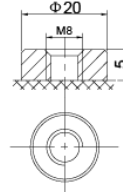
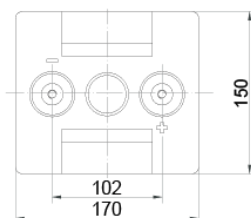
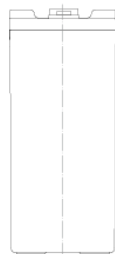
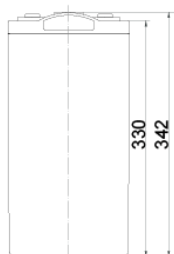




SBL 400-2i

Napięcie nominalne	2 V	Rozładowanie	-20°C ~ +60°C
Pojemność nominalna	400 Ah @ C10 dla rozładowania do 1,80 V/celę	Dopuszczalny zakres temp. otoczenia	Ładowanie 0°C ~ +50°C Składowanie -20°C ~ +60°C
Technologia wykonania	AGM (Absorbent Glass Mat) elektrolit uwięziony w separatorach z włókna szklanego VRLA (Valve Regulated Lead Acid) bezobsługowy, obudowa wyposażona w zawory bezpieczeństwa	Max. prąd rozładowania	2000 A (5 sek)
Waga	~ 19 kg	Prąd zwarciov	3400 A
Projektowana żywotność	20 lat (dla pracy buforowej) Very Long Life wg Eurobat	Max. prąd ładowania	80 A
Rezystancja wewnętrzna	~ 0,68 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	170 ±2 mm
Szerokość	150 ±2 mm
Wysokość	330 ±2 mm
Wysokość całkowita	342 ±2 mm
Terminal	gwint wewnętrzny M8 (moment dokręcenia 10 ± 12 Nm)

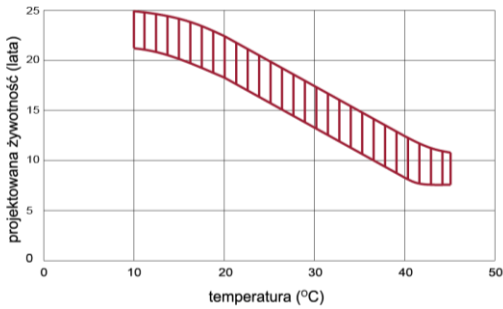
CHARAKTERYSTYKA STAŁOPRĄDOWA (A przy 25°C)

Napięcie/Czas	10 MIN	15 MIN	30 MIN	60 MIN	2 H	3 H	4 H	5 H	8 H	10 H	20 H
1.60V	632,5	527,5	359,6	231,9	142,9	108,0	86,6	72,9	50,0	41,5	23,3
1.65V	601,8	507,0	348,2	225,6	139,1	105,3	84,6	71,3	49,4	41,0	23,0
1.70V	571,1	488,1	345,4	219,3	135,2	102,7	82,6	69,7	48,8	40,5	22,7
1.75V	532,2	471,0	340,6	212,6	131,1	100,0	80,8	68,2	48,3	40,0	22,5
1.80V	493,5	440,4	329,7	207,3	127,4	97,3	78,7	66,7	47,6	39,5	22,3
1.85V	451,3	401,0	312,6	198,5	122,6	90,4	73,5	62,4	44,7	37,3	21,2

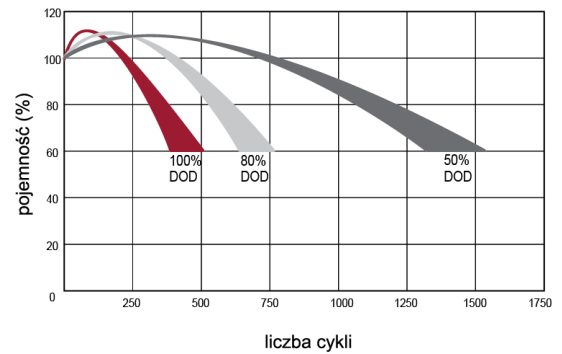
CHARAKTERYSTYKA STAŁOMOCOWA (W/ogniwo przy 25°C)

Napięcie/Czas	10 MIN	15 MIN	30 MIN	60 MIN	2 H	3 H	4 H	5 H	8 H	10 H	20 H
1.60V	332,2	273,6	183,4	111,8	66,9	46,2	37,9	31,0	21,4	18,1	11,0
1.65V	316,1	268,0	181,8	111,3	66,4	46,1	37,7	30,8	21,2	17,9	10,6
1.70V	304,9	263,8	180,7	110,2	65,9	45,7	37,5	30,7	21,0	17,7	10,3
1.75V	284,7	254,1	177,9	109,2	65,4	45,5	37,2	30,3	20,8	17,5	10,0
1.80V	262,7	237,0	171,7	106,6	64,2	44,3	36,3	29,7	20,5	17,4	9,4
1.85V	237,5	215,0	162,4	101,3	61,4	42,3	34,6	28,5	19,6	16,8	9,0

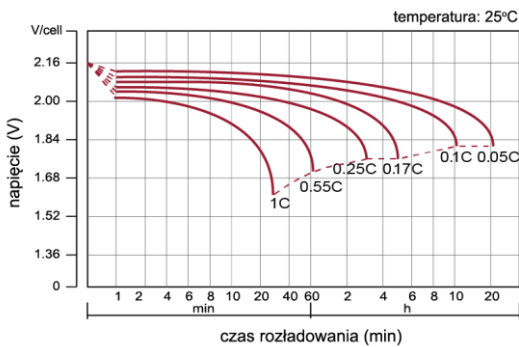
PROJEKTOWANA ŻYWOTNOŚĆ DLA PRACY BUFOROWEJ



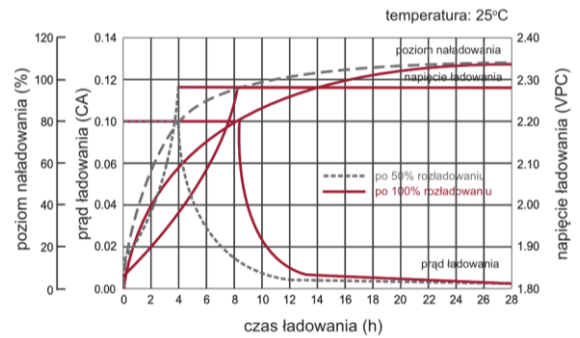
PROJEKTOWANA ŻYWOTNOŚĆ DLA PRACY CYKLICZNEJ



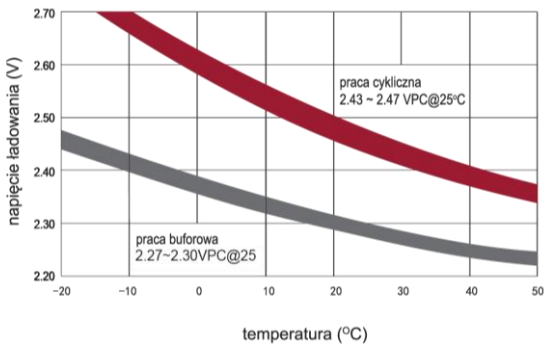
CHARAKTERYSTYKA ROZŁADOWANIA



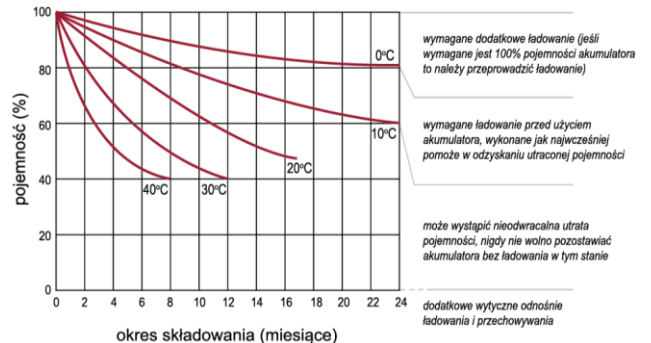
CHARAKTERYSTYKA ŁADOWANIA



ZALEŻNOŚĆ NAPIĘCIA ŁADOWANIA OD TEMPERATURY



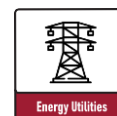
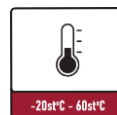
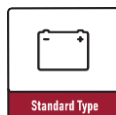
CHARAKTERYSTYKA SKŁADOWANIA



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.