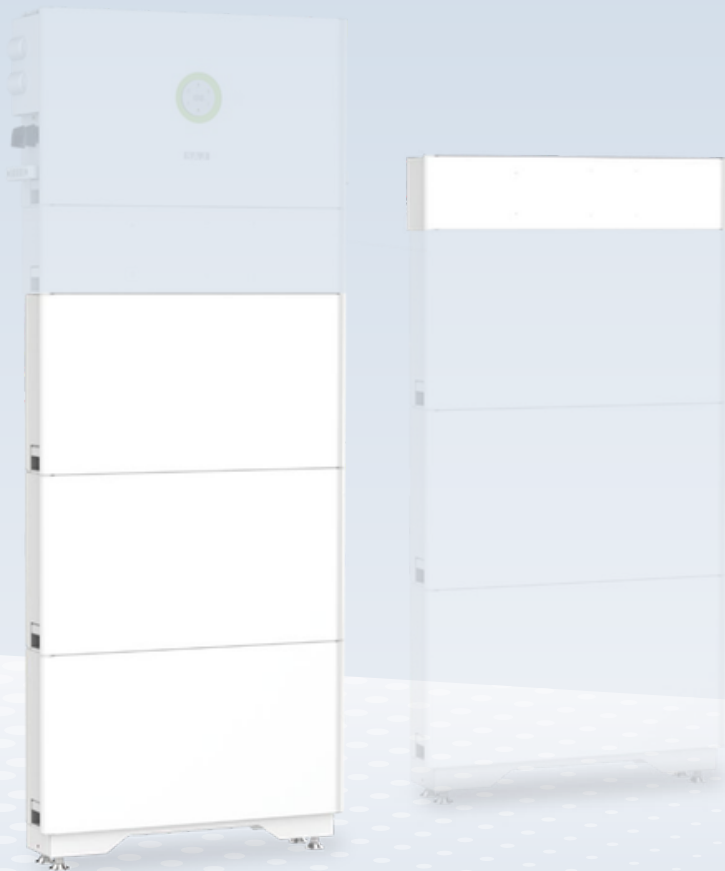


HS3-batterijmodule

Sichere Energiespeicherung, flexibler Ausbau und eine stabile Stromversorgung bei jedem Wetter.



- ☐ Für die Wand- oder Bodenmontage
- ☐ Firmware-Update per Fernzugriff
- ☐ Shortcuts für eine schnelle Installation
- ☐ IP65-konformes Design für den Außenbereich
- ☐ LiFePO4-Akkus – sicher und zuverlässig
- ☐ Batteriemodul mit integriertem DC/DC-Optimierer, jederzeit erweiterbar

BU3-5.0-TV2-PRO

Modul	BU3-5.0-TV2-PRO
Parameter	
Batterietyp	LiFePO4
Nennkapazität [Ah]	100
Nennenergieverbrauch [kWh]	5
Nutzbare Energie [kWh]	4.8
Abmessungen [H*B*T] [mm]	370*695*170
Gewicht [kg]	52
Nennspannung [V]	450
Betriebsspannung [V]	380-500
Max. Ladestrom [A]	7.9
Max. Entladestrom [A]	7.9
Schutzgrad	IP65
Montage	Aufstellung auf dem Boden; Wandmontage
Betriebstemperaturbereich	-30°C to +50°C
Lagertemperaturbereich	-10°C to 40°C
Luftfeuchtigkeit	5-95 % (ohne Kondensation)
Max. Flughöhe [m]	3000
Kühlverfahren	Natürliche Konvektion
Kommunikation	CAN

Module	BC3-TV
Parameter	
Kommunikationsschnittstelle	CAN
Abmessungen [H*B*T] [mm]	150*695*170
Gewicht [kg]	5.3

Module	BE3-TV
Abmessungen [H*B*T] [mm]	131*75-120*130
Gewicht [kg]	2.8