

BATERIE STACJONARNE ENERGY BLOC

KLASYCZNE SYSTEMY
BATERYJNE.



Technologia

Klasyczne akumulatory w konwencjonalnej technologii z ciekłym elektrolitem i ograniczoną obsługą. Klasyczny system bateryjny rozwijany w czasie ponad 100 letniej obecności na rynku, dostępny jest w wykonaniu blokowym (6V i 12V) w postaci serii Energy Bloc. Typ ten charakteryzuje się wysoką żywotnością oraz znacznie ograniczoną obsługą w wyniku zastosowania nowoczesnych, niskoantymonowych stopów płyt dodatnich, pastowanych dzięki którym uzyskano doskonałe parametry elektryczne oraz wysoką gęstość energii. Szeroki wachlarz dostępnych standardowych oraz opcjonalnych akcesoriów, umożliwia wykonanie baterii akumulatorów według najbardziej wymagającego projektu. Seria Energy Bloc zastępuje dotychczasowe akumulatory serii OGi block.



Baterie Classic Energy bloc znajdują szerokie zastosowanie w wielu aplikacjach :

- Energetycznych,
- Telekomunikacyjnych,
- Systemach UPS,
- Oświetlenia awaryjnego.

Dzięki bardzo dobrym charakterystykom ładowania oraz rozładowania dla krótkich czasów, akumulatory EB idealnie spełniają wymagania instalacji zasilania awaryjnego o krótkich czasach autonomii (poniżej 3h).



Ograniczona obsługa



Zakres pojemn. 30,5 - 340 [Ah]



Trwałość projektowana
15 lat



Akumulatory
klasyczne



Recykling



Płyta pastowana



Bloki 6/12 [V]

**GWARANTUJEMY
ZASILANIE**

www.etc.pl



Classic™

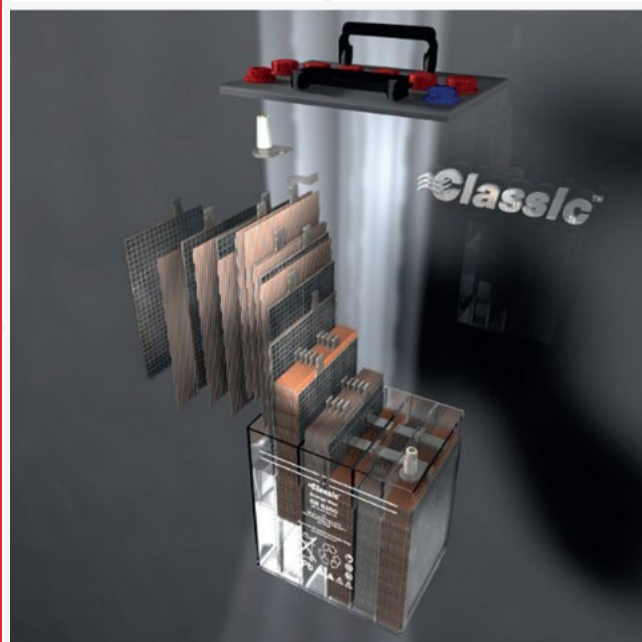
BATERIE STACJONARNE ENERGY BLOC

KLASYCZNE SYSTEMY
BATERYJNE.



Energy Bloc - Specyfikacja:

- Sprawdzona technologia klasyczna z ciekłym elektrolitem
- Trwałość projektowana 15 lat (przy 80% pojemności końcowej)
- Ograniczona obsługa poprzez redukcję antymonu w stopach ołowiu i dużą rezerwę elektrolitu.
- Płyty pastowane w zabudowie blokowej.
- Obudowa z przezroczystego tworzywa SAN
- Prosty montaż dzięki izolowanym łącznikom międzyogniowym.
- Recykling – ołów i tworzywa sztuczne podlegają przetworzeniu w 90% i zostają ponownie wykorzystane w procesie produkcyjnym.
- Ekonomiczność : dobry współczynnik cena/pojemność przy krótkich czasach rozładowania, niskie koszty baterii.
- Ograniczone gazowanie dzięki niskiej zawartości antymonu (<3% zgodnie z VDE 0510 cz.2).
- Opcjonalnie ogniwo wyposażone w korki ceramiczne.



Classic Energy Bloc	
Zakres pojemności C_{10} do 1,80V	30,5 – 340 [Ah]
Trwałość projektowana	15 lat
Gęstość elektrolitu	1,24 kg/dm ³
Samorozładowanie na dzień	< 0,15 [%]
Napięcie ładowania buforowego przy 20°C	2,23 [V/ogniwo]
Napięcie ładowania dla pracy cyklicznej przy 20°C	2,35 [V/ogniwo]

**GWARANTUJEMY
ZASILANIE**

www.etc.pl

GNB® Industrial Power

jest częścią Exide Technologies® odpowiedzialną za rozwój, produkcję i logistykę akumulatorów przemysłowych. Szczegóły znajdą Państwo na stronie korporacyjnej www.exide.com

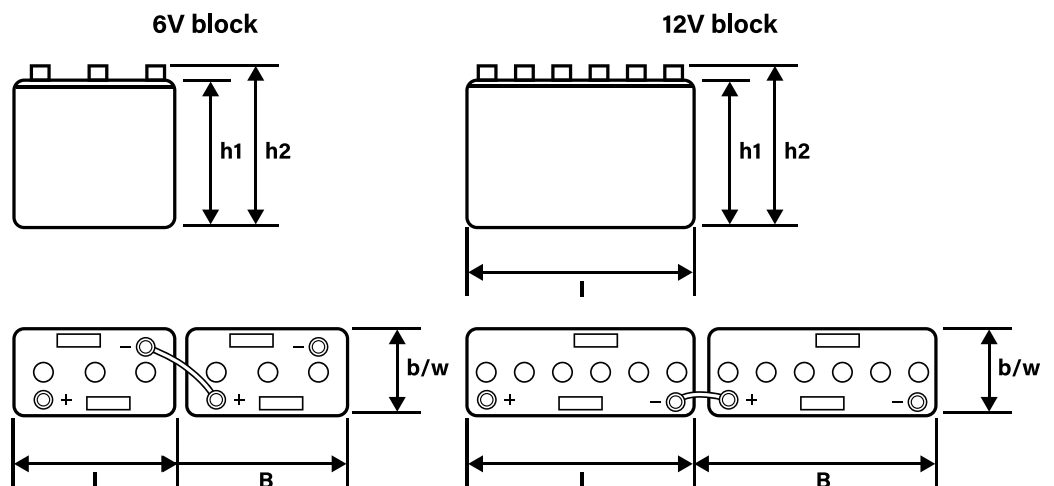
BATERIE STACJONARNE ENERGY BLOC

KLASYCZNE SYSTEMY
BATERYJNE.



Typ	Napięcie znamion. [V]	Poj. znamion. C_{10} [Ah]	Dług. [mm]	Szer. [mm]	Wys. max [mm]	Długość instalacyjna [mm]	Waga z elektrolitem [kg]	Rez. Wew. [mΩ]	Prąd zwar. [A]	Rodzaj wyprowadz.
EB 12110	12	105	273	204	358	283	44,2	4,91	2031	F-M8
EB 12160	12	158	381	204	358	391	64,2	4,08	2804	F-M8
EB 6215	6	213	273	204	358	283	41,2	1,73	3219	F-M8
EB 6240	6	237	273	204 <td 358	283	46,0	1,53	3797	F-M8	
EB 6310	6	304	381	204	358	391	56,9	1,33	4127	F-M8
EB 6350	6	340	381	204	358	391	62,3	1,23	4498	F-M8

Wymagania dotyczące składowania, transportu oraz eksploatacji akumulatorów znajdują się w instrukcji eksploatacji akumulatorów Energy bloc. Szczegółowe dane techniczne są dostępne pod adresem: etcplus@etc.pl



**GWARANTUJEMY
ZASILANIE**
www.etc.pl



PROJEKTOWANIE

INSTALACJE

**REMONTY
I MODERNIZACJA**

PRZEGLĄDY

UTYLIZACJA

SERWIS

ETC plus sp. z o.o.
ul. Drukarska 14
27-400 Ostrowiec Świętokrzyski
tel. +48 41 26 36 811
fax: +48 41 26 54 443
kom. +48 604 49 79 92
e-mail: etcplus@etc.pl