

ION BREEZE 24V 30Ah

3 razy lżejszy niż akumulator
kwasowo-ołowiowy

Ponad 6000 cykli
ładowania i rozładowania

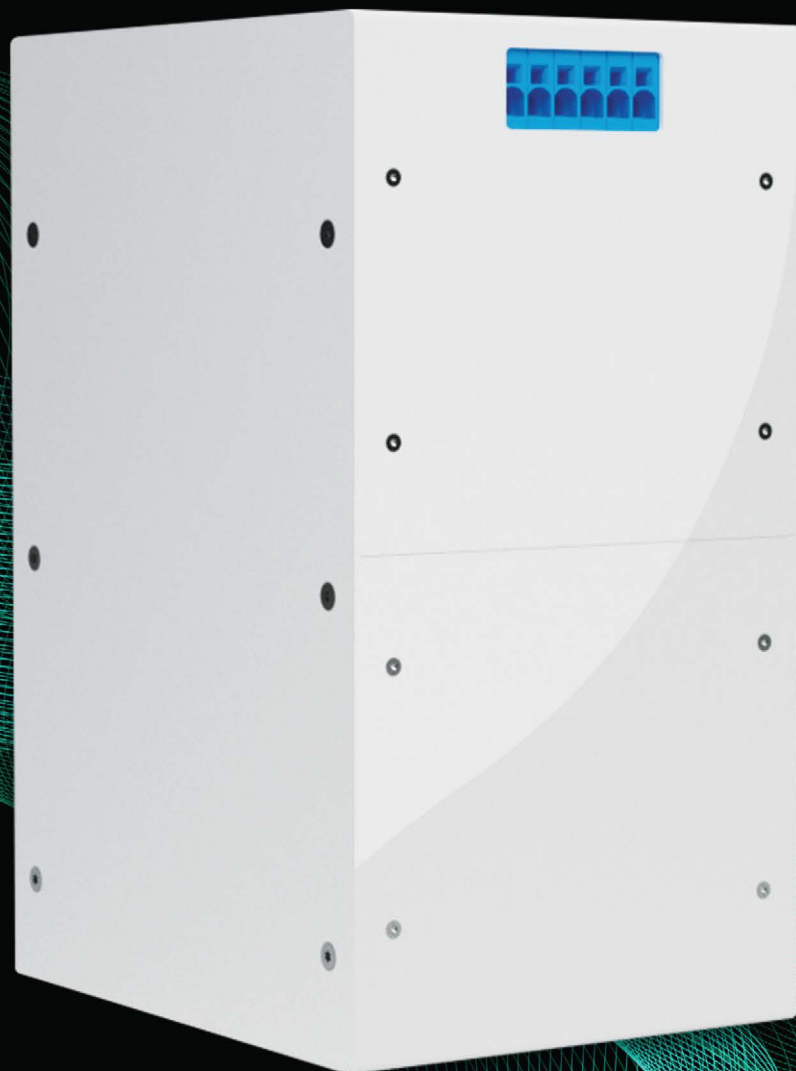
Monitorowanie w iOS / Android

20 lat bezobsługowej pracy

10 razy większy prąd ładowania
niż w akumulatorach
kwasowo-ołowiowych

20 lat gwarancji

Bezobsługowe przechowywanie



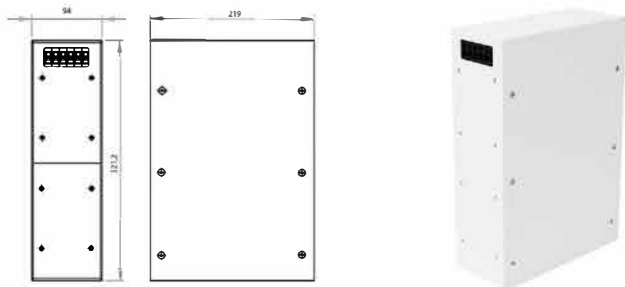
Aplikacja mobilna umożliwia monitorowanie i podgląd:

- stanu naładowania
- prądu ładowania i rozładowania
- stanów awaryjnych
- poziomu zbalansowania poszczególnych ogniw
- temperatury



SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Nazwa modelu:	ION BREEZE 2430
Typ terminala:	4-18 AWG
Waga:	6,7 kg
Kierunek montażu:	Pionowo/poziomo



WYMIARY

Długość:	219 mm
Szerokość:	94 mm
Wysokość:	321,2 mm

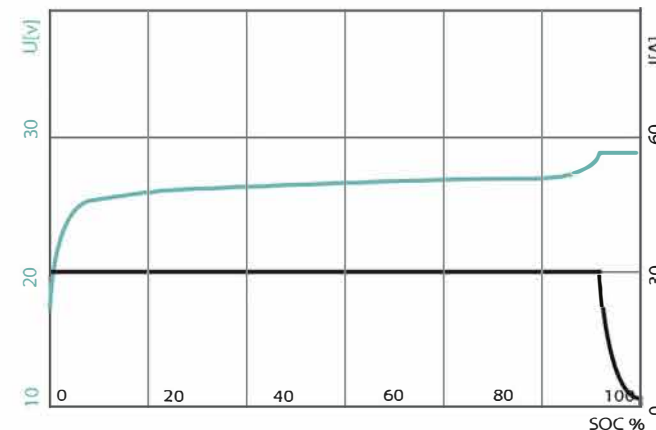
SPECYFIKACJA ELEKTRYCZNA

Typ ogniw:	LiFePO ₄
Pojemność akumulatora:	30 Ah
Napięcie nominalne:	25,6 V
Napięcie odcięcia:	22 V
Pojemność energetyczna:	768 Wh
Moc maksymalna:	1024 W
Standardowy prąd ładowania:	10 A
Maksymalny prąd ładowania:	60 A
Standardowy prąd rozładowania:	30 A
Maksymalny prąd rozładowania:	60 A
Rezystancja wewnętrzna:	< 36 mOhm
Liczba cykli 80% DOD:	> 6000

ZAKRES TEMPERATUR

Ładowanie:	0°C ÷ 55°C
Rozładowanie:	-10°C ÷ 55°C
Przechowywanie:	-40°C ÷ 60°C

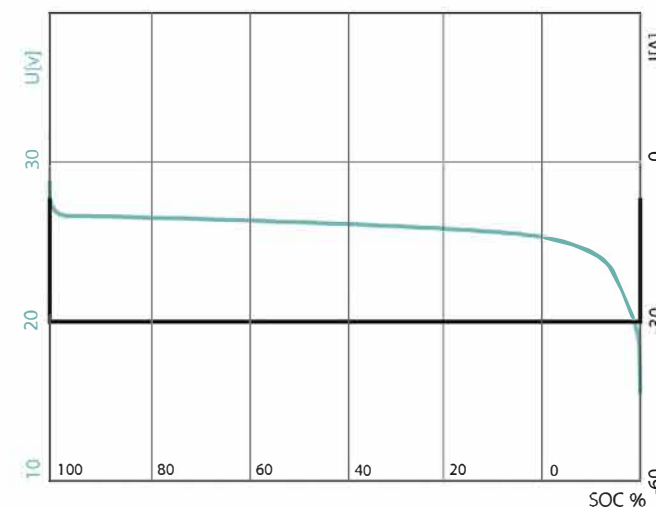
CHARAKTERYSTYKA ŁADOWANIA



Napięcie ładowania (bulk): 29,2 V

Napięcie podtrzymania (float): 28,8 V

CHARAKTERYSTYKA ROZŁADOWANIA



Breeze



Breeze Energies Sp. z o.o. ul. Wielkanocna 6/39 19-300 Elk
NIP: 8481873644 REGON: 381850460
(+48) 791-322-572 office@breeze-energies.com
ul. Kolejowa 44 05-092 Łomianki
www.breeze-energies.com