

## Balkonkraftwerksspeicher 3. Generation Basis 2,24 kWh

Power	Max. Eingang	Max. Ausgang	Max. Module
2240Wh	1600W	800W	2



## ALLGEMEINE EIGENSCHAFTEN

Spez./Modell	Batterie 10175
Max-Energie/Emax(Wp)	2240Wh
Labenszyklus	6000+, 25 °C
Material	ABS + Metall
Gewicht	20kg
Abmessungen	308 x 175 x 350 mm
Batteriemanagementsystem	OVP,UVP,OCP,SCP,OTP,UTP, usw

\* Nennkapazität: 1904Wh



Um die Gewährleistung sicherzustellen muss die Batterie laut Bedienungsanleitung gehandhabt werden. Vibrationen können die Gewährleistungsfrist einschränken.

## TEMPERATUR KOEFFIZIENZ

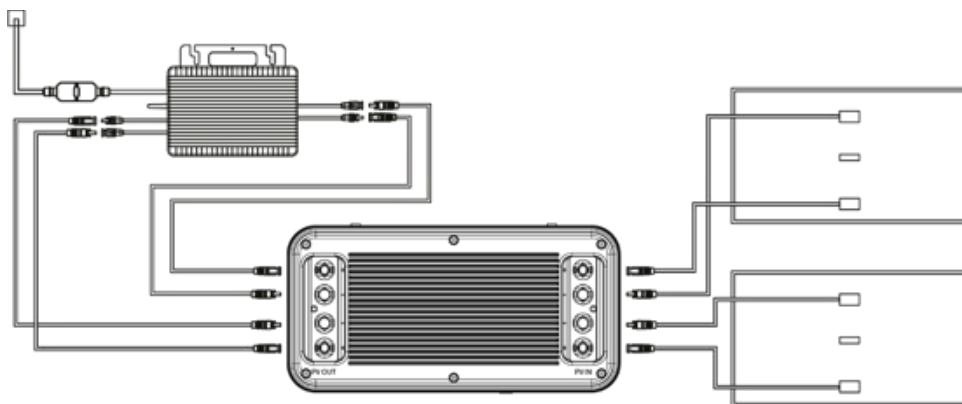
Lagertemperatur	-10°C - 50°C
Betriebstemperatur	0°C - 50°C

## TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Spez./Modell	Batterie 10175
PV-Eingang	800Wx2 Max
Batteriespannungsbereich	42V ~ 50.4V
Ladespannung	12V ~ 59V
DC-Ausgang	400Wx2 Max
DC-Spannungsbereich	42V ~ 50,4V
Entladestrom	27A

## SYSTEMINFORMATION

Monitoring	App / Wifi
Erweiterung	2x Erweiterungs-Batterie
Besonderheit	Kompatibel mit Erweiterung 10183



\*Module, Wechselrichter und Anschlussstecker nicht im Lieferumfang enthalten

## Spezifikationen

Kapazität	Gewicht	Dimension	PV Input	PV Output	Akkuzelle	Zertifikate
2240Wh (50000mAh/44.8V)	XXX kg	308*175*350mm	1600W Max.	800W Max.	LiFePO <sub>4</sub> Battery	RoHS
Zyklus	Lagerungs-temperatur	Betriebs-temperatur	Lade-temperatur	wasserfest	Sicherheitssystem	
6000times (25°C)	-10-55°C	-10-50°C	0-50°C	IP65	Überladeschutz, Überentladeschutz, Überstromschutz, Übertemperaturschutz, Kurzschlusschutz, Überspannungsschutz.	

