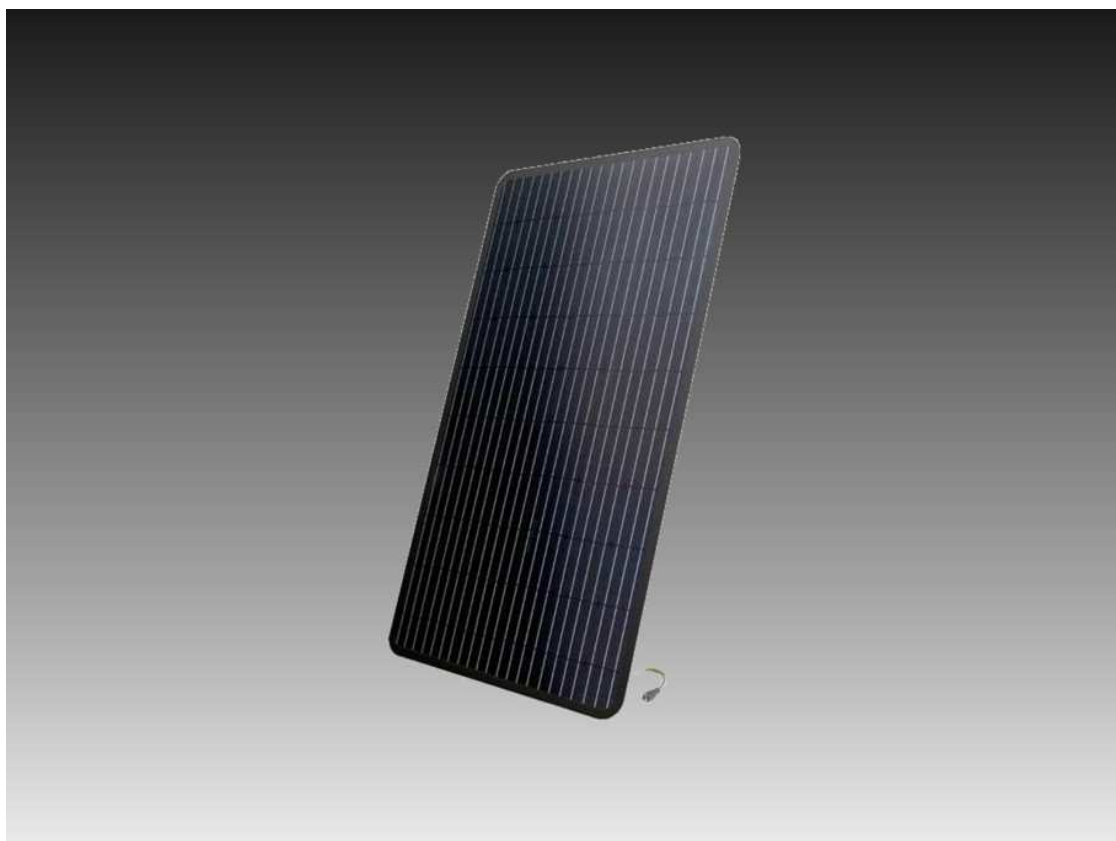

BAETULENN

DATOS TÉCNICOS

BAEVOLT B30



BAEVOLT B30 módulo fotovoltaico monocristalino con inversor, de la marca BAETULENN, produce energía eléctrica de una forma renovable.

Para montaje en vertical y horizontal, sobre cubiertas planas e inclinadas.

Descripción del Producto

BAEVOLT B30 es un módulo fotovoltaico monocristalino que incorpora un micro inversor.

BAEVOLT B30 es una solución fácil y para todas las posibilidades para quien quiera producir energía gratis del sol, y no disponga de mucho espacio. El equipo incluye un micro inversor incorporado en el módulo que lo convierte en una tecnología Plug & Play.

El equipo empieza a inyectar energía tan pronto como se conecte a su red doméstica.

Los sistema de anclaje permiten varias configuraciones, soportes libres, montados sobre tejado inclinado y también integrados en cubierta.

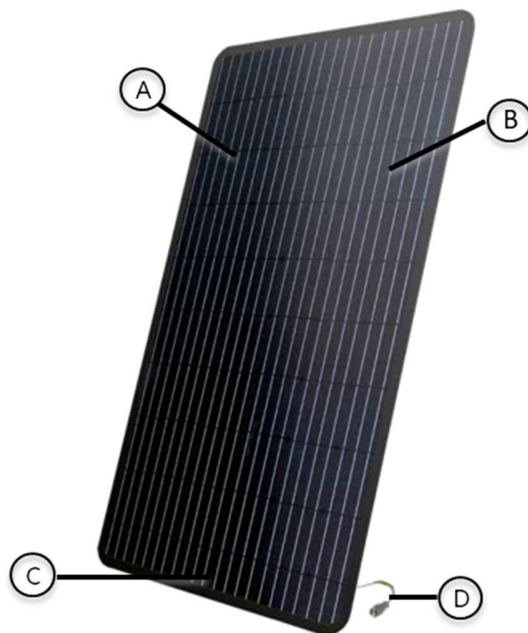
Características

Módulo fotovoltaico #Km0 producido y diseñado en Austria.

Solución Plug & Play y All-in-One. No es necesaria ninguna instalación adicional.

También disponible para conectar más módulos en cascada.

El micro inversor integrado asegura el voltaje y frecuencia concreta, para el uso de los distintos dispositivos domésticos.



- Ⓐ Célula fotovoltaica
- Ⓑ Diodos de bypass

- Ⓒ Inversor
- Ⓓ Clavija Schuko

Datos técnicos

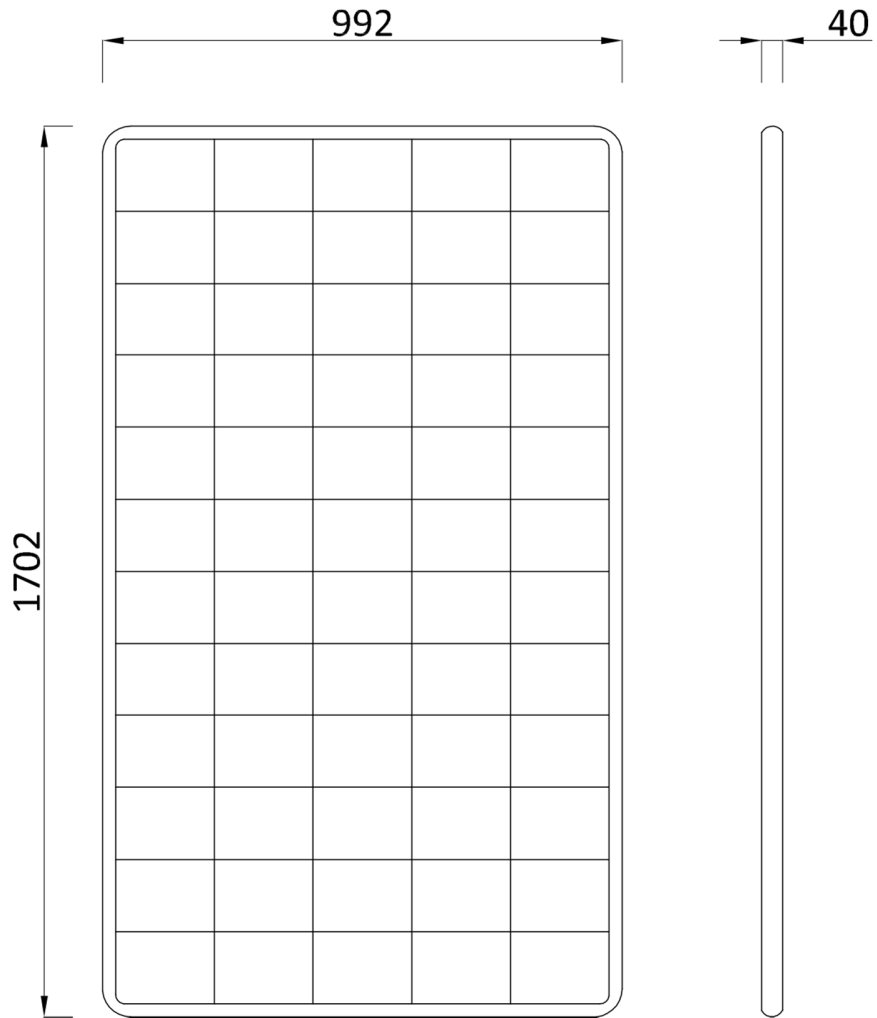
MODELO	BVLAOS300C	
Potencia (Pmpp)	Wp	300
Tensión MPP (Umpp)	V	32,68
Corriente MPP (Impp)	A	9,18
Tensión circuito (Uoc)	V	39,36
Corriente short-circuit (Isc)	A	9,65
Rendimiento módulo	%	18,15
Area por kWp	m ²	5,82
Coeficientes de temperatura	(+85°C hasta -40°C)	
Potencia tolerada	W	(+5/-0)
Voltaje Máx.	V	1000 DC
Corriente Máx.	A	15
Número de células		60
Tipo de célula	mm	156 x 156
Conexión		Tyco-PV4, MC4
Longitud cable	mm	2 x 1000
Diodos by pass		3 pcs. Tyco SL1515
Garantía	años	5
Vidrio		Solar EG 3,2 mm
Dimensiones	mm	1702 x 992 x 40
Peso	Kg	23

Certificaciones



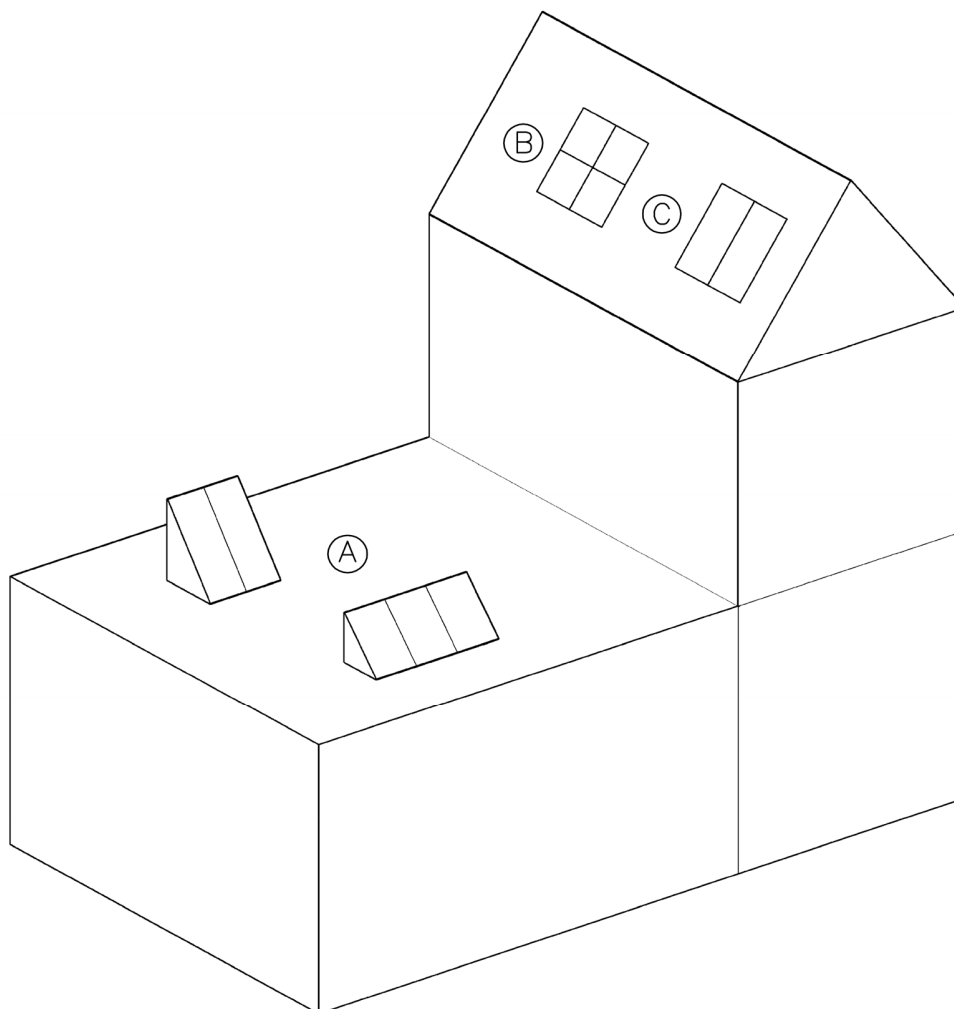
Dimensiones

BAEVOLT B30



Emplazamiento

BAEVOLT B30 módulo fotovoltaico policristalino, en cubiertas planas e inclinadas, y posibilidad de integración en cubierta.



- Ⓐ Cubierta plana montaje vertical y horizontal a 45 °C
- Ⓑ Integración en cubierta inclinada vertical-horizontal
- Ⓒ Cubierta inclinada vertical-horizontal

© 2019 Baetulenn Technik SL Todos los derechos reservados.
Baetulenn y el logotipo de Baetulenn son marcas comerciales de Baetulenn Technik SL, registradas en Europa.

Nos reservamos el derecho de aportar cualquier modificación a los productos y/o a los componentes de los productos mismos sin obligación de previo aviso.

En la realización de este manual se ha puesto el máximo cuidado para asegurar la exactitud de la información que en él aparece. Baetulenn no se responsabiliza de los posibles errores de impresión o copia.

Baetulenn Technik, SL
Av. Marqués de Montroig, 61
08912 Badalona (Barcelona)
Tel. 933 887 176
www.baetulenn.com