



Datasheet ValkPro+ | ValkPro+ Oost-West | ValkPro+ Max

Het concept

- Montagesysteem voor PV-panelen op platte daken.
- Te plaatsen in zuid en oost-west opstelling.
- Vaste tilthoek van 10° (landscape of portrait).
- Lage ballast benodigd, dankzij gekoppelde frames en gebruik van winddeflectors.

ValkPro+ versus concurrerende systemen

- Metalen koppelingen, geen kunststof. Dit resulteert in hoge sterkte en maakt het systeem eenvoudig te vereffen en aarden.
- Ook toepasbaar op daken hoger dan 25 m.
- Toepasbaar op daken met een afschot tot 5°. Bij $\geq 5^\circ$ dient het systeem te worden gefixeerd aan het dak.
- Universeel geïntegreerde paneelklemmen (28-50 mm framehoogte).
- Ook geschikt voor grind- en sedumdaken en voor vaste bevestiging aan dak- en staalconstructies.
- Het frame ligt iets verhoogd t.o.v. het dakvlak, voor een goede afwatering.
- Zeer concurrerend in prijs.

Extra eigenschappen

- Minimale ballast en dakbelasting dankzij winddeflectors en doorgekoppelde rijen.
- Super snel te monteren, dankzij het zeer beperkte aantal schroefverbindingen.
- Maximale logistieke eenvoud, dankzij het beperkte aantal verschillende onderdelen.
- Voorbereid voor kabels en kabelgoten.
- Volledig volgens geldende normeringen ontworpen en berekend.
- Eenvoudig en volledig demontabel.
- Ideaal voor SDE+ projecten.

Paneelformaten

- ValkPro+ (zuid & oost-west) is standaard geschikt voor panelen met de volgende afmetingen:

Configuratie	Paneellengte min [mm]	Paneellengte max [mm]*	Paneelbreedte min [mm]	Paneelbreedte max [mm]	Steekmaat [mm]
L10° Zuid	1520	2320	977	1250	1500*
L10° Oost-West	1520	2320	977	1070	2300
			1071	1120	2400
			1121	1170	2500
P10° Zuid	1559	2200	900	1500	2300*
P10° Oost-West	1560	1680	900	1500	3500
	1681	1730	900	1500	3600
	1731	1830	900	1500	3800
	1831	2035	900	1500	4200
	2036	2135	900	1500	4400
Max Zuid	2096	2500	900	1500	3000*
Max Oost-West	2096	2172	900	1500	4500
	2173	2268	900	1500	4700
	2269	2369	900	1500	4900
	2370	2471	900	1500	5100

* Afwijkende steekmaten beschikbaar op aanvraag. Neem contact op met Van der Valk Solar Systems voor de mogelijkheden.

CONTACTGEGEVENS | ONTWIKKELAAR EN PRODUCENT VAN SOLAR MONTAGESYSTEMEN