

VEGA

Einzigartige Batterie mit KI-Energiesteuerung



Steuerung mit
künstlicher Intelligenz (KI)



Dreiphasiges
Backup



Modulare,
skalierbare Lösung



Minimiert die
Stromkosten



Nachhaltig in
Europa hergestellt



Energie für alle Ihre Bedürfnisse

10 Produkt-
garantie
JAHRE

6000 Leistungs-
garantie
ZYKLEN

Farben:

- Grau
- Türkis

Batteriedaten

Anzahl der Batteriepacks	10
Nennleistung	51,2 kWh (IC)
Zellenchemie	Lithiumeisenphosphat (kobaltfrei)
Nennspannung	512 V
Betriebsspannungsbereich	424-584 V
Nennleistung	50 kW
Spitzenleistung (10 Sekunden)	75 kW
Ladetemperatur	0 bis 50°C
Entladetemperatur	-10 - 50 °C
Gewicht des Batteriesystems	600 kg
Abmessungen (LxBxH) (mm)	750x675x1900

Umgebungsanforderungen

Umgebungstemperatur	0 - 35 °C
Höhe	2000 m
Schutzklasse	Innenbereich (optional)

Merkmale

Schnittstelle	SoliTek app "Solitek view"; SoliTek portal
Kommunikation	CAN/RS485; WIFI
Garantie	10 Jahre
Kompatible Wechselrichter	TBD
Zertifizierungen	IEC62619, UN38.3
Feuerschutzsystem	Aerosol-Brandschutz

Rev. 20240909