



Tower

ENERGIE SPEICHER LÖSUNGEN

Sicher und zuverlässig • Schnelle Installation • IP54-Schutz • Flexible Erweiterung

Eigenschaften und Vorteile



IP54
Bodenständig
Outdoor-Lösungen



Pile-Up-Design
Kabellose Verbindung
Einfach zu installieren



Erweiterbar
Von 7,1 kWh bis 21,3 kWh



Hochspannung
Hohe Systemeffizienz



Breite Kompatibilität
Passend mit führenden
Wechselrichter marken



Selbstannahme
Automatische Konfiguration

Technische Parameter

Modell	Tower T7	Tower T10	Tower T14	Tower T17	Tower T21
Modulnummer	2	3	4	5	6
Nominale Kapazität	37Ah	37Ah	37Ah	37Ah	37Ah
Nominalbatterieenergie	7.10kWh	10.66kWh	14.21kWh	17.76kWh	21.31kWh
Nennspannung	192V	288V	384V	480V	576V
Maximal kontinuierlich Entladungsleistung ^[2]	4.26kW	6.39kW	8.52kW	10.65kW	12.78kW
Maximal kontinuierlich Ladeleistung ^[2]	4.26kW	6.39kW	8.52kW	10.65kW	12.78kW
Abmessung[B*T*H]	504*380*700 mm	504*380*900 mm	504*380*1100 mm	504*380*1300 mm	504*380*1500 mm
Reingewicht	105kg	146kg	187kg	228kg	269kg
Entladungstiefe	100%				
Ladetemp. Bereich	0~50°C				
Entladetemp. Bereich	-10~50°C				
Kommunikation	CAN				
Garantie	10 Jahre				
Garantiedokument Geliefert	Ja				
Kalenderleben ^[1]	≥6000 Zyklen				
Schutzlevel	IP54				
Farbe	Weiß				
Alarm	Überladung/Überentladung/Überstrom/Übertemperatur/Kurzschluss				
Vorteile	Kann sowohl in Off-Grid- als auch in Hybrid-Setups verwendet werden, kompaktes Design, modulare Erweiterung				
Batteriemodultyp	HV9637				
Modulverbindung Methode	Serie				
Kompatible Wechselrichter	Goodwe/Solis/Hoymiles/Sermatec/ATESS/Sinexcel/Luxpower/Sunways, weitere Marken werden angekündigt				
Zertifizierung	TUV/CE/IEC62619/IEC 62040/UN38.3/CEC-akkreditiert/UL1973				

[1] Testbedingungen: 0,2 C Laden/Entladen, bei 25 °C, 80 % DOD
[2] Die maximale kontinuierliche Entlade-/Ladeleistung bei Kommunikation mit dem Wechselrichter beträgt 0,6 °C