



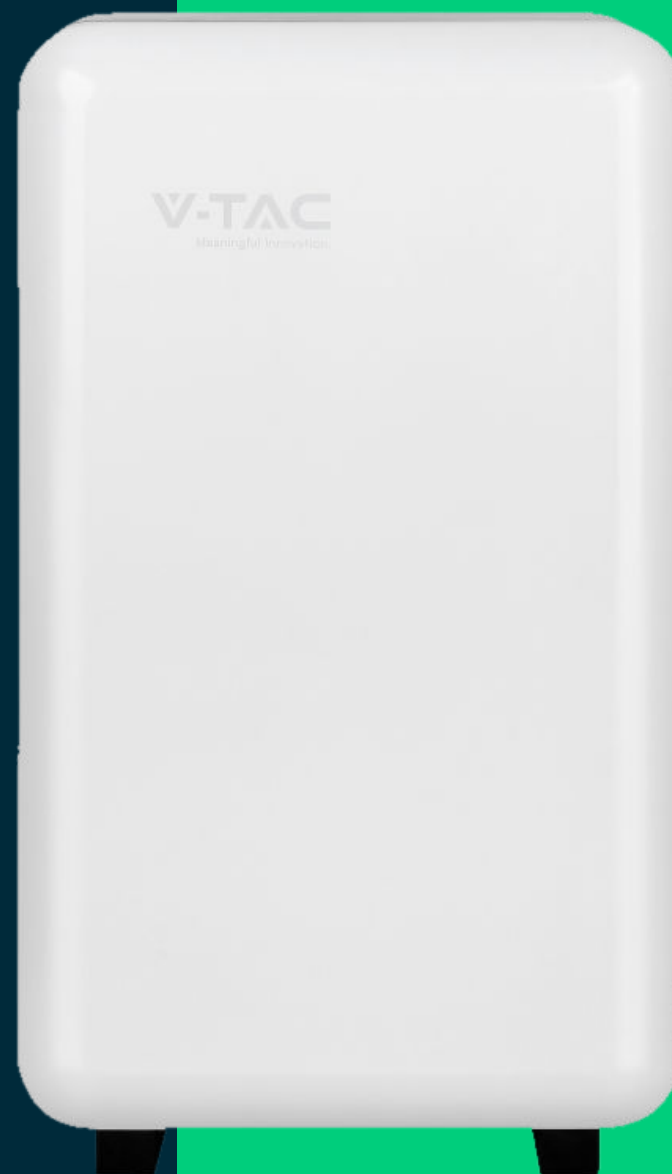
Meaningful Innovation.

10.24kWh

Magazyn Energii

- **Bateria LiFePo4** - 10240 Wh,
- **10-letnia gwarancja** w standardzie,
- **Bateria niskonapięciowa** dedykowana do inwertera hybrydowego,
- **6000 cykli ładowania**
- **Wykorzystanie 80%** dostępnej pojemności,
- **Obudowa** pasująca do każdego wnętrza,
- **Wbudowany BMS** z komunikacją po CAN / RS485,
- **Możliwość rozbudowy** systemu do 4 szt równolegle (zalecane stosowanie szyny zbiorczej (bus-bar) w przypadku łączenia więcej niż dwóch baterii).

10 LAT
GWARANCJI



LED-EUROPE.PL | V-TAC.EU



CE RoHS

DANE PRODUKTU

Model:	VT-12040-1
Kod SKU:	114473-1
Kod EAN:	

OPAKOWANIE / WYMIARY / CIĘŻAR

Ilość na palecie:	
Waga:	95,8 kg
Wymiary:	458*265*805mm

DANE OGÓLNE

Typ baterii:	LiFePO4
Pojemność magazynowania energii (Wh):	10240
Energia użytkowa (Ah)/Napięcie znamionowe (V) (przy 100% naładowaniu):	200Ah/51.2V
Liczba ogniw:	16
Napięcie znamionowe na ogniwie (V):	3.2V
Max. prąd ładowania (A):	100A
Max. prąd rozładowania (A):	100A
Wyświetlacz:	Wyświetlacz LCD+ klawisze + Bluetooth + QR
Żywotność:	>6000 cykli ładowania (<0.5C)
Max. napięcie ładowania (V):	58,4V
Max. napięcie rozładowania (V):	43,2V
Samorozładowanie (25°C)	<3%/miesiąc
BMS:	Komunikacja CAN / RS485
Współczynnik C rozładowania:	<0.45C
Rekomendowane rozładowanie DoD:	>80%
IP:	IP20
Zakres temperatur pracy:	-20°C - 60°C
Rekomendowany zakres temperatur:	0°C - 55°C
Gwarancja:	10 lat
Wilgotność:	35% - 85% do zastosowań wewnętrznych
Bezpieczeństwo:	Standard - bezpieczeństwo IEC:62619:2017/EN:62619:2017
Moc Nominalna:	5,12kW



V-TAC

Meaningful Innovation.