

AXIstorage Li SV1 10.1 - 23.6 kWh

Hochleistungs-Li-Ionen-Speicher mit hoher Effizienz
für Eigenheim, E-Mobilität und Gewerbe

Die Pluspunkte:



10,1 - 23,6 kWh nutzbare Energie
mit Energypacks zu je 3,37 kWh



Flexibel erweiterbar durch Bausteinprinzip



10 Jahre Zeitwertersatzgarantie



Nutzung indoor und outdoor möglich
durch IP 55



Kompatibel mit zahlreichen Wechselrichtern



Hochwertiges Sicherheitskonzept



AXIstorage Li SV1

Elektrische Daten

Nutzbare Energieinhalt	10,1 kWh	13,5 kWh	16,9 kWh	20,2 kWh	23,6 kWh
Anzahl Energypacks	3	4	5	6	7
Nennspannung	144 V	192 V	240 V	288 V	336 V
Nennkapazität	74 Ah				
Maximaler dauerhafter Ladestrom	37 A				
Maximaler dauerhafter Entladestrom	37 A				
Wirkungsgrad	bis 96 %				
Kühlung	passiv				
Temperaturbereich	0 - 50 °C				
Betrieb	0 - 50 °C				
Max. Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend)	95 %				

Aufbau und mechanische Daten

Anzahl Energypacks	3	4	5	6	7
Technologie	Lithium-Eisenphosphat (LFP)				
B x H x T (mm)	600 x 700 x 380	600 x 870 x 380	600 x 1040 x 380	600 x 1210 x 380	600 x 1380 x 380
Gewicht	122 kg	158 kg	194 kg	230 kg	266 kg
Schutzart	IP55				
Normen / Richtlinien	VDE2510-50, IEC62619, IEC62477-1, IEC62040-1, CEC, CE, UN38.3				

Lieferumfang

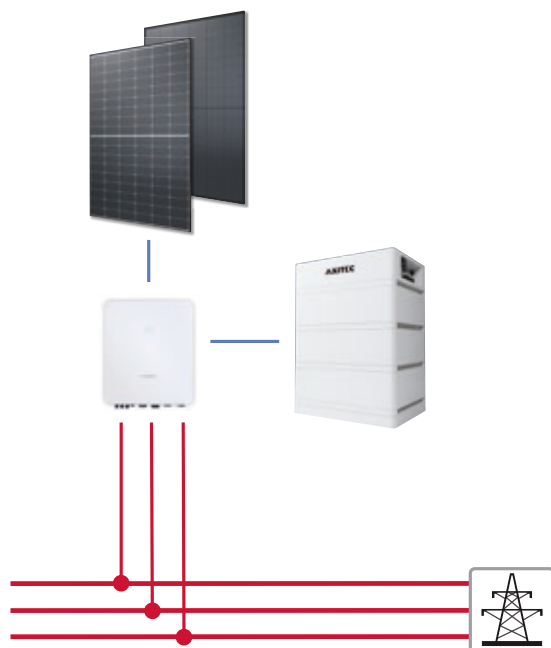
- Batteriemanagementsystem mit allen Kabeln und Schrauben für alle Ausbaugrade mit bis zu 7 Energypacks
- die 3-7 Energypacks à 3,37 kWh müssen separat bestellt werden

Kompatibel mit

- Solis RHI-3P-HVES-5G Serie
- Sungrow SH5.0-10RT
- Kostal PLENTICORE Plus
- Kako blueplanet hybrid 8.0 – 12.0 NH3 M3
- Goodwe EH/ET/BH/BT Serie
- SMA Sunny Boy Storage
- Sofar HYD 5-20KTL-3PH
- Growatt SPH10000TL3
- Solinteg MHT-4-50K
- Deye SUN-6-50K SG01HP3-EU

detaillierte Kompatibilitätsliste und Konfiguration des Speichers unter www.axitecsolar.com beachten

Ein- oder dreiphasiger Anschluss mit Hybridwechselrichter



Ein- oder dreiphasiger Anschluss mit Batteriewechselrichter

