

# Kompatibilitätsliste Hybrid- und Batterie-Wechselrichter

für AXIstorage Li SV1 & AXIstorage Li SV2



## Kompatible Systeme

Hersteller	Typ/Serie	Konfig.	Komm.	Firmware
GoodWe	EH series	A	CAN	V14
	BH series	A	CAN	
	ET series	B	CAN	
	BT series	B	CAN	
Sungrow	SH5.0/6.0/8.0/10RT	B	CAN	SAPPHIRE-H_V11_V01_A
Growatt	SPH10000TL3	A	CAN	V410
Sunways	STH-4-12KTL-HT series	B	CAN	ARM: V0054
	STH-3-8KTL-HS series	A	CAN	
SolaX Power	X1 Hybrid HV	A	CAN	
	X3 Hybrid HV	B	CAN	
Ingeteam	ISS 1 Play 3TL / 6TL	E	CAN	ABH1002AA, ABH1003_Q(dis)
	ISS 1 Play 3TL M / 6TL M	A	CAN	ABH1007_A, ABH1003_Q(dis)
Sermatec	SMT-10K	C	CAN	
Solis	RHI-1P-HVES-5G series	A	CAN	V08
	RHI-3P(5-10)K-HVES-5G series	B	CAN	4002E
Sofar	HYD 10000 TL-3PH	C	CAN	FW: D0110036, DSP: V010027
	HYD 15000 TL-3PH	D	CAN	FW: D0110036, DSP: V010027
Imeon Energy	3/3.7/4.6/5HV	E	CAN	V1.10
Delios	DLX HV series	B	CAN	V3.00
Eaton	xStorage Home 3P series	B	CAN	V3.00
Solarmax	ES-T series	B	CAN	V3.00
Luxpower	Hybrid HB series (HV)	A	CAN	
HYPONTECH	HHS-3680/5000/6000	A	CAN	Ver.23
	HBS-3680/5000/6000	A	CAN	
Tsun	Tsol-H/A-3.0-6.0K-H	E	CAN	DSP: V1.0; ARM: V1.14

## Mögliche Konfigurationen:

A		B		C		D		E	
SV1	SV2	SV1	SV2	SV1	SV2	SV1	SV2	SV1	SV1
3-7	2-4	4-7	2-4	5-7	3-4	7	4	3-7	2-3

Vorbehaltlich Änderungen des Wechselrichterherstellers.

Die korrekte technische Auslegung des Batteriespeichersystems obliegt dem ausführenden Installateur.

Abrufbare Leistung in Verbindung mit GoodWe Wechselrichtern

Entladeleistung (kW)		einphasig			dreiphasig				
		Anzahl Energypacks	Energiegehalt	GW3600-EH	GW5000-EH	GW6000-EH	GW5K-ET	GW6.5K-ET	GW8K-ET
Li SV1	3	10,1	3,6	3,6	3,6				
	4	13,5	3,6	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8
	5	16,9	3,6	5,0	6,0	5,0	6,0	6,0	6,0
	6	20,2	3,6	5,0	6,0	5,0	6,5	7,2	7,2
	7	23,6	3,6	5,0	6,0	5,0	6,5	8,0	8,4
Li SV2	2	6,7	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6
	3	10,1	3,6	5,0	5,3	5,0	5,3	5,3	5,3
	4	13,5	3,6	5,0	6,0	5,0	6,5	7,1	7,1

Entladeleistung (kW)

In Verbindung mit Sungrow Wechselrichter

		Anzahl Energypacks	Energiegehalt	SH5.ORT	SH6.ORT	SH8.ORT	SH10.ORT
Li SV1	3	10,1					
	4	13,5	5,0	5,7	5,7	5,7	
	5	16,9	5,0	6,0	7,2	7,2	
	6	20,2	5,0	6,0	8,0	8,6	
	7	23,6	5,0	6,0	8,0	10,0	
Li SV2	2	6,7	3,6	3,6	3,6	3,6	
	3	10,1	5,0	5,3	5,3	5,3	
	4	13,5	5,0	6,0	7,1	7,1	

AXITEC Energy GmbH & Co. KG  
 Otto-Lilienthal-Str. 5  
 71034 Böblingen  
<https://www.axitecsolar.com/>