

VAN DER VALK



SOLAR SYSTEMS

- ✓ Menschenorientiert
- ✓ Nachhaltig

- ✓ Innovativ
- ✓ Unternehmerisch



Montagesysteme für Solarmodule für jede Dach- und Unterkonstruktion

www.valksolarsystems.de



ValkPro+ ValkPro+ Max NextGen

Intelligente Montage, maximaler Ertrag

Die Solarmontagesysteme von Van der Valk Solar Systems für Flachdächer werden unter voller Berücksichtigung von Dach- und Windlasten entwickelt und erfüllen daher höchste Sicherheitsanforderungen und Normen.

Unser Flachdachsoriment zeichnet sich durch seine Einfachheit und schnelle Montage aus. Nach der Projektplanung in unserer kostenlosen Berechnungssoftware kann die erforderliche Ballastierung sofort mitbestellt werden. Das vereinfacht Logistik und Montage.

ValkPro+ Landscape

- ✓ 10° Neigungswinkel
- ✓ Ausführung Süd und Ost-West
- ✓ Fixierungsoption mit ValkSolarFix

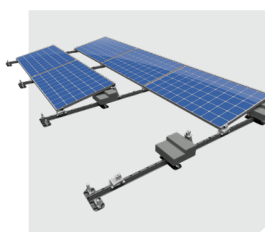
ValkPro+ Max Portrait

- ✓ Für maximale Modullast
- ✓ 10° Neigungswinkel
- ✓ Ausführung Süd und Ost-West
- ✓ Fixierungsoption mit ValkSolarFix

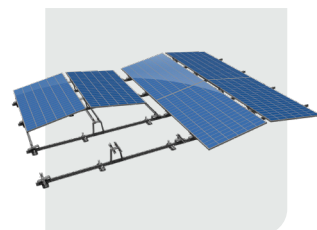
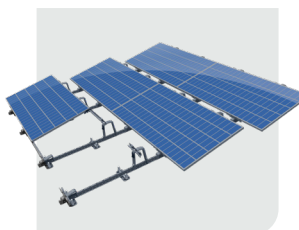
ValkPro+ Max NextGen

- ✓ Für maximale Modullast
- ✓ 10° Neigungswinkel
- ✓ Ausführung Süd und Ost-West
- ✓ Einzigartige, werkzeuglose Modulklemme – ValkLock: kein Drehmoment, kein Aufwand
- ✓ Fixierungsoption mit ValkSolarFix

Süd



Ost-West



Warum unsere Flachdach-Montagesysteme wählen?

- ✓ ValkPro+ Landscape mit 10° Neigungswinkel
- ✓ ValkPro+ Max Portrait mit 10° Neigungswinkel
- ✓ ValkPro+ Max NextGen Landscape mit 10° Neigungswinkel
- ✓ Montagezeit 3–5 Minuten pro Solarmodul
- ✓ Vollständig integrierter Potentialausgleich
- ✓ Zertifiziert für Blitzschutz
- ✓ Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung für Deutschland (abZ)
- ✓ Spezifische Zulassung für Frankreich (ETN)
- ✓ Standardanwendung bis 25 m Höhe (höher auf Anfrage)
- ✓ Minimale Anzahl benötigter Artikel
- ✓ Geringe Ballastierung, belegt durch Eurocodes und Windkanatets (speziell für PVC-Dächer geprüft)
- ✓ Modulklemmen mit integriertem Potentialausgleich
- ✓ Intelligentes und sicheres Kabelmanagement





ValkAce+ ValkPitched

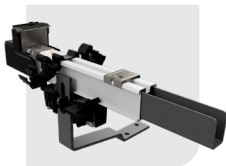
Sicherheit und Komfort auf jedem Schrägdach

Bei der Entwicklung von Montagesystemen für Schrägdächer stehen Montagefreundlichkeit und Geschwindigkeit im Mittelpunkt. Auch Flexibilität ist entscheidend, denn es gibt viele Arten von Schrägdächern, die jeweils eigene Anforderungen an eine zuverlässige Befestigung stellen. Unser Schrägdachsortiment ist durchdacht und vollständig.

Die Systeme können auf vielen unterschiedlichen Dachtypen eingesetzt werden – mit der passenden, sicheren Dachbefestigung für jedes Schrägdach.

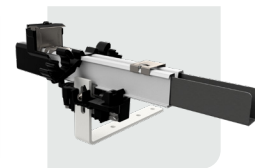
ValkAce+ - Dachziegel

- ✓ Standard-Dachziegel
- ✓ Schieferdachziegel



ValkAce+ - Dachbahn

- ✓ Bitumen
- ✓ EPDM
- ✓ PVC



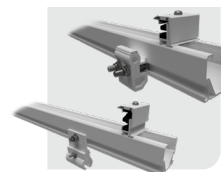
ValkPitched - Wellblech

- ✓ Faserzement-Wellplatten



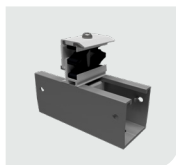
ValkPitched - Stehfalz

- ✓ Flache Stehfalzbleche
- ✓ Runde Stehfalzbleche
- ✓ Andere Falztypen auf Anfrage



ValkPitched - Trapezblech

- ✓ Stahl-Sandwichpaneele
- ✓ Stahl-Dachpfannenbleche
- ✓ Stahl-Wellbleche



ValkPitched - Mediterran

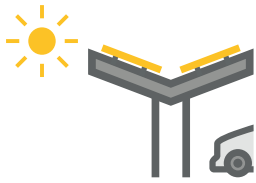
- ✓ Feste Dachziegel



Warum unsere Schrägdach-Montagesysteme wählen?

- ✓ Umfassende Lösungen für verschiedene Dachtypen
- ✓ ValkAce+ mit einzigartiger ValkGrip-Modulklemme für schnelle und sichere Montage
- ✓ ValkGrip-Modulklemme für Rahmenhöhen 30 und 35 mm
- ✓ ValkPitched-Modulklemmen verstellbar für Module mit Rahmehöhe 28–50 mm
- ✓ ValkAce+ mit flexibler Profilbefestigung für Hoch- und Querformat
- ✓ Standard-Profillängen ideal für 1134 mm breite Module (weniger Zuschnittabfall)
- ✓ Für Ziegeldächer: Option zum Schrauben (Smartline, Strongline und Stockschraube) und zum Einhängen (Slimline)
- ✓ Für Warmdächer aus Bitumen wird ValkSolarFix in Kombination mit ValkPitched eingesetzt
- ✓ Standardanwendung bis 25 m Höhe (höher auf Anfrage)
- ✓ Modulklemmen mit integriertem Potentialausgleich
- ✓ Intelligentes und sicheres Kabelmanagement



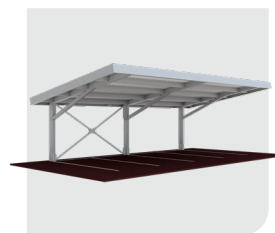


ValkTop

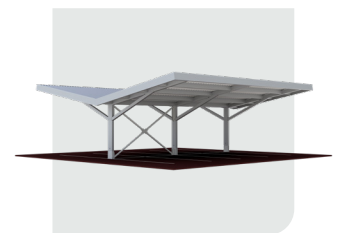
Das modulare Solarmodul-Carport, das alle Anforderungen erfüllt

Entdecken Sie ValkTop: die durchdachte Solarmodul-Carport-Lösung, die mehr bietet als nur eine Überdachung. Es ist ein skalierbarer, zukunftssicherer Carport, der sich mühelos an jeden Solarmodultyp und jede Projektgröße anpasst.

ValkTop ist vollständig entwickelt und sofort einsatzbereit. Dank unseres starken Netzwerks an Experten unterstützen wir Sie in jeder Phase – von der ersten Bestandsaufnahme bis zur Übergabe. Wir übernehmen den gesamten Prozess, damit Sie sich auf die Umsetzung konzentrieren können.



ValkTop Single



ValkTop Double

Anwendungen

- ✓ Verfügbar für ein- und zweireihige Parkreihen
- ✓ Kompatibel mit allen gängigen Modulgrößen
- ✓ Geliefert mit unserem ValkPitched – Trapezblech System
- ✓ Korrosionsbeständige Komponenten aus nachhaltigem XCarb®-Stahl für einen minimalen CO₂-Fußabdruck



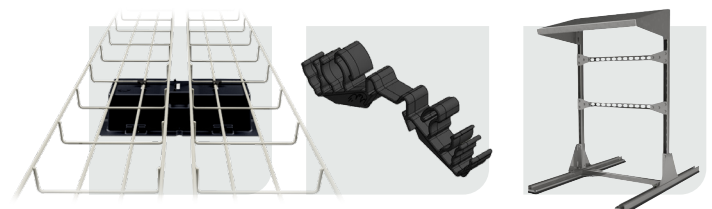
ValkCableCare

Optimieren Sie Ihre Installation mit Kabelmanagement-Optionen

Bei Van der Valk Solar Systems wissen wir, dass jedes Dach einzigartig ist. Deshalb bieten wir Kabelmanagement-Lösungen für jeden Dachtyp an. Ob Ihr Dach flach, geneigt oder gebogen ist – wir haben die passende Lösung für Sie. Unsere Kabelmanagement-Systeme sind flexibel und passen sich mühelos an jedes Dach an, damit Sie das Maximum aus Ihrer PV-Installation herausholen.

Große Auswahl, darunter:

- ✓ Kabelkörbe, Abdeckungen und Auflageblöcke
- ✓ Kabel- und Steckerklammern
- ✓ Klemmen für Mikrowechselrichter/Optimierer
- ✓ Komponenten für den Potentialausgleich
- ✓ Blitzschutz-Klemmen
- ✓ PV-Wechselrichter-Shelter



Berechnungssoftware

Intelligentes Design beginnt mit unserer kostenlosen Software



ValkPVplannerPro

- ✓ Intelligente Konfiguration für jeden Dachtyp: Flach- und Schrägdach.
- ✓ Schnelle, präzise Layout- und Ballastberechnungen nach Eurocode-Standards.
- ✓ Mühelos Projektplan und Stückliste inkl. Kabelmanagement erstellen.
- ✓ Option zur Berechnung von Fixierung und Optimierung von Material und Ballast.

Mit ValkPVplannerPro können Sie jedes PV-Projekt im handumdrehen planen und berechnen. Die Software unterstützt Sie mit einem Layoutplan und präzisen Ballastberechnungen, die vollständig den Eurocode-Standards entsprechen. Mit nur wenigen Klicks erstellen Sie einen detaillierten Projektbericht inklusive Ballastplan und vollständiger Stückliste. www.valkpvplannerpro.com



ValkCableCare Calculator

- ✓ Erstellen Sie Artikellisten effizient und präzise.
- ✓ Ein durchdachtes Tool, das mühelos mit jedem Projekt mitwächst.
- ✓ Intuitiv und einfach zu bedienen.

Richten Sie Ihr Kabelmanagement in nur wenigen Minuten mit unserem ValkCableCare Calculator ein. Planen und berechnen Sie Ihr Kabelträgersystem für Flach- und Schrägdächer mit Sicherheit. www.valkcablecarecalculator.com

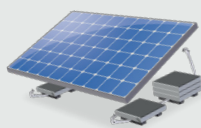
Unsere weiteren smarten Lösungen

Wir sind Ihr One-Stop-Shop für die Solarmodul-Montage. Mit Lösungen für Flach- und Schrägdächer bis hin zu maßgeschneiderten Lösungen für Anbauten, Garagen, Mehrfamilienhäusern und Freiflächenanlagen.

Flachdächer

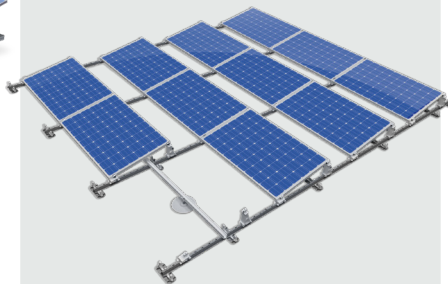


ValkDouble / ValkTriple / ValkQuattro



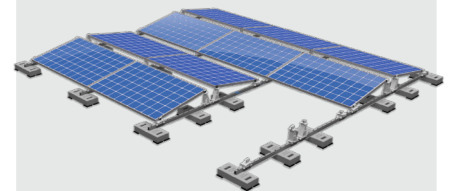
ValkBox3

Schwächere Dächer



ValkSolarFix

Freifläche



ValkPro+ mit den folgenden Fundamentmethoden:



Nur **ein Scan** entfernt von
all unseren Lösungen:



Das sind wir

- Innovative Systeme, entwickelt nach weltweit anwendbaren Standards
- Schnelle und zuverlässige Lieferungen dank modernem Maschinenpark und großer Lagerbestände
 - Systemanbieter seit 1963
- Kostenlose Software für Projektplanung und Berechnungen
- Schnelle Montage dank Vormontage wesentlicher Komponenten
 - Umfassende Engineering- und Marketingunterstützung
- Engagiertes und unternehmerisches Familienunternehmen

Unsere Reise zur Nummer-1-Marktposition



Kontaktieren Sie uns – immer lokal unterstützt



Valk Solar Systems Deutschland GmbH
+31 174 25 49 99
verkauf@valksolarsystems.de

Hauptsitz in den Niederlanden
Van der Valk Solar Systems B.V.
Galgeweg 46
2691 MG 's-Gravenzande
+31 174 25 49 99
sales@valksolarsystems.nl

Valk Solar Systems UK Ltd
+44 1304 89 76 58
sales@valksolarsystems.co.uk

Valk Solar Systems Ibérica SL
+34 910 787 616
ventas@valksolarsystems.es

Valk Solar Systems Nordics AB
+46 8 55 82 86 26
sales@valksolarsystems.se

Valk Solar Systems France SARL
+31 174 25 49 99
commercial@valksolarsystems.fr

Valk Solar Systems Italia S.r.l.
+31 174 25 49 99
vendita@valksolarsystems.it