

VAN DER VALK



SOLAR SYSTEMS

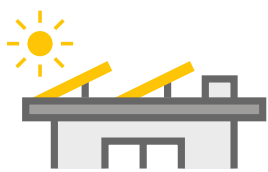
- ✓ Orientados a las personas
- ✓ Sostenibles

- ✓ Innovadores
- ✓ Emprendedores



**Sistemas de montaje de paneles
solares para todo tipo de tejados y
subestructuras**

www.valksolarsystems.es



ValkPro+ ValkPro+ Max NextGen

Montaje inteligente, máximo rendimiento

Los sistemas de montaje solar para cubiertas planas de Van der Valk Solar Systems están diseñados con una atención absoluta a las cargas de cubierta y a la resistencia al viento, cumpliendo los estándares y requisitos de seguridad más exigentes.

Nuestra gama para cubiertas planas destaca por su simplicidad, su fiabilidad y su rápida instalación. Tras configurar el proyecto en nuestro software gratuito de cálculo, es posible solicitar de inmediato el lastre necesario, lo que agiliza tanto la logística como el proceso de instalación.

ValkPro+ Landscape

- ✓ Inclinação de 10°
- ✓ Configuración sur y este-oeste
- ✓ Opción de fijación con ValkSolarFix

ValkPro+ Max Portrait

- ✓ Para máxima carga de paneles
- ✓ Inclinação de 10°
- ✓ Configuración sur y este-oeste
- ✓ Opción de fijación con ValkSolarFix

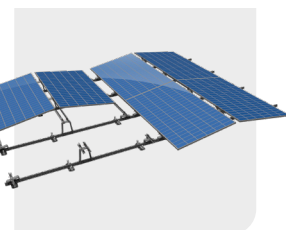
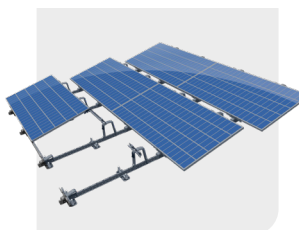
ValkPro+ Max NextGen

- ✓ Para máxima carga de paneles
- ✓ Inclinação de 10°
- ✓ Configuración sur y este-oeste
- ✓ Abrazadera sin herramientas – ValkLock sin par de apriete
- ✓ Opción de fijación con ValkSolarFix

sur



este-oeste



¿Por qué elegir nuestros sistemas de montaje para tejados planos?

- ✓ ValkPro+ landscape con ángulo de inclinación de 10°
- ✓ ValkPro+ Max portrait con ángulo de inclinación de 10°
- ✓ ValkPro+ Max NextGen landscape con ángulo de inclinación de 10°
- ✓ Tiempo de montaje de 3 a 5 minutos por panel
- ✓ Unión equipotencial completa
- ✓ Certificado para protección contra rayos
- ✓ Autorización Específica para Alemania (abZ)
- ✓ Autorización Específica para Francia (ETN)
- ✓ Aplicación estándar hasta 25 m de altura
- ✓ Requiere un número mínimo de componentes
- ✓ Lastre reducido, respaldado por la Eurocódigos y pruebas de túnel de viento (especialmente probado para cubiertas de PVC)
- ✓ Pinzas con conexión equipotencial
- ✓ Gestión de cables inteligente y segura





ValkAce+ ValkPitched

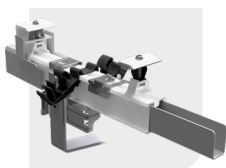
Confianza y comodidad en cualquier cubierta inclinada

Los sistemas de montaje solar para cubiertas planas de Van der Valk Solar Systems se desarrollan prestando total atención a las cargas de cubierta y viento, cumpliendo así los más altos requisitos y estándares de seguridad.

Nuestra gama para cubiertas planas destaca por su simplicidad y rápida instalación. Tras diseñar un proyecto en nuestro software gratuito de cálculo, el lastre necesario puede pedirse inmediatamente, simplificando logística e instalación.

ValkAce+ - Tejas

- ✓ Tejas estándar
- ✓ Tejas de pizarra



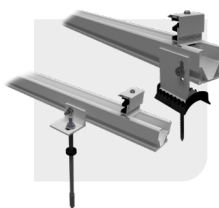
ValkAce+ - Membrana

- ✓ Betún
- ✓ EPDM
- ✓ PVC



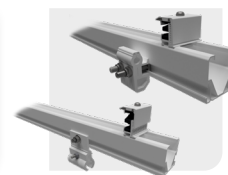
ValkPitched - Ondulado

- ✓ Fibrocemento ondulado



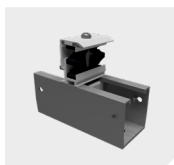
ValkPitched - Junta alzada

- ✓ Junta plana
- ✓ Junta redonda
- ✓ Otros tipos bajo consulta



ValkPitched - Trapezoidal

- ✓ Panel sándwich acero
- ✓ Chapa tipo teja
- ✓ Chapa ondulada acero



ValkPitched - Mediterráneo

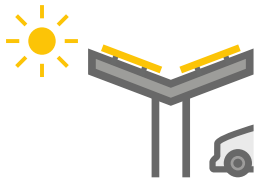
- ✓ Tejas fijas



¿Por qué elegir nuestros sistemas de montaje para tejados inclinados?

- ✓ Gama completa de soluciones para todo tipo de tejados
- ✓ ValkAce+ con la exclusiva abrazadera de panel ValkGrip para una instalación rápida, segura y con excelente sujeción.
- ✓ Abrazadera ValkGrip para paneles con marco de 30 y 35 mm
- ✓ ValkAce+ con fijación flexible del perfil, apto para configuraciones en retrato y en paisaje.
- ✓ Perfiles estándar optimizados para paneles de 1134 mm de ancho, reduciendo el desperdicio por corte.
- ✓ Para cubiertas de teja: opciones atornilladas (Smartline, Strongline y varilla) y sin atornillar (Slimline).
- ✓ Para cubiertas de betún en caliente: el sistema ValkSolarFix se combina con ValkPitched para una fijación segura.
- ✓ Aplicación estándar hasta 25 m de altura (posibilidad de mayor altura bajo solicitud.)
- ✓ Pinzas con conexión equipotencial para garantizar la continuidad eléctrica del sistema.
- ✓ Gestión de cables segura e integrada.



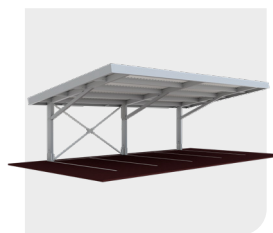


ValkTop

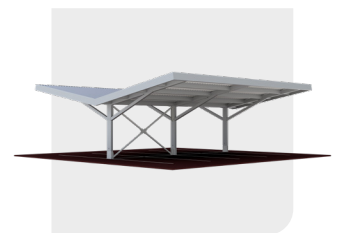
La marquesina solar modular que se adapta a cualquier necesidad

ValkTop es una marquesina solar escalable, modular y preparado para el futuro, capaz de adaptarse a cualquier tipo de panel solar y a proyectos de todas las dimensiones.

El sistema se entrega completamente diseñado y listo para su instalación, con acompañamiento técnico desde el estudio inicial hasta la puesta en servicio final.



ValkTop Single



ValkTop Double

Aplicaciones

- ✓ Disponible para filas de aparcamiento simples y dobles
- ✓ Compatible con todos los tamaños de módulo estándar
- ✓ Suministrado con nuestro sistema ValkPitched – Trapezium
- ✓ Componentes resistentes a la corrosión fabricados con acero sostenible XCarb® para una huella mínima de CO₂



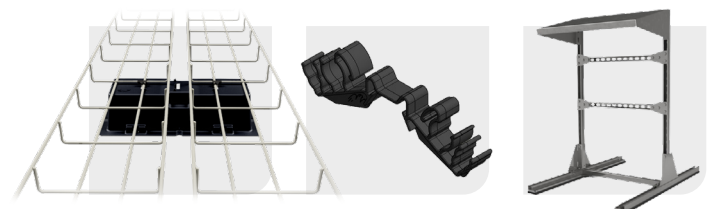
ValkCableCare

Optimiza tu instalación con gestión avanzada de cables.

En Van der Valk Solar Systems sabemos que cada tejado es diferente. Por eso ofrecemos soluciones de gestión de cables adaptadas a todo tipo de cubiertas, ya sean planas, inclinadas o curvas. Nuestros sistemas destacan por su flexibilidad y su capacidad para integrarse fácilmente en cualquier estructura, ayudándole a maximizar el rendimiento y la durabilidad de su instalación fotovoltaica.

Amplia gama que incluye:

- ✓ Bandejas portacables, tapas y bloques de soporte
- ✓ Abrazaderas para cable y conectores
- ✓ Abrazaderas para microinversor/optimizador
- ✓ Componentes para unión equipotencial
- ✓ Abrazaderas LPS (Sistema de Protección contra Rayos)
- ✓ Refugio para PV Shelters



Software de cálculo

El diseño inteligente comienza con nuestro software de cálculo gratuito



ValkPVplannerPro

- ✓ Configuración inteligente para cualquier tipo de cubierta: plana e inclinada.
- ✓ Crea planos y cálculos de lastre rápidos y precisos según el Eurocódigo.
- ✓ Crea fácilmente un proyecto completo y lista de materiales, incluida la gestión de cableado.
- ✓ Optimización automática de materiales y lastres.

Con ValkPVplannerPro puedes diseñar y calcular proyectos fotovoltaicos de forma rápida y sencilla. El software genera planos de diseño y cálculos de lastre precisos, totalmente conformes con el Eurocódigo. En pocos clics obtienes un informe completo del proyecto, incluyendo el plan de lastre y la lista de materiales. www.valkpvplannerpro.com



ValkCableCare Calculator

- ✓ Crea listas de artículos de forma eficiente y precisa.
- ✓ Una herramienta bien diseñada que se adapta fácilmente a cualquier proyecto.
- ✓ Intuitiva y fácil de usar.

Configura tu gestión de cables en solo unos minutos con nuestra Calculadora ValkCableCare. Planifica y calcula tu sistema de soporte de cables para cubiertas planas e inclinadas con total confianza. www.valkcablecarecalculator.com

Otras soluciones inteligentes

Somos tu proveedor integral para el montaje de paneles solares. Ofrecemos sistemas para cubiertas planas e inclinadas, así como soluciones a medida para ampliaciones, garajes, apartamentos y estructuras de montaje en tierra.

Tejados planos

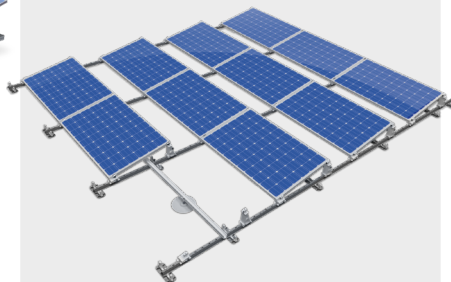


ValkDouble / ValkTriple / ValkQuattro



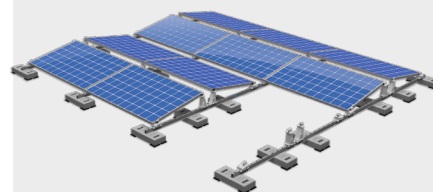
ValkBox3

Cubiertas aligeradas



ValkSolarFix

Suelo



ValkPro+ con los siguientes métodos de cimentación:



Escanea todas nuestras soluciones **aquí**



Sobre nosotros

- Sistemas innovadores desarrollados bajo estándares globales
- Entregas rápidas y fiables gracias a maquinaria moderna y stock elevado
 - Proveedor de sistemas desde 1963
 - Software gratuito de diseño y cálculo
- Instalación rápida por premontaje de componentes
 - Amplio soporte técnico y de marketing
- Empresa familiar comprometida y emprendedora

Nuestro camino hacia la posición número 1 en el mercado



Contacta con nosotros – siempre con soporte local



Oficina
Valk Solar Systems Ibérica SL
C. Juan Esplandiú 15, 2º,
despacho 2, 28007 Madrid
+34 910 787 616
ventas@valksolarsystems.es

Almacén
Valk Solar Systems Ibérica SL
Mediapost Warehouse,
Ctra. Serranillos 2, 45220 Yeles

Oficina central en los Países Bajos
Van der Valk Solar Systems B.V.
+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 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

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