

KONSTRUKCJA NA PODSTAWACH WSCHÓD-ZACHÓD



Ten rodzaj konstrukcji może być montowany na dachach płaskich tylko w układzie poziomym dla dowolnej ilości paneli. System ten zmniejsza wzajemne zacienienie modułów.

Montaż:

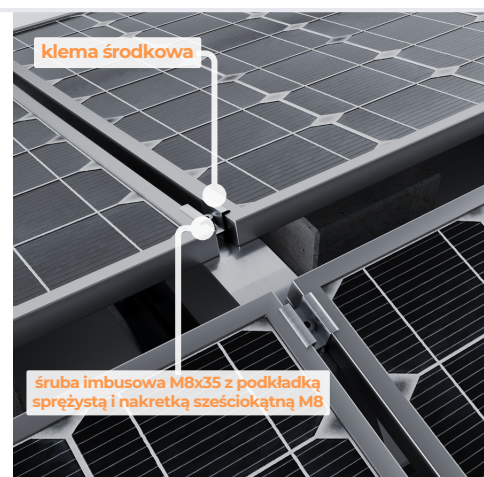
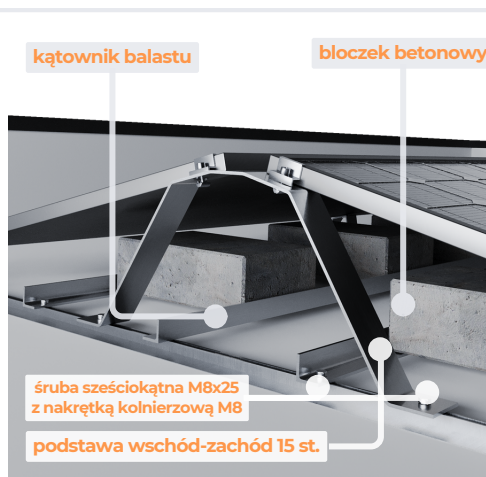
1. Na dachu ułożyć profile trapezowe H20. Do każdego z nich przykręcić za pomocą śrub sześciokątnych M8x25 i nakrętki kołnierkowej M8 podstawę wschód-zachód 15 stopni i uchwyt niski 15 stopni. Pomiędzy profilami ułożyć kątowniki do balastu, które są podparte na środku dodatkowym odcinkiem profilu trapezowego 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 aluminium 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
- ✓ solidne mocowanie paneli

Szczegóły techniczne

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



Elementy podstawy konstrukcji



Podpora wschód zachód 15 st.



Uchwyt niski podstawa 15st.



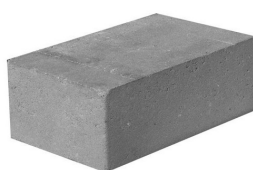
Profil trapezowy L=2300mm



Profil trapezowy L=400mm



Kątownik balastu
(długość zależna od wymiarów modułu)



Bloczek balastowy



Nakrętka kołnierzowa M8

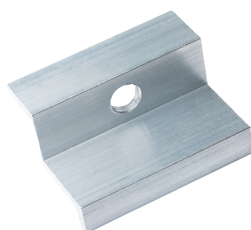


Śruba sześciokątna M8x25

Pozostałe elementy montażowe



Klema środkowa



Klema skrajna



Podkładka sprężysta



Śruba imbusowa M8x35



Nakrętka sześciokątna M8