



ENERGY BLOCK

Der kraftvolle
Multifunktionsspeicher
80,6 - 403 kWh

MODULARER AUFBAU
DER SPEICHEREINHEITEN
UND MODULE FÜR EINEN
EINFACHEN TRANSPORT.



DIE VORTEILE DES ENERGY-BLOCK AUF EINEM BLICK

- Modulares und erweiterbares Konzept von 1- 5 Speichereinheiten
- Brutto-Kapazität von 80,6 kWh bis zu 403 kWh
- Hohe Entladeleistung mit bis zu 80 kW je Speichereinheit
- Garantierte 10.000 Ladezyklen innerhalb von 10 Jahren
- Optimal für Peak-Shaving-Anwendungen
- Maximaler Solar-Eigenverbrauch
- Intelligente Vernetzung mit Wärmepumpen und allen anderen E-SMART Komponenten



Hybrid-Wechselrichter PRAMAK 88K	
Max.AC Ausgangsleistung	88 kVA
Max. DC Eingangsspannung	1000V
Anzahl DC Anschlüsse	1 Plus, 1 Minus
DC Spannungsbereich	585 - 900V
Max. DC Lade- und Entladestrom	100A
Max. DC Lade- und Entladeleistung	80 kW
Abmessungen inkl. ConnectionBox*	760 × 487 × 692
Gewicht inkl. ConnectionBox	94 kg



Batteriespeicher 80,6 kWh	
Nutzbare Speicherkapazität*	80,6 kWh
Anzahl Batteriemodule	21
Nennspannung	806V
Abmessungen inkl.Wechselrichter*	1250 × 490 × 2352
Gewicht exkl.Wechselrichter	1000 kg
DOD	90%

* (B x T x H, Maße in mm)