



STROM SPEICHERN?

ABER SICHER!



UNSER SERVICE: GANZ IN IHRER NÄHE

Mit unseren **PV-Speichern** (ESS/Energy Storage System) aus der e.storage Familie und unseren **leistungsstarken Hybrid-Wechselrichtern** setzen Sie bei Ihrer Installation von **Photovoltaik-Anlagen** auf clevere Technik und solide Qualität. Wir bieten **ESS-Lösungen** für Anwendungen in allen Bereichen der Stromversorgung und USV.

PV-SPEICHER

Hauptmerkmale:

- 4 Gerätetypen
- Modulare Erweiterbarkeit
- Sicherer Betrieb mit 48 V
- 3-phasiger Ausgangsstrom
- Starke Leistung und Kapazität
- Hohe Kompatibilität
- Schnelle Verfügbarkeit
- Made in Europe

Unsere PV-SPEICHER im Vergleich:

e.Storage Typ	kWh	LxBxH (cm)
Family 10	10	55x40x100
Family 14	14	55x40x100
Elite 21	21	55x40x150
Elite 28	28	55x40x150



HYBRID-WECHSELRICHTER

Hauptmerkmale:

- 100% Schiefast auf jeder Phase bei max. 50% Nennleistung
- DC-Kopplung und AC-Kopplung zur Nachrüstung einer bestehenden Photovoltaikanlage
- max. 16 Stück parallel für netzgekoppelten und Inselbetrieb; unterstützt mehrere Batterien parallel
- max. Lade/Entladestrom 240A
- 48V Speichersystem
- 6 Zeiträume zum Laden/Entladen des Speichersystems

Unsere HYBRID-WECHSELRICHTER im Vergleich:

Modell	SUN-5K	SUN-8K	SUN-12K
max. Ladeleistung DC	6.500	10.400	15.600
MPPT Spannungsbereich	200 – 650	200 – 650	200 – 650
Anzahl MPPT/Strings p. MPPT	2/1+1	2/1+1	2/2+1
Max. Ausgangsleistung AC	5.500	8.800	13.200
Max. Strom AC (A)	11,4	18,2	27,3
Netzanschluss	3 Phasen	3 Phasen	3 Phasen
Max. Wirkungsgrad	97,6 %	97,6 %	97,6 %
Größe LxBxH (mm)	422x699,3x279	422x699,3x279	422x699,3x279
Schutzklasse	IP65	IP65	IP65



SEINE Batterien ist seit mehr als 40 Jahren kompetenter Fachbetrieb für Batterie- und Ladetechnik mit Sitz in Dülmen, NRW.

Haben Sie Fragen zu unseren PV-Speicherlösungen?

Wir beraten Sie gern ausführlich. Nehmen Sie Kontakt zu uns auf:
Tel. 02594 5086 · info@seine-batterien.de

Unser Angebot in Beratung und Vertrieb richtet sich ausschließlich an gewerbliche Fachbetriebe.