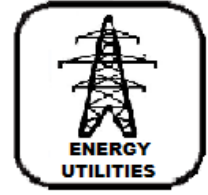


Szczelne i bezobsługowe akumulatory serii NBL wykonane w technologii AGM. Bezpieczeństwo użytkowania gwarantują jednokierunkowe zawory, które zapobiegają powstawaniu nadmiernego ciśnienia wewnątrz obudowy. Przeznaczone do użytku we wszelkiego rodzaju systemach zasilania awaryjnego (UPS), siłowniach telekomunikacyjnych, energetyce, automatyce, systemach bezpieczeństwa, wszelkiego rodzaju urządzeniach mobilnych itp.

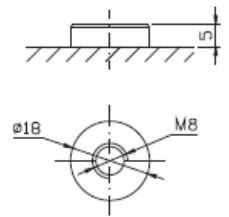
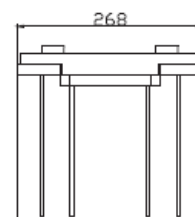
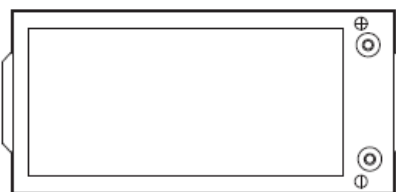
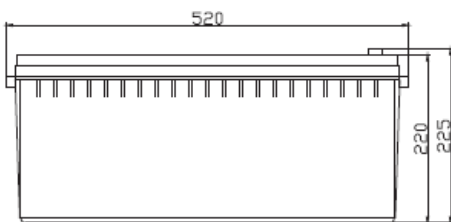
Specyfikacja

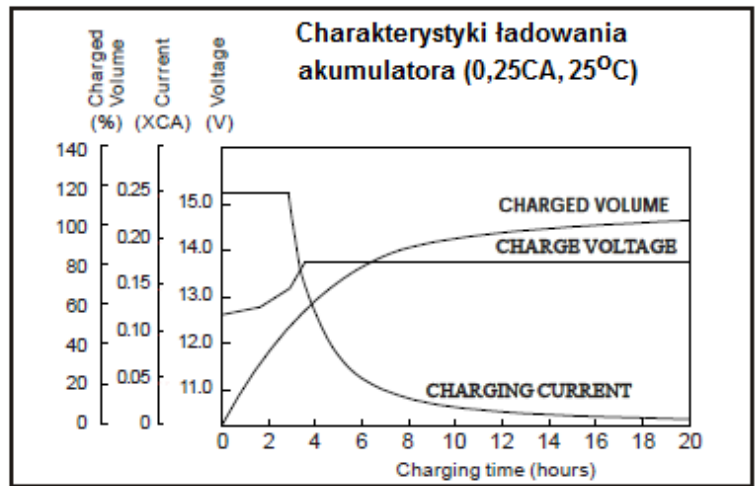
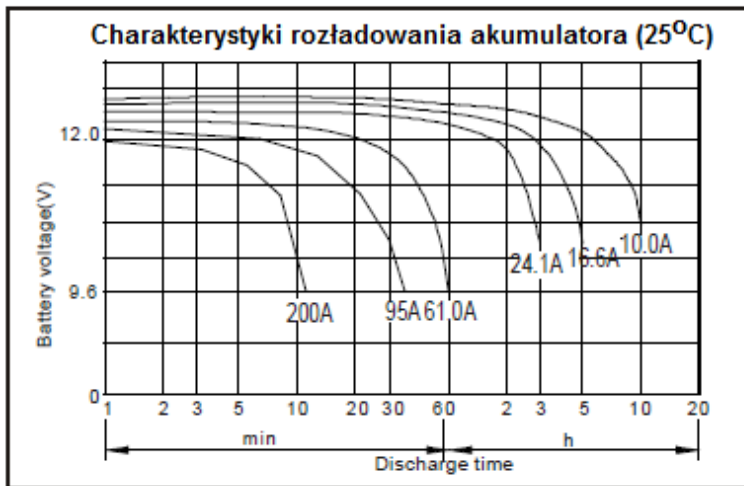
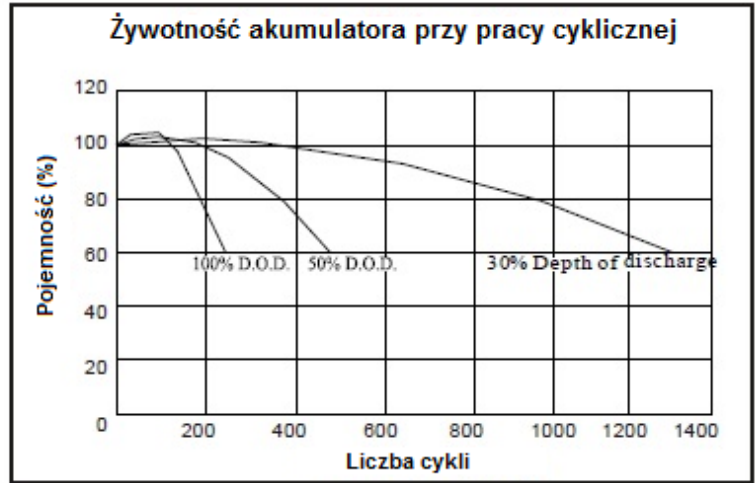
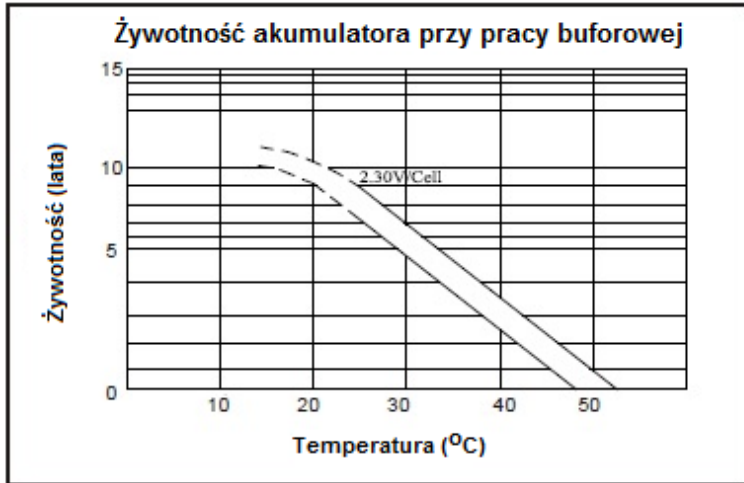
Ilość cel	6
Napięcie znamionowe	12 V
Projektowana żywotność wg Eurobat	10-12 lat
Pojemność nominalna w 25°C	267,60 Ah dla 20h prądu rozładowania do 1,8V/celę
	260,20 Ah dla 10h prądu rozładowania do 1,8V/celę
	221,40 Ah dla 5h prądu rozładowania do 1,8V/celę
	154,50 Ah dla 1h prądu rozładowania do 1,8V/celę
Max. prąd rozładowania	2600 A (5 s)
Rezystancja wew.	~ 3.5 mΩ (dla w pełni naładowanego akumulatora)
Temperatura działania	Rozładowanie: -20°C ÷ 60°C Ładowanie: 0°C ÷ 60°C Przechowywanie: -20°C ÷ 60°C
Temperatura optymalna pracy	25°C ±5°C
Max. prąd ładowania	78 A
Napięcie ładowania	13,5÷13,8 VDC dla pracy buforowej przy 25°C 14,4÷14,8 VDC dla pracy cyklicznej przy 25°C
Samorozładowanie	Średnio 3% pojemności na miesiąc dla 20°C
Terminal	Gwint wewnętrzny M8
Materiał obudowy	ABS (UL-94HB)



Wymiary i waga

Długość: 520 mm / Szerokość: 268 mm / Wysokość: 220 mm / Wysokość całkowita: 225 mm / Waga: ~74.0 kg





Charakterystyka stałoprądowa (A przy 25°C)

Nap. / Czas	5 min	10 min	15 min	30 min	1 h	2 h	3 h	4 h	5 h	8 h	10 h	20 h
9,6 V	740.5	554.7	448.1	261.2	162.3	100.2	68.09	54.90	45.58	30.02	27.06	14.32
10,0 V	719.1	527.8	438.9	257.9	160.1	98.18	66.83	54.12	45.17	29.90	26.79	14.06
10,2 V	697.8	509.2	432.0	253.9	158.6	97.14	66.24	53.58	44.87	29.63	26.53	13.79
10,5 V	626.6	469.9	411.3	246.9	156.7	95.87	65.65	52.79	44.50	29.37	26.26	13.52
10,8 V	565.6	428.5	379.2	238.8	154.5	95.08	64.88	50.98	44.28	29.25	26.02	13.38
11,1 V	482.9	382.9	340.1	229.7	150.8	91.25	63.61	50.25	43.96	29.01	25.72	12.84

Charakterystyka stałomocowa (W przy 25°C)

Nap. / Czas	5 min	10 min	15 min	30 min	1 h	2 h	3 h	4 h	5 h	8 h	10 h	20 h
9,6 V	7660	5908	4929	2990	1881	1174	802	657.2	546.0	359.5	324.44	172.5
10,0 V	7509	5727	4850	2959	1863	1160	790	647.9	541.1	358.1	321.88	169.5
10,2 V	7423	5576	4795	2934	1852	1152	786	641.9	537.8	355.4	319.02	166.4
10,5 V	6758	5192	4574	2874	1841	1137	780	633.2	533.5	352.4	315.90	163.3
10,8 V	6155	4786	4228	2806	1817	1129	771	611.8	531.1	350.9	312.77	161.7
11,1 V	5406	4327	3806	2729	1790	1086	758	603.1	529.1	348.4	309.37	155.9