



SPECIFICATIEBLAD

SOLARSPEED 3.0

OOST-WEST LANDSCAPE

140726.NL

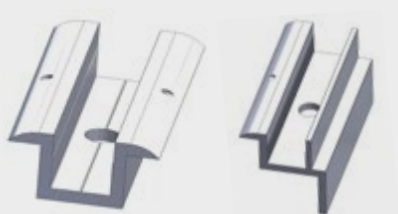
SOLARSPEED

VOORDELEN



✓ klikstelsysteem

Basiseenheden kunnen worden verbonden door een klikstelsysteem, wat zorgt voor een goede uitlijning en snelle installatie.



✓ klemmen

De klemmen worden bevestigd op de bovenprofielen met M8 bouten voor een betrouwbare verbinding van uw module.



✓ semi-gemonteerde driehoeken

Werken met semi-gemonteerde driehoeken bespaart niet alleen installatietijd, maar vermindert ook drastisch het aantal individuele onderdelen op het dak!



✓ Gemaakt van zink-magnesium staal

Perfect voor toepassingen met langdurige corrosiebestendigheidseisen. Zelfherstellende eigenschappen en goede elektrische geleiding.

SOLARSPEED

COMPONENTEN



STANDAARD COMPONENTEN

- 1** basiseenheid
 - semi-gemonteerde driehoeken
 - rail
 - beschermrubbers*
- 2** set L-profielen + middenstuk
- 3** klemmen + M8 bouten
- 4** ballaststeun
- 5** eindrubber*

* Voor PVC-daken,
gebruik rubber met aluminium onderlaag.

FUNDERINGEN

- betonnen voet (12kg) + hamerplug
- PP voet
- omega-beugel

EXTRA COMPONENTEN

- nokverbinding
- ankerprofiel
- C-rail eindversterking

GELEVERD DOOR INSTALLATEUR

- ballasttegels
- bliksemverbinding
- aardverbinding
- zonnepaneel



SolarSpeed op betonnen voet

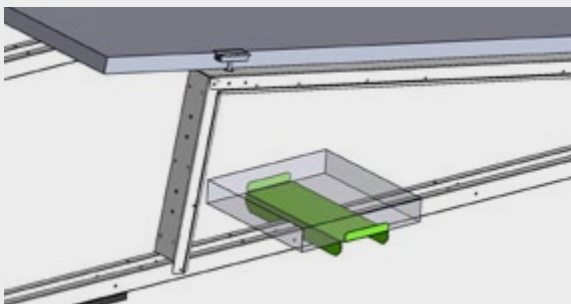
- Eenvoudig te monteren met behulp van hamerpluggen.
- Betonnen voet dient ook als ballast.
- Zeer goede afwatering door de verhoogde ruimte onder de profielen.
- Ideaal voor grind- en groendaken. Er hoeven veel minder grindstenen te worden verwijderd in vergelijking met traditionele frames.



SolarSpeed ballastlevering

met sets L-profielen

- De sets L-profielen worden gebruikt om ballast onder de modules te plaatsen en dienen ook als extra versteviging van het frame.
- De steun in het midden voorkomt doorbuigen van de L-profielen. Deze worden vastgezet met plaatmetaalschroeven.
- De extra verbinding tussen de basiseenheden maakt de installatie nog sterker.



met ballaststeunen

- Ballaststeunen kunnen aan de binnenkant van de installatie worden geplaatst.
- De ballaststeun kan snel en eenvoudig over de rail van de basiseenheid worden geschoven.

Ballast met online tool

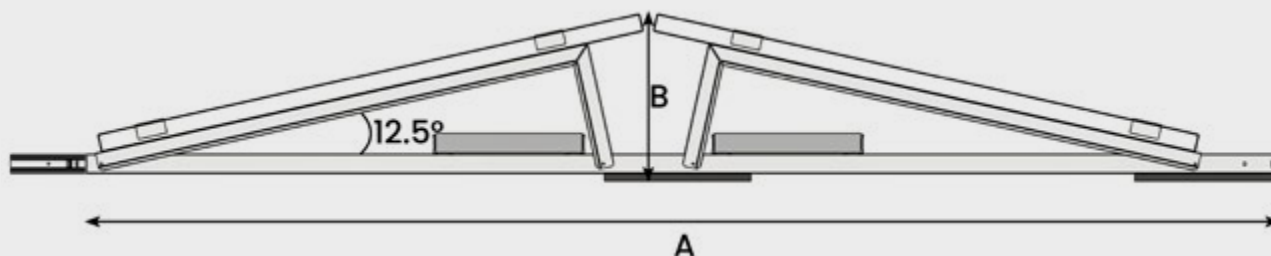
Online calculator

- Met onze gratis online software kunt u uw projecten snel en eenvoudig uitwerken!
- Definieer de locatie en omgeving, maak een schets van het dak, kies de modules en het montagesysteem en na het opstellen van de PV-installatie berekent onze software het juiste ballastplan.
- Alle informatie over dakbelastingen, montagemateriaal en plaatsing zijn opgenomen in een duidelijk rapport, evenals een volledige materiaallijst.

Getest en goedgekeurd

- Bij de ontwikkeling van onze montageramen worden altijd de meest recente toepasselijke normen en richtlijnen in acht genomen.
- Deze frames zijn getest in de windtunnel en de resultaten zijn verwerkt in onze berekeningen. Zo kunnen we een compleet technisch dossier presenteren bij de uitwerking van uw project.

afmetingen en hoeken



Paneelbreedte	Hellingshoek (A)	Hoogte (B)
950 - 1055 MM	2300 MM	300 - 320 MM
1056 - 1100 MM	2350 MM	320 - 330 MM
1101 - 1140 MM	2450 MM	330 - 340 MM
1141 - 1250 MM	2600 MM	340 - 355 MM

Andere hellingen zijn op aanvraag beschikbaar.