



Ficha Técnica sonnenBatterie 10

	10/5,5	10/11	10/22
Capacidad nominal de la batería en kWh	5,5	11	22
Capacidad de batería utilizable en kWh	5	10	20
Tecnología celular	Litio Fosfato Hierro (LFP)		
Peso en kg	98	138	257
Dimensiones (Alto/Ancho/Prof) en cm	172-184/69/27		2x 172-184/69/27
Número de gabinetes	1		2
Dimensiones mínimas requeridas para la instalación (Alto/Ancho/Prof) en cm	187/89/127		187/173/127
Potencia nominal (carga/descarga) en kW	3,4	4,6	
Máxima eficiencia del inversor	95,4%		
Máxima eficiencia de la batería	95,9%		
Rango de temperatura ambiente	-5 °C - 45 °C ¹		
Grado de protección	IP30		
Modo operativo	Monofásico 230 V 50 Hz		
Pruebas y certificados	VDE AR N 4105, G98/99, CEI0-21, UN 38.3, IEC 61000-6-1, IEC 61000-6-3, IEC 62109-1, IEC 62040-1, IEC 60730-1, VDE AR 2510-2, IEC 62619, VDE AR 2510-50, EN 50438		
Vida útil de la batería	Diseñada para 20 años		
Garantía	10 años		
Ciclos	10.000		



Ficha Técnica sonnenBatterie 10

Posibilidad de conexión en cascada	2	3	6	9
Capacidad nominal de la batería en kWh	11-44	16,5-66	66-132	99-198
Capacidad de batería utilizable en kWh	10-40	15-60	60-120	90-180
Potencia nominal (carga/descarga) en kW	6,8-9,2	10,2-13,8	27,6	41,4

Opciones disponibles

sonnenKNX Module

Integración a sistema KNX

sonnenProtect 4000

Energía de respaldo

sonnenBatterie 10 es la solución de almacenamiento residencial más innovadora, con la que podrá disponer de su electricidad de la manera más fácil y eficiente.

Las nuevas características cubren todas sus necesidades energéticas y se adaptan a cualquier hogar. La batería puede ampliarse hasta en 9 unidades, alcanzando una capacidad de almacenamiento de 198 kWh, lo que la convierte en la solución ideal para espacios comerciales de tamaño pequeño a mediano.

Con este modelo contará con la última tecnología “Made in Germany” y siempre estará un paso por delante.

sonnenBatterie 10 - redefine la capacidad, durabilidad y rendimiento, todo con una instalación más sencilla!

Las especificaciones técnicas son válidas para la sonnenBatterie 10 con sonnenModule 4. Nos reservamos el derecho de realizar cambios técnicos y actualizaciones sin previo aviso. Los valores específicos, los datos de rendimiento, folletos y otra información del producto, así como las ilustraciones y dibujos en estos documentos, son únicamente ilustrativos y están sujetos a revisiones y modificaciones continuas. No garantizamos la exactitud o integridad de cualquier información en estos documentos a menos que se indique explícitamente lo contrario. Solo la información en los documentos de confirmación del pedido o en los contratos de compra es vinculante.

¹ Óptimo: 5 °C - 30 °C | El sistema aún puede funcionar por debajo y por encima de 5 °C - 30 °C sin embargo, solo con una reducción de potencia.

Versión: febrero 2024