

Beschreibung	Heimspeicher 9kWh	Heimspeicher 12kWh
Kapazität [Wh]	9.000	12.000
Nennspannung [V]	360	360
Batteriespannung [V]	326 – 401	326 – 401
Max. Leistung [W]	10.000	10.000
Batterie-Chemie	Li-Ion	Li-Ion
Module	6x Modul 24ah	6x Modul 34ah
Zellen pro Modul	16	16
Verschaltung	96S	96S
Empfohlener Lade-/Entladestrom [A]	25	25
Max. Lade-/Entladestrom [A]	32	32
Sicherung DC [A]	32	32
Lebensdauer Zyklen (70%)	3000	3000
Kabelquerschnitt DC	10mm ²	10mm ²
Stromversorgung [Vac]	230	230
Betriebstemperatur [°C]	0-50	0-50
Betriebstemperatur volle Last [°C]	5-40	5-40
Batteriemanagement	Zellspannung, Temperatur, Strom	Zellspannung, Temperatur, Strom
Max. Höhe [m]	unter 2000	unter 2000
Schutzart	IP44	IP44
Kompatibler Wechselrichter	GoodWe GW10K-BT/ET	GoodWe GW10K-BT/ET
Kommunikation Wechselrichter	CAN	CAN
Kapazitätsanzeige	Wechselrichter	Wechselrichter
Statusanzeige	RGB-LED	RGB-LED
Sicherheit	ROHS, UL1973	ROHS, UL1973
Öffentlicher Netzanschluss On-Grid	VDE-AR-N-4105 i.V.m. GoodWe	VDE-AR-N-4105 i.V.m. GoodWe
Inselbetrieb Off-Grid	Ja i.V.m. GoodWe	Ja i.V.m. GoodWe
UN-Nummer	UN3840	UN3840
Gefahrgutklasse	Klasse 9	Klasse 9
Transporttestanforderung	UN38.3	UN38.3
Gewicht	Ca. 90kg (bestückt)	Ca. 90kg (bestückt)
Höhe	1200mm	1200mm
Breite	500,3mm	500,3mm

