



Gewerbespeicher- Vergleich 2024

Hersteller	Modell	Max. Leistung	Kapazität (netto)	Anwendungsfälle				EMS		Installations-service	Zellchemie	Skalierbarkeit	Vorteile System	
				Lastspitzen-kappung	Eigenver-brauchs-optimierung	Time of Use	Notstrom	Integriert	Hersteller-empfehlung					
	Power Booster GSS0608	60 kW	79 kWh				-	Eigenes EMS BigLinX	Smart1, SolarLog	✓	NMC	Bis zu 5 Systeme	All-In-One-Lösung, Outdoorgehäuse, einfache, sichere & schnelle Installation	
	Power Booster GSS0813	50 kW (Dauerleistung)	111,6 kWh	✓	✓	✓	✓*					Bis zu 8 Systeme	All-in-One-Lösung, einfache, sichere & schnelle Installation, keine Zertifizierungsschulung notwendig	
	SRS2543	25 kW	37,2 kWh				✓					Bis zu 8 Systeme		
	ETC/BTC mit Lynx C	50 kW	101 kWh - 936 kWh			✓		Eigenes EMS	-	-	LFP	geplant	Herstellereigenes Komplettsystem, Aufstellort: Indoor	
	ETC/BTC mit Lynx C	100 kW	101 - 936 kWh	✓	✓		✓						Parallelschaltung von 4 Stück der ET 15-30 Serie über EzLink 3000	Herstellereigenes All-in-One-System, Outdoor Anwendung, besteht aus ET 15-30 & Batteriespeicher
	Lynx C Outdoor-Batteriespeicher-system	15 - 29,9 kW	60 - 720 kWh				-							
	scalebloc	25 / 50 / 68 kW	68 kWh	✓	✓	✓	Vorbereitet	Eigenes EMS	Aski Energy, Smart1, SolarLog	✓	NMC	16 Systeme	All-In-One-Lösung, Outdoorgehäuse mit innovativem Klimakonzept, mechanisches Brandschutzsystem, Indoor kein gesonderter Batterieraum zur Installation nötig	
	scalestac	25 kW - 400 kW	138 kWh - 554 kWh									Smart1, SolarLog,	LFP	Modulares Komplettsystem, Aufstellort: Indoor, Plug & Play System, optional mit Hochleistungszellen
	Commercial Storage Solution 30	30 kW	32 kWh	✓	✓	✓	✓**	Eigenes EMS Sunny Portal powered by ennexOS	-	✓	Li-NMC (Samsung SDI)	Bis zu 50 Wechselrichter und pro Wechselrichter bis zu 4 Batterieschränke	10 Jahre Systemgarantie, vollständige Integration in die SMA ennexOS Welt	
	Commercial Storage Solution 50	50 kW	56 kWh											
	flex storage E	36 kW	67,5 - 202,5 kWh					Eigenes EMS VS-Pro 2	Smart1, ASKI, SolarLog (nur Visualisierung)	✓	NMC	Bis zu 5 Systeme	Modulares Komplettpaket, flexibel erweiterbar, Industriekomponenten	
		80 kW	135 - 607,5 kWh	✓	✓	✓	✓							
		120 kW	202,5 - 675 kWh											

* Der Ersatzstrom-light ist nur bei einem Gewerbespeicher pro Projekt möglich.
** verfügbar ab 2025, Hardware bereits vorbereitet

