

Systemy solarne firmy Schweizer



Tekst oferty systemu montażowego PV

Wkładka na dach skośny MSP-PR Inlay



Tekst oferty - MSP-PR Inlay wkładka na dach skośny

Podkonstrukcja PV do dachów skośnych 10° - 70° z pokryciem z dachówki (dla innych pokryć zapytaj nas).

Mocowanie za pomocą wstępnie zmontowanych haków dachowych. Bez narzędziowe połączenie z aluminiowymi hakami na płycie podstawy. Połączenie trzech różnych profili nośnych i różnych grubości haków dachowych umożliwia optymalizację statyki systemu.

Zminimalizowane obciążenie modułów dzięki krzyżowemu łączeniu profili wkładek ($\leq 15^\circ$ z klinem wkładki).

Montaż za pomocą dwóch narzędzi Torx 30/40. Możliwe są różne układy modułów.

Rozwiązanie zweryfikowane statycznie zgodnie z normą **EN 1999 (Eurocode 9)** dla konstrukcji aluminiowych; oddziaływania są obliczane na podstawie budynków mieszkalnych lub nieruchomości zgodnie z normą **EN 1991 (Eurocode 1)** przy użyciu własnego oprogramowania producenta.

Opcje:

Wstaw klin

☐ z klinem wkładanym

Wysokość profilu nośnego

☐ CH 38 mm ☐ CH 50 mm ☐ CH 70 mm

Profil wkładki

☐ CH 35 (wysokość ramy modułu 33 - 35 mm)

☐ CH 40 (wysokość ramy modułu 38 - 40 mm)

Akcesoria

☐ Zacisk uziemiający do ochrony odgromowej

Parametry techniczne

Nośność konstrukcji dachu musi zostać zweryfikowana na miejscu. Wkręty do drewna muszą być zwymiarowane i umieszczone zgodnie z obowiązującymi normami.

Właściwości:

- Szyny montażowe: Aluminium EN AW-6063 T66
- Haki dachowe: aluminium lub stal nierdzewna