

NIEUW:  
VALKPRO+

VAN DER VALK



## ValkPro+ ValkFlat - Portrait ValkFlat - Landscape

Het plaatsen van zonnepanelen op (utiliteits)gebouwen is een logische ontwikkeling. Het dak biedt immers gratis ruimte en is vaak groot genoeg voor een winstgevende extra functie. De solar montagesystemen van Van der Valk Solar Systems voor platte daken zijn ontwikkeld met alle aandacht voor dak- en windbelasting en voldoen daarmee aan de hoogste veiligheidseisen. Ons assortiment voor platte daken blinkt uit in efficiëntie en montagegemak. Met onderstaande drie zuidgeoriënteerde basissystemen kunt u voor ieder plat dak een optimale dakbenutting en maximale energieopbrengst realiseren.



NIEUW!

### ValkPro+

#### Uniek aan dit systeem:

- ✓ Monteren ging nog nooit zo snel
- ✓ Metalen koppelingen, geen kunststof
- ✓ Maximale logistieke eenvoud
- ✓ Ook toepasbaar op hoge daken
- ✓ Minimale ballast dankzij gekoppelde rijen en winddeflectors



### ValkFlat - Portrait

#### Uniek aan dit systeem:

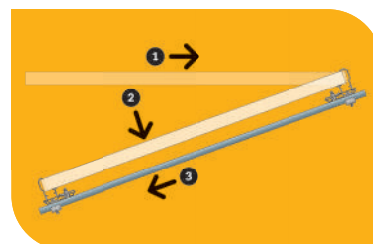
- ✓ Klemsysteem in portrait configuratie
- ✓ Elke tilthoek mogelijk
- ✓ Universele tussen- en eindpaneelklemmen (H 28-50 mm)
- ✓ Snelle montage door voorgemonteerde A-frames
- ✓ Minimale ballast door doorgekoppeld systeem



### ValkFlat - Landscape

#### Uniek aan dit systeem:

- ✓ Inschuifstelsel in landscape configuratie
- ✓ Zeer snelle paneelmontage
- ✓ Automatisch een perfect uitgelijnd systeem
- ✓ Ondersteuning van de panelen op de voorgeschreven lange zijden
- ✓ Elke tilthoek mogelijk
- ✓ Snelle montage door voorgemonteerde A-frames
- ✓ Minimale ballast door doorgekoppeld systeem



## Fundatiemethoden Plat Dak Systemen

De **ValkPro+**, de **ValkFlat - Portrait** en de **ValkFlat - Landscape** hebben verschillende fundatiemethoden. Zo kunnen de systemen worden bevestigd met behulp van rubber tegeldragers, massablokken of consoles.

**Rubber tegeldragers** bieden door hun geringe gewicht gemak bij transport en installatie en zorgen voor een verhoging van het systeem voor optimale afwatering.

**Massablokken** hebben als voordeel dat ze meteen voor een aanzienlijk deel van de ballast zorgen. Daarnaast wordt bij gebruik van massablokken het systeem extra verhoogd, wat bijvoorbeeld bij grinddaken zorgt voor eenvoudige montage.

**Consoles** zorgen voor een vaste montage aan het dak bij gebieden met zeer hoge windbelasting of daken die geen gewicht kunnen verdragen. Door de specifieke uitvoering is waterdichte afdichting gewaarborgd.

	ValkPro+	ValkFlat Portrait	ValkFlat Landscape
Rubber tegeldragers	✓	✓	✓
Massablokken	✓	✓	✓
Consoles	✓	✓	✓

Bekijk hier welke fundatiemethoden kunnen worden toegepast.

### Glaspanelen

Naast de gangbare zonnepanelen met frame kunnen ook zonnepanelen zonder frame middels glasklemmen worden bevestigd.

### Gratis Software

Met de 1-2-3 PV Planner, onze gratis software, kan in drie eenvoudige stappen een complete projectcalculatie met artikellijst en projectspecifieke installatiehandleiding worden verkregen.

### Oost-west

De systemen voor platte daken zijn ook in oost-west opstelling verkrijgbaar. Bekijk hiervoor de aparte leaflet.

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



Schuine daken

Platte daken

Open velden

Kassen

Waterpartijen

**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.

V12-2014

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