

LA ENERGÍA DEL HOGAR



¿Quiénes somos?

EcoFlow es una empresa líder en soluciones de energía ecológicas cuyo objetivo es ofrecer energía a un mundo nuevo. Desde su fundación en 2017, EcoFlow se ha convertido en una empresa fiable y de confianza para personas y familias de todo el mundo, proporcionando soluciones de energía renovables y accesibles para el hogar, el aire libre y espacios sin acceso a una red eléctrica.

A día de hoy, EcoFlow cuenta con tres sedes operativas situadas en los Estados Unidos, Alemania y Japón, y ha proporcionado energía a más de 2 millones de usuarios en más de 100 regiones de todo el mundo.



EcoFlow Europe S.R.O

Síguenos:

Facebook/Twitter/Instagram:
@ecoflowtech

Contáctanos:

Email: sales.eu@ecoflow.com
Website: http://ecoflow.com

Paneles solares



Panel solar portátil de 60 W

Potencia nominal	60 W (±3 W)
Eficiencia	23,4 %
Tensión del circuito abierto	24,5 V
Corriente de cortocircuito	3,3 A
Peso	3,2 kg
Dimensiones (sin plegar)	103 x 40,2 x 2,5 cm

Pruebas y certificación IP68



Panel solar portátil de 110 W

Potencia nominal	110 W (±5 W)
Eficiencia	23 %
Tensión del circuito abierto	21,8 V
Corriente de cortocircuito	6,5 A
Peso	4 kg
Dimensiones (sin plegar)	42 x 178,5 x 2,5 cm

Pruebas y certificación IP68



Panel solar portátil de 160 W

Potencia nominal	160 W (±5 W)
Eficiencia	22 %
Tensión del circuito abierto	21,4 V
Corriente de cortocircuito	9,6 A
Peso	5,6 kg
Dimensiones (sin plegar)	159 x 68,5 x 2,5 cm

Pruebas y certificación IP68



Panel solar portátil bifacial de 220 W

Potencia nominal (±5 W)	Parte delantera de 220 W
	Parte trasera de 155 W
Eficiencia	23 %
Tensión del circuito abierto	21,8 V
Corriente de cortocircuito	Parte delantera de 13 A,
	Parte trasera de 8,8 A
Peso	9,5 kg
Dimensiones (sin plegar)	183,5 x 82 x 2,5 cm

Pruebas y certificación IP68



Panel solar portátil de 400 W

Potencia nominal	400 W (±10 W)
Eficiencia	23 %
Tensión del circuito abierto	48 V
Corriente de cortocircuito	11 A
Peso	16 kg
Dimensiones (sin plegar)	236,5 x 105,8 x 2,5 cm

Pruebas y certificación IP68



Panel solar flexible de 100 W

Potencia nominal	100 W (±5 W)
Eficiencia	23 %
Tensión del circuito abierto	20,3 V (Vmp 17,1 V)
Corriente de cortocircuito	6,3 A
Peso	2,3 kg
Dimensiones	105,5 x 61,2 x 2,5 cm

Pruebas y certificación IP68



Panel solar rígido de 100 W

Potencia nominal	100 W (±10 W)
Eficiencia	23 %
Tensión del circuito abierto	20,3 V
Corriente de cortocircuito	6,3 A
Peso	6,2 kg
Dimensiones	98 x 58,6 x 3 cm

Pruebas y certificación IP68



Panel solar rígido de 400 W

Potencia nominal	400 W (±12 W)
Eficiencia	23 %
Tensión del circuito abierto	37,10 V
Corriente de cortocircuito	13,79 A
Peso	21,8 kg
Dimensiones	172,2 x 113,4 x 3,5 cm

Pruebas y certificación IP68

Tipo de celda: Silicio monocristalino Ausgangsanschlüsse: Anschlussstyp MC4

Dispositivos inteligentes



BLADE

Peso neto: 16,2 kg
Dimensiones: 660 x 440 x 310 mm
tiempo de recarga: 130 min

Altura de corte: 20-76 mm
Ancho de corte: 260 mm
Capacidad de ascenso: 27"



GLACIER

Peso neto: 23 kg
Dimensiones (ruedas y asas no incluidas):
776 x 385 x 445 mm
Potencia nominal de refrigeración: 120 W

Tipo/cantidad de refrigerante: R600a, 32 g
Modo de congelación rápida: de 30 °C a 0 °C
en 15 min
Entrada de CA: 100-240 V, 50/60 Hz, 180 W



WAVE 2

Peso neto: aproximadamente 14,5 kg
Dimensiones: 518 x 297 x 336 mm
Área de refrigeración: ≤ 10 m²

Capacidad de refrigeración: 1500 W / 5100 BTU
Capacidad de calefacción: 1800 W / 6100 BTU

Estaciones de energía portátil

Serie RIVER 2

Datos técnicos	RIVER 2	RIVER 2 Max	RIVER 2 Pro
Salida de CA	300 W (surtension 600 W)	500 W (surtension 1000 W)	800 W (surtension 1600 W)
Capacidad	256 Wh	512 Wh	768 Wh
Puertos de salida	5	9	10
Peso	3,5 kg	6,1 kg	7,8 kg
Tiempo de recarga carga de pared	360 W / 60 min	660 W / 80 min	940 W / 70 min
Tiempo de recarga Paneles solares	110 W / 3-6 horas	220 W / 3-6 horas	220 W / 4,5-9 horas
Tiempo de recarga carga para vehículo	100 W / 3 horas	100 W / 6 horas	100 W / 9 horas

Referencia de tiempos de funcionamiento

📱 Teléfono (10 Wh, Tipo-C)	19 veces	38 veces	57 veces
🔊 Altavoz de 10 W (CA)	20,5 horas	41 horas	61,5 horas

Serie DELTA

Datos técnicos	DELTA 2	DELTA Max 1600	DELTA Max 2000	DELTA 2 Max	DELTA Pro
Salida de CA	1800 W (máximo de 2700 W)	2000 W (máximo de 4600 W)	2400 W (máximo de 4600 W)	2400 W (máximo de 4800 W)	3000 W (máximo de 7200 W)
Capacidad	1024 Wh	1612 Wh	2016 Wh	2048 Wh	3600 Wh
Puertos de salida	13 (AC x 4)	14 (AC x 4)			
Peso	12 kg	22 kg	22 kg	23 kg	45 kg
Tiempo de recarga carga de pared	1200 W / 80 min	660 W / 60 min	940 W / 70 min	940 W / 70 min	660 W / 60 min
Tiempo de recarga Paneles solares	400 W / 3-6 horas	220 W / 3-6 horas	220 W / 4,5-9 horas	220 W / 3-6 horas	220 W / 4,5-9 horas
Tiempo de recarga carga para vehículo	96 W / 11 horas	100 W / 6 horas	100 W / 9 horas	100 W / 6 horas	100 W / 9 horas

Referencia de tiempos de funcionamiento

💻 Laptop 60 Wh	16 veces	26 veces	32 veces	25 veces	57 veces
☕ Machine à café 1000 W	0,8 horas	1,5 horas	1,9 horas	1,63 horas	3,3 horas

PowerStream

Kit solar para balcones

Primer kit solar inteligente para balcones con estaciones de energía portátiles

- Panel solar**
Compatible con los paneles solares flexibles de 100 W x 8 / Paneles solares rígidos de 400 W x 2
- Inversor PowerStream**
Inversor híbrido unido a la red eléctrica con hasta 800 W de entrada solar
- Estación de energía portátil**
Compatible con todas las estaciones de energía portátil EcoFlow
- Enchufe inteligente**
Distribución, control y monitorización de la energía en tiempo real



0 % de energía desperdiciada

El sistema almacena el excedente de energía en una estación de energía portátil durante el día para que puedas tener energía de reserva cuando la necesites.



Energía para toda la noche.

Cuando tu demanda de electricidad alcanza su punto máximo por la noche, tu hogar obtiene energía de la estación de energía portátil EcoFlow para seguir ahorrando.



Respalda tu hogar en caso de apagones.

Cuando ocurre un apagón, puedes estar tranquilo de tener disponibles tanto tus dispositivos esenciales como los electrodomésticos que consumen mucha energía.



Energía inteligente. Ahorro inteligente.

El inversor optimiza automáticamente la potencia de salida según sus necesidades. Creando grandes ahorros en tus costos de energía.

Datos técnicos

Entrada FV
800 W

Resistente al agua
IP67

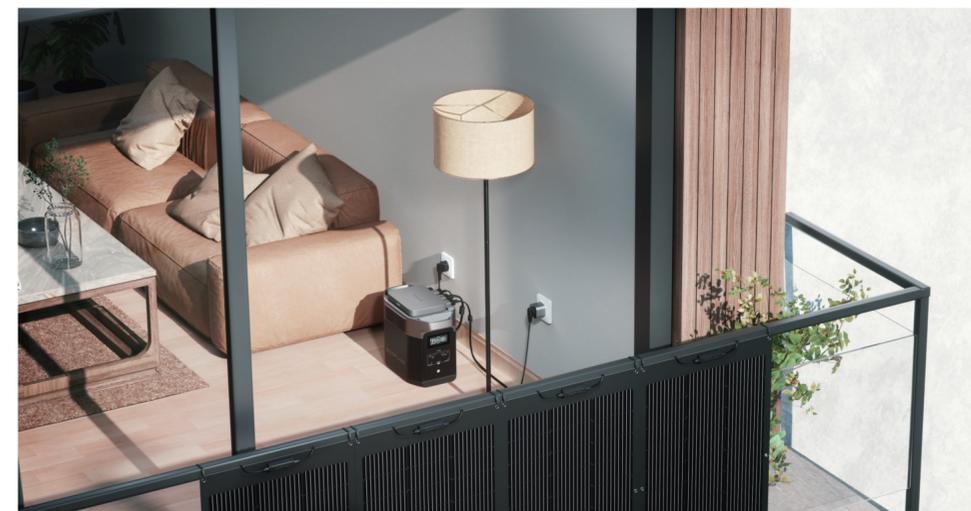
Dimensiones
242 x 169 x 33 mm

Salida de CA-Conexión a la red
800 W (Otros países de la UE)
600 W (Alemania/Suiza)

Comunicación
Bluetooth y Wi-Fi

Garantía
10 años

Peso
3 kg



PowerOcean

Innovación para facilitar la independencia energética



La innovadora solución de batería solar trifásica a partir de 5 kWh, ampliable en todo momento

EcoFlow PowerOcean es una solución solar doméstica modular trifásica de primera calidad.

Con una inversión inicial flexible, una seguridad excepcional, respaldo contra apagones y un control súper inteligente; es una solución que está diseñada para lograr una independencia energética de toda la casa.

- 15 años** Batería CATL LFP con garantía de 15 años, líder en la industria.
- 800 V** Batería de alta tensión de 800 V, 1 paquete paara arrancar un inversor trifásico.
- 45 kWh** Fácil ampliación de la batería en cualquier momento, hasta 45 kWh de capacidad.
- 10 kW** Alimentazione di backup trifase da 10 kW.
- IP65** Autocalentamiento de la batería en invierno e IP65.

PowerOcean DC Fit

Una modernización de baterías fotovoltaicas como ninguna otra



Una modernización sencilla y única de almacenamiento de baterías fotovoltaicas, diseñada para casas con sistemas de energía solar.

Con la exclusiva tecnología de acoplamiento fotovoltaico de EcoFlow, PowerOcean DC Fit permite la conexión directa de la batería al sistema solar existente en el lado fotovoltaico, eliminando la necesidad de un inversor de almacenamiento adicional. Este proceso de instalación simplificado le ahorra tiempo al usuario y maximiza la eficiencia del sistema de energía solar existente. Al integrar perfectamente hasta 15 kWh de almacenamiento de batería en un sistema de energía solar existente, PowerOcean DC Fit permite que los usuarios logren la autosuficiencia energética de forma fácil y rentable.