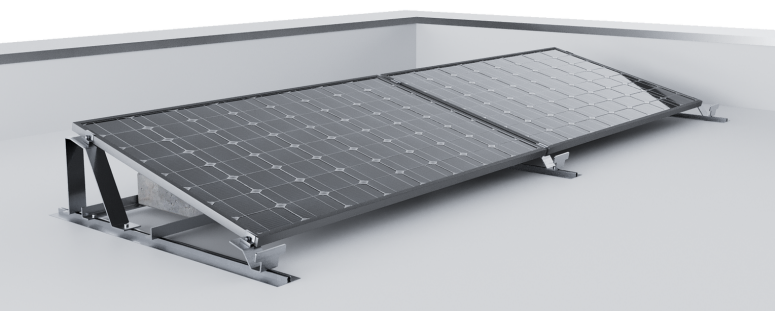


KONSTRUKCJA BALASTOWA NA DACH PŁASKI POŁUDNIE



Ten rodzaj konstrukcji może być montowany na dachach płaskich w kierunku południowym. System daje możliwość zamocowania dowolnej ilości paneli zarówno w układzie poziomym, jak i pionowym.

Montaż:

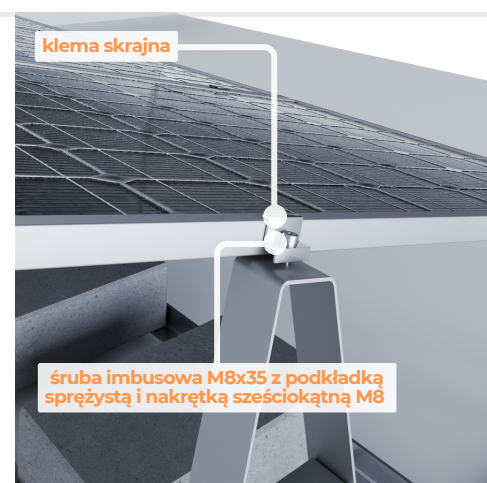
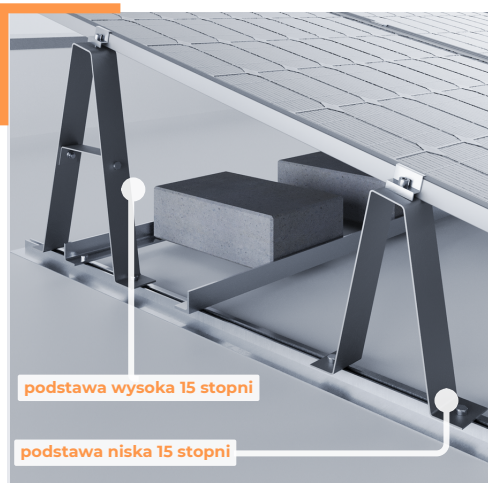
1. Na dachu ułożyć profile trapezowe H20 o długości 1350mm przy montażu paneli w układzie poziomym lub profile trapezowe H20 o długości 2300mm przy montażu paneli w układzie pionowym. Do każdego z nich przykręcić za pomocą śrub sześciokątnych M8x25 i nakrętki kołnierkowej M8 podstawę wysoką 15 stopni i uchwyt niski 15 stopni (układ w poziomie) podstawę wysoką 15 stopni i podstawę niską 15 stopni (układ w pionie). Pomiędzy profilami ułożyć kątowniki do balastu, które są podparte na środku dodatkowym odcinkiem profilu trapezowego H20 o długości 400mm. Kątowniki skrócić z profilami za pomocą śrub sześciokątnych M8x25 i nakrętek kołnierkowych M8 (na każdy kątownik balastu przypadają 3 komplety śrub z nakrętką).
2. Panele fotowoltaiczne ułożyć bezpośrednio na podstawach i uchwytach i skrócić za pomocą klem aluminiowych oraz śrub imbusowych M8x35 wraz z podkładką sprężystą i nakrętką sześciokątną M8.
3. Każdy panel powinien być dociążony minimum trzema blokami balastowymi.

Charakterystyka

-  wysoka jakość wykonania
-  dostępna również wersja na mocowaniu klejonym oraz mostkach trapezowych

Szczegóły techniczne

Rodzaj dachu	dach płaski
Orientacja	południe
System montażu	balastowy
Materiał wykonania	stal nierdzewna, aluminium
Orientacja modułów	pozioma/pionowa



Elementy podstawy konstrukcji



Podstawa wysoka 15 stopni
(do układu w poziomie)



Podstawa niska 15 stopni
(do układu w poziomie)



Podstawa wysoka 15 stopni
(do układu w pionie)



Podstawa niska 15 stopni
(do układu w pionie)



Profil trapezowy



Kątownik balastu
(Długość zależna od wymiarów modułu)



Śruba sześciokątna M8x25

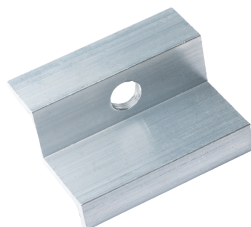


Nakrętka kołnierkowa M8

Pozostałe elementy montażowe



Klema środkowa



Klema skrajna



Podkładka sprężysta



Śruba imbusowa M8x35



Nakrętka sześciokątna M8