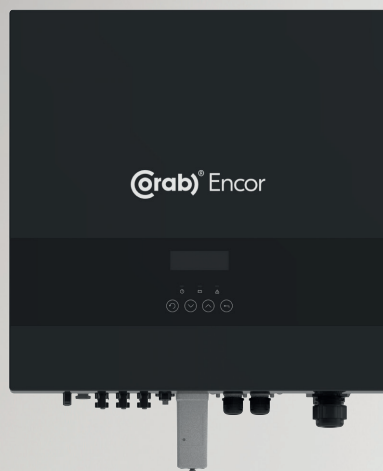


Corab® Encor

Corab Encor Magazyn Energii

6.0 / 9.0 / 12.0



Wybieraj pewne produkty

Encor to połączenie **ENergii** płynącej ze słońca z doświadczeniem i przywiązaniem do wysokiej jakości firmy **CORab**. Ta dedykowana marka urządzeń wykonywanych na specjalne zamówienie Corab. Jest to efekt współpracy firmy z instalatorami i odpowiedź na ich oczekiwania. Cały proces produkcji odbywał się pod czujnym okiem Corab - od specyfikacji po kontrolę jakości. Urządzenia Encor to produkty wykonane z najwyższą starannością. Pod względem estetycznym zadowolą nawet najbardziej wymagającego inwestora. Liczne badania i testy potwierdziły wysoką jakość oraz spełnienie obowiązujących norm.

▼
Zbudowane
z najlepszych
komponentów

▼
Wiarygodna
polska
gwarancja

▼
Autorski
monitoring
Corab One

▼
Monitorowanie
produkcji
i zużycia

▼
Dedykowany
serwis
door-to-door



◀ CE BMS

Jednostka zarządzająca (może być podłączona od 2 do 4 sztuk modułów baterii magazynującej)

◀ CE Bateria 3.0

Moduł baterii magazynującej

◀ CE Bateria 3.0

Moduł baterii magazynującej

- Wyjątkowo bezpieczna technologia baterii LiFePO4
- Możliwość pracy w temperaturach od -30 do +50°C
- Ilość cykli powyżej 6000
- Stopień ochrony IP65
- Wyjątkowo łatwa i szybka instalacja
- Możliwość instalacji na zewnątrz i wewnątrz budynku

| | CE ESS 6.0 | CE ESS 9.0 | CE ESS 12.0 |
|---|---|---|-------------|
| Znamionowe napięcie [V] | 204,8 | 307,2 | 409,6 |
| Zakres napięcia roboczego [V] | 180~232 | 270~348 | 360~464 |
| Całkowita energia [kWh] | 6,1 | 9,2 | 12,2 |
| Energia użytkowa [kWh]* | 5,5 | 8,3 | 11 |
| Pojemność znamionowa [Ah] | 30 | 30 | 30 |
| Moc znamionowa [kW] | 5,1 | 7,6 | 10,2 |
| Maks. moc [kW] | 6,1 | 9,2 | 12,3 |
| Znamionowy prąd ładowania/rozładowania [A] | | 25 | |
| Maks. prąd ładowania/rozładowania [A] | | 30 | |
| Ilość cykli (90% DOD) | | 6000 | |
| Gwarancja [rok] | | 10 | |
| Zakres temperatury pracy [°C] | | -30~+50 | |
| Zakres temperatury składowania [°C] | | -20~+50 (3 miesiące) | |
| Wilgotność względna [%] | | 0~100 | |
| Maks. wysokość pracy n. p. m. [m] | | 3000 | |
| Stopień ochrony | | IP65 | |
| Komunikacja | | RS-485, CAN2.0 | |
| Komunikacja między modułami baterii i BMS | | CAN2.0 | |
| Wskaźnik poziomu ładowania | | 4 LED (25%, 50%, 75%, 100%) | |
| Wskaźnik trybu pracy | | LED | |
| Certyfikacja | | CE/IEC62619/UN38.3/IEC62040/UKCA | |
| Klasyfikacja materiałów niebezpiecznych | | Klasa 9 | |
| Wymiary maksymalne (wys x szer x głęb) [mm] | | CE BMS: 173x482x154 / 7,5 CE Bateria 3.0: 480x470x150 / 34,5 | |
| / waga [kg] | | | |
| Waga netto [kg] | 76,5 | 111 | 145,5 |
| Ilość na palecie | | CE BMS: 32 CE Bateria 3.0: 24 | |
| Dyrektywy, rozporządzenia, normy | PN-EN IEC 62619: 2023-02, PN-EN 62477-1:2013-06, PN-EN 62477-1:2013-06/A1:2017-05 | | |

* Warunki testowe: 90% DOD, ładowanie i rozładowanie 0,2°C przy +25°C