



## Ficha Técnica sonnenBatterie 10

	10/5,5	10/11	10/22
<b>Capacidad nominal de la batería en kWh</b>	5,5	11	22
<b>Capacidad de batería utilizable en kWh</b>	5	10	20
<b>Tecnología celular</b>	Litio Fosfato Hierro (LFP)		
<b>Peso en kg</b>	98	138	257
<b>Dimensiones (Alto/Ancho/Prof) en cm</b>	172-184/69/27		2x 172-184/69/27
<b>Número de gabinetes</b>	1		2
<b>Dimensiones mínimas requeridas para la instalación (Alto/Ancho/Prof) en cm</b>	187/89/127		187/173/127
<b>Potencia nominal (carga/descarga) en kW</b>	3,4	4,6	
<b>Máxima eficiencia del inversor</b>	95,4 %		
<b>Máxima eficiencia de la batería</b>	95,9 %		
<b>Rango de temperatura ambiente</b>	-5 °C - 45 °C <sup>1</sup>		
<b>Grado de protección</b>	IP30		
<b>Modo operativo</b>	Monofásico   230 V   50 Hz		
<b>Pruebas y certificados</b>	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		
<b>Vida útil de la batería</b>	Monofásico   230 V   50 Hz		
<b>Garantía</b>	10 años		
<b>Ciclos</b>	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!**

<sup>1</sup> 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.

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.

Versión: febrero 2024