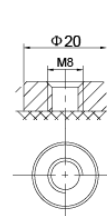
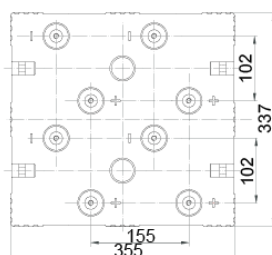
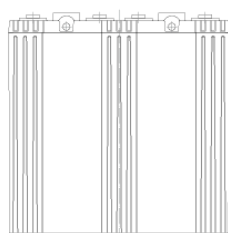
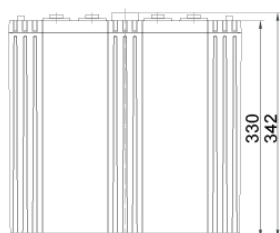




SBL 1500-2i

Napięcie nominalne	2 V	Rozładowanie	-20°C ~ +60°C
Pojemność nominalna	1500 Ah @ C10 dla rozładowania do 1,80 V/celę	Dopuszczalny zakres temp. otoczenia	Ładowanie 0°C ~ +50°C
Technologia wykonania	AGM (Absorbent Glass Mat) elektrolit uwięziony w separatorach z włókna szklanego		Składowanie -20°C ~ +60°C
	VRLA (Valve Regulated Lead Acid) bezobsługowy, obudowa wyposażona w zawory bezpieczeństwa	Max. prąd rozładowania	6000 A (5 sek)
Waga	~ 84,5 kg	Prąd zwarciov	10200 A
Projektowana żywotność	20 lat (dla pracy buforowej) Very Long Life wg Eurobat	Max. prąd ładowania	300 A
Rezystancja wewnętrzna	~ 0,4 mΩ (w stanie pełnego naładowania)	Napięcie ładowania	Praca buforowa 2,27 ~ 2,30 VDC Praca cykliczna 2,43 ~ 2,47 VDC
		Samorozładowanie	średnio 3% pojemności na miesiąc dla 25°C
		Materiał obudowy	ABS UL94HB (na specjalne zamówienie UL94-V0)



Długość	355 ±2 mm
Szerokość	337 ±2 mm
Wysokość	330 ±2 mm
Wysokość całkowita	342 ±2 mm
Terminal	gwint wewnętrzny M8 (moment dokręcenia 10 ± 12 Nm)

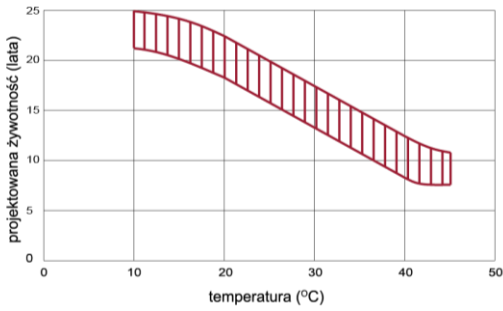
CHARAKTERYSTYKA STAŁOPRĄDOWA (A przy 25°C)

Napięcie/Czas	10 MIN	15 MIN	30 MIN	1 H	2 H	3 H	5 H	8 H	10 H	20 H
1.60V	1695	1502	1181	848,9	541,8	403,6	271,0	187,1	156,9	82,36
1.65V	1540	1352	1069	836,0	533,2	398,9	268,4	185,9	155,6	81,70
1.70V	1434	1281	1028	814,7	524,6	391,7	264,2	183,8	154,3	80,98
1.75V	1277	1174	972,3	780,6	511,7	384,0	260,3	181,1	152,6	80,13
1.80V	1079	1049	911,6	750,7	494,5	375,5	255,2	178,1	150,0	78,75
1.85V	877,7	866,1	783,0	669,7	451,6	345,2	236,8	166,5	140,6	73,83

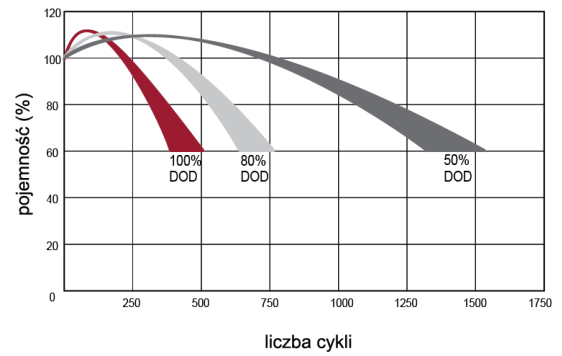
CHARAKTERYSTYKA STAŁOMOCOWA (W/ogniwo przy 25°C)

Napięcie/Czas	10 MIN	15 MIN	30 MIN	1 H	2 H	3 H	5 H	8 H	10 H	20 H
1.60V	2737	2420	1993	1591	1028	771,4	525,0	367,0	309,4	162,4
1.65V	2668	2458	1963	1574	1019	767,2	520,6	365,3	307,8	161,6
1.70V	2529	2363	1907	1544	1002	754,3	516,4	361,9	305,1	160,2
1.75V	2294	2197	1820	1493	980,4	741,5	507,8	358,0	302,1	158,6
1.80V	1973	1991	1725	1446	958,9	728,7	499,4	352,8	297,9	156,4
1.85V	1633	1668	1495	1292	877,2	673,3	465,2	330,1	279,4	146,7

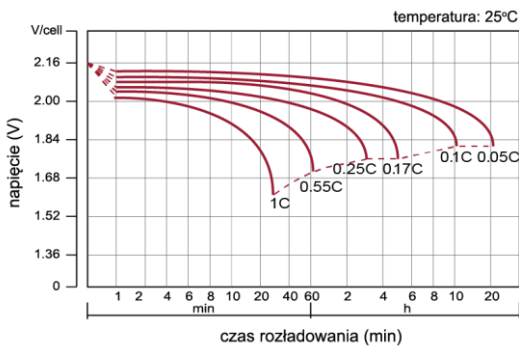
PROJEKTOWANA ŻYWOTNOŚĆ DLA PRACY BUFOROWEJ



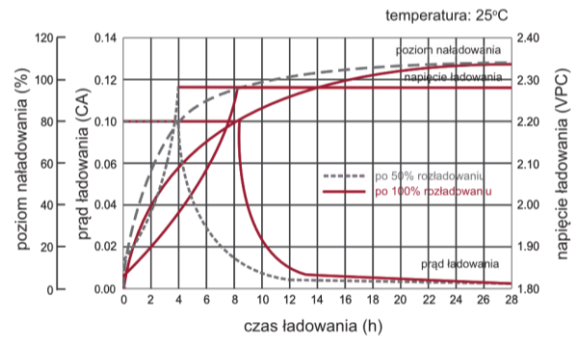
PROJEKTOWANA ŻYWOTNOŚĆ DLA PRACY CYKLICZNEJ



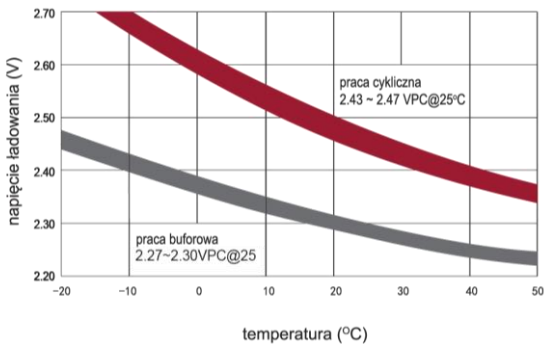
CHARAKTERYSTYKA ROZŁADOWANIA



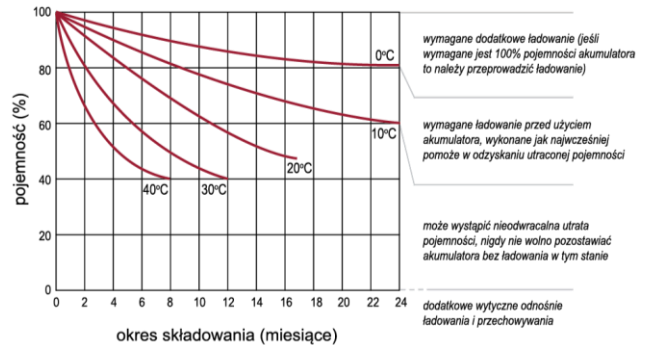
CHARAKTERYSTYKA ŁADOWANIA



ZALEŻNOŚĆ NAPIĘCIA ŁADOWANIA OD TEMPERATURY



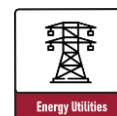
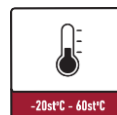
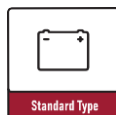
CHARAKTERYSTYKA SKŁADOWANIA



Spełniane normy:

PN-EN 60896-21:2007 • PN-EN 60896-22:2007 • PN-EN 61056-1:2013 • PN-EN 61056-2:2013 • PN-E-83016:1999

Akumulatory produkowane z zachowaniem: ISO 9001 • ISO 14001



Wszystkie dane zawarte w niniejszym dokumencie, mogą ulec zmianie. Wamtechnik Sp. z o.o. zastrzega sobie prawo do ich zmiany bez wcześniejszego powiadomienia.