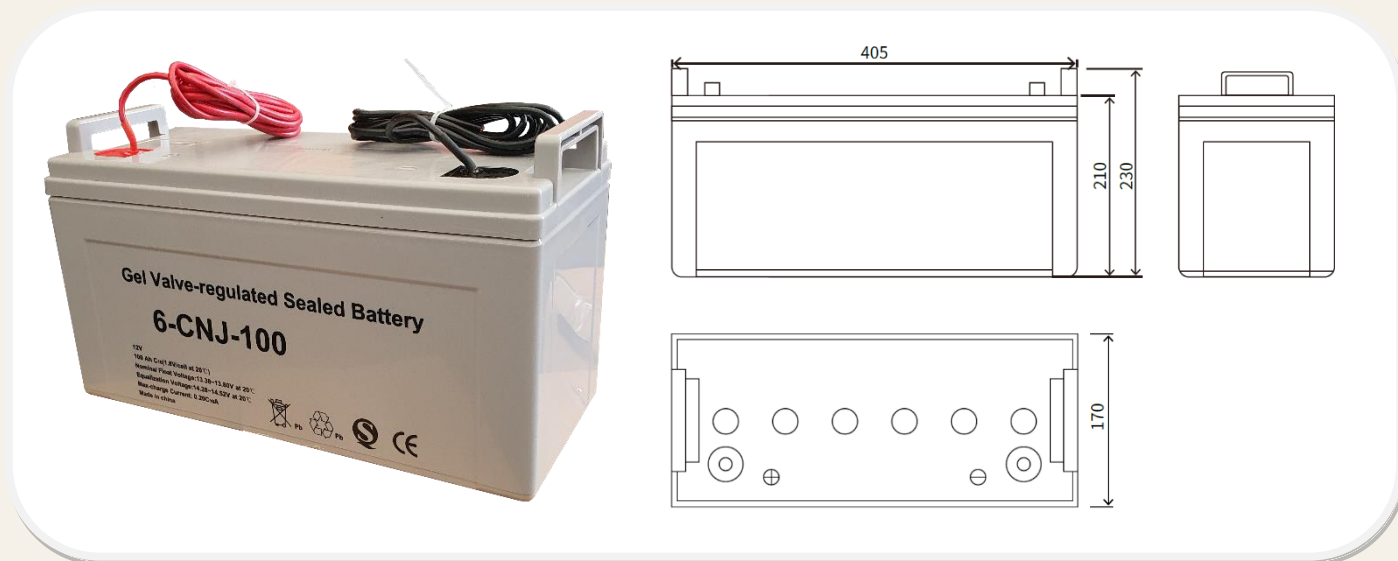


AKUMULATOR ŻELOWY BR-100



Główne parametry techniczne

Napięcie znamionowe	12 V
Pojemność	100 Ah
Waga	32 kg
Rezystancja wewnętrzna	5,9 mΩ
Samorozładowanie	≤3% na miesiąc
Materiał obudowy	ABS
Zakres temperatur pracy	Rozładowywanie -45°C ~ 50°C
	Ładowanie -20°C ~ 45°C
	Przechowywanie -30°C ~ 40°C
Napięcie ładowania	13,5 V ~ 13,8 V

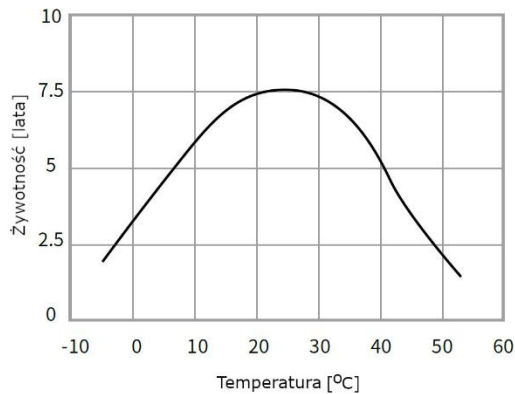
Tabela rozładowań stałym prądem w temp. 25°C [A]

Napięcie końcowe na ogniwo [V]	1 godz.	3 godz.	5 godz.	10 godz.	20 godz.	50 godz.	100 godz.	120 godz.	240 godz.
1,70	55,22	25,11	16,78	10,82	5,59	2,35	1,28	1,13	0,60
1,75	54,12	24,85	16,48	10,67	5,46	2,26	1,19	1,05	0,55
1,80	53,04	24,61	16,22	10,40	5,33	2,18	1,14	0,98	0,53
1,85	50,92	24,47	15,91	9,97	5,07	2,09	1,07	0,92	0,48
1,90	48,89	24,26	15,68	9,76	4,98	2,03	1,03	0,88	0,45
1,95	46,74	23,77	15,35	9,22	4,64	1,89	0,98	0,84	0,43

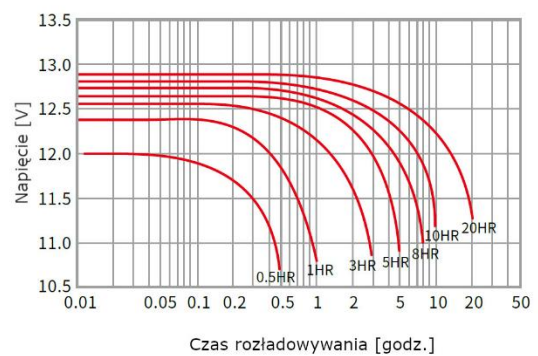
AKUMULATOR ŻELOWY BR-100

CHARAKTERYSTYKI

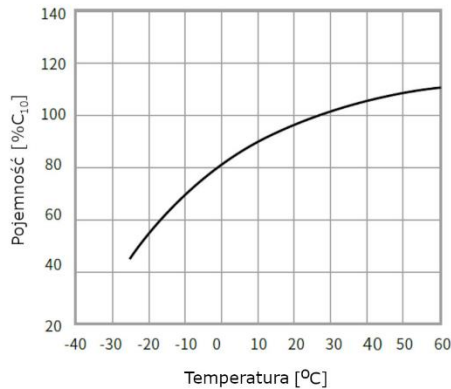
Zależność żywotności od temperatury



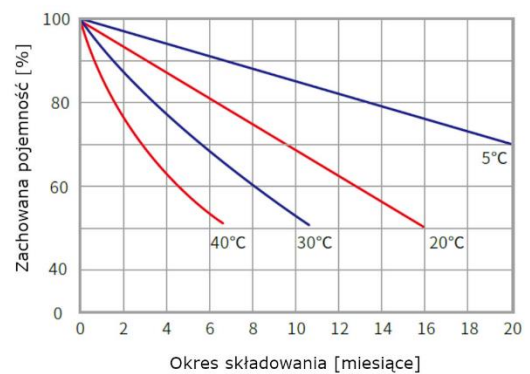
Charakterystyka rozładowania przy różnych prędkościach w temp. 25°C



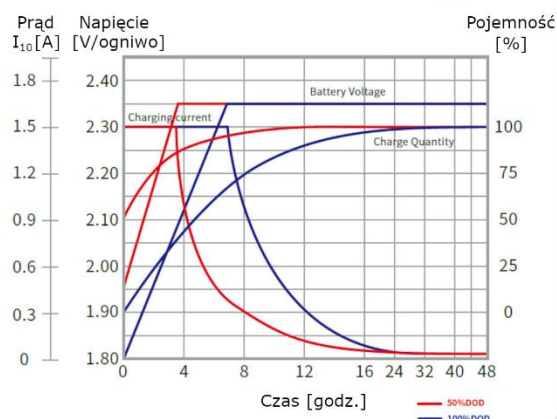
Temperatura i wydajność rozładowania w temp. 25°C



Charakterystyka samorozładowania



Charakterystyka ładowania



Cykl żywotności w temp. 25°C

