





# Stromspeicher- Freigabeliste 2024


## Niedervolt (48 V) (LV)

Wechselrichter		BYD LVL			BYD LVS*					
Hersteller	Produkt/Serie	1 St.	2 St.	≥ 3 St.	4.0	8.0	12.0	16.0	20.0	24.0
	SolarEdge StorEdge 3P	-	-	-	keine Parallelschaltung mehrerer Türme				✓	✓
	Sunny Island 4.4M	✓ ⚡	✓ ⚡	✓ ⚡	✓	✓ ⚡	✓ ⚡	✓ ⚡	✓ ⚡	✓ ⚡
	Sunny Island 6.0H	✓ ⚡	✓ ⚡	✓ ⚡	-	✓	✓	✓ ⚡	✓ ⚡	✓ ⚡
	Sunny Island 8.0H	✓ ⚡	✓ ⚡	✓ ⚡	-	-	✓	✓ ⚡	✓ ⚡	✓ ⚡
	3 x Sunny Island 4.4M	✓	✓ ⚡	✓ ⚡	⚡	⚡	⚡	✓ ⚡ min. 2 Türme	✓	✓
	3 x Sunny Island 6.0H	-	✓	✓ ⚡	⚡	⚡	⚡	⚡	-	-
	3 x Sunny Island 8.0H	-	✓	✓ ⚡	⚡	⚡	⚡	⚡	-	-
	GoodWe EM GW3048 - GW5048-EM	✓ ⚡	✓ ⚡	✓ ⚡	✓	✓ ⚡	✓ ⚡	✓ ⚡	✓ ⚡	✓ ⚡
	GoodWe ES GW3648D - GW5048D-ES	✓ ⚡	✓ ⚡	✓ ⚡	✓	✓ ⚡	✓ ⚡	✓ ⚡	✓ ⚡	✓ ⚡

- ✓ Freigabe laut Hersteller erteilt
- Keine Freigabe laut Hersteller
- ⚡ Not-/Netzersatzstrom möglich entsprechend der Angaben der Hersteller
- ⌚ Konfiguration nur mit mehreren, parallel verschalteten Türmen möglich

\* Die BYD LVS Batterien 4.0 - 16.0 können mit ausgewählten Herstellern bis zu 16 mal parallel verschaltet werden. Die BYD LVS Batterien 20.0 und 24.0 können nicht parallel verschaltet werden.

 Kennst du unseren Energie-Experten\*innen Podcast schon?



[memodo.podfigee.io](https://memodo.podfigee.io)

