

Pojemność [ Ah ]	Pojemność [ Wh ]	Nazwa modelu	Wymiary			Waga [ kg ]	Cena USD/szt.	Cena aktualna netto zł/szt	Cena aktualna z VAT zł/szt
			Długość [ mm ]	Szerokość [ mm ]	Wysokość [ mm ]				
7,7	92	HZY EV 12 - 7.5	151	65	94	2,4	\$23,84	<b>85,81 zł</b>	105,55 zł
12,3	148	HZY EV 12 - 12	152	99	96	3,7	\$35,37	<b>127,32 zł</b>	156,60 zł
18	216	HZY EV 12 - 18	181	76	167	5,5	\$49,64	<b>178,72 zł</b>	219,83 zł
26,3	316	HZY EV 12 - 26	178	168	124	9,2	dostępne początek czerwca 2026		
36,4	437	HZY EV 12 - 33	195	130	160	10,5	\$88,78	<b>319,59 zł</b>	393,10 zł
45,4	545	HZY EV 12 - 44	198	167	157	13,5	\$114,90	<b>413,63 zł</b>	508,76 zł
60	720	HZY EV 12 - 55	229	138	213	17,7	\$152,75	<b>549,89 zł</b>	676,36 zł
72	864	HZY EV 12 - 60	260	168	179	21,5	\$168,96	<b>608,24 zł</b>	748,14 zł
86	1032	HZY EV 12 - 70	260	168	211	24,2	\$188,87	<b>679,92 zł</b>	836,30 zł
105	1260	HZY EV 12 - 100	306	168	211	28,5	\$231,39	<b>833,00 zł</b>	1 024,59 zł
119	1428	HZY EV 12 - 110	329	173	209	30,9	\$246,86	<b>888,71 zł</b>	1 093,11 zł
161	1932	HZY EV 12 - 135	340	173	281	44,1	\$346,34	<b>1 246,83 zł</b>	1 533,60 zł
159	1908	HZY EV 12 - 150	446-482	170	242	45,0	\$351,10	<b>1 263,95 zł</b>	1 554,66 zł
246	2952	HZY EV 12 - 200	479-520	234-240	225	63,0	\$481,34	<b>1 732,84 zł</b>	2 131,39 zł
105	1260	HZY 12 - 100 MARINE	306	168	211	28,5	\$239,60	<b>862,56 zł</b>	1 060,95 zł
119	1428	HZY 12 - 110 MARINE	329	173	209	30,9	\$252,98	<b>910,74 zł</b>	1 120,21 zł
136	1632	HZY 12 - 110 SOLAR	329	173	209	30,9	dostępne początek czerwca 2026		
183	2196	HZY 12 - 150 SOLAR	446-482	170	242	45,0	\$351,10	<b>1 263,95 zł</b>	1 554,66 zł
282	3384	HZY 12 - 200 SOLAR	479-520	234-240	225	63,0	\$481,34	<b>1 732,84 zł</b>	2 131,39 zł

## AKUMULATORY ŻELOWE

Żywotność **12 lat**

Zalety akumulatorów żelowych:

- \* zwiększona ilość głębokich cykli rozładowania-ładowania
- \* wysoka tolerancja na przechyty i wstrząsy
- \* pełny powrót ze stanu głębokiego rozładowania, nawet jeśli ponowne ładowanie akumulatora ma miejsce po jakimś czasie
- \* dobrze tolerują podwyższoną temperaturę pracy
- \* bardzo dobra wydajność przy długich czasach rozładowań
- \* bezproblemowe magazynowanie (np. zimą) do 9 miesięcy
- \* brak szkodliwych oparów kwasu siarkowego
- \* podwyższona odporność na zwarcia
- \* do codziennych, powtarzających się rozładowań
- \* wersja MARINE - podwójne wyprowadzenia (klemy + śrubki)  
- wzmocniona obudowa
- \* wersja SOLAR - bardzo wysoki maksymalny prąd ładowania  
- dostosowane do wahań prądu ładowania

Zastosowania:

- \* Jachty i łodzie
- \* Wózki i skutery inwalidzkie
- \* Pojazdy elektryczne
- \* Sygnalizacja drogowa
- \* Samochody wojskowe i terenowe
- \* Systemy energii odnawialnej
- \* Campery i przyczepy camp.
- \* Oświetlenie
- \* Maszyny czyszczące
- \* i wiele innych ...

Pojemność [ Ah ]	Pojemność [ Wh ]	Nazwa modelu	Wymiary			Waga [ kg ]	Cena USD/szt	Cena aktualna netto zł/szt	Cena aktualna z VAT zł/szt
			Długość [ mm ]	Szerokość [ mm ]	Wysokość [ mm ]				
18	216	HZB 12 - 18	181	76	167	5,3	dostępne początek czerwca 2026		
29	348	HZB 12 - 26	178	168	124	8,1	Cena wg indywidualnej oferty		
31,4	377	HZB 12 - 28	166	125	175	9,0	Cena wg indywidualnej oferty		
38	456	HZB 12 - 33	195	130	160	10,6	\$88,52	<b>318,68 zł</b>	391,98 zł
48	576	HZB 12 - 44	198	167	157	13,3	\$99,18	<b>357,03 zł</b>	439,15 zł
60	720	HZB 12 - 55	229	138	213	17,0	\$126,29	<b>454,63 zł</b>	559,19 zł
91	1092	HZB 12 - 80	260	168	211	24,6	\$181,95	<b>655,03 zł</b>	805,69 zł
116	1392	HZB 12 - 100	306	168	211	29,6	\$210,80	<b>758,88 zł</b>	933,42 zł
160	1920	HZB 12 - 150	446-482	170	242	44,2	\$310,46	<b>1 117,64 zł</b>	1 374,70 zł
188	2256	HZB 12 - 160	494-530	200-209	214	53,6	\$348,51	<b>1 254,62 zł</b>	1 543,18 zł
236	2832	HZB 12 - 200	479-520	234-240	220	63,0	\$421,73	<b>1 518,24 zł</b>	1 867,44 zł
262	3144	HZB 12 - 230	505-521	269	203	73,5	Cena wg indywidualnej oferty		

## AKUMULATORY AGM

### Żywotność 12 lat

Wytwarzane w oparciu o nowoczesną technologię, posiadają elektrolit unieruchomiony w absorpcyjnej macie szklanej (ang. AGM - Absorbent Glass Mat). Wysoka trwałość użytkowa oraz bardzo dobre parametry pracy.

Zalety akumulatorów AGM:

- \* niższy koszt, 12 letnia żywotność
- \* idealne do zastosowań buforowych i rozruchowych
- \* w pełni bezobsługowe
- \* brak szkodliwych oparów kwasu siarkowego
- \* możliwość pracy w dowolnym położeniu (pion, poziom)

#### Zastosowania:

- \* Systemy UPS
- \* Energetyka
- \* Rozruch maszyn
- \* Telekomunikacja
- \* Sprzęt medyczny
- \* Systemy alarmowe
- \* Automatyka przemysłowa
- \* Systemy nadzoru i nawigacji
- \* Systemy energii odnawialnej
- \* i wiele innych ...

Pojemność [ Ah ]	Napięcie [ V ]	Nazwa modelu	Wymiary			Waga [ kg ]	Cena USD/szt	Cena aktualna netto zł/szt	Cena aktualna z VAT zł/szt
			Długość [ mm ]	Szerokość [ mm ]	Wysokość [ mm ]				
3,2	6	HZS 06 - 3.2	134	34	60	0,73	Cena wg indywidualnej oferty		
4,4	6	HZS 06 - 4.5	70	48	101	0,81			
7,6	6	HZS 06 - 7.2	150	34	94	1,27			
13,4	6	HZS 06 - 12	151	50	94	2,00			
20	6	HZS 06 - 20	157	83	126	3,50			

1,3	12	HZS 12 - 1.3	97	44	53	0,57	Cena wg indywidualnej oferty		
2,2	12	HZS 12 - 2.2	178	34	60	1,01			
3	12	HZS 12 - 2.9	78	55	98	1,17	\$15,08	<b>54,30 zł</b>	66,79 zł
5	12	HSC 12 - 5	90	70	101	1,66	\$15,42	<b>55,50 zł</b>	68,27 zł
7,6	12	HZS 12 - 7	151	65	94	2,35	\$17,28	<b>62,19 zł</b>	76,49 zł
8,4	12	HZS 12 - 7.5 HR	151	65	94	2,64	Cena wg indywidualnej oferty		
13,4	12	HZS 12 - 12	150	97	94	4,10			

## AKUMULATORY AGM

### Żywotność 5 lat

Wytwarzane w oparciu o nowoczesną technologię, posiadają elektrolit unieruchomiony w absorpcyjnej macie szklanej (ang. AGM - Absorbent Glass Mat). Wysoka trwałość użytkowa oraz bardzo dobre parametry pracy.

### Zalety akumulatorów AGM:

- \* idealne do zastosowań buforowych
- \* w pełni bezobsługowe i bezpieczne w obsłudze
- \* brak szkodliwych oparów kwasu siarkowego
- \* możliwość pracy w dowolnym położeniu (pion, poziom)

### Zastosowania:

- \* Systemy UPS
- \* Podnośniki
- \* Telekomunikacja
- \* Kasy fiskalne
- \* Systemy alarmowe
- \* Schodolazy
- \* Oświetlenie awaryjne
- \* i wiele innych ...

Pojemność [C20 1,75VPC Ah]	Napięcie [ V ]	Nazwa modelu	Wymiary			Waga [ kg ]	Cena USD/szt	Cena aktualna netto zł/szt	Cena aktualna z VAT zł/szt
			Długość [ mm ]	Szerokość [ mm ]	Wysokość [ mm ]				
62,5	12	HZB 12 - 55 FA	277	105	223	17,4	\$137,03	493,30 zł	606,76 zł
88,6	12	HZB 12 - 80 FA	563	114	182	26,8	Cena wg indywidualnej oferty		
116	12	HZB 12 - 95 FA	507	109	227	32,5			
117	12	HZB 12 - 100 FA	395	110	285	32,6			
165	12	HZB 12 - 125 FA	417	172	240	46,0			
178	12	HZB 12 - 150 FA	550	109	286	48,5			
215	12	HZB 12 - 180 FA	560	125	320	57,9			
55,2	12	HZY 12 - 50 FA	277	105	223	18,2	Cena wg indywidualnej oferty		
85,4	12	HZY 12 - 70 FA	563	114	182	28,9			
107	12	HZY 12 - 90 FA	507	109	227	32,0			
109	12	HZY 12 - 100 FA	395	110	285	33,2			
161	12	HZY 12 - 125 FA	417	172	240	46,0			
157	12	HZY 12 - 150 FA	550	109	288	48,0			
178	12	HZY 12 - 170 FA	560	125	320	59,0			

Pojemność [ Ah ]	Napięcie [ V ]	Nazwa modelu	Wymiary			Waga [ kg ]	Cena USD/szt	Cena aktualna netto zł/szt	Cena aktualna z VAT zł/szt			
			Długość [ mm ]	Szerokość [ mm ]	Wysokość [ mm ]							
123	6	HZY EV 6-110	193	168	205	17,9	Cena wg indywidualnej oferty					
189	6	HZY EV 6-160	298	171	226	26,9						
195	6	HZY EV 6-180-2	260	181	246	30,5	\$241,64	869,89 zł	1 069,96 zł			
221	6	HZY EV 6-200	323	178	226	31,1	Cena wg indywidualnej oferty					
193	6	HZY EV 6-200-2	306	168	211	31,0						
220	6	HZY EV 6-225	244	188	275	33,4				\$264,36	951,71 zł	1 170,60 zł
241	6	HZY EV 6-245	260	180	263	34,0						
320	6	HZY EV 6-335	295	178	350	41,0						

## AKUMULATORY AGM i ŻELOWE

z terminalami czołowymi (ang.FA - Front Access)

Żywotność 12 lat

HZB - akumulatory AGM

HZY - akumulatory żelowe

## AKUMULATORY ŻELOWE 6V

Żywotność 12 lat

Zastosowania:

\* Profesjonalne maszyny czyszczące

\* Systemy zasilania awaryjnego

\* Systemy energii odnawialnej

W swojej ofercie posiadamy także inne akumulatory 2V i 6V o pojemnościach 50-4000Ah, ceny wg indywidualnej oferty

## Ładowarki / prostowniki automatyczne

Model	Parametry		cena netto	cena brutto
CBC	6/12V	1A	<b>79,00 zł</b>	97,17 zł
LC	12V	4A	<b>149,00 zł</b>	183,27 zł
LC	12V	6A	<b>179,00 zł</b>	220,17 zł
CBC	12V	10A	<b>243,00 zł</b>	298,89 zł
NPB 360	12V	20A	<b>549,00 zł</b>	675,27 zł
NPB 450	12V	25A	<b>709,00 zł</b>	872,07 zł
CBC	12V	40A	<b>999,00 zł</b>	1 228,77 zł
NPB 750	12V	43A	<b>999,00 zł</b>	1 228,77 zł
NPB 1200	12V	70A	<b>1 449,00 zł</b>	1 782,27 zł
NPB 1700	12V	85A	<b>1 920,00 zł</b>	2 361,60 zł
RPB 1600	12V	100A	<b>2 145,00 zł</b>	2 638,35 zł

CBC	24V	5A	<b>243,00 zł</b>	298,89 zł
NPB 360	24V	12A	<b>549,00 zł</b>	675,27 zł
NPB 450	24V	13,5A	<b>709,00 zł</b>	872,07 zł
CBC	24V	20A	<b>999,00 zł</b>	1 228,77 zł
NPB 750	24V	22,5A	<b>999,00 zł</b>	1 228,77 zł
NPB 1200	24V	36A	<b>1 449,00 zł</b>	1 782,27 zł
NPB 1700	24V	50A	<b>1 920,00 zł</b>	2 361,60 zł
RPB 1600	24V	55A	<b>2 145,00 zł</b>	2 638,35 zł
DBU 3200	24V	110A	<b>2 999,00 zł</b>	3 688,77 zł

NPB 360	48V	6A	<b>549,00 zł</b>	675,27 zł
NPB 750	48V	11,3A	<b>999,00 zł</b>	1 228,77 zł
NPB 1200	48V	18A	<b>1 449,00 zł</b>	1 782,27 zł
RPB 1600	48V	27,5A	<b>2 145,00 zł</b>	2 638,35 zł
DBU 3200	48V	55A	<b>2 999,00 zł</b>	3 688,77 zł

Wszystkie ładowarki są w pełni automatyczne dostosowane elektrycznie do wymagań akumulatorów HAZE

## Specjalistyczne ładowarki do wózków inwalidzkich

Model	cena netto	cena brutto
24V 4A	<b>282,00 zł</b>	346,86 zł
24V 8A	<b>379,00 zł</b>	466,17 zł



Ładowarki wyposażone są we wtyk okrągły 3pin dostosowany do pojazdów inwalidzkich

## Przetwornice - czysty sinus

Model	Parametry	Bluetooth	cena netto	cena brutto
EUROPOWER	12V 600W	nie	<b>503,33 zł</b>	619,10 zł
EUROPOWER	12V 1000W	TAK	<b>721,67 zł</b>	887,65 zł
EUROPOWER	12V 2000W	TAK	<b>1 120,00 zł</b>	1 377,60 zł
EUROPOWER	24V 2000W	TAK	<b>1 120,00 zł</b>	1 377,60 zł
EUROPOWER	24V 3000W	TAK	<b>1 518,33 zł</b>	1 867,55 zł

## Akcesoria

	cena netto	cena brutto
Przewód LGY 30A / 1mb	<b>5,49 zł</b>	6,75 zł
Przewód LGY 40A / 1mb	<b>6,99 zł</b>	8,60 zł
Złącze Anderson SB50A	<b>29,95 zł</b>	36,84 zł
Listwa ochronna 5 gniazd	<b>99,00 zł</b>	121,77 zł

## Woltomierz - uniwersalny cyfrowy miernik napięcia elektrycznego

	cena netto	cena brutto
Woltomierz	<b>69,99 zł</b>	86,09 zł

Adaptory do montażu klem	cena netto	cena brutto
M6 ołów	<b>15,99 zł</b>	19,67 zł
M6 mosiądz	<b>23,99 zł</b>	29,51 zł
M8 mosiądz	<b>25,99 zł</b>	31,97 zł



## Przejściówki - wsuwki wąskie - szerokie

Model	cena netto	cena brutto
T1 → T2	<b>0,99 zł</b>	1,22 zł
T2 → T1	<b>0,99 zł</b>	1,22 zł

## Łącznik akumulatorów

przewód 15cm długości, przekrój 25mm <sup>2</sup> , pod oczka M6-M8	cena netto	cena brutto
	<b>29,95 zł</b>	36,84 zł



## Oslony klem

Model	cena netto	cena brutto / kpl
małe	<b>4,99 zł</b>	6,14 zł
duże	<b>6,99 zł</b>	8,60 zł



Diagnostyka akumulatora z testem pojemności - 149zł netto/szt

## TRANSPORT

PACZKI	do 28kg	24,95 zł
	do 30kg	34,95 zł
	do 40kg	44,95 zł
	do 50kg	64,95 zł
	do 60kg	79,95 zł
	do 65kg	94,95 zł
	pobranie	5,00 zł

Przesyłki **ubezpieczone**, na terenie całej Polski  
Ceny netto + 23% VAT

Minimum 95% paczek dostarczanych w ciągu 1 dnia roboczego  
Korzystamy wyłącznie z renomowanych firm transportowych

PALETY	wg indywidualnej kalkulacji w zależności od wagi i odległości
--------	---

Ceny netto + 23% VAT, ceny podane w USD przeliczamy wg aktualnego kursu średniego wg NBP

Dla większych zamówień możliwość wystawienia faktury w EURO oraz USD

Ostatnia aktualizacja cennika: 2026-04-08