

# CLAMPFIT



## PRODUKTBLATT

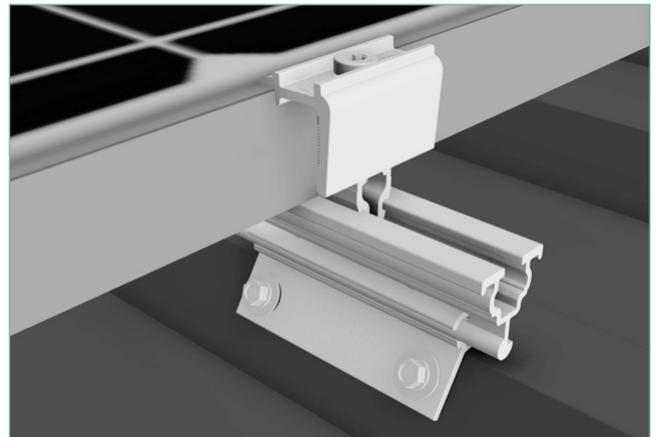
Die kostenoptimierte  
Trapezblech-Direktbefestigung

Für alle gängigen Trapezblechdächer  
ab 0,5 mm Blechdicke

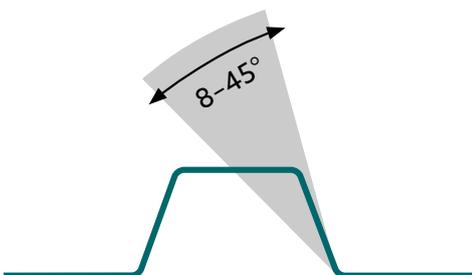


### OPTIMALE KRAFTEINLEITUNG IM TRAPEZBLECH

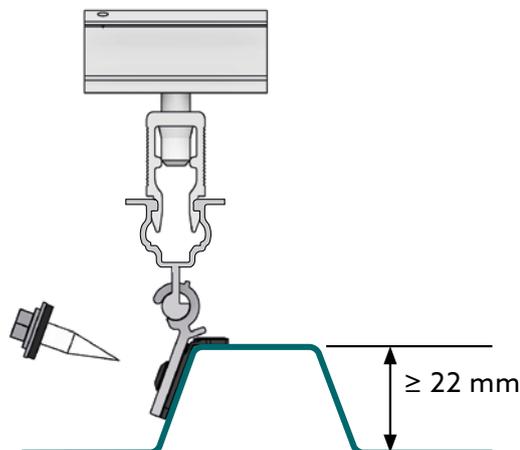
Obwohl mit diesem Befestigungssystem bisher erreichbare €/kWp-Systempreise nochmals unterboten werden, entspricht auch das System ClampFit den strengen Schletter-Qualitätsrichtlinien: Durch die Befestigung in der seitlichen Flanke wird eine optimale Krafteinleitung erreicht. So werden selbst sehr dünne Trapezbleche nicht punktuell überlastet. Auch ein Lösen der Schrauben durch thermische Dehnungen und Lastwechsel ist in dieser Befestigungsgeometrie zuverlässig ausgeschlossen.



### MÖGLICHE ABMESSUNGEN



Neigung der Seitenflanken  
von 8 bis 45°



Trapezbleche mit Mindesthöhe  
der Seitenflanken von 22 mm

## CLAMPFIT

### TECHNISCHE DETAILS

<b>Anwendungsbereich</b>	Trapezblechdach Direktbefestigung ab 0,5 mm Blechstärke
<b>Material</b>	Systemkomponenten: Aluminium; Schrauben: Edelstahl; Dichtung: EPDM
<b>Planungshilfe</b>	Konfiguration und statische Bemessung über den Schletter Configurator
<b>Statik</b>	Statische Berechnung gemäß den aktuellen länderspezifischen Normen, in Deutschland DIN EN 1991 (EC1). Systembedingt 4 Befestigungspunkte je Modul. Bei hohen Wind- oder Schneelasten bzw. bei großen Modulen kann es erforderlich sein, mehr Befestigungspunkte einzusetzen.  Beachten Sie in jedem Falle die Hinweise zur Statik! In den allgemeinen Statik-Anlagen ist jeweils der Nachweis der Haltekraft des Daches an der Unterkonstruktion nicht enthalten!
<b>Garantie</b>	25 Jahre gemäß unserer Garantiebedingungen
<b>Ergänzende Dokumente</b>	Montagehinweise ClampFit Komponentenübersicht - Sonderbefestigungen

### ARTIKELÜBERSICHT

<b>130004-200</b>	ClampFit	VPE: 100
-------------------	----------	----------



#### ERGÄNZENDE ARTIKEL (separat zu bestellen)

<b>943000-700</b>	Dünnschraube 5.5 x 25 A2 mit Dichtscheibe Mit ETA, ETN, MCS012 und deutscher bauaufsichtlicher Zulassung. Für den Einsatz in D, FR und GB in Verbindung mit ClampFit. Für den Gebrauch auf hierfür zugelassenen Sandwichelementen.	VPE: 100
<b>943000-360</b>	Dünnschraube 6.0 x 25 A2 mit Dichtscheibe Mit ETA, ETN, MCS012 und deutscher bauaufsichtlicher Zulassung. Für den Einsatz in D, FR und GB in Verbindung mit ClampFit.	VPE: 100
<b>943001-232</b>	Dünnschraube 6.0 x 22 A2 mit Dichtscheibe oZ Für den Einsatz außerhalb D, FR und GB in Verbindung mit ClampFit.	VPE: 100

► **HINWEIS**  
Sie benötigen  
2 Schrauben je ClampFit