









Estructura Carpot Sistema de Montaje Paneles Solares Impermeable para 2 Vehículos

SKU: 2800794400

El **Carpot solar impermeable BLACKSUN** permite instalar **15 paneles solares RISEN de 585 Wp o 620 Wp** y aprovechar el espacio inferior como estacionamiento techado para dos vehículos. Su cubierta incorpora canaletas para conducir el agua y proteger los automóviles del sol y la lluvia.

Está fabricado en **aluminio 6005-T5, acero Q235B y acero inoxidable SS304**, con acabado galvanizado en caliente. Posee una inclinación de 10°, admite instalación modular y resiste cargas de viento de hasta 30 m/s y nieve de hasta 1,0 kN/m².

COMPRALO EN NUESTRA WEB

Escanea el QR y compra el producto en nuestra web.

¡Encuentra los mejores materiales eléctricos, de iluminación y energias renovables!. Visita nuestra página web **www.vitelenergia.com.**

NUESTRAS TIENDAS

Tienda Chiloé
Chiloé 1189, Santiago.

Tienda Matta
Av. Matta 1155, Santiago.

Tienda Vitacura
Gerónimo de Alderete 1633, Vitacura.

Tienda Concepción
Av. Cristóbal Colón 9765, Bodega A4, Hualpen, Concepción.

Tienda Antofagasta
Av. Pedro Aguirre Cerda 7723, Antofagasta.

Estructura Carpot Sistema de Montaje Paneles Solares Impermeable para 2 Vehículos

Carpot solar impermeable BLACKSUN diseñado para instalar 15 paneles solares RISEN de 585 Wp o 620 Wp y utilizar el espacio inferior como estacionamiento techado para dos vehículos. La estructura combina aluminio 6005-T5, acero Q235B y acero inoxidable SS304 con acabado galvanizado en caliente. Este Carpot incorpora canaletas para conducir el agua, presenta una inclinación de 10° y proporciona protección frente al sol y la lluvia mientras permite generar energía fotovoltaica.

Materiales de fabricación

El Carpot está fabricado en aluminio 6005-T5, acero Q235B y acero inoxidable SS304. Su acabado galvanizado en caliente está orientado al uso de la estructura como sistema de montaje fotovoltaico y estacionamiento techado.

Compatibilidad con paneles solares

Este Carpot permite instalar 15 paneles solares RISEN de 585 Wp o 620 Wp. Admite paneles sin marco con espesores de 5 a 9 mm y paneles con marco de 30 a 50 mm, facilitando la configuración de la cubierta fotovoltaica.

Dimensiones e inclinación

El Carpot posee dimensiones de 3390 × 5200 × 6742 mm, correspondientes a alto, ancho y profundidad. Su cubierta presenta un ángulo de inclinación de 10° y el conjunto estructural tiene un peso aproximado de 520 kg.

Resistencia estructural

La estructura del Carpot admite cargas de viento de hasta 30 m/s y cargas de nieve de hasta 1,0 kN/m². Su configuración puede instalarse de forma modular para adaptar el sistema a proyectos de mayor extensión.

Cubierta solar impermeable

Esta estructura incorpora canaletas integradas que permiten conducir el agua de lluvia y mantener protegido el espacio de estacionamiento. De esta manera, la misma estructura funciona como soporte para los paneles solares y como cubierta para dos vehículos.

Generación solar y estacionamiento

Este Carpot permite aprovechar una superficie de estacionamiento para generar energía mediante 15 paneles solares, sin perder el uso del espacio inferior. Además, protege dos vehículos frente a la exposición directa al sol y la lluvia.

Para conocer más sobre los módulos fotovoltaicos compatibles, visita el sitio de Risen Energy.

FAQ: ¿Cuántos paneles solares admite este Carpot?

Permite instalar 15 paneles solares RISEN de 585 Wp o 620 Wp. Es compatible con paneles sin marco de 5 a 9 mm y paneles con marco de 30 a 50 mm de espesor.

FAQ: ¿Cómo evita el paso del agua este Carpot?

La cubierta incorpora canaletas integradas que reciben y conducen el agua de lluvia, permitiendo utilizar el espacio

inferior como estacionamiento techado para dos vehículos.



FICHA TÉCNICA

Tipo de Venta	Venta por Unidad
Marca	BLACKSUN
Modelo	Estructura Carpot solar imperbleable 2 Vehiculos
Material de Fabricación	Aluminio 6005-T5 / Acero Q235B / Acero inoxidable SS304 (Acabado Galvanizado en Caliente)
Tipo Panel Solar	Paneles solares RISEN 585Wp ó 620Wp
Angulo de Inclinación	10°
Carga de viento	Hasta 30m/s
Carga de nieve	Hasta 1.0kN/m2
Impermeabilidad	Sí, con canaletas integradas
Espesor compatible	Paneles sin marco = 5 - 9mm
Dimensiones	3390x5200x6742mm (Alto x Ancho x Prof.)
Peso	520 Kg
Compatibilidad	Se pueden instalar de forma modular.
Normativa	AS/NZS 117.2, EN 1911, EN 1090, JIS C8955
Aplicacion	Permite instalar 15 paneles solares para generar energía y aprovechar el espacio inferior como estacionamiento techado para dos vehículos, protegiéndolos del sol y la lluvia.

¿Tienes alguna duda o consulta en relación a las especificaciones técnicas de nuestro producto? Visita el chat en nuestra web **www.vitelenergia.com** y un ejecutivo comercial responderá tus inquietudes.

También puedes contáctarnos al: (+56) 22927 9200 o escribirnos a: comercial@vitel.cl

Vitel Energía. Tecnología Eléctrica

Con 40 años en el mercado, en Vitel Energía nos dedicamos a la importación y distribución de soluciones eléctricas. Desde nuestro origen, el servicio ha sido nuestra principal característica y hoy día contamos con más de 10,000 SKUs distribuidos entre 40 marcas en categorías como conductores, canalizaciones, automatización y control, entre otros.

4 Tiendas

4 Tiendas y autoservicios. Más de 250 ejecutivos comerciales a lo largo de todo Chile en Zona Norte, Centro y Sur.

30,000 Clientes

En la industria alimenticia, minería, construcción, agroindustria, petroquímica y retail.

12,000 Mt2 en Santiago

En bodegas de almacenaje y centros de distribución. Red logística propia.