



# **EINLEGEN BESSER ALS KLEMMEN**

**Schluss mit  
Mikrorissen,  
Unterdruck und  
Punktlast**

**Bauen Sie das IMS-Solar-Einsatzsystem als Hoch- oder Querformatanlage auf**

## **Unverbindliche Kalkulation mit dem IMS-Solar Pro-Tool**

Wir können ein optimales Angebot für IMS-Solar-Montagematerial, Solarmodule und Wechselrichter erstellen. Vollständig auf Ihre Solaranlage zugeschnitten.

**WELLBLECH**

**TRAPEZFÖRMIGES STAHLDACH**

**DACHZIEGEL**

# Einlegen besser als klemmen mit IMS-Solar Einlegesystem

IMS-Solar stellt universell einsetzbare Montagesysteme her, die keinen Unterdruck auf Solarmodule ausüben. Die Systeme sind auf verschiedenen Arten von Dächern und in unterschiedlichen Formaten anwendbar. Auch tragen sie bei zu einer längeren Lebensdauer der Anlage!

## Warum ist das einlegen eines Solarmoduls besser als das Klemmen?

- Kein Glasbruch
- Beugt Mikrorissen vor
- Kein kontinuierlicher Druck
- Mehr Wp-Leistung pro m<sup>2</sup> Fläche
- Beugt Delamination vor
- Bessere Verteilung des Gewichts auf dem Dach



## Vorteile einer Querverbindung

- Das Gewicht der Solarmodule wird besser über das Dach verteilt. Das beugt Punktlast vor!
- Es gibt Platz und Flexibilität, um Verkabelung und Optimierer zu verbergen
- Die Querverteilung bietet Flexibilität bei den Befestigungspunkten auf dem Dach.
- Das System lässt sich im Quer- und Hochformat installieren.

## Vorteile der Anwendung auf Stahl

- Dank der geringen Materialmenge das nachweislich am schnellsten zu installierende System.
- Möglichkeit der Hoch- und Querformatausrichtung während der Installation.
- Die Anlage wird durch den Kamineffekt gut belüftet.



## Vorteile für Privatpersonen

- Eine schönere Optik und besser für die Dachkonstruktion durch die Verwendung von Querverbindungen.
- Erhältlich in Schwarz und Aluminium.
- Macht für den Installateur einen große Unterschied.
- Benötigt deutlich weniger Dachhaken als andere Anlagen.





PASSION FOR INNOVATIONS

Rudolf Dieselweg 14  
5928 RA Venlo  
Die Niederlande  
+31(0)850 446 941  
info@ims-solar.com  
www.ims-solar.com

**BESTES EINLEGESYSTEM**

**PERSONALISIERTER ANSATZ**

**GROSS AUF LAGER**

## Nur die hochwertigsten Materialien

- Schöner Optik ohne scharfe Kanten
- Teile von höchster Qualität
- Alle Teile passen nahtlos zusammen

