

GSE IN-ROOF SYSTEM™

Komplettsystem zur Dachbefestigung herkömmlicher Photovoltaik-Module

**Einfach und schnell
zu installieren, leicht,
wasserdicht und
kostengünstig!**

**NEUE
VERSION**

MADE IN FRANCE

www.gseintegration.com

Familienzuwachs für das GSE **IN-ROOF SYSTEM™**

MODULE BIS 400 WC VERSION 2012 UND 2020

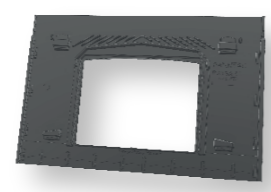
MODULE BIS 450 WC VERSION 2022
 KOMPATIBEL MIT FRÜHEREN TECHNOLOGIEN (VOR 2020)

HOCHFORMAT:



19 verfügbare Normgrößen*
 Modullänge: Zwischen 1535 und 1780 mm
 Modulbreite: Zwischen 803 und 1055 mm

QUERFORMAT:



21 verfügbare Normgrößen*
 Modullänge: Zwischen 1554 und 1740 mm
 Modulbreite: Zwischen 768 und 1120 mm

HOCHFORMAT:



13 verfügbare Normgrößen*
 Modullänge: Zwischen 1610 und 1990 mm
 Modulbreite: Zwischen 990 und 1160 mm

QUERFORMAT:

WANNEN IM QUERFORMAT AB SOMMER 2022 ERHÄLTlich

*Detaillierte Liste auf unserer Website verfügbar: www.gseintegration.com

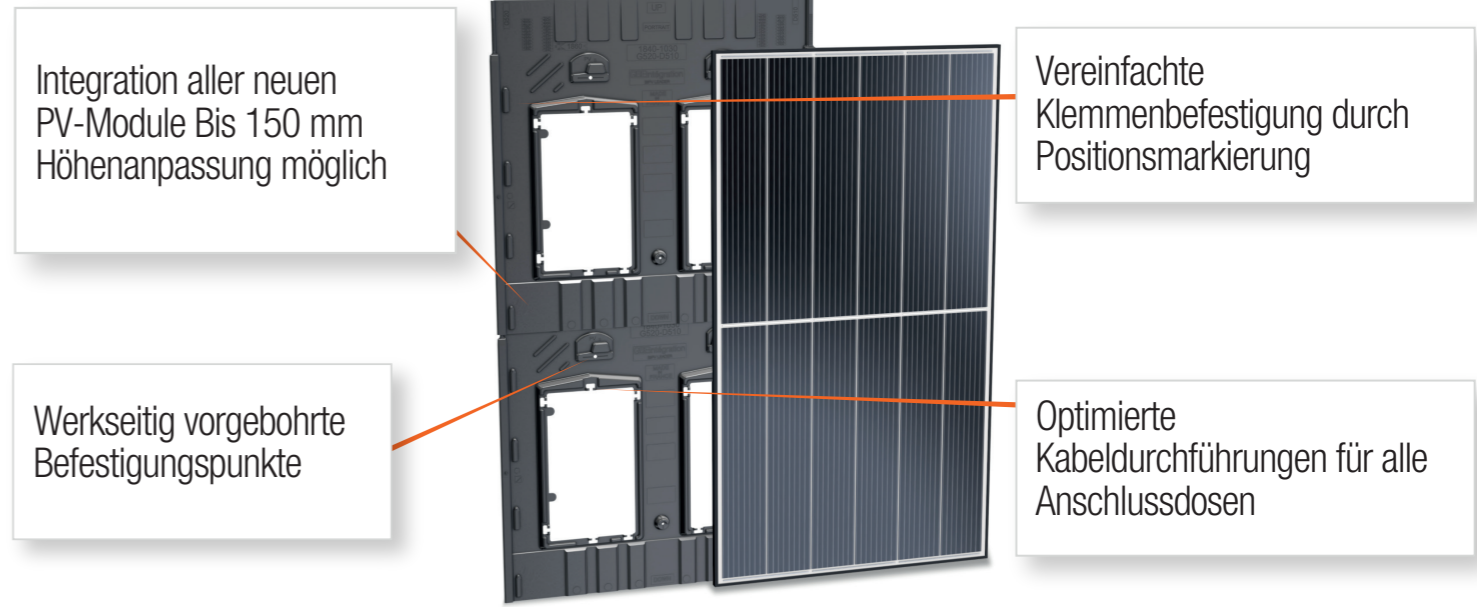
IHRE VORTEILE

- Wirtschaftlich: Kostengünstigstes integriertes System für Dachsanierungen und Neubauten
- Einfache Installation: Ein Set mit 10 bis 16 Modulen wird innerhalb von 6 Stunden installiert
- Flexibel: Geeignet für jeden gewünschten Konfigurationstyp (L- oder T-Form ...)
- Leicht und platzsparend: 50 Wannen/Palette

NEU: NOCH EINFACHERE INSTALLATION!

ZERTIFIZIERT FÜR VIELE LÄNDER











- Nicht flammenausbreitend
- Anlage und Dach absolut wasserdicht und langlebig
- Optimale Belüftung
- Hervorragende Stoßfestigkeit
- Sehr hohe mechanische Belastbarkeit:
 Drucklast: 5400 Pa (IEC 61215)
 Windlast: bis 5500 Pa (EN 12179)
 Eurocode Designwerte: Schnee: 1800 Pa – Wind: 1700 Pa



TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

<p>Alle Bedachungstypen</p>	<p>Neigungswinkel 12 bis 60°</p>	<p>Gewicht 2,8 bis 3,7 kg/m²</p>	<p>Temperaturbereich -30°C bis 100°C</p>	<p>Produktmaterial PP - Aluminium - Edelstahl (100% Recyclingfähig)</p>
--	---	--	---	--

ZERTIFIZIERUNGEN

-   Universal-Set: ALPES CONTROLE: ETN A27T2109 Zahlreiche validierte Module (Liste auf unserer Website)
-   Spezial-Set: CCFAT-CSTB: ATEC N°21/16-57 V4 – „In-Roof System“ V. TS-2: gewellte Dachziegel, In-Roof System“ V. A-2: Schiefer, „In-Roof System“ V. TN-1: Falzziegel
-   BBA: MCS 012 Zertifikat Nr. „MCS BBA 0156“ – kompatibel mit mehr als 30 PV-Modulen – maximale Windlast
-   System Performance Assessment (in Zertifizierung)
-   DIBt: Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung Nr. Z-14.4-817 (in Zertifizierung)

FEUERBESTÄNDIGKEITSPRÜFUNGEN

- BRoof T1   
- BRoof T2    
- BRoof T3 
- BRoof T4 

GSE Intégration

PRAKTISCHE HILFSMITTEL ZUR KONFIGURATION IHRER BAUSTELLEN

FLÄCHENRECHNER

Zur Bestimmung der mit Ihrem Modul kompatiblen Wanne des GSE IN-ROOF SYSTEMS und zur Berechnung der Gesamtgröße des PV-Modulfelds mit wenigen Klicks

KONFIGURATOR

Zum Erstellen einer Liste der für Ihr GSE IN-ROOF SYSTEM benötigten Materialien

MONTAGE- UND INSTALLATIONSANLEITUNGEN

Zu den Tools:



FÜR JEDE FRAGE DER RICHTIGE ANSPRECHPARTNER

Sie haben praktische oder technische Fragen? technical.support@gseintegration.fr
Oder benötigen anderweitige Auskünfte? contact@gseintegration.fr