

NOVA

Die intelligenteste
Heimbatterie
der Welt



Intelligentes Aufladen
gefördert durch KI



Dreiphasiger
Speicher



Modulare,
skalierbare Lösung



Echtzeit-
überwachung



Nachhaltig
hergestellt in Europa

Energie für alle Ihre Bedürfnisse



Farben:



Türkis



Grau



Rot

Modulare Konstruktion

Stapeln Sie bis zu 8 Einheiten

Technische Parameter								
Anzahl der Batteriepacks	1	2	3	4	5	6	7	8
Nennkapazität	5 kWh	10 kWh	15 kWh	20 kWh	25 kWh	30 kWh	35 kWh	40 kWh
Anzahl der Steuerblöcke	1							
Zelltechnologie	Lithium-Eisen-Phosphat							
Nennspannung	51.2 V							
Betriebsspannungsbereich	42.4 - 58.4 V							
Nennleistung	5 kW	10 kW	15 kW					
Spitzenleistung (10 Sekunden)	10 kW	15 kW						
Betriebstemperatur	0 - 35 °C							
Relative Luftfeuchtigkeit	10 - 85 %							
Gewicht	85.9 kg	144.9 kg	203.9 kg	262.9 kg	321.9 kg	380.9 kg	439.9 kg	498.9 kg
Abmessungen (LxBxH) (mm)	830x320x447	830x320x709	830x320x971	830x320x1233	830x320x1495	830x320x1757	830x320x2019	830x320x2281
Eigenschaften								
Schnittstelle	SoC (%) Bildschirm; SoliTek App "Solitek view"; SoliTek-Portal							
Kommunikation	CAN/RS485; WLAN							
Garantie (60% EOL)	10 Jahre							
Kompatible Wechselrichter	SoliTek NOVA 5K Inverter (single-phase), SoliTek NOVA 8K Inverter (single-phase),		SoliTek NOVA 5K Inverter (three-phase), SoliTek NOVA 6K Inverter (three-phase), SoliTek NOVA 8K Inverter (three-phase),			SoliTek NOVA 10K Inverter (three-phase), SoliTek NOVA 12K Inverter (three-phase)		