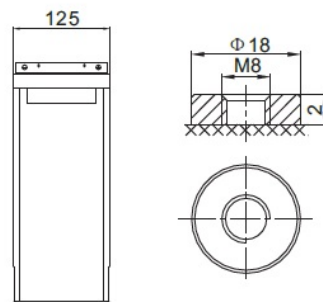
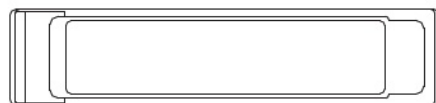
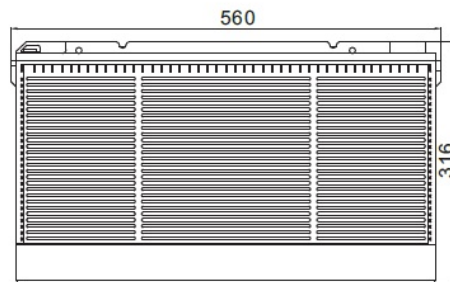


Napięcie nominalne	12 V	
Pojemność nominalna	212,0 Ah @ C20 dla rozładowania do 1,75 V/celę 200,0 Ah @ C10 dla rozładowania do 1,80 V/celę	
Wymiary	Długość	560 mm
	Szerokość	125 mm
	Wysokość / wys. całkowita	316 / 316 mm
Waga	~ 57,7 kg	
Technologia wykonania	AGM (Absorbent Glass Mat) elektrolit uwięziony w separatorach z włókna szklanego VRLA (Valve Regulated Lead Acid) bezobsługowy, obudowa wyposażona w zawory bezpieczeństwa	
Cechy dodatkowe	System centralnego odgazowania akumulatora	
Projektowana żywotność	12 lat (dla pracy buforowej)	
Rezystancja wewnętrzna	~ 3,5 mΩ (w stanie pełnego naładowania)	
Dopuszczalny zakres temp. otoczenia	Rozładowanie	-20°C ~ +60°C
	Ładowanie	0°C ~ +50°C
	Składowanie	-20°C ~ +60°C
Maksymalny prąd rozładowania	2 000 A (5 sek.)	
Maksymalny prąd ładowania	60,0 A	
Napięcie ładowania	Praca buforowa	13,6 ~ 13,8 VDC
	Praca cykliczna	14,6 ~ 14,8 VDC
Samorozładowanie	średnio 3% pojemności na miesiąc dla 25°C	
Materiał obudowy	ABS UL94HB (na specjalne zamówienie UL94-V0)	
Rodzaj terminala	gwint wewnętrzny M8 (moment dokręcenia 10 ± 12 Nm)	



### CHRAKTERYSTYKA STAŁOPRĄDOWA (A przy 25°C)

Napięcie / czas	15 min	30 min	1 h	2 h	3 h	4 h	5 h	8 h	10 h	20 h
9.6 V	345,1	214,6	122,2	72,8	56,4	44,3	37,7	25,4	21,1	11,0
10.0 V	329,9	206,1	118,0	70,5	54,7	43,1	36,8	25,1	20,8	10,9
10.2 V	309,0	197,0	114,2	68,2	53,2	42,0	35,8	24,7	20,5	10,7
10.5 V	287,6	188,2	110,0	65,8	51,6	40,9	34,9	24,3	20,3	10,6
10.8 V	265,5	179,9	105,8	63,4	50,0	39,7	34,0	23,9	20,0	10,5
11.1 V	220,3	155,0	94,9	58,1	46,2	36,9	31,7	22,5	18,8	10,0

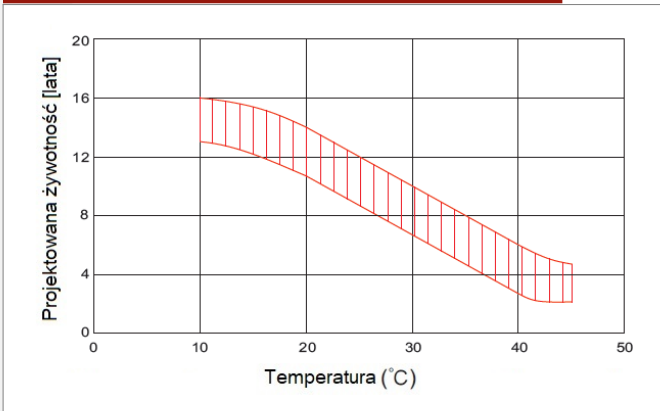
### CHRAKTERYSTYKA STAŁOMOCOWA (W przy 25°C)

Napięcie / czas	15 min	30 min	1 h	2 h	3 h	4 h	5 h	8 h	10 h	20 h
9.6 V	3619,8	2338,8	1377,6	828,0	646,2	510,6	436,2	297,0	249,0	130,2
10.0 V	3511,8	2269,2	1338,0	805,2	629,4	498,6	426,6	294,6	246,0	128,4
10.2 V	3338,4	2190,6	1302,6	783,0	615,0	487,2	417,0	290,4	243,0	127,2
10.5 V	3151,8	2115,6	1263,0	759,0	598,8	476,4	408,0	286,8	240,0	126,0
10.8 V	2951,4	2042,4	1221,6	735,6	582,6	464,4	399,0	282,6	237,0	124,8
11.1 V	2484,0	1776,6	1102,2	678,0	541,2	433,2	373,2	266,4	223,8	118,2

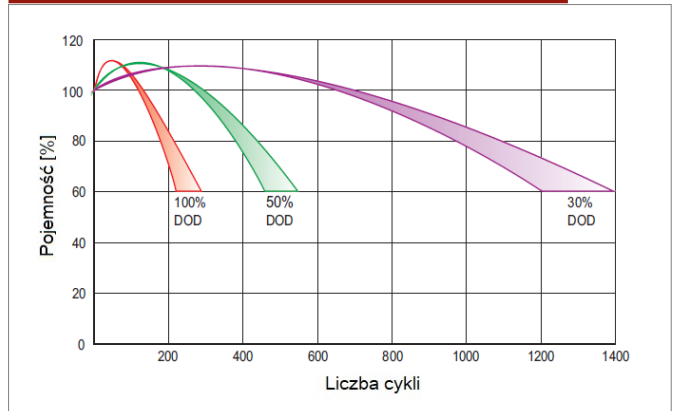
### SPEŁNIANE NORMY

PN-EN 60896-21:2007	ISO 9001
PN-EN 60896-22:2007	ISO 14001
PN-EN 61056-1:2013	
PN-EN 61056-2:2013	
PN-E-83016:1999	

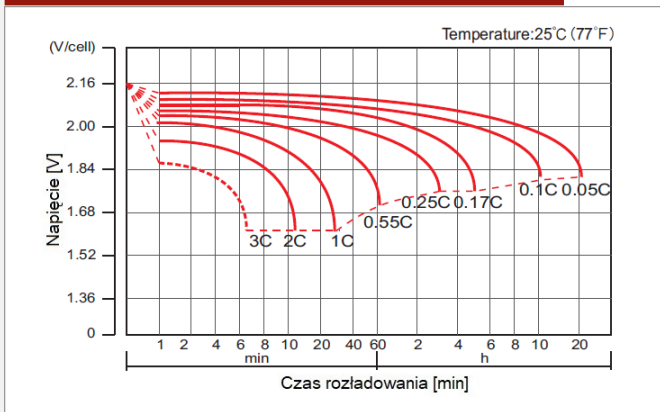
## PROJEKTOWANA ŻYWOTNOŚĆ DLA PRACY BUFOROWEJ



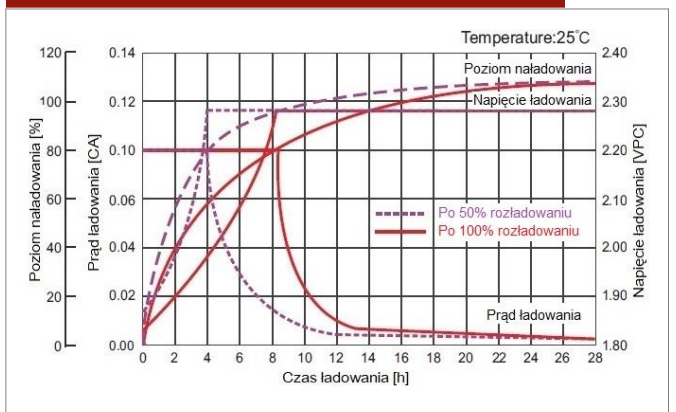
## PROJEKTOWANA ŻYWOTNOŚĆ DLA PRACY CYKlicZNEJ



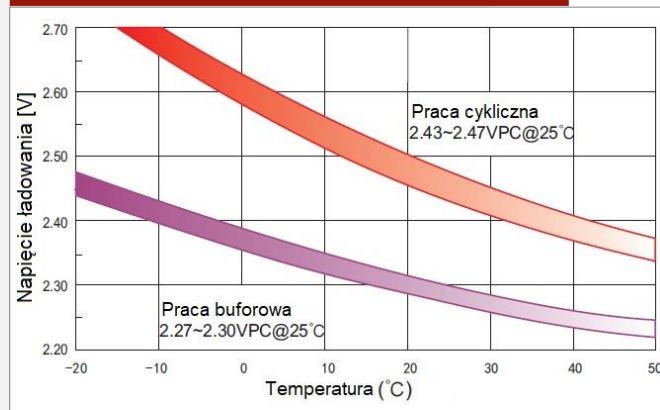
## CHRAKTERYSTYKA ROZŁADOWANIA



## CHRAKTERYSTYKA ŁADOWANIA



## ZALEŻNOŚĆ NAPIĘCIA ŁADOWANIA OD TEMPERATURY



## CHRAKTERYSTYKA SKŁADOWANIA

