



# Gewerbespeicher- Vergleich 2023

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				-					Bis zu 4 Systeme	All-In-One-Lösung, Outdoorgehäuse, einfache, sichere & schnelle Installation
	Power Booster GSS0813	75 kW	111,6 kWh	✓	✓	✓		Eigenes EMS BigLinX	Smart1, SolarLog	Ja, aber nur online	NMC	Bis zu 5 Systeme	All-in-One Lösung, einfache, sichere & schnelle Installation, keine Zertifizierungsschulung notwendig
	SRS2543	25 kW	37,2 kWh										
	Batterie-Max Lite	92,1 kW	30 - 90 kWh	✓	✓	✓	Vorbereitet	Integrierter Smart1 controller	Smart1	✓	LFP	Bis zu 64 Systeme	Outdoorfähig, einfache, sichere & schnelle Installation
	ETC mit Lynx C	50 kW	101 kWh – 156 kWh	✓	✓	✓	✓	Eigenes EMS	-	Vorerst nein, nur Schulung	LFP	Bis zu 3 Systeme	Herstellereigenes Komplettsystem, Aufstellort: Indoor
	BTC mit Lynx C												
	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, flexibel erweiterbar, Aufstellort: Indoor, Plug & Play System, optional mit Hochleistungszellen
	Energy Storage System 67	60 kW	67 kWh/ 76 kWh	✓	✓	✓	-	-	SMA	✓	NMC	Bis zu: 20/80 Systeme	Vollständige Integration in die SMA ennexOS Welt
	Energy Storage System 76	75 kW											
	Commercial Storage System 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 System 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										

\* verfügbar ab 2024, Hardware bereits vorbereitet

