

VAN DER VALK



SOLAR SYSTEMS

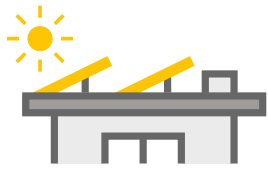
- ✓ Orientato alle persone
- ✓ Sostenibile

- ✓ Innovativo
- ✓ Imprenditoriale



**Sistemi di montaggio per
pannelli solari per ogni tipo di
tetto e sottostruttura**

www.valksolarsystems.com



ValkPro+ ValkPro+ Max NextGen

Montaggio intelligente, resa massima

I sistemi di montaggio solare Van der Valk Solar Systems per tetti piani sono sviluppati con la massima attenzione ai carichi del tetto e del vento e soddisfano quindi i più elevati requisiti e standard di sicurezza.

La nostra gamma per tetti piani si distingue per la semplicità e la rapidità di installazione. Dopo aver progettato un impianto nel nostro software di calcolo gratuito, le zavorre necessarie possono essere ordinate immediatamente. Questo semplifica logistica e installazione.

ValkPro+ Landscape

- ✓ Inclinazione 10°
- ✓ Configurazione sud ed est-ovest
- ✓ Opzione di fissaggio con ValkSolarFix

ValkPro+ Max Portrait

- ✓ Per il massimo carico dei pannelli
- ✓ Inclinazione 10°
- ✓ Configurazione sud ed est-ovest
- ✓ Opzione di fissaggio con ValkSolarFix

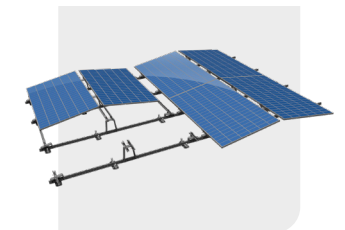
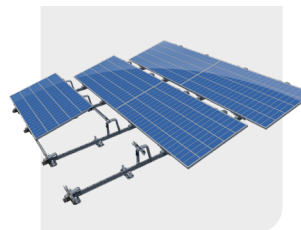
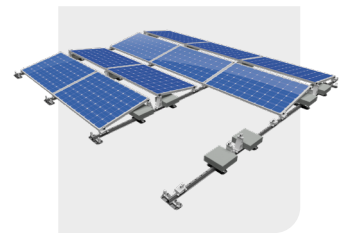
ValkPro+ Max NextGen

- ✓ Per il massimo carico dei pannelli
- ✓ Inclinazione 10°
- ✓ Configurazione sud ed est-ovest
- ✓ Morsetto universale senza attrezzi – ValkLock: semplice e senza complicazioni
- ✓ Opzione di fissaggio con ValkSolarFix

sud



est-ovest



Perché scegliere i nostri sistemi di montaggio per tetti piani?

- ✓ ValkPro+ in landscape a 10°
- ✓ ValkPro+ Max in portrait a 10°
- ✓ ValkPro+ Max NextGen in landscape a 10°
- ✓ Tempo di montaggio 3-5 minuti per pannello
- ✓ Collegamento equipotenziale completo
- ✓ Certificato per la protezione contro i fulmini
- ✓ Omologazione specifica per la Germania (abZ)
- ✓ Omologazione specifica per la Francia (ETN)
- ✓ Applicazione standard per edifici fino a 25 m di altezza (per altezze superiori su richiesta)
- ✓ Numero minimo di articoli necessari
- ✓ Zavorre ridotte, comprovate da Eurocodici e prove in galleria del vento (test specifico per tetti in PVC)
- ✓ Morsetti predisposti per collegamento equipotenziale
- ✓ Gestione dei cavi intelligente e sicura





ValkAce+ ValkPitched

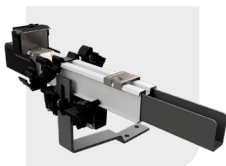
Affidabilità e praticità su ogni tetto a falda

Nello sviluppo dei sistemi di montaggio per tetti a falda, la facilità e la velocità di installazione sono aspetti fondamentali. Anche la flessibilità è essenziale, perché esistono molti tipi di tetti a falda, ciascuno con requisiti specifici per un fissaggio affidabile. La nostra gamma per tetti a falda è completa e progettata nei minimi dettagli.

I sistemi possono essere utilizzati su molti tipi di copertura, con il fissaggio corretto e sicuro per ogni tetto a falda.

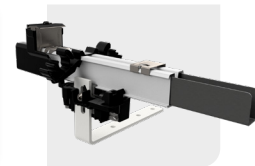
ValkAce+ - Tegole

- ✓ Tegole standard
- ✓ Tegole in ardesia



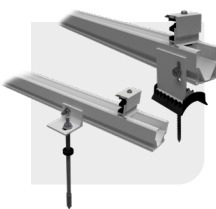
ValkAce+ - Membrana

- ✓ Bitume
- ✓ EPDM
- ✓ PVC



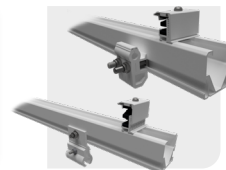
ValkAce+ - Ondulato

- ✓ Lamiera ondulata in fibrocemento



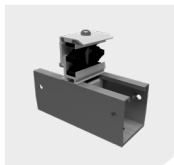
ValkPitched - Lamiere aggraffate

- ✓ Lamiere con aggraffatura piatt
- ✓ Lamiere con aggraffatura tonda
- ✓ Altri tipi di aggraffatura su richiesta



ValkPitched - Lamiere grecate

- ✓ Pannello sandwich in acciaio
- ✓ Lamiera tipo tegola in acciaio
- ✓ Lamiera ondulata in acciaio



ValkPitched - Mediterranee

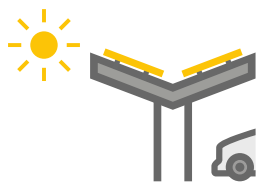
- ✓ Tegole fissate



Perché scegliere i nostri sistemi di montaggio per tetti a falda?

- ✓ Gamma completa di soluzioni per un'ampia varietà di coperture
- ✓ ValkAce+ con l'esclusivo morsetto pressore ValkGrip per un'installazione rapida e sicura
- ✓ Morsetto pressore ValkGrip per moduli (30–35 mm)
- ✓ Morsetti pressori ValkPitched regolabili per moduli con altezza del telaio 28–50 mm
- ✓ ValkAce+ con fissaggio del profilo sia per configurazioni portrait sia landscape
- ✓ Lunghezze profilo standard ideali per moduli larghi 1134 mm (meno scarti di taglio)
- ✓ Per tetti in tegole: possibilità di avvitare (Smartline, Strongline e barra filettata) e di appendere (Slimline)
- ✓ Per tetti in bitume, ValkSolarFix viene utilizzato in combinazione con ValkPitched
- ✓ Standard fino a 25 m (oltre su richiesta)
- ✓ Morsetti predisposti per collegamento equipotenziale
- ✓ Gestione dei cavi intelligente e sicura





ValkTop

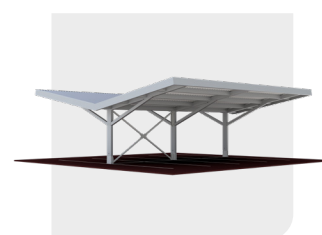
Carport modulare per pannelli solari per ogni esigenza

Scopri ValkTop: la soluzione di pensilina per pannelli solari progettata nei minimi dettagli, che offre molto più di una semplice copertura. È un carport modulare e duraturo, che si adatta facilmente a qualsiasi tipo di pannello solare e a qualsiasi dimensione di progetto.

ValkTop è pronto all'uso e completamente progettato. Con la nostra rete di esperti ti seguiamo dal sopralluogo alla consegna, gestendo l'intero processo.



ValkTop Single



ValkTop Double

Applicazioni

- ✓ Disponibile per file di parcheggio singole e doppie
- ✓ Compatibile con tutte le dimensioni standard dei moduli
- ✓ Fornito con il nostro sistema ValkPitched – Trapezoidal
- ✓ Componenti resistenti alla corrosione realizzati in acciaio sostenibile XCarb® per un'emissione di CO₂ minima



ValkCableCare

Ottimizza l'installazione con la nostra gestione cavi

In Van der Valk Solar Systems sappiamo che ogni tetto è unico. Per questo offriamo soluzioni di gestione dei cavi adatte a ogni tipo di copertura. Che il tuo tetto sia piano, a falde o curvo, abbiamo la soluzione giusta per te. I nostri sistemi di gestione dei cavi sono flessibili e si adattano facilmente a qualsiasi tetto, aiutandoti a ottenere il massimo dal tuo impianto FV.

Ampia gamma che include:

- ✓ Canaline portacavi, coperture e blocchi di supporto
- ✓ Morsetti per cavi e connettori
- ✓ Morsetti per microinverter/ottimizzatori
- ✓ Componenti per il collegamento equipotenziale
- ✓ Morsetti LPS (Lightning Protection System)
- ✓ Coperture per inverter FV



Software di calcolo

Design intelligente con il nostro software di calcolo gratuito



ValkPVplannerPro

- ✓ Configurazione intelligente per ogni tipo di tetto: tetto piano e a falda.
- ✓ Crea rapidamente planimetrie e calcoli zavorre conformi all'Eurocodice.
- ✓ Crea facilmente progetto completo e distinta base, inclusa gestione cavi.
- ✓ Possibilità di calcolare il fissaggio e ottimizzazione automatica di materiali e zavorra.

Con ValkPVplannerPro puoi progettare e calcolare qualsiasi progetto FV in pochissimo tempo. Il software ti supporta con una planimetria e calcoli delle zavorre accurati, pienamente conformi agli standard Eurocodice. In pochi clic genera un report di progetto dettagliato che include la disposizione delle zavorre e la distinta base completa. www.valkpvplannerpro.com



ValkCableCare Calculator

- ✓ Crea elenchi articoli in modo efficiente e preciso.
- ✓ Uno strumento ben progettato che si adatta facilmente a ogni progetto.
- ✓ Intuitivo e facile da usare.

Configura la gestione dei cavi in pochi minuti con il nostro ValkCableCare Calculator. Pianifica e calcola il tuo sistema di supporto cavi per tetti piani e a falda con sicurezza. www.valkcablecarecalculator.com

Le nostre altre soluzioni intelligenti

Siamo il tuo punto di riferimento unico per il montaggio dei pannelli solari. Dalle soluzioni per tetti piani e a falda alle soluzioni su misura per ampliamenti, garage, condomini e sistemi di montaggio a terra.

Tetti piani

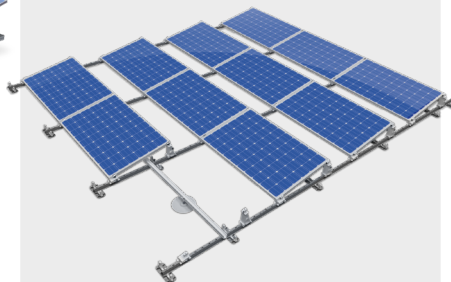


ValkDouble / ValkTriple / ValkQuattro



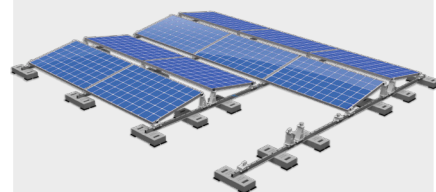
ValkBox3

Tetti con portata ridotta



ValkSolarFix

Impianti a terra



ValkPro+ con i seguenti metodi di fondazione:



Una sola scansione di separa da tutte le nostre soluzioni:



Questi siamo noi

- Sistemi innovativi sviluppati in linea con standard applicabili a livello globale
- Consegne rapide e affidabili grazie a un parco macchine moderno e a grandi scorte di magazzino
 - Fornitore di sistemi dal 1963
- Software gratuiti per la progettazione e i calcoli dei progetti
- Installazione rapida grazie al preassemblaggio dei componenti essenziali
 - Ampio supporto tecnico e marketing
- Azienda familiare impegnata e imprenditoriale

Il nostro percorso verso il numero 1 di mercato



Contattaci – siete sempre supportati a livello locale

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

Sede centrale nei Paesi Bassi
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 Deutschland GmbH
+31 174 25 49 99
verkauf@valksolarsystems.de

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

