

V-TAC

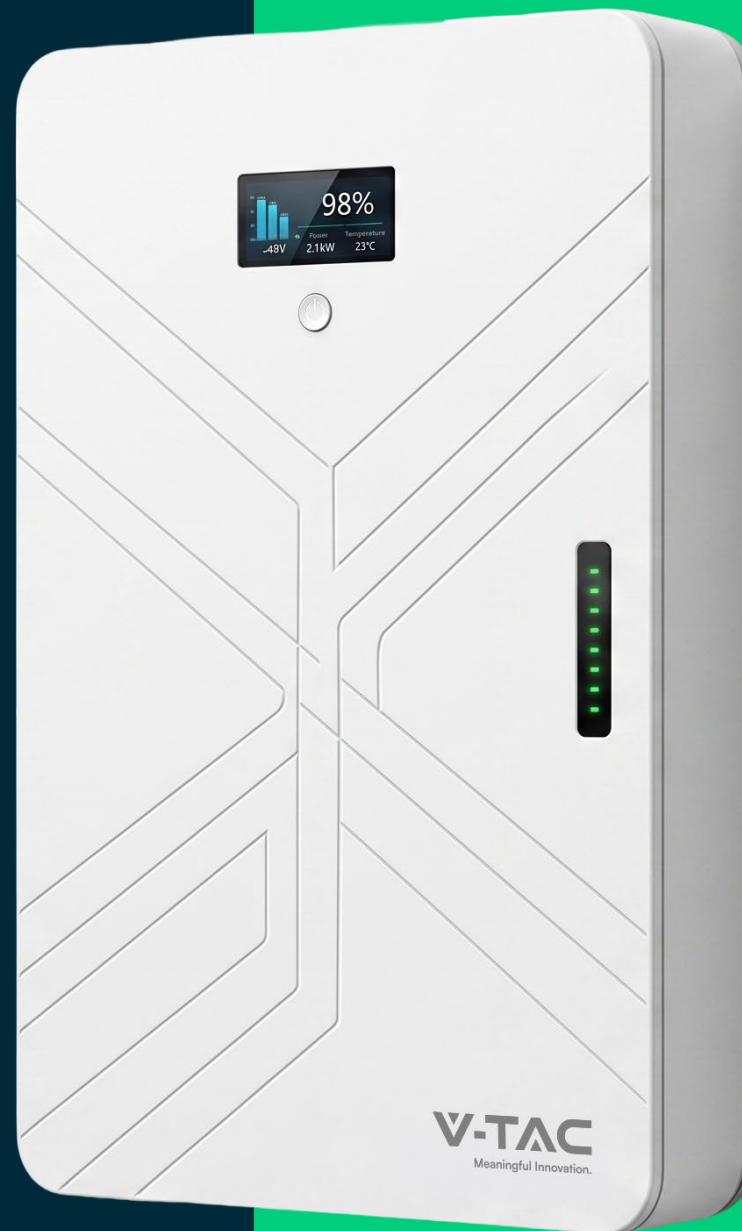
Meaningful Innovation.

14.33kWh

Magazyn energii z systemem gaszenia

- **Bezpieczeństwo** - technologia LiFePO4 - ogniwa klasy A,
- **Długa żywotność modułów** ≥ 8000 cykli @25°C, DOD90%
- **10 lat gwarancji** w standardzie V-TAC
- **Wbudowany BMS** nowej generacji
- Kable prądowe i komunikacyjne **w zestawie**
- **Moduł Bluetooth + dedykowana aplikacja** do podglądu parametrów pracy
- Zdalny dostęp **IoT**
- Konstrukcja **typu SLIM**
- Wbudowany system gaszenia

10 LAT
GWARANCJI



V-TAC.EU |

LED-EUROPE.PL

TÜV NORD

CE RoHS

DANE PRODUKTU

Model:	VT-14033
Kod SKU:	12713
Kod EAN:	3800170260665
Kolor:	Biały

OPAKOWANIE / WYMIARY / CIĘŻAR

Ilość na palecie:	4 szt.
Waga:	125 kg
Wymiary:	660 x 154 x 900mm

OGNIWA LiFePO4



DANE OGÓLNE

Typ baterii	LiFePO4
Energia użytkowa (Ah) / Napięcie znamionowe (V)	280 Ah / 51.2 V
Energia nominalna (kWh)	14,33 kWh
Moc nominalna dla przyjętego rekomendowanego prądu rozładowania (kW)	5,12 kW
Rekomendowany prąd ładowania (A)	100 A
Rekomendowany prąd rozładowania (A)	100 A
Standardowy prąd ładowania (A)	130 A
Standardowy prąd rozładowania (A)	130 A
Max. prąd ładowania (A)	140 A
Max. prąd rozładowania (A)	140 A
Standardowe napięcie ładowanie (V)	57,6 V
Górne napięcie ładowanie (V)	57,6 V
Napięcie końca rozładowania (V)	43,2 V
BMS	Komunikacja CAN
Rezystancja wewnętrzna	16 Ω
Klasa szczelności	IP20
Liczba ogniw	16 (16S1P)
Zakres temperatur pracy	Ładowanie 0~+60°C, Rozładowywanie -20~+60°C
Żywotność	≥8000 cykli @25°C, DOD90%
Koniec żywotności	≥8000 cykli @25°C, EOL80%
Rekomendowana metoda ładowania	Ładować akumulator stałym prądem 130A do momentu osiągnięcia napięcia 57.6V, następnie ładować przy stałym napięciu 57.6V aż prąd ładowania spadnie do 14A.



UWAGA

Zdjęcie poglądowe — proporcje, wymiary i wygląd produktu mogą różnić się od rzeczywistych.



V-TAC

Meaningful Innovation.