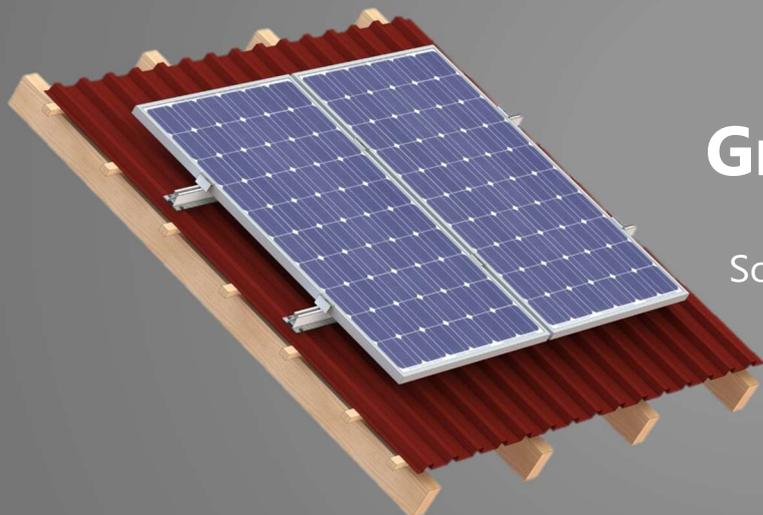




PowerSolutions



Gamma Strutture Grecata/Termocopertura

Soluzioni di installazione Moduli FV per usi
industriali e commerciali

I nostri sistemi per tetti di tipo **Grecata** o **Termocopertura** possono essere utilizzati per l'installazione di moduli fotovoltaici su tetti in lamiera greca (alluminio o acciaio), tetti con grecata isolata a rilievo, termocopertura isolata liscia o termocopertura in polimero isolato tipo coppo. Le nostre soluzioni garantiscono una forma di ancoraggio sicura grazie alla possibilità di utilizzare un sistema di fissaggio con **rivetto in alluminio** collegato direttamente alla copertura del tetto. I telai dei nostri sistemi sono estremamente **leggeri, robusti** e **sicuri**, e garantiscono che l'installazione possa resistere a qualsiasi tipo di condizione atmosferica, fornendo una produzione di energia solare di lunga durata. Grazie ai nostri **sistemi flessibili** e innovativi, siamo in grado di fornire la soluzione migliore per tutti i tetti industriali con inclinazione compresa tra 5° e 65°.

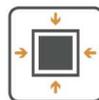


Rivetti in alluminio



Profilo ad alta resistenza

CARATTERISTICHE



DESIGN: leggero e sicuro con peso minimo. Realizzati in alluminio resistente agli agenti atmosferici



INSTALLAZIONE: il metodo di fissaggio con rivetti in alluminio garantisce un'installazione facile e veloce



RESISTENZA: l'altissima resistenza agli agenti atmosferici (raggi UV, vento e corrosione) li rende adatti per zone desertiche o con ambiente salino



COMPENSAZIONE: la compensazione in altezza permette di avere una superficie del modulo uniforme garantendo il massimo rendimento energetico



RISPARMIO: il fissaggio rapido e il numero minimo di componenti garantiscono un ingente risparmio in termini di costi e tempi



CONFIGURAZIONE: le diverse opzioni di configurazioni flessibili garantiscono una soluzione per ogni tipo di tetto industriale

CERTIFICAZIONI



STANDARD EMC:

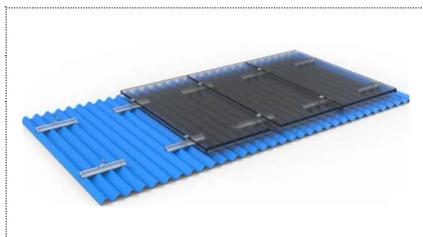
IEC EN 1090-1

STANDARD QUALITÀ:

ISO 9001:2015

KIT DI INSTALLAZIONE PER GRECATA/TERMOCOPERTURA

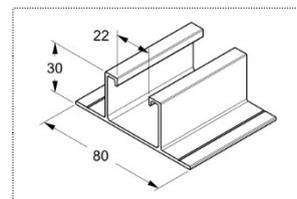
COMPOSIZIONE KIT



CODICE	DESCRIZIONE
PS-PFGA33	Profilo media resistenza per lamiera
PS-RV4X13S	Rivetto a testa stagna
PS-SLPT30-40	Staffa laterale preassemblata
PS-SLC-30-56	Staffa centrale preassemblata

TIPOLOGIE DI KIT

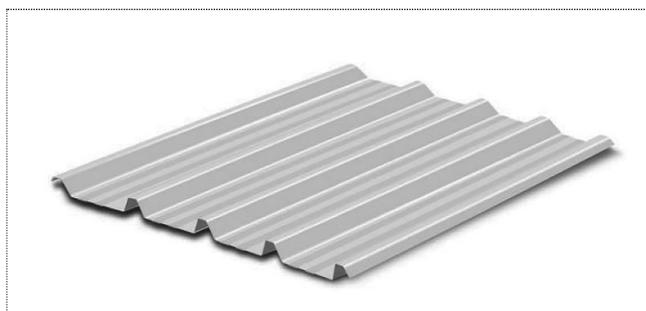
CODICE	DESCRIZIONE
PS-GR-4P	Kit Installazione Grecata/Termocopertura 4 Moduli Fotovoltaici
PS-GR-5P	Kit Installazione Grecata/Termocopertura 5 Moduli Fotovoltaici



TIPOLOGIE DI TETTI INDUSTRIALI



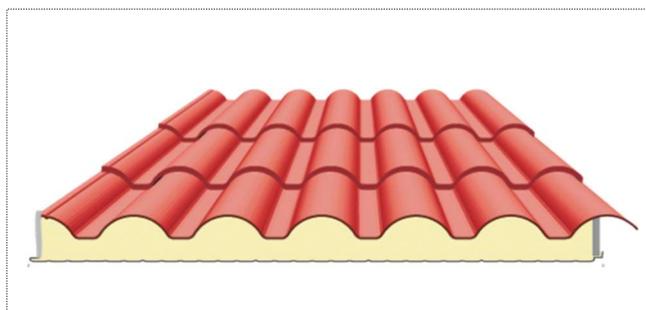
GRECATA ISOLATA A RILIEVO



LAMIERA GRECA (ALLUMINIO O ACCIAIO)



TERMOCOPERTURA ISOLATA LISCIA



TERMOCOPERTURA IN POLIMERO ISOLATO TIPO COPPO



POWERSOLUTIONS EMEA S.R.L.
Web: www.power-solutions.it

E-mail: info@power-solutions.it

Tel.: +39 091 7484404

* I parametri tecnici contenuti in questa scheda tecnica possono variare leggermente e PowerSolutions non garantisce che siano completamente accurati. PowerSolutions si riserva il diritto di modificare le informazioni in questa scheda tecnica in qualsiasi momento senza preavviso. Il cliente dovrà ottenere l'ultima versione della scheda tecnica al momento della sottoscrizione del contratto e renderla parte integrante del contratto vincolante sottoscritto da entrambe le parti.

PS-UFTC0065 Rev.00 del 01/09/2023