

Akumulacja jakości

Szczelne, bezobsługowe akumulatory i ogniwa ołowiowo-kwasowe o żywotności **od 5 do ponad 18 lat**.

Idealne produkty w wymagających aplikacjach zasilania awaryjnego. Ponad **6 milionów** akumulatorów EUROPOWER® zakupionych przez klientów.

ZADBAJ O NIEZAWODNOŚĆ SWOICH URZĄDZEŃ – WYBIERZ NAJWYŻSZĄ JAKOŚĆ W KORZYSTNEJ CENIE!



AKUMULATORY W TECHNOLOGII AGM

Akumulatory wykonane w technologii AGM **Absorbed Glass Mat** posiadają **elektrolit**, wchłonięty w **separatory z włókna szklanego** o wielkiej porowatości, znajdujące się między płytami. Akumulatory AGM mają niską rezystancję wewnętrzną, co oznacza wyższe napięcie na zaciskach i dłuższy czas pracy, szczególnie przy rozładowaniu dużym prądem. Doskonale nadają się do wykorzystania w zasilaczach UPS, systemach alarmowych, kasach fiskalnych czy systemach awaryjnego zasilania oświetlenia.

Zastosowanie

- Zasilacze UPS
- Systemy alarmowe i przeciwpożarowe
- Kasy i drukarki fiskalne
- Siłownie telekomunikacyjne
- Stacje bazowe gsm
- Zasilanie awaryjne automatyki i zabezpieczeń
- Oświetlenie awaryjne
- Systemy baterii słonecznych
- Urządzenia medyczne
- Urządzenia mobilne i przenośne

Charakterystyka

- Zwarta konstrukcja 2V/6V/12V – monoblok
- Szczelne i bezobsługowe
- Technologia AGM
- Żywotność projektowana do ponad 18 lat
- Zakres pojemności od 1,2 do 3000 [Ah]
- Mała rezystancja wewnętrzna
- Bardzo duża koncentracja energii
- Możliwa praca w dowolnym położeniu (oprócz zaciskami do dołu)
- Szeroki zakres temperatur pracy

Dlaczego akumulatory EUROPOWER®?

- Możliwość dopasowania do potrzeb – szeroka gama ponad 60 modeli
- Żywotność rzeczywista ponad 2,5. krotnie dłuższa niż tańszych produktów
- Bardzo wysoka powtarzalność parametrów – poprzez zastosowanie w procesie produkcji 24 punktów kontroli jakości
- Niższe koszty eksploatacji osiągnięte dzięki niezawodności i długiej żywotności rzeczywistej
- Gwarancja nawet do 5 lat
- Mniej odpadów – mniejsza uciążliwość dla środowiska
- Wsparcie techniczne doświadczonych profesjonalistów



Pomóż przywrócić równowagę w naturze. Oddaj zużyty akumulator do recyklingu.

EUROPOWER® SERIA EP – żywotność projektowana: **6-9 lat**. Seria zaprojektowana do pracy buforowej (zasilanie awaryjne) oraz cyklicznej.

L.p.	Typ	Un	C ₂₀	H wysokość	L długość	W głębokość	Waga jedn.
		[V]					
1	EP 1,2 - 6	6	1,2	51+5	97	25	0,30
2	EP 3 - 6		3,0	60+6	134	34	0,65
3	EP 4,5 - 6		4,5	102+5	70	48	0,91
4	EP 7 - 6		7,0	94+6	151	34	1,20
5	EP 12 - 6		12,0	94+6	151	50	1,98
6	EP 1,2 - 12	12	1,2	53+6	97	45	0,59
7	EP 2,3 - 12		2,3	60+5	178	34	0,94
8	EP 3,6 - 12		3,6	60+6	134	67	1,32
9	EP 5 - 12		5,0	102+4	90	70	1,80
10	EP 7,2 - 12		7,2	93+5	151	65	2,54
11	EP 12 - 12		12,0	94+4	151	98	3,94
12	EP 17 - 12		17,0	166	181	76	6,15

EUROPOWER® SERIA EV – żywotność projektowana: **6-9 lat**. Seria przeznaczona do pracy w zasilaczach UPS. Przy standardowych gabarytach akumulatory serii EV charakteryzują się znacznie mniejszą rezystancją wewnętrzną, dzięki czemu mają większą pojemność i bardzo dobre charakterystyki rozładowania stałą mocą i dużym prądem.

L.p.	Typ	Un	C ₁₀	H wysokość	L długość	W głębokość	Waga jedn.
		[V]					
1	EV 6 - 12	12	5,5	94+6	151	51	2,1
2	EV 7 - 12		5,8	102+4	90	70	1,84
3	EV 9 - 12		8	94+6	151	65	2,75
4	EVL 9 - 12*		8	94+6	151	65	2,75
5	EV 10 - 12		8,8	94+6	151	65	2,7
6	EV 15 - 12		13	94+4	151	98	4,2
7	EV 22 - 12		20	166	181	76	6,5
8	EV 33 - 12		31	125	175	166	10,0
9	EV 50 - 12		48	171	197	165	15,3
10	EV 75 - 12		73	174	350	166	24,7

* Żywotność projektowana 10-12 lat

EUROPOWER® SERIA EPS – żywotność projektowana: **10-12 lat**. Akumulatory zaprojektowane do pracy buforowej (zasilanie awaryjne) oraz cyklicznej.

L.p.	Typ	Un	C ₂₀	H wysokość	L długość	W głębokość	Waga jedn.
		[V]					
1	EPS 26 - 12	12	26,0	125	175	166	9,4
2	EPS 28 - 12		28,0	125	175	166	9,6
3	EPS 28 - 12W		28,0	175	165	125	9,12
4	EPS 33 - 12		33,0	168	196	129	11,25
5	EPS 42 - 12		42,0	171	197	165	14,3
6	EPS 65 - 12		65,0	174	350	166	22,4
7	EPS 90 - 12		90,0	217	329	172	30,8
8	EPS 100 - 12		100,0	217	329	172	32,7
9	EPS 120 - 12		120,0	239	407	173	39,5
10	EPS 160 - 12		160,0	240	483	171	51,2
11	EPS 200 - 12		200,0	220	522	202	61,5
12	EPS 230 - 12		230,0	220	522	240	72,5

EUROPOWER® SERIA EPL – żywotność projektowana: **ponad 15 lat**. Akumulatory zaprojektowane do pracy buforowej (zasilanie awaryjne) w aplikacjach wymagających bardzo długiej żywotności.

L.p.	Typ	Un	C ₂₀	H wysokość	L długość	W głębokość	Waga jedn.
		[V]					
1	EPL 7,2 - 12	12	7,2	93+5	151	65	2,60
2	EPL 12 - 12		12,0	94+4	151	98	4,10
3	EPL 17 - 12		17,0	166	181	76	6,15
4	EPL 28 - 12		28,0	125	175	166	9,70
5	EPL 42 - 12		42,0	171	197	165	14,6
6	EPL 65 - 12		65,0	174	350	166	22,7
7	EPL 85 - 12		85,0	217	329	172	31,2
8	EPL 110 - 12		110,0	239	407	173	40,0
9	EPL 150 - 12		150,0	240	483	171	51,8
10	EPL 210 - 12		210,0	220	522	240	73,2

EUROPOWER® SERIA EPL FT (FRONT TERMINAL) – żywotność projektowana: **ponad 12 lat**. Seria zaprojektowana do instalacji w szafach 23". Dzięki czołowo wyprowadzonym końcówkom biegunowym akumulatory te są łatwe w montażu i obsłudze. Idealne jako rezerwowe źródło zasilania w siłowniach telekomunikacyjnych (48VDC).

L.p.	Typ	Un	C ₁₀	H wysokość	L długość	W głębokość	Waga jedn.
		[V]					
1	EPL 100 - 12 FT	12	101,0	285	394	110	35,0
2	EPL 110 - 12 FT		111,0	230	560	125	41,1
3	EPL 125 - 12 FT		126,0	255	560	125	46,4
4	EPL 155 - 12 FT		157,0	290	560	125	55,4

EUROPOWER® SERIA UPS – żywotność projektowana: **10-12 lat**. Seria zaprojektowana do pracy buforowej (zasilanie awaryjne).

L.p.	Typ	Un	C ₂₀	H wysokość	L długość	W głębokość	Waga jedn.
		[V]					
1	UPS 12 - 55	12	55,0	215	228	139	17,8
2	UPS 12 - 80		80,0	215	261	173	26,0
3	UPS 12 - 90		90,0	215	306	173	29,8
4	UPS 12 - 110		110,0	227	330	173	34,3

EUROPOWER® SERIA EXL – żywotność projektowana: **15 lat**. Ogniwa o napięciu 2V i dużych pojemnościach, zaprojektowane z myślą o systemach wymagających wysokich mocy i krótkich czasów podtrzymania.

L.p.	Typ	Un	C ₁₀	H wysokość	L długość	W głębokość	Waga jedn.
		[V]					
1	EXL 200	2	200,0	357	173	111	16,0
2	EXL 300		300,0	357	171	151	21,2
3	EXL 400		400,0	357	211	176	31,5
4	EXL 500		500,0	359	241	172	36,0
5	EXL 600		600,0	359	301	175	46,0
6	EXL 800		800,0	358	410	175	63,0
7	EXL 1000		1000,0	356	475	175	72,0
8	EXL 1500		1500,0	369	400	350	128,0
9	EXL 2000		2000,0	371	490	350	153,0
10	EXL 3000		3000,0	369	710	353	215,0



Energy for life

EMU Sp. z o.o. Sp. k.
ul. Twarda 12, 80-871 Gdańsk
tel.: 58 344 04 01

e-mail: info@emu.com.pl
www.facebook.com/emuenergy
www.emu.com.pl