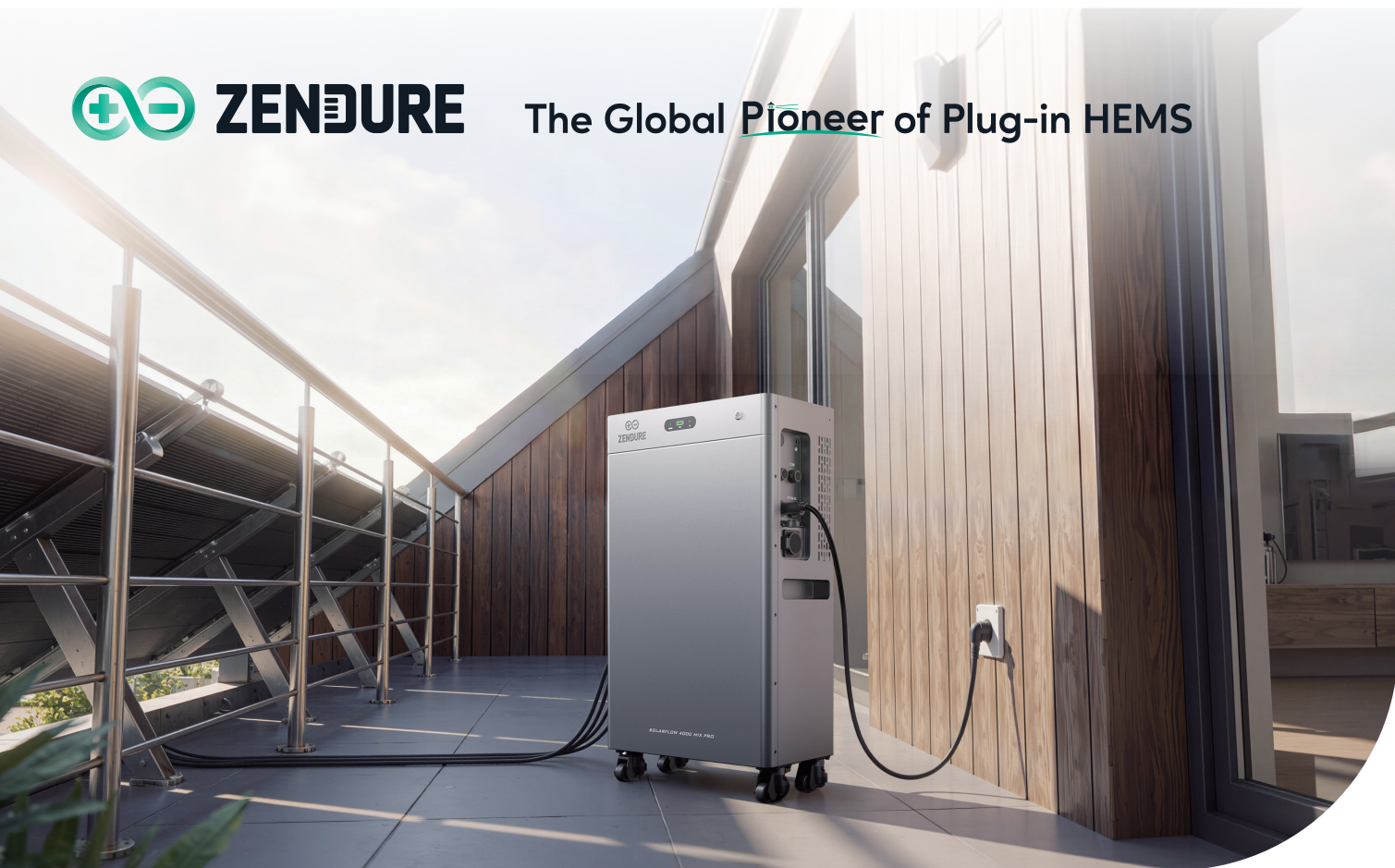




The Global Pioneer of Plug-in HEMS



SolarFlow 4000 Mix Pro

Mix is de echte Max.

Gebouwd voor elk scenario.



13kW totale zonne-ingang



4kW bidirectioneel AC



10.000 cycli, 15 jaar levensduur



90% RTE
Hoge efficiëntie met SiC



8kWh basiscapaciteit,
uitbreidbaar tot 50kWh



3680W off-grid uitgang,
7,2kW piek



10ms UPS



Eenvoudigere netgekoppelde installatie



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

SolarFlow 4000 Mix Pro



PV-ingang

Max. PV-ingangsstroom (Imp)	2 × 17,2 A DC
Max. PV-kortsluitstroom (Isc)	2 × 18 A DC
Max. PV-ingangsvermogen	8000 W (2 × 4000 W)
Max. PV-ingangsspanning	400 V DC
Bedrijfsspanningsbereik	30–400 V DC

PV-IN AC-aansluiting

Nominale ingangsspanning	230 V AC
Nominale ingangsfrequentie	50 Hz
Max. AC-ingangsvermogen	5000 VA
Max. AC-ingangsstroom	21,7 A AC

Netklem

Nominale in-/uitgangsspanning	230 V AC
Nominale in-/uitgangsfrequentie	50 Hz
Nominaal AC-uitgangsvermogen	800 W (standaard) / 4000 W (Premium*) / 5000 W (met AC-gekoppelde omvormer*)
Nominale AC-uitgangsstroom	3,5 A AC (standaard) / 17,4 A AC (Premium*) / 21,7 A AC (met AC-gekoppelde omvormer*)
Max. AC-ingangsvermogen	800 W (standaard) / 4000 W (Premium*)
Max. AC-ingangsstroom	3,5 A AC (standaard) / 17,4 A AC (Premium*)

Off-grid klem

Nominale in-/uitgangsspanning	230 V AC
Nominale in-/uitgangsfrequentie	50 Hz
Nominaal AC-uitgangsvermogen	3680 VA
Piek AC-uitgangsvermogen	7200 VA (@200 ms)
Max. AC-uitgangsstroom	16 A AC
Max. AC-ingangsvermogen	3680 VA
Max. AC-ingangsstroom	16 A AC

Algemeen

Batterijtype	LiFePO ₄
Nominale energie	8038,4 Wh
Batterijcycli	10000
Max. laad-/ontlaadvermogen	4000 W / 10000 W (met extra batterijpakket)
Beschermingsklasse	Klasse I
Bedrijfstemperatuur	-20 °C tot 55 °C
Behuizingsklasse	IP65
Afmetingen	462 × 234 × 820 mm
Gewicht	82 kg
Communicatie-interfaces	Wi-Fi, Bluetooth, App, LAN, RS485

*Het inschakelen van deze functie moet voldoen aan de lokale regelgeving en worden uitgevoerd door een professionele technicus.