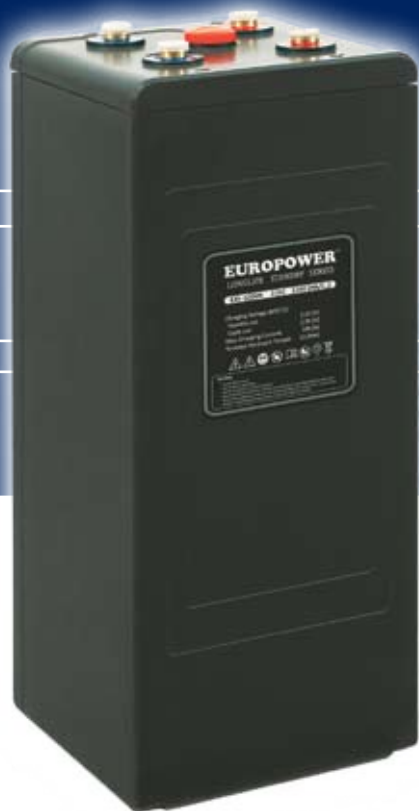


Szczelne, bezobsługowe*, ołowiowo-kwasowe ogniwa **EUROPOWER** serii EXL-N o żywotności projektowanej 15 lat.



Szczelne, bezobsługowe, ołowiowo-kwasowe ogniwa EUROPOWER serii EXL-N o żywotności projektowanej 15 lat wykonane są w technologii AGM. Wykorzystują proces rekombinacji gazu, co eliminuje potrzebę uzupełniania elektrolitu i pozwala na ich stosowanie w pomieszczeniach bez specjalnej wymuszonej wentylacji, w której przebywają ludzie. Jednokierunkowe, samouszczelniające zawory ciśnieniowe zapobiegają powstaniu nadmiernego ciśnienia w ogniwie i jednocześnie chronią obudowę przed rozsądzeniem.

EXL-N **EUROPOWER**[®]

CHARAKTERYSTYKA

- Ogniwa o napięciu znamionowym 2V,
- Żywotność projektowana 15 lat przy pracy buforowej,
- 1200 cykli ładowania/rozładowania przy pracy cyklicznej
- Rekombinacja gazów na poziomie 99.9%
- Współczynnik samorozładowania poniżej 2% na miesiąc w 25°C.
- Funkcjonalne końcówki biegunowe typu insert terminal
- Szeroki zakres temperatur pracy
- Wysoka gęstość energii
- Możliwa praca w dowolnym położeniu
- Obudowa trudnopalna UL94 V-0 w opcji

ZASTOSOWANIA

- Energetyka: baterie 24 / 110 / 230VDC
- Telekomunikacja: baterie 48VDC
- Systemy oświetlenia awaryjnego
- Zasilacze UPS dużej mocy
- Systemy baterii słonecznych



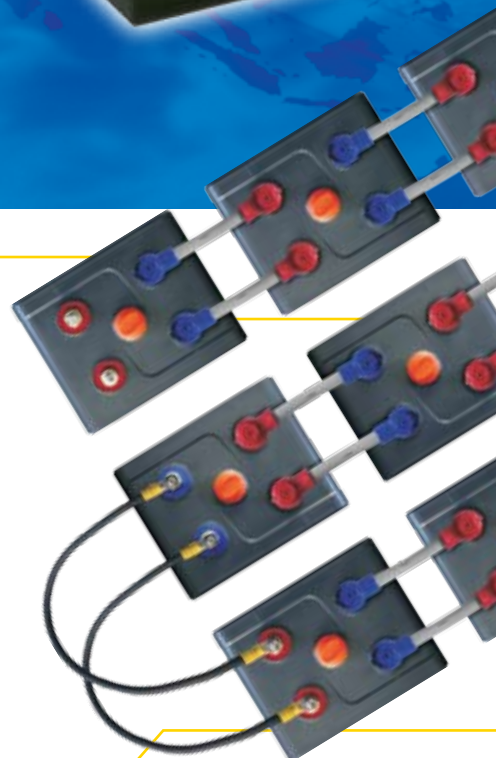
Jakość bez kompromisu! Na rynku od 1998 r.! Potwierdzona żywotność!

* w zakresie obsługi elektrolitu

Niezawodność i perfekcja!

Ogniwa EUROPOWER serii EXL-N zostały zaprojektowane do pracy buforowej w systemach zasilania awaryjnego wymagających dużych mocy oraz długich czasów podtrzymania. Przy pracy cyklicznej wytrzymują do 1200 cykli rozładowania/ładowania przy głębokości rozładowania 80%. Ogniwa te mogą być instalowane na stojakach pionowo oraz poziomo (ogniwa leżące).

Serię EXL-N wyposażono w funkcjonalne końcówki biegunowe typu insert terminal umożliwiające elastyczne łączenie ogniw w baterię. Dzięki doskonałym charakterystykom rozładowania oraz powtarzalnym parametrom stanowią one idealne źródło zasilania w najbardziej odpowiedzialnych aplikacjach telekomunikacyjnych i energetycznych.



L.p	Typ	Un	C10	H (wys.)	L (dł.)	W (gł.)	Waga jedn.
		[V]	[Ah]		[mm]		[kg]
1	EXL-200N	2	200	372	95	185	14,3
2	EXL 260N		260	372	109	185	17
3	EXL-300N		300	372	123	185	19
4	EXL-400N		400	372	166	185	26
5	EXL-500N		500	372	195	185	31
6	EXL-600N		600	372	223	185	37
7	EXL-800N		800	566	154	229	52
8	EXL-1000N		1000	566	186	229	62
9	EXL-1200N		1200	566	225	229	75
10	EXL-1500N		1500	566	266	229	92
11	EXL 1600N		1600	612	291	229	110
12	EXL-2000N		2000	566	349	233	121
13	EXL-3000N		3000	373	496	363	175

