

Sistema di riscaldamento per pannelli fotovoltaici

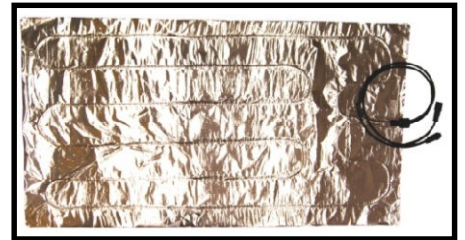


PSF è una pellicola scaldante da applicare sul retro di un pannello fotovoltaico per sciogliere la neve, depositatasi sopra lo stesso, e ripristinarne il corretto funzionamento.

Il prodotto è stato pensato per facilitarne l'applicazione e, quindi, ridurre i tempi di installazione:

- Pulire il retro del pannello fotovoltaico da polveri, grassi, oli e agenti distaccanti (la pulizia deve essere eseguita con panni puliti e prodotti detergenti adeguati al materiale da pulire ed alla sostanza da rimuovere)
- Rimuovere il liner protettivo da PSF ed applicarlo sul retro del pannello fotovoltaico praticando una leggera pressione, magari con un rullo gommato, per assicurare la perfetta adesione, della pellicola, su tutta la superficie

- Installare il pannello fotovoltaico e connettere i connettori di PSF con il modulo vicino fino ad un massimo di 12 pezzi per il modello PSF200 e 16 pezzi per il modello PSF180 (l'ultimo connettore femmina della stringa deve essere chiuso con l'apposito tappo)



Caratteristiche tecniche

Modello	PSF180 - 18/10002 PSF200 - 18/10003
Dimensioni pannello	1500 x 750 x 4mm - PSF180 1500 x 900 x 4mm - PSF200 Altre misure a richiesta
Composizione	Doppia lamina d'alluminio con interposto un cavo scaldante
Alimentazione	230Va.c.
Potenza	180W - PSF180 200W - PSF200
Cavo esterno di collegamento	3 x 1,5 H07RNF
Grado di protezione	IP67
Peso	1,4 kg
Spessore pellicole di alluminio	0,155 mm
Lunghezza cavo d'alimentazione	1.000 mm

