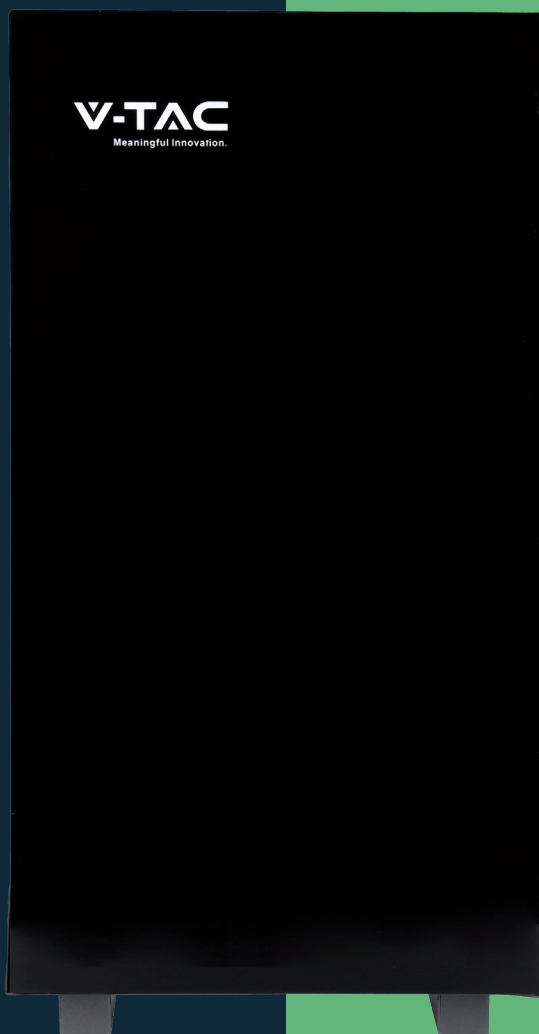
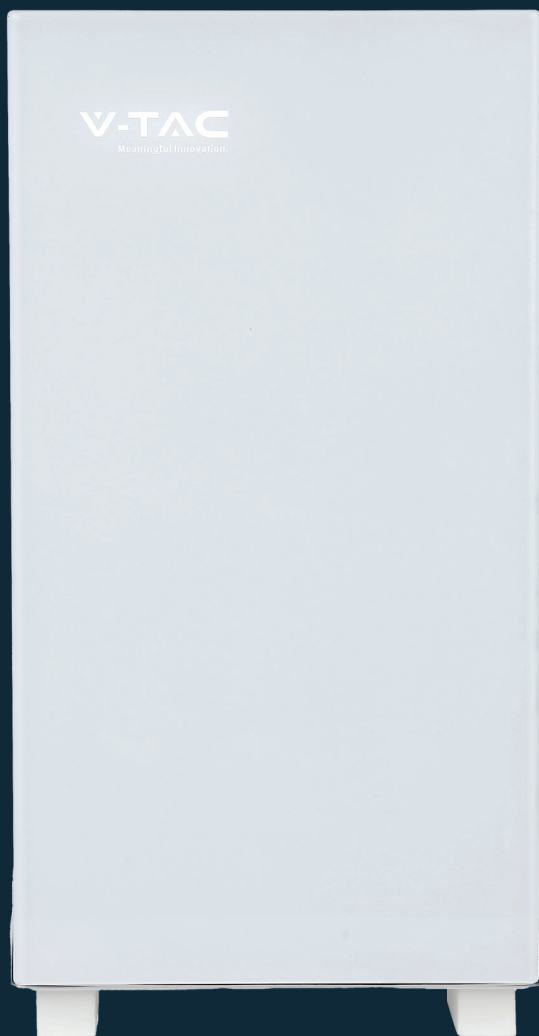


V-TAC

Meaningful Innovation.



Magazyny Energii LiFePO4

NOWOCZESNE SZKLANE WYKOŃCZENIE

5.12kWh

10.24kWh

14.33kWh

10 **LAT**
GWARANCJI

5.12kWh

**BIAŁA
OBUDOWA**

SKU Code: **12278**
EAN Code: **3800170227743**

**CZARNA
OBUDOWA**

SKU Code: **12281**
EAN Code: **3800170227774**



DANE TECHNICZNE

Nominalna pojemność (Ah)	100
Nominalne napięcie (V)	51.2
Nominalna energia (kWh)	5.12
Standardowy prąd ładowania (A)	90
Standardowy prąd rozładowania (A)	90
Maksymalny ciągły prąd ładowania (A)	100
Maksymalny ciągły prąd rozładowania (A)	100
Komunikacja	CAN
Opór wewnętrzny (Ω)	18mΩ
Wymiary	400*163*710mm
Klasa szczelności	IP20
Zakres temperatury ładowania (°C)	0 ~ 55
Zakres temperatury rozładowania (°C)	-20 ~ 60
Standardowe napięcie ładowania (V)	58.4
Górna granica napięcia ładowania (V)	58.4
Napięcie końca rozładowania (V)	43.2
Struktura	16 ogniw szeregowo, 1 równolegle
Moc nominalna	2.56
Pojemność użytkowa (kWh)	4,61kWh (przy SOC = 10%) / 4,10kWh (przy SOC = 20%)

**Zalecana metoda ładowania
(zgodnie z deklaracją producenta)**

Ładowanie akumulatora prądem stałym 90 A do osiągnięcia napięcia 58,4 V, następnie ładowanie stałym napięciem 58,4 V do momentu, gdy prąd ładowania spadnie do 10,3 A.

10.24kWh

**BIAŁA
OBUDOWA**

SKU Code: **12279**
EAN Code: **3800170227750**

**CZARNA
OBUDOWA**

SKU Code: **12282**
EAN Code: **3800170227781**



DANE TECHNICZNE

Nominalna pojemność (Ah)	200
Nominalne napięcie (V)	51.2
Nominalna energia (kWh)	10.24
Standardowy prąd ładowania (A)	90
Standardowy prąd rozładowania (A)	90
Maksymalny ciągły prąd ładowania (A)	100
Maksymalny ciągły prąd rozładowania (A)	100
Komunikacja	CAN
Opór wewnętrzny (Ω)	16mΩ
Wymiary	420×237×775mm
Klasa szczelności	IP20
Zakres temperatury ładowania (°C)	0 ~ 55
Zakres temperatury rozładowania (°C)	-20 ~ 60
Standardowe napięcie ładowania (V)	58.4
Górna granica napięcia ładowania (V)	58.4
Napięcie końca rozładowania (V)	43.2
Struktura	16 ogniw szeregowo, 1 równolegle
Moc nominalna	5,12 kW
Pojemność użytkowa (kWh)	9,22kWh (przy SOC = 10%) / 8,19kWh (przy SOC = 20%)

**Zalecana metoda ładowania
(zgodnie z deklaracją producenta)**

Ładowanie akumulatora prądem stałym 90 A do osiągnięcia napięcia 58,4 V, następnie ładowanie stałym napięciem 58,4 V do momentu, gdy prąd ładowania spadnie do 10,3 A.

14.34kWh

**BIAŁA
OBUDOWA**

SKU Code: **12280**
EAN Code: **3800170227767**

**CZARNA
OBUDOWA**

SKU Code: **12283**
EAN Code: **3800170227798**



DANE TECHNICZNE

Nominalna pojemność (Ah)	280
Nominalne napięcie (V)	51.2
Nominalna energia (kWh)	14.33
Standardowy prąd ładowania (A)	140
Standardowy prąd rozładowania (A)	140
Maksymalny ciągły prąd ładowania (A)	150
Maksymalny ciągły prąd rozładowania (A)	150
Komunikacja	CAN
Opór wewnętrzny (Ω)	18mΩ
Wymiary	500*237*870mm
Klasa szczelności	IP20
Zakres temperatury ładowania (°C)	0 ~ 55
Zakres temperatury rozładowania (°C)	-20 ~ 60
Standardowe napięcie ładowania (V)	58.4
Górna granica napięcia ładowania (V)	58.4
Napięcie końca rozładowania (V)	43.2
Struktura	16 ogniw szeregowo, 1 równolegle
Moc nominalna	7,68 kW
Pojemność użytkowa (kWh)	12,90kWh (przy SOC = 10%) / 11,46kWh (przy SOC = 20%)

**Zalecana metoda ładowania
(zgodnie z deklaracją producenta)**

Ładowanie akumulatora prądem stałym 90 A do osiągnięcia napięcia 58,4 V, następnie ładowanie stałym napięciem 58,4 V do momentu, gdy prąd ładowania spadnie do 10,3 A.

V-TAC

Meaningful Innovation.

