



JDG12-130

Seria JDG AGM-GEL Hybrid



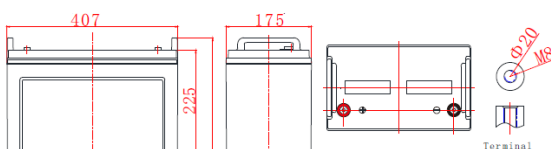
Vlastnosti

- Olovená batéria vyrobená z hybridného AGM (absorbent Glass Mat)
- Utesnená batéria (VRLA), schopnosť pracovať v akejkoľvek polohe, bezúdržbová, bez úniku a plynovania
- Prispôsobené cyklickej aj vyrovnávacej prevádzke
- Odolný voči hlbokým a častým výbojom
- Široký rozsah prevádzkových teplôt
- Veľmi nízke samovybíjanie

Technické údaje

Nominálne napätie	12 V	
Nominálna kapacita	130Ah	
Terminál	M8	
Váha (+/- 3%)	37,5 kg	
Materiál	ABS	
Odpor nabitej batérie	4,2 mΩ	
Pracovná teplota	-20C / +50C	
Maximálny vybijací prúd	1820W	
Samovybíjanie (teplota 25°C)	3% / mesiac	
Kapacita	20 h	135Ah
	10 h	130 Ah
	5 h	115 Ah
Nabíjací prúd	Odporúčaný	13 A
	Max.	32 A
Nabíjacie napätie	Cyklická práca	14,4-14,8V
	Vyrovňavacia pr.	13,5-13,8V
Vitalita	Cyklická práca	900 cyklov (DOD 50%) 500 cyklov (DOD 80%)
	Vyrovňavacia pr.	12-15 rokov
Rozmery (+/- 3%) (dĺžka x šírka x výška)	407x170x233mm	

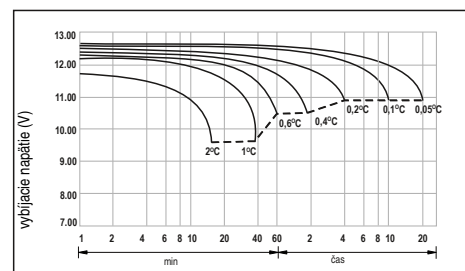
Rozmery



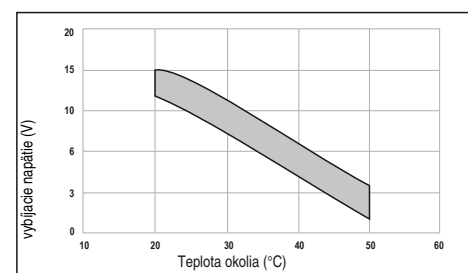
Možnosti využitia

- Inštalácie núdzového napájania UPS
- Fotovoltaika, veterné elektrárne
- Telekomunikačné telocvične
- Vozidlá, Elektrické invalidné vozíky
- Jachty, člny a karavany
- Núdzové osvetlenie

Vlastnosti vybijania pri 25°C



Výdrž batérie v režime vyrovnávacej pamäte



Cyklická výdrž batérie

