

01

Dachowy stojak zgrzewany na inwerter

SR-W-I

RODZAJ KONSTRUKCJI

Stojak dachowy (SR)

SPOSÓB MONTAŻU

Zgrzewany (W)

PRZEZNACZENIE

Inwertery (I)



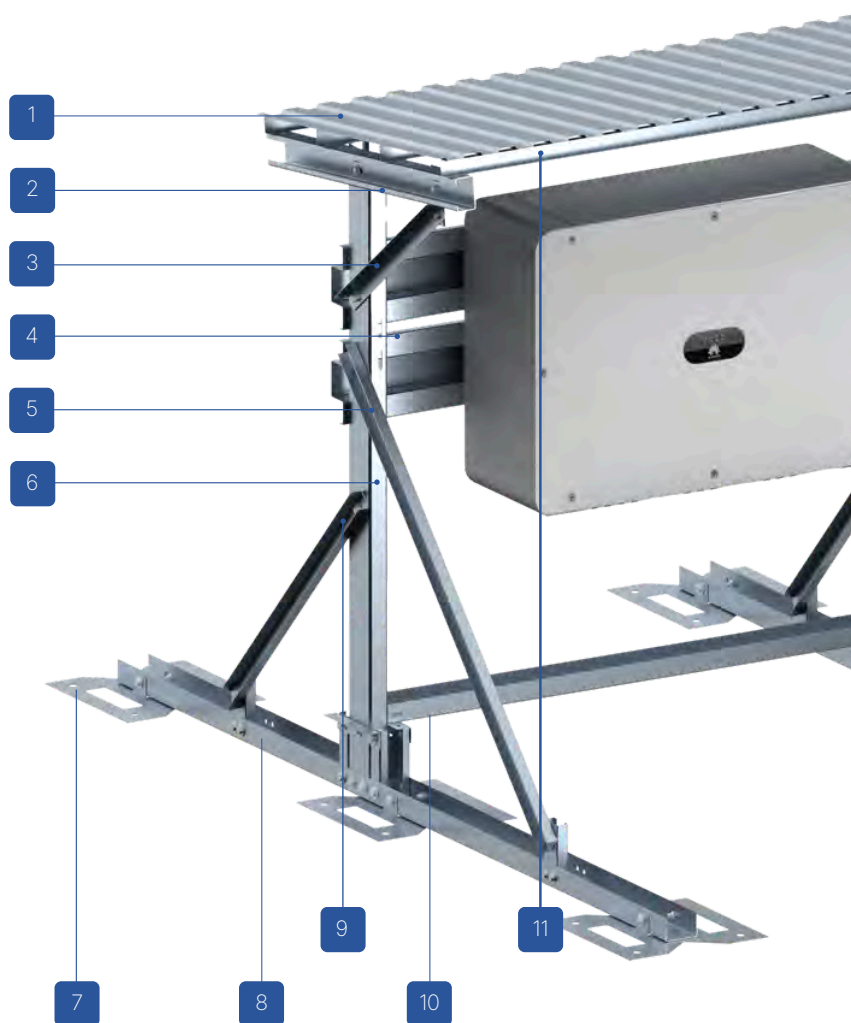
ZOBACZ ONLINE →



OPIS KONSTRUKCJI

- Stojak przeznaczony do montażu falowników fotowoltaicznych na dachach płaskich w systemach zgrzewanych.
- Konstrukcja wykonana jest ze stali konstrukcyjnej pokrytej powłoką Magnelis®, charakteryzującą się bardzo wysoką odpornością na korozję. Powłoka cynkowo-aluminiowo-magnezowa zapewnia nawet do 10 razy wyższą odporność korozyjną w porównaniu do tradycyjnych powłok ocynkowanych oraz posiada właściwości samoregeneracji na krawędziach ciętych i perforacjach.
- Zastosowanie w instalacjach fotowoltaicznych na dachach płaskich obiektów przemysłowych, komercyjnych i użyteczności publicznej.
- Wymiary stojaka dobierane do wielkości falownika i wytycznych producenta falownika. Stojak zawsze jest wyposażony w zadaszenie.
- Konstrukcja zapewnia stabilne i bezpieczne posadowienie urządzeń, umożliwiając ich łatwy montaż, serwis oraz prawidłową wentylację podczas pracy.

Stojaki dachowe (SR)



1 Blacha trapezowa

2 Rygiel

3 Zastrzał rygla

4 Belka pod inwerter

5 Zastrzał długi

6 Słup

7 Podstawa zgrzewana

8 Podstawa

9 Zastrzał krótki

10 Koryto kablowe

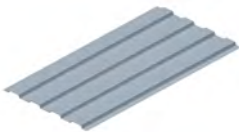
11 Płatew

CECHY PRODUKTU

- • przeznaczenie: montaż falowników PV na dachach płaskich,
- kompatybilność z systemami zgrzewanymi,
- wykonanie ze stali z powłoką Magnelis[®],
- wysoka odporność na działanie wilgoci, promieniowania UV oraz agresywnych warunków środowiskowych,
- sztywna i wytrzymała konstrukcja zapewniająca stabilne podparcie falowników
- szybki montaż oraz łatwy dostęp serwisowy do urządzeń,
- zoptymalizowana masa własna przy zachowaniu wysokiej nośności
- szybki i łatwy montaż na obiektach przemysłowych, komercyjnych oraz budynkach użyteczności publicznej
- brak konieczności dodatkowego zabezpieczenia antykorozyjnego,
- trwałość eksploatacyjna pozwalająca na wieloletnią pracę bez konieczności dodatkowych zabezpieczeń antykorozyjnych
- długa żywotność nawet w wymagających warunkach środowiskowych.

Stojaki dachowe (SR)

ELEMENTY PODSTAWY KONSTRUKCJI

				
Podstawa zgrzewana	Belka pod inwerter	Blacha trapezowa	Konsola e.1	Konsola e.2
...	...	..	...	...
				
Koryto kablowe	Łącznik zastrzałów	Łącznik	Płatew	Podstawa
....	...	...	...	...
				
Rygiel	Słup	Zastrzał długi	Zastrzał krótki	Zastrzał rygla
				
Śruba sześciokątna M10X20 TZN	Podkładka M10 TZN	Nakrętka sześciokątna M10 TZN		