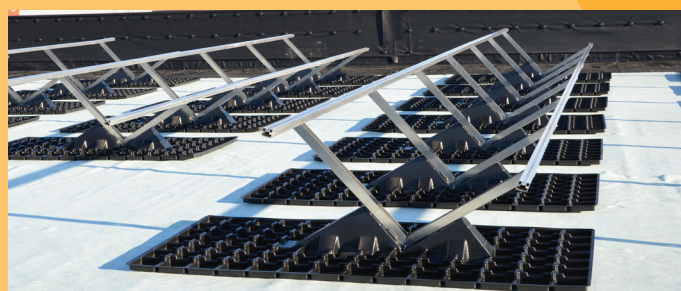




EN ZO GAAT HET IN ZIJN WERK:



1. Knick-Fix hoek monteren en kunststof kuipen positioneren.



2. Montageprofielen vast schroeven en orientatie controleren.



3. Substraat op de voorgeschreven hoogte aanbrengen.



4. Panelen met montagehulpstukken vastzetten en kabels verbinden. Klaar!

U kunt rekenen op onze gekwalificeerde partner:

Groendaksysteem Vario-GreenLight

GROENE ZONNEDAKEN



* 12 jaar kunststof/ 25 jaar aluminium



Groendaksysteem. Vario-GreenLight.

Multifunctionele toepassing.

Met Vario-GreenLight biedt ZSD Solar nieuwe mogelijkheden voor het realiseren van groene zonnedaken.

Een sedumdak biedt zowel constructieve- als ekologische voordelen. En dankzij het montagesysteem Vario-GreenLight produceert het nu ook nog stroom.

De huidige systemen zijn meestal complex en duur wat er voor zorgt dat de investering zich lastig laat terugverdienen. Met Vario-GreenLight is dit probleem opgelost. Bovendien eenvoudig te plaatsen waardoor montagekosten ook tot een minimum beperkt worden.



Maatvoering (LxBxH):

1980 x 970 x 60 mm

Wateropslagvolume:

45 l

Materiaal:

HDPE + Aluminium

Modulehoek:

15°, andere hoeken na overleg



Höchster Qualitäts- Umwelt- und Arbeitssicherheitsanspruch
durch ISO 9001:2008, EN ISO 14001 und
OHSAS 18001:2007 Zertifizierung



Ausgezeichnet:
RAL-zertifiziert auf der ganzen Linie.

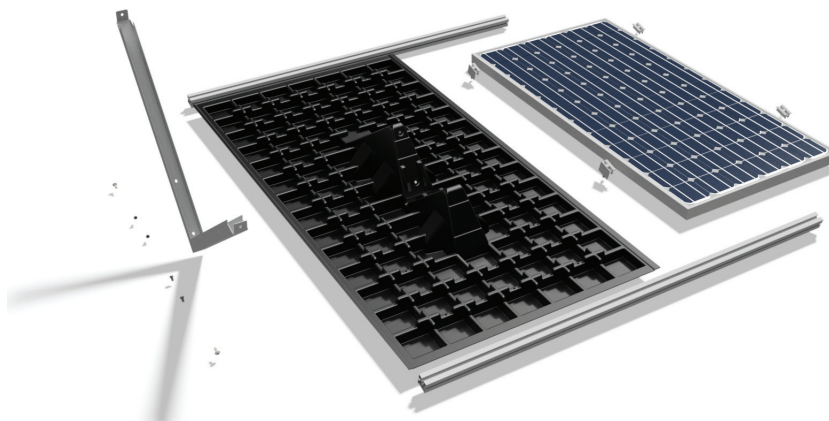
Wir gehören zu den wenigen Unternehmen, die in allen vier Kategorien des Bereichs Photovoltaik RAL-GZ 966-zertifiziert sind – von den Komponenten über die Konzeption bis hin zum Service und Betrieb von Solaranlagen.



CE-Kennzeichen
Konformitätserklärung

Gewährleistung der Einhaltung aller Sicherheits- und Gesundheitsanforderungen gemäß EU-Richtlinie Art. 288, Absatz 3 AEUV.

Bijzonder eenvoudig montagesysteem:
Vario-GreenLight



Ingebouwd koelconcept.

Een groendak zorgt voor aanzienlijk lagere omgevingstemperaturen dan vergelijkbare grind- of andersoortige daken. Hierdoor blijft de temperatuur van het zonnepaneel ook lager, wat weer zorgt voor hogere opbrengsten.

Plaatsing zonder dakdoordringing.

De substraatlaag welke voor het sedumdak wordt gebruikt dient tevens als ballast voor het montagesysteem. Hierdoor is een dakdoordringende bevestiging overbodig geworden.

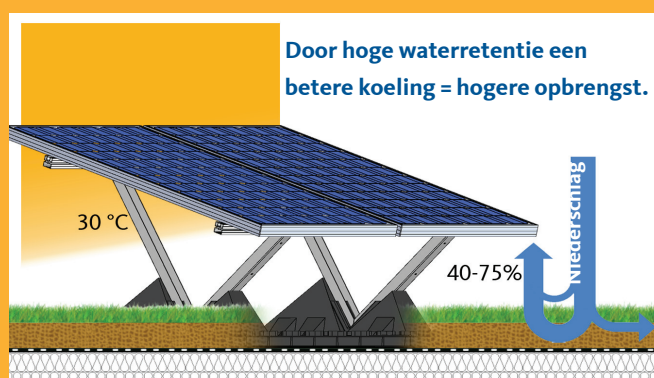
Efficiënte montage.

Door gebruik van een minimaal aantal, en reeds bij andere systemen beproefde, montagedelen is dit systeem snel te monteren en daardoor prijstechnisch gunstig.

Aansprekend ontwerp.

Er zijn geen storende kruisverbindingen of andere in het oog vallende montagedelen. De V-vormige constructie is met hoogwaardige materialen ontwikkeld en daardoor zeer stabiel.

De doordachte geometrie van deze constructie zorgt voor een optimale paneelafstand ten opzichte van de ondergrond. Schaduw door planten en door regen opspattend vuil is hiermee verleden tijd.



Vario-GreenLight is met alle gangbare systemen voor groendaken te combineren.

Ons systeem kan toegepast worden met nagenoeg alle gangbare groendak systemen. U kunt uw leverancier van het groendak informeren over ons systeem.

Planning en uitvoering.

De combinatie van een zonnestroom-installatie met een groendak behoeft reeds in de planningsfase een goede afstemming tussen de verschillende partijen (dakdekker, groenbedrijf en solarteuur). Op deze manier kan de klant maximaal rendement en plezier hebben van het groendak.



100 % recyclebaar