



ZENDURE

The Global Pioneer of Plug-in HEMS



SolarFlow 4000 Mix AC+

Mix ist das wahre Max.



5kW Gesamte PV- Eingangsleistung



4kW Bidirektionale AC-Leistung



**10.000 Zyklen,
15Jahre Lebensdauer**



**90% RTE
SiC-Hocheffizienz**



**8kWh Basiskapazität,
bis zu 50kWh**



**3680W Off-Grid-Ausgang,
7,2kW Spitze**



10ms USV

Einfachere netzgekoppelte Installation



**ZENDURE**The Global Pioneer of Plug-in HEMS

SolarFlow 4000 Mix AC+



Netzanschluss

Nenn-Ein-/Ausgangsspannung	230 V AC
Nenn-Ein-/Ausgangsfrequenz	50 Hz
Nenn-AC-Ausgangsleistung	800 W (Standard) / 4000 W (Premium*) / 5000 W (mit AC-gekoppeltem Wechselrichter*)
Nenn-AC-Ausgangsstrom	3,5 A AC (Standard) / 17,4 A AC (Premium*) / 21,7 A AC (mit AC-gekoppeltem Wechselrichter*)
Max. AC-Eingangsleistung	800 W (Standard) / 4000 W (Premium*)
Max. AC-Eingangsstrom	3,5 A AC (Standard) / 17,4 A AC (Premium*)

Off-Grid-Anschluss

Nenn-Ein-/Ausgangsspannung	230 V AC
Nenn-Ein-/Ausgangsfrequenz	50 Hz
Nenn-AC-Ausgangsleistung	3680 VA
Spitzen-AC-Ausgangsleistung	7200 VA (@200ms)
Max. AC-Ausgangsstrom	16 A AC
Max. AC-Eingangsleistung	3680 VA
Max. AC-Eingangsstrom	16 A AC

PV-IN AC-Anschluss

Nenn-Eingangsspannung	230 V AC
Nenn-Eingangsfrequenz	50 Hz
Max. AC-Eingangsleistung	5000 VA
Max. AC-Eingangsstrom	21,7 A AC

Allgemein

Batterietyp	LiFePO ₄
Nennenergie	8038,4 Wh
Ladezyklen	10000
Max. Lade-/Entladeleistung	4000 W / 10000 W (mit zusätzlichem Batteriespeicher)
Schutzklasse	Klasse I
Betriebstemperatur	-20°C bis 55°C
Schutzart	IP65
Abmessungen	462 × 234 × 820 mm
Gewicht	82 kg
Kommunikationsschnittstellen	Wi-Fi, Bluetooth, App, LAN, RS485

*Die Aktivierung dieser Funktion muss den lokalen Vorschriften entsprechen und von einem Fachtechniker durchgeführt werden.