

**SOLUCIÓN TODO EN UNO**  
 Inversores FV o de baterías  
 Transformador BT/MT  
 Celdas MT  
 Servicios auxiliares



- Global
- Alemania
- España
- Francia
- Italia
- Estados Unidos
- México
- Latinoamérica
- Brasil
- Australia
- India
- China

# pv magazine

Twitter Facebook LinkedIn Suscripciones

Noticias Características Eventos Imprimir archivo Sobre Nosotros Publicidad

es.goodwe.com  
 T: +34 951 128 056 / +34 900 861124 (Service)  
 E: sales.es@goodwe.com (Sales) / soporte.es@goodwe.com (Service)



**SOLAR+ STORAGE ESPAÑA**  
 MAY 10 - 11, 2023  
 BARCELONA, SPAIN

pv magazine



TW SOLAR

**MÓDULO INTELIGENTE de TONGWEI**

TIER 1 Bloomberg



## Nuevo panel solar fotovoltaico-térmico fabricado en España

La aragonesa Abora Solar ha desarrollado los módulos aH72SK, que combinan paneles solares con una eficiencia de conversión de potencia del 17,8% y una eficiencia térmica en torno al 70%. Su superficie total es de 1,96 metros cuadrados.

ENERO 30, 2023 PILAR SÁNCHEZ MOLINA

EMPRESAS MADE IN SPAIN MÓDULOS Y PRODUCCIÓN (UPSTREAM) TECNOLOGÍA E+D ESPAÑA



El panel aH72SK.

Imagen: Abora Solar

Share Facebook Twitter LinkedIn WhatsApp Email

HERF Micro Inversor 600W/800W/1000W



La española Abora Solar ha lanzado nuevos productos PVT con eficiencias globales en torno al 89%. Los módulos aH72SK combinan paneles solares con eficiencias de conversión de potencia del 17,8% y una eficiencia térmica de alrededor del 70%. "Con este nuevo producto, hemos logrado un récord mundial certificado", ha dicho un portavoz de la empresa a pv magazine.

La empresa compartió el pasado año que había obtenido la certificación Keymark para el modelo aH72SK, el primer panel solar híbrido con cubierta transparente aislante (CTA) que cuenta con dicha certificación.

Los módulos fotovoltaicos monocristalinos PERC tienen una potencia de 350 W, una tensión de circuito abierto de 48,82 V y una corriente de cortocircuito de 9,73 A. Su coeficiente de temperatura es de -0,33% por grado centígrado y pueden funcionar con una tensión máxima del sistema de 1.000 V.

Los paneles fotovoltaicos cuentan con 72 células solares de 156 mm x 156 mm, con una superficie total de 1,96 metros cuadrados. Los paneles térmicos tienen un rendimiento óptico de 0,7 y un caudal de 60 L.

La empresa ofrece los paneles con su sistema de monitorización aHMonitor, que permite a los propietarios de los sistemas y a los instaladores visualizar información como las emisiones de CO2. El fabricante zaragozano de paneles fotovoltaicos-térmicos (PVT) afirmó que, en función del tamaño y el tipo de proyecto, los nuevos módulos pueden garantizar un retorno de la inversión de unos cuatro años.

Los módulos miden 1970 mm x 995 mm x 107 mm y pesan 50 kg. "Los módulos deben ser instalados por al menos dos personas.

Este contenido está protegido por derechos de autor y no se puede reutilizar. Si desea cooperar con nosotros y desea reutilizar parte de nuestro contenido, contacte: editors@pv-magazine.com.

Share Facebook Twitter LinkedIn WhatsApp Email

PILAR SÁNCHEZ MOLINA



Pilar ha trabajado como directora de una revista internacional de energía solar y como editora de libros de arte y literatura. Se unió al equipo de pv magazine en mayo de 2017, donde es responsable de contenidos de la plataforma española y escribe y corrige artículos de la industria solar para la sección de noticias diarias de Latinoamérica.

Más artículos de Pilar Sánchez Molina

✉ pilar.smolina@pv-magazine.com

in

### Contenido relacionado



### Newsletter

Suscríbete a nuestro boletín y reciba un 10% de descuento en la suscripción a nuestra revista!

Email \*

Boletines que desea recibir \*

Pulse Ctrl o Cmd para seleccionar más de una opción.

- España (español, diario)
- México (español, diario)
- América Latina (español, diario)

Consulte nuestra Política de protección de datos.

Enviar

### Suscribirse a pv magazine global (en inglés)



Suscribirse

### Artículos más leídos

AEG presenta una batería residencial de alto voltaje



OHLA se adjudica una planta fotovoltaica de 130 MW en Badajoz



Instalan en Cataluña la primera planta fotovoltaica flotante



Luminora y su matriz. Soltec investigada por la CNMC por un posible abuso de posición dominante



Conceptos erróneos sobre la energía fotovoltaica residencial



Huasun inicia la producción en masa de células solares bifaciales de heterounión con una eficiencia del 25%



Acciona Energía crea soportes fotovoltaicos a partir de las palas recicladas de aerogeneradores



Iberdrola incorpora dos perros, uno real y otro robot, para supervisar instalaciones



La reforma del mercado eléctrico de Bruselas busca impulsar las renovables, y el



EP CUBE

más inteligente

Sistema de almacenamiento de energía residencial



más información >>>

Este sitio web utiliza cookies para contar anónimamente los números de visitantes. Para obtener más información, consulte nuestra Política de protección de datos.

La agrovoltaica puede proporcionar alimentos y energía a la creciente población mundial

Huasun presenta un módulo solar de heterounión de 715 W

Hevel Solar presenta un panel solar de heterounión de 450 W con células M6

### En otro lado en pv magazine...

ATTERY  
BY ENERGY STORAGE  
Lanza Growatt una nueva batería "todo en uno" para sector vivienda y comercial  
PV-MAGAZINE-MEXICO.COM

Permitir lo sucio, sale muy caro  
PV-MAGAZINE-MEXICO.COM

Nueva herramienta de control fotovoltaica de Reino Unido  
PV-MAGAZINE-LATAM.COM

Parlamento aprueba acelerar los tejados solares

La eólica bate récords en varios mercados europeos y la fotovoltaica nuevo récord de generación frente a demanda en España

### Deja un comentario

Consulte aquí [nuestras normas](#) para comentar los artículos.

Tu dirección de correo electrónico no será publicada. Los campos obligatorios están marcados con \*

Comentario

Nombre \*

Correo electrónico \*

Web

Guardar mi nombre, correo electrónico y sitio web en este navegador para la próxima vez que haga un comentario.

Recibir un email con los siguientes comentarios a esta entrada.

Recibir un email con cada nueva entrada.

[Publicar comentario](#)

Al enviar este formulario, usted acepta que pv magazine utilice sus datos con el fin de publicar su comentario.

Sus datos personales solo se divulgarán o transmitirán a terceros para evitar el filtrado de spam o si es necesario para el mantenimiento técnico del sitio web. Cualquier otra transferencia a terceros no tendrá lugar a menos que esté justificada sobre la base de las regulaciones de protección de datos aplicables o si pv magazine está legalmente obligada a hacerlo.

Puede revocar este consentimiento en cualquier momento con efecto para el futuro, en cuyo caso sus datos personales se eliminarán inmediatamente. De lo contrario, sus datos serán eliminados cuando pv magazine haya procesado su solicitud o si se ha cumplido el propósito del almacenamiento de datos.

Puede encontrar más información sobre privacidad de datos en nuestra [Política de protección de datos](#).