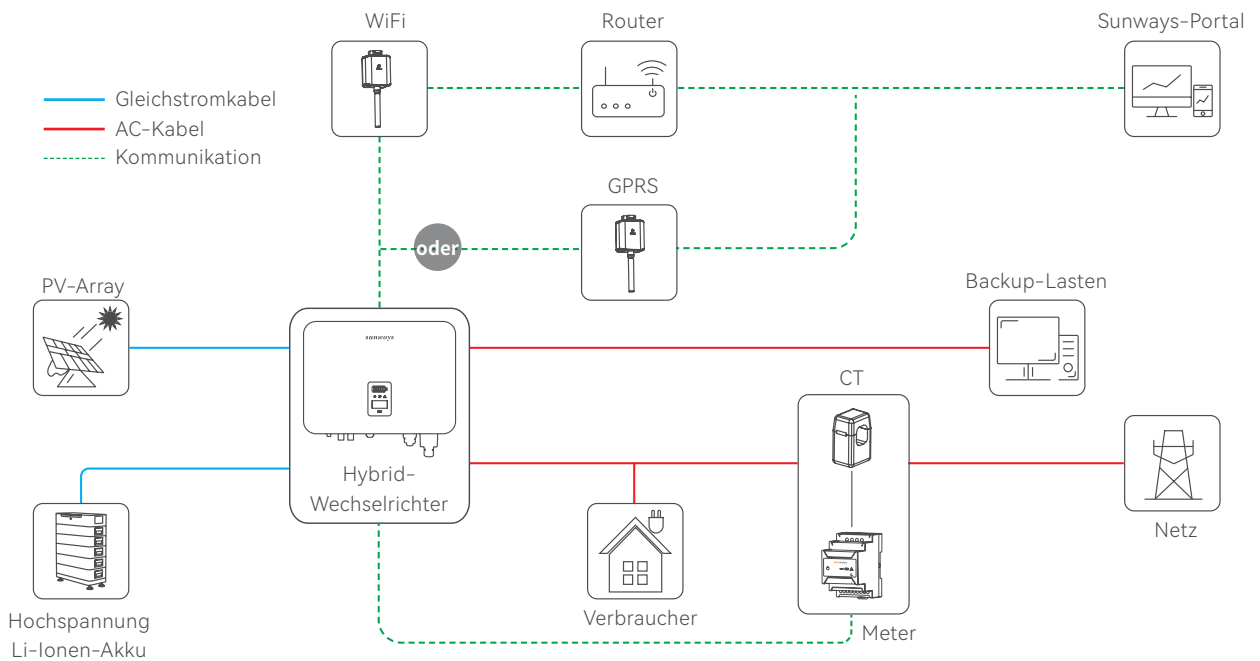
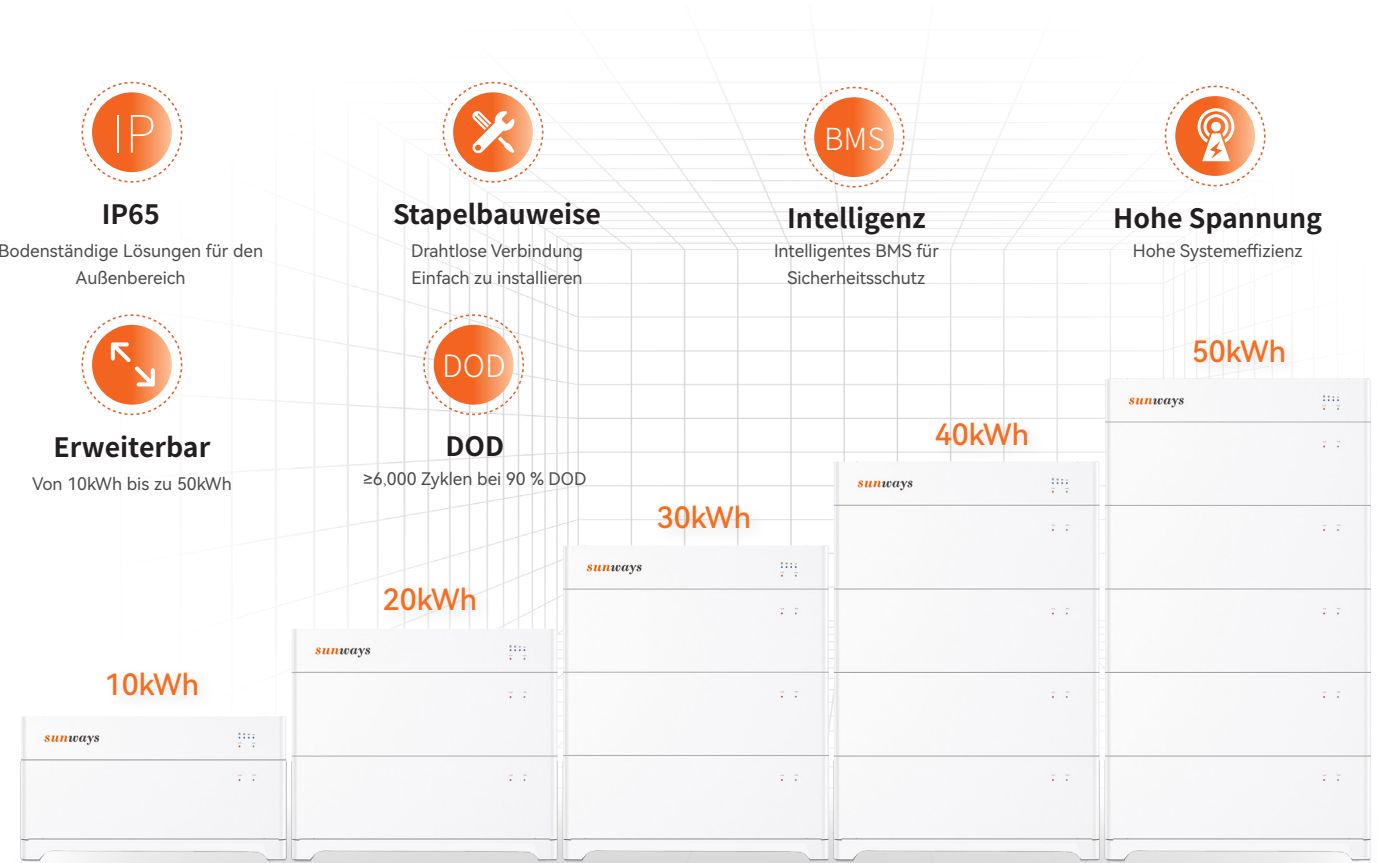


STE-FS 10~50kWh

Stapelbare Lithiumbatterie von Sunways



Model	STE-FS10	STE-FS20	STE-FS30	STE-FS40	STE-FS50
Batterienutzbare Energie (kWh)	10.24	20.48	30.72	40.96	51.2
Batteriekapazität (Ah)	100	100	100	100	100
Nennspannung (V)	102.4	204.8	307.2	409.6	512
Maximaler Lade-/Entladestrom (A)	70	70	70	70	70
Empfohlener Dauerlade-/Entladestrom (A)	50	50	50	50	50
Gewicht (kg)	105	194	283	372	461
Abmessung[B*H*T](mm)	720*420*455	720*420*750	720*420*1045	700*420*1340	700*400*1635
Schutzgrad	IP65				
Lebensdauer	6,000 Zyklen bei 90 % DOD				
Betriebstemperaturbereich (°C)	0~50				
Lagertemperatur (°C)	0~35				
Relative Luftfeuchtigkeit	≤95%				
Höhe (m)	2000				
Internes Batteriemodul	STE-P10240				
Modulverbindung	Reihen-/Festverbindung mit Stellungsregler				
Installationsmethode	Stapelbar				
Modulnummer	1	2	3	4	5
Kommunikationsprotokoll/Steckertyp	CAN/RJ45				
Zertifizierung	CE/IEC62619/UN38.3				

· Die Standardbetriebstemperatur für Batterien beträgt 25 °C
· STH 3~8KTL-HS-Serie geeignete Batteriereihe von STE-FS10-FS40
· STH 4~12KTL-HT-Serie geeigneter Batteriebereich von STE-FS20-FS50
· STH 15~33KTL-HT-Serie geeigneter Batteriebereich von STE-FS20-FS50