

VAN DER VALK



SOLAR SYSTEMS

1 TOOL VOOR
ELK TYPE
PLAT EN SCHUIN DAK!



ValkPVplanner

Van der Valk Solar Systems heeft een compleet nieuw ONLINE rekenprogramma ontwikkeld. De ValkPVplanner berekent via Google in snelle en eenvoudige stappen het juiste montagemateriaal voor alle daken, ook buiten Nederland. De ValkPVplanner is gebruiksvriendelijk, snel en compleet.

U kunt kiezen uit een ontwerpmethode naar wens: een systeem intekenen op een bestaand of nieuw gebouw óf zonder gebouw. Defaultwaarden voor de meest voorkomende variabelen geven snel inzicht in de mogelijkheden voor uw project. De ValkPVplanner is bovendien te koppelen aan uw website/ webshop en geeft een heldere output, om desgewenst direct aan de klant te presenteren. Kortom: projecten calculeren was nog nooit zo aangenaam!

GOOGLE MAPS

Bestaand gebouw

Optie 1: Google Maps

Systeem intekenen op bestaand gebouw

- ✓ Intekenen van het systeem op een bestaand dak via Google Maps of alternatieve satellietbeelden
- ✓ Snel en eenvoudig het montagemateriaal bepalen voor meerdere en verschillende dakvlakken
- ✓ Wind- en sneeuwbelasting worden automatisch bepaald o.b.v. locatie
- ✓ Voor alle voorkomende platte en schuine daken

WHITE MAP

Nieuw gebouw

Optie 2: White map

Systeem intekenen op nieuw gebouw

- ✓ Intekenen van **een gebouw** op een blanco vel
- ✓ Voor nieuwe gebouwen volstaat het simpel opgeven van gebouwafmetingen
- ✓ Wind- en sneeuwbelasting worden automatisch bepaald o.b.v. locatie
- ✓ Voor alle voorkomende platte en schuine daken

WITHOUT MAP

Zonder gebouw

Optie 3: Without map

Systeem intekenen zonder gebouw

- ✓ Intekenen van **een systeem** op een blanco vel
- ✓ Opgeven van aantal panelen per rij en aantal rijen
- ✓ Wind- en sneeuwbelasting worden automatisch bepaald o.b.v. locatie
- ✓ Voor alle voorkomende platte en schuine daken

Geïntegreerd in de ValkPVplanner

De ValkPVplanner kan projecten berekenen voor de meest voorkomende platte en schuine daken.

Platte daken



✓ Plat - Landscape | Portrait | Oost-West

Schuine daken



✓ Zadeldak



✓ Tentdak



✓ Schilddak



✓ Lessenaarsdak

Dakbedekking

De ValkPVplanner is beschikbaar voor de volgende soorten dakbedekking:



Dakpannen



Staal Golfplaten



Golfplaten



Felsnaad



Staal Trapezium



Bitumen/ PVC/ ...

Dakhaken

Voor schuine daken met dakpannen voorziet de planner in verschillende bevestigingsmogelijkheden:

De **Slimline** dakhaken voor bevestiging achter de panlat.

De **Smartline** dakhaken voor bevestiging aan tengels via meegeleverd constructiehout.

De **Strongline** dakhaken voor bevestiging aan dakspanten, dakbeschoot of tengels.

Dakhaken voor **vlakke pannen** en **leidaken/ shingles**.

Inlegsysteem

Bovenstaande systemen zijn ook verkrijgbaar als inschuif-/ inleg-systeem voor nóg snellere paneelmontage, strakke aanblik en het spanningsvrij monteren van panelen.

Van der Valk Solar Systems ontwikkelt en produceert solar montagesystemen voor:



Schuine daken



Platte daken



Open velden



Kassen

VAN DER VALK



WAAROM VAN DER VALK SOLAR SYSTEMS?

- Innovatieve systemen ontwikkeld volgens wereldwijd geldende normeringen
- Snelle en betrouwbare leveringen dankzij modern machinepark en grote voorraden
- Systeemleverancier sinds 1963
- Gratis software voor projectontwerp en -calculatie
- Alle systemen toepasbaar op elk type dak of ondergrond
- Snelle montage dankzij voormontage van essentiële onderdelen
- Alle systemen verkrijgbaar in zowel portrait als landscape configuratie
- Diverse systemen ook leverbaar als kant-en-klare kits



De montagesystemen van Van der Valk Solar Systems worden geleverd en geïnstalleerd via een uitgebreid netwerk van dealers en installateurs. Wij helpen u graag bij het zoeken naar het juiste contact bij u in de buurt.

Meer informatie (o.a. datasheets, prijslijsten en handleidingen) kunt u downloaden op onze website.

V02-2017

VOOR UITGEBREIDE PRODUCTINFORMATIE KUNT U TERECHT BIJ VAN DER VALK SOLAR SYSTEMS OF UW DAELER / INSTALLATEUR.