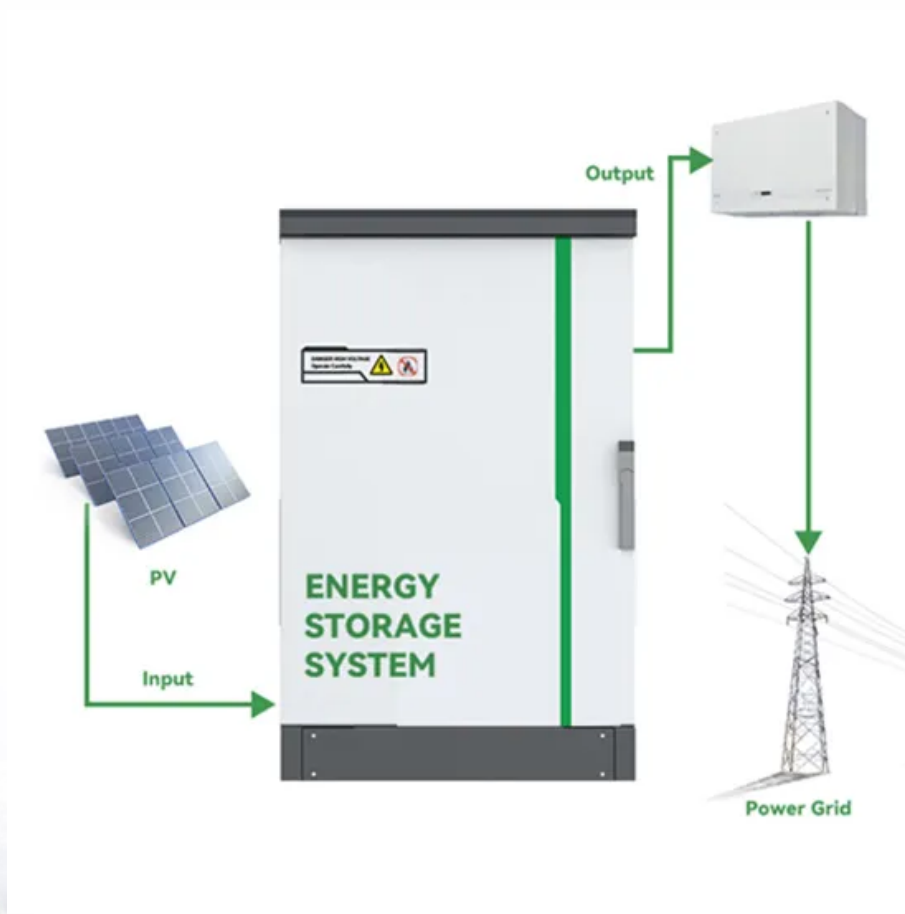


**Val SolarTech**

# Parámetros de los módulos monocristalinos de doble vidrio de 170 W



## Resumen

---

¿Cuál es el tamaño de un módulo monocristalino?

El tamaño más estándar de los módulos monocristalinos, es el de 60 celdas, distribuidas en 6 filas de 10 celdas, con un tamaño de 164 cm x 99 cm. Son las que suelen destinarse a uso residencial. También se pueden encontrar de mayor tamaño, de unas 72 celdas, aunque estas dimensiones son más comunes para los de tipo policristalino.

¿Cuánto pesa un módulo de doble vidrio?

El producto de doble vidrio tiene unas dimensiones de 2.465×1.134×35 mm y un peso de 34,5 kg. Está fabricado con vidrio de 2 mm y un marco de aluminio anodizado. El módulo puede funcionar con una tensión de sistema de 1.500 V y a temperaturas comprendidas entre -40 y 85 grados Celsius.

¿Cuál es el tamaño de un módulo policristalino?

También se pueden encontrar de mayor tamaño: 72 celdas, pero es más común en el caso de los policristalinos. No obstante, en Otovo empleamos estos módulos de 72 celdas, pero siempre con tecnología monocristalina, para alcanzar una mayor potencia en la instalación.

¿Cuál es la potencia de un panel monocristalino?

Los paneles fotovoltaicos monocristalinos tienen una potencia media que oscila entre 300 y 400 Wp (potencia pico), pero también existen modelos que alcanzan los 500 Wp. La pureza del silicio en estos paneles monocristalinos garantiza una producción energética confiable incluso en condiciones de luz solar reducida.

¿Cuáles son las desventajas de los módulos monocristalinos?

Los precios de los módulos monocristalinos suelen ser más elevados que en el caso de los policristalinos, pero esto no representa necesariamente una desventaja. Pues estos módulos tienen una capacidad de producción superior

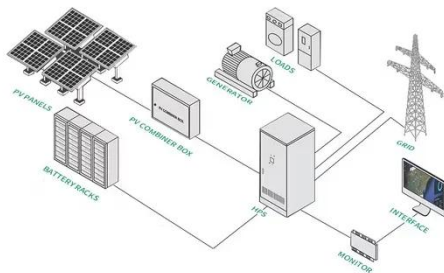
y un tiempo de vida a pleno rendimiento más largo que los policristalinos.

¿Qué es un panel solar monocristalino?

El panel solar monocristalino es una tecnología avanzada en el campo de los paneles solares. Su característica principal radica en el uso de un único cristal de silicio, de ahí el término monocristalino.

## Parámetros de los módulos monocristalinos de doble vidrio de 170 W

---



### Alta Potencia HJT Doble Vidrio 700W 710W ...

27 de abr. de 2024 · Mejore su proyecto a gran escala con los paneles solares bifaciales HJT 210mm 132 medias células 695W 700W 705W ...

### Paneles Durables con Doble Cristal sin Marco para ...

21 de oct. de 2025 · Los paneles DUOMAX de 72 celdas combinan un diseño con doble cristal sin marco, para instalaciones a tierra ofreciendo gran eficiencia, desempeño, y confiabilidad en ...



### Alta Potencia HJT Doble Vidrio 700W 710W 715W Paneles ...

Mejore su proyecto a gran escala con los paneles solares bifaciales HJT 210mm 132 medias células 695W 700W 705W 710W 715W de Sunpal'a precios competitivos al por mayor.



## Placas solares monocristalinas: Características y precios

10 de dic. de 2024 · ¿Qué son las placas solares fotovoltaicas monocristalinas? La tecnología monocristalina hace referencia a la manera en la cual están fabricados los módulos ...



## 182mm 132cells Bifacial Perc 500W 505W 510W Doble Vidrio

...

Aproveche el doble de energía con los paneles solares monocristalinos bifaciales PERC 485W 490W 495W 500W 505W 510W de Sunpal's de 182mm y 132 células de medio corte. ¡Envío ...



## Placas solares monocristalinas: Características y precios

¿Qué Son Las Placas Solares Fotovoltaicas Monocristalinas? ¿Cuál Es La Diferencia Entre Paneles Solares monocristalinos Y Policristalinos? Placas Solares Monocristalinas: Las Características La Eficiencia de Los Paneles Solares Fotovoltaicos monocristalinos Los Módulos monocristalinos Con Las Cuales Trabajamos Otros Tipos de Placas Solares La tecnología monocristalina hace referencia a la manera en la cual están fabricados los módulos



fotovoltaicos. Un panel solar se fabrica principalmente con silicio y se compone de varias celdas fotovoltaicas que se conectan eléctricamente entre sí en serie y en paralelo. Tal y como indica el nombre de esta tecnología, los paneles solares monocrist Ver más en otovo.esTrina Solar

## **Paneles Durables con Doble Cristal sin Marco ...**

21 de oct. de 2025 · Los paneles DUOMAX de 72 celdas combinan un diseño con doble cristal sin marco, para instalaciones a tierra ofreciendo gran eficiencia, desempeño, y confiabilidad en climas difíciles.



## **Panel Solar Monocristalino: guía completa**

30 de ago. de 2024 · El panel solar monocristalino es un tipo de panel fotovoltaico caracterizado por su alta eficiencia y larga durabilidad.

## **Panel Solar Monocristalino: guía completa**

30 de ago. de 2024 · El panel solar monocristalino es un tipo de panel fotovoltaico caracterizado por su alta eficiencia y larga durabilidad.



## módulos monocristalinos

MÓDULO SOLAR EUROPEO ® MÓDULOS MONOCRISTALINOS Degradación ínfima  
Tolerancia de potencia positiva  
Excelente rendimiento en condiciones climatológicas adversas ...

## Módulos bifaciales de vidrio LONGi

Descubra los módulos bifaciales de vidrio de LONGi: para un rendimiento energético máximo, una resistencia extrema y un rendimiento duradero en proyectos fotovoltaicos exigentes.



## Módulo Fotovoltaico Monocristalino 170W ...

Registro do INMETRO El módulo EMS 170M está registrado de acuerdo con las exigencias de la Ordenanza No.



001710/2024 del INMETRO.

## Módulo solar de doble vidrio , Maysun Solar

Los módulos solares de vidrio-vidrio (módulos bifaciales) aumentan la producción de energía entre un 2% y un 5% aproximadamente en comparación con los módulos tradicionales de ...



## Módulo Fotovoltaico Monocristalino 170W EMS 170M

Registro do INMETRO El módulo EMS 170M está registrado de acuerdo con las exigencias de la Ordenanza No. 001710/2024 del INMETRO.

## Guía de espesores para paneles solares de doble vidrio: ...

Compare configuraciones de espesor de

paneles solares de doble vidrio para proyectos internacionales. Incluye opciones personalizadas de formato pequeño de menos de 200 W ...



---

## Contáctenos

---

Para solicitudes de catálogo, precios o asociaciones, visite:  
<https://valmedia.es>