher auf den Dachhaken installiert.



4. Einlegen der Module in die TS Einlegeprofile

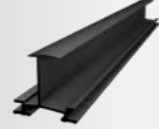










Die Module werden zeitsparend in die Einlegeprofile eingelegt und finden dank ihres Eigengewichts halt – ein zusätzliches Befestigen entfällt komplett.

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 „schwarz“ und „blank“ (Aluminiumsilber) erhältlich. Ganz auf Ihre Bedürfnisse abgestimmt: Die mit * versehenen Profile und Varianten sind auf Anfrage in unterschiedlichen Längen erhältlich.

Farblegende: ● schwarz | ● blank

 <p>TRI-STAND Einlegeprofil Standard</p> <ul style="list-style-type: none"> • Varianten: TS-30/32/35/38/40 • standard 3,7 m; 6 m auf Anfrage* • auch in blank erhältlich 	 <p>TRI-STAND Abschlussprofil Optional</p> <ul style="list-style-type: none"> • Varianten: TS-30/35 • standard 3,7 m; 6 m auf Anfrage* • auch in blank erhältlich 	 <p>TRI-STAND Universalprofil UP-X 3,70 m Standard</p> <ul style="list-style-type: none"> • schwarz, Artikel Nr.: 1503404 • blank, Artikel Nr.: 1503352 • weitere Längen auf Anfrage* 	 <p>TRI-STAND Universalprofil-Verbinder UP-CX Standard</p> <ul style="list-style-type: none"> • vormontiert inkl. Hammerkopfschrauben • schwarz, Artikel Nr.: 1503404 • blank, Artikel Nr.: 1503406
 <p>TRI-STAND SafeClick-Torx Standard</p> <ul style="list-style-type: none"> • schwarz, Artikel Nr.: 1502963 • blank, Artikel Nr.: 1502870 	 <p>TRI-STAND Einlegeprofilverbinder TS-C Standard</p> <ul style="list-style-type: none"> • schwarz, Artikel Nr.: 1502417 • blank, Artikel Nr.: 1502216 	 <p>TRI-STAND Abrutschsicherung AS, für erhöhte Lasten** Standard</p> <ul style="list-style-type: none"> • Unterbauteil an bestehendes SafeClick, vormontiert • Artikel Nr.: 1503408 	 <p>TRI-STAND Endwinkel TS-E Standard</p> <ul style="list-style-type: none"> • schwarz, Artikel Nr.: 1502307 • blank, Artikel Nr.: 1502214
 <p>TRI-STAND Dachhaken PRO Standard</p> <ul style="list-style-type: none"> • Artikel Nr.: 1503402 	 <p>TRI-STAND Dachhaken PRO PLUS Standard</p> <ul style="list-style-type: none"> • Artikel Nr.: 1503403 	 <p>TRI-STAND Endkappe für UP-X Profil Zubehör</p> <ul style="list-style-type: none"> • Artikel Nr.: 1503185 	

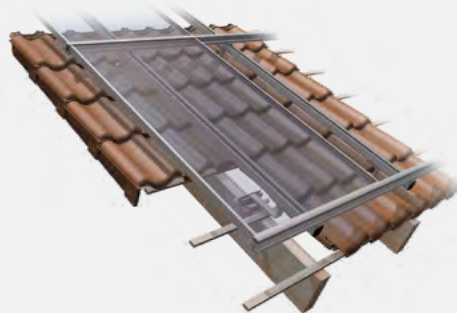
* Informationen zu Längen und Artikelnummern auf Anfrage.

** Punktuelle Überlastungen an SafeClicks aufgrund erhöhter Schneelasten werden durch den Einsatz der TRI-STAND Abrutschsicherung effektiv verhindert.

ERFAHREN SIE MEHR

Videos, Planung und Kontakt

TRITEC



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 den QR-Code oder besuchen Sie den folgenden Link, um Montagevideos zu unseren Systemen sowie Trainingsvideos zu unserer TRI-DESIGN Planungssoftware anzusehen.

<https://shop.tritec-energy.com/de/academy/mediathek/>

Für jedes Dach die optimale Montagelösung

TRITEC Montagesysteme bündeln fast 40 Jahre Erfahrung in der Photovoltaik. Unsere Eigenprodukte TRI-STAND, TRI-ROOF+, TRI-CLIP Ready, TRI-FLAT Easyspeed und Easygreen bieten passgenaue PV-Montagelösungen für die spezifischen Anforderungen unterschiedlichster Dachtypen und Ausrichtungen. Dabei liegt der Fokus auf der hochwertigen Fertigung der Komponenten sowie der Langlebigkeit der Unterkonstruktionen.

Für weiterführende Informationen zu unseren Produkten und Dienstleistungen besuchen Sie bitte unsere Webseite unter www.tritec-energy.com oder unseren Onlineshop unter shop.tritec-energy.com.

Darüber hinaus können Sie sich jederzeit direkt an unsere Experten wenden, die Ihnen gerne bei all Ihren Fragen zur Verfügung stehen.

Kontakt
info@tritec-energy.com

Website & Onlineshop
www.tritec-energy.com
shop.tritec-energy.com