

#### Produktblatt

# SpeicherSissi PLUS



	SpeicherSissi PLUS 5,1 kWh	SpeicherSissi PLUS 7,7kWh	SpeicherSissi PLUS 11kWh	SpeicherSissi PLUS 13,8kWh	SpeicherSissi PLUS 16,6 kWh
Alles aus einer Hand	<ul> <li>Beantragung des Netzzugangs beim zuständigen Netzbetreiber1</li> <li>Installation und Inbetriebnahme des Speichers</li> <li>Erstellung der Anlagendokumentation</li> </ul>				
Nutzbare Energie	5,1 kWh	7,7 kWh	11,0 kWh	13,8 kWh	16,6 kWh
Nominale Entladeleistung	bis zu 4,51 kW	bis zu 6,76 kW	bis zu 4,51 kW	bis zu 5,6 kW	bis zu 6,76 kW
Maximale Entladeleistung	bis zu 10,2 kWh		bis zu 22,1 kWh		
Speichertyp	BYD HVS 5.1 <sup>2</sup>	BYD HVS 7.7 <sup>2</sup>	BYD HVM 112	BYD HVM 13.8 <sup>2</sup>	BYD HVM 16.6 <sup>2</sup>
Herstellergarantie	10 Jahre ab Verkaufsdatum des Herstellers³				
Abmessungen	76 x 58 x 30 cm	99 x 58 x 30 cm	123 x 58 x 30 cm	146 x 58 x 30 cm	170 x 58 x 30 cm
Gewicht	91 kg	129 kg	167 kg	205 kg	243 kg
Zelltechnologie	Lithium-Eisenphosphat				
Montageart	Standmontage (Aufstellung am Boden)				
Datenleitung	bis zu 10 m vom Wechselrichter				
Kabelverlegung	Aufputz inklusive aller erforderlichen Kleinteile. Ein Wanddurchbruch Ziegelwand (<= 20 cm, Ø32 mm) ist inkludiert.				
Elektroinstallation	<ul> <li>Anschluss der Batterie (Datenleitung, Batterieverkabelung, Erdung)</li> <li>Verkabelung Wechselrichter mit Smart Power Sensor und Einbau im Verteilerkasten. Der Smart wird an der Hauptleitung angeschlossen (Platzierbarkeit vor allen Abgangssicherungen, ansonsten Mehraufwand).</li> </ul>				
Dokumentation <sup>4</sup>	Prüfbericht   Datenblätter   Fotodokumentation				

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Der Kunde ist ggf. zur Mitwirkung verpflichtet

 $<sup>^{\</sup>rm 2}$  Oder ein Modell mit vergleichbaren Leistungsmerkmalen.

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> Die gesetzlichen Gewährleistungsansprüche des Kunden werden dadurch nicht eingeschränkt.

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> Die Übermittlung der Dokumentation erfolgt nach dem Erhalt der Betriebserlaubnis vom jeweiligen Netzbetreiber.





### Voraussetzungen

Netzkund:in	Der Speicher kann ausschließlich von Netzkund:innen des Anlagenstandortes bestellt werden. Ein Antrag auf Netzzugang ist ausschließlich im Namen des/der Netzkund:in möglich.		
Wechselrichter	Unterstützt werden folgende Wechselrichter: Fronius Symo GEN24 3.0 - 10.0 Plus <sup>5</sup>		
Aufstellungsort	Es wird eine Datenleitung vom Sicherungskasten zum Wechselrichter gelegt (Aufputz). Der Batteriespeicher muss bei Raumtemperatur in direkter Nähe im selben Raum zum Wechselrichter platziert werden. Eine Montage in Garagen ist mit kostenpflichtigen Zusatzleistungen verbunden (Anfahrschutz notwendig).  Links und rechts vom Speicher sowie oberhalb müssen mindestens 30 cm frei sein.		
Smartphone App	Ein WLAN-Internetanschluss am Standort des Wechselrichters zum Zeitpunkt der Installation ist für den Betrieb der App erforderlich.		
Elektrische Anlage	Die elektrische Kundenanlage muss dem Stand der Technik und den Anforderungen des lokaler Netzbetreibers entsprechen. Es muss Platz für vier zusammenhängende Teilungseinheiten vorhanden sein, ansonsten muss ein externer Kleinverteiler verbaut werden (kostenpflichtige Zusatzleistung).		
Genehmigungen	Allenfalls erforderliche Genehmigungen und dafür erforderliche Vorarbeiten sind nicht Teil de Leistungsumfangs und werden von BE Solution GmbH nicht beantragt bzw. abgewickelt. Die Unterstützung durch den Installationspartner (kostenpflichtige Zusatzleistung) ist gegebenen falls direkt mit dem Installationspartner zu vereinbaren.		

 $<sup>^{5}</sup>$  Oder ein Modell mit vergleichbaren Leistungsmerkmalen und gegebener Kompatibilität mit dem Speicher.

## Zahlungsbedingungen

Sofortkauf

100% nach Abschluss der Installation und Übergabe der betriebsbereiten Anlage.

## Allgemeine Geschäftsbedingungen

Es gelten die Allgemeinen Geschäftsbedingungen der BE Solution GmbH für Verkauf, Lieferung, Installation von beweglichen Sachen jeweils im Bereich von erneuerbaren Energielösungen (abrufbar unter www.burgenlandenergie.at) sowie die Anleitungen und Hinweise des Herstellers.

#### Hinweise

Die Errichtung eines Speichers ist nach österreichischem Recht eine wesentliche Änderung/Erweiterung einer bestehenden elektrischen Anlage. Entsprechend gilt kein Bestandsschutz. Sobald in eine bestehende elektrische Anlage eingegriffen wird, z.B. durch eine PV/Speicherinstallation, muss diese für die Erlangung des Prüfprotokolls dem aktuellen Stand der Technik entsprechen.

BE Solution GmbH installiert das neue Produkt nur, wenn die Bestandsanlage dem Stand der Technik entspricht.

Es ist nicht auszuschließen, dass bei Ihrer elektrischen Anlage für ein positives Prüfprotokoll samt Inbetriebnahme der neuen Hardware, Zusatzleistungen erforderlich sind, um diesen erforderlichen aktuellen Stand der Technik herzustellen. Derartige Zusatzleistungen sind, nicht vom BE Solution GmbH Leistungsumfang umfasst und werden durch BE Solution GmbH Installationspartner oder einem Partner Ihrer Wahl abgewickelt.

Solche Zusatzleistungen sind z.B. Umbau bzw. Erneuerung Sicherungskasten, zusätzlicher DC Überspannungsableiter Typ 2 oder DC-Überspannungsableiter Typ 1+2 sofern technisch erforderlich (bei vorhandener Blitzschutzanlage bei DC-Verkabelung >10m), AC Überspannungsableiter der Hausinstallation sofern technisch erforderlich und nicht vorhanden, Erneuerung bereits bestehender Fehlerstromschutzschalter, Leistungsschutzschalter, Vorzähler, Lasttrennschalter, Zählersteckleiste, Erdungsanlage (Tiefenerder), Kabel & Leitungen. Mit diesen Zusatzleistungen können Sie gegebenenfalls direkt unseren Installationspartner oder eine andere Fachkraft Ihrer Wahl beauftragen.