

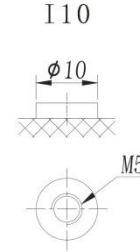
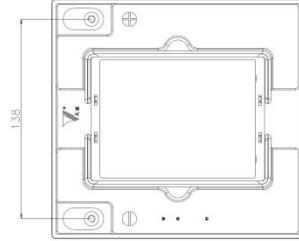
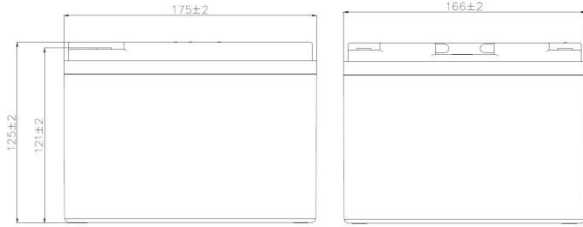
- Bakımsız Oksijen Rekombinasyon Teknolojisi:
Bakım gerektirmez. Tam bakımsız
- Özel Izgara Alaşımı:
Daha az gaz çıkışı ve düşük oranda kendi kendine deşarj
- Özel Birleşim Formülü:
Derin deşarj için katkı maddeleri, uzun çevrim ömrü.
- Yüksek kaliteli AGM Seperatör:
Çevrim ömrünü uzatır ve mikro kısa devreyi önler.
- Özel Nano silika jel elektrolitler çevrim ömrünü uzatır ve derin deşarj performansını geliştirir.
- Yüksek tutarlılık ve güvenilirlik için COS kaynak teknolojisi
- Fiziksel Koşullara Dayanıklı Özel Katkılı ABS Kutu-Kapak



Uygulamalar

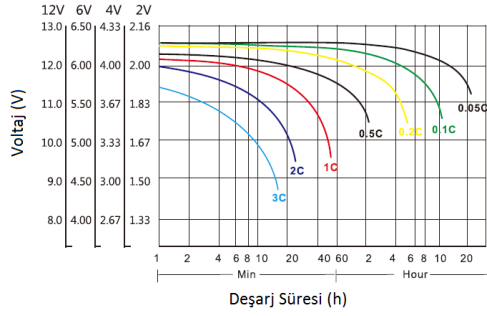
- *Elektrikli Araçlar
- *Çim Bıçma Makinaları
- *Elektrik Motorlu Oyuncaklar
- *Elektrik Motorlu Aletler

- *Golf Araçları
- *Elektrik Motorlu Süpürücüler
- *Elektrikli Sandalyeler
- *Aydınlatma Lambaları

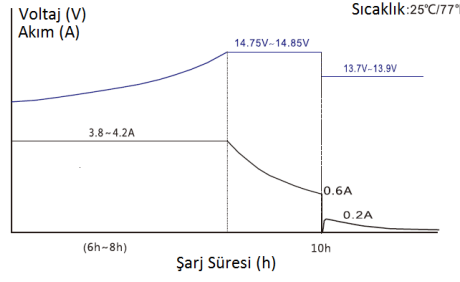


Akü Tipi	YGD12-35B			
Kapasite (25°C)	20 Saat (1.75A,10.8V)	10 Saat (3.24A,10.5V)	5 Saat (6.32A,10.5V)	1 Saat (25.2A,10.5V)
	35,0 AH	32,4 AH	31,6 AH	25,2 AH
Akü Ölçüleri	Uzunluk	Genişlik	Yükseklik	Toplam Yükseklik
	175 mm	166 mm	121 mm	125 mm
Yaklaşık Ağırlık	9,5 kg ± %3			
Kendi Kendine Deşarj	20°C'de ayda %3 kapasite kaybı			
Sıcaklığın Kapasiteye Etkisi (20 Saat)	40°C	25°C	0°C	-15°C
	%106	%100	%85	%65
Şarj Voltajı (25°C)	Çevrim Kullanımı		Standby Kullanımı	
	14.4-14.8V(-24mV/°C), Max. Akım:0.2 C5		13.50-13.80V (-18mV/°C)	

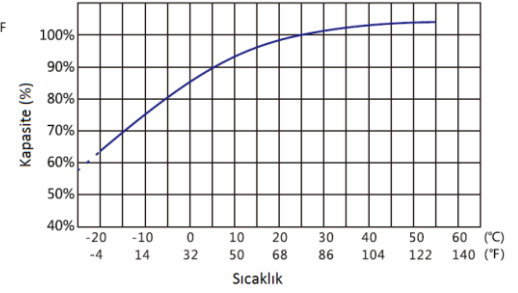
Deşarj Karakteristikleri (25°C)



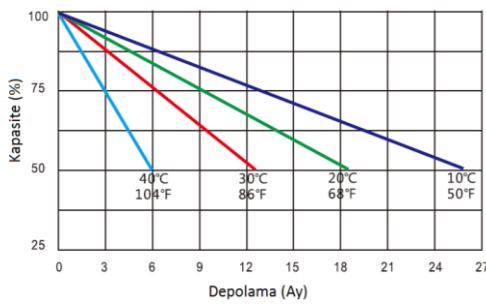
Şarj Karakteristikleri(25°C)



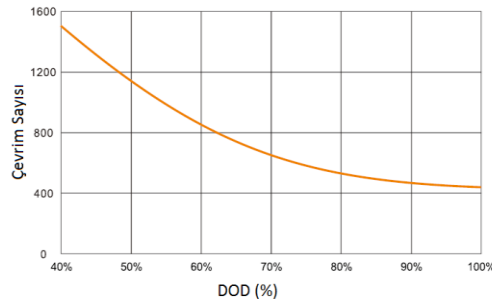
Sıcaklık - Kapasite İlişkisi



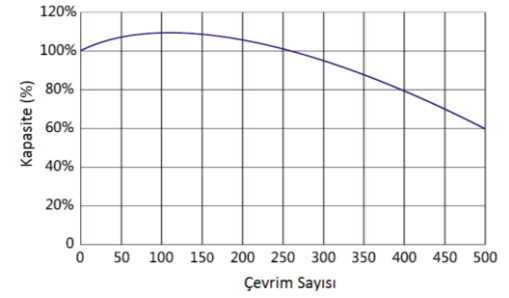
Self Deşarj - Zaman İlişkisi



Çevrim Sayısı - DOD İlişkisi



Çevrim Sayısı - Kapasite İlişkisi@25°C(77°F)



Sabit Akım Deşarj (A)@25°C (77°F)

F.V/Zaman	30min	45min	1h	2h	3h	4h	5h	6h	8h	10h	20h
1.85V/Hücre	42.5	31.0	24.3	13.3	9.19	7.21	5.97	4.74	3.92	3.10	1.68
1.80V/Hücre	44.3	32.2	25.0	13.6	9.52	7.44	6.16	4.90	4.06	3.22	1.75
1.75V/Hücre	45.5	32.2	25.2	14.0	9.73	7.63	6.32	4.99	4.11	3.24	1.77
1.70V/Hücre	46.2	32.4	25.4	14.1	9.87	7.70	6.35	5.02	4.13	3.29	1.80
1.67V/Hücre	46.4	32.9	25.7	14.3	9.92	7.72	6.37	5.04	4.15	3.31	1.82
1.60V/Hücre	46.7	33.6	26.1	14.4	10.1	7.82	6.39	5.06	4.18	3.34	1.84

Sabit Güç Deşarj (W/Hücre)@25°C (77°F)

F.V/Zaman	30min	45min	1h	2h	3h	4h	5h	6h	8h	10h	20h
1.85V/Hücre	80.1	60.3	47.1	25.9	18.2	14.1	11.5	9.26	7.74	6.38	3.31
1.80V/Hücre	82.1	61.1	47.8	26.7	18.6	14.6	11.9	9.57	7.97	6.49	3.40
1.75V/Hücre	83.6	61.8	48.6	27.0	19.0	14.8	12.1	9.68	8.05	6.53	3.43
1.70V/Hücre	84.8	63.0	49.4	27.2	19.1	14.9	12.3	9.76	8.09	6.57	3.47
1.67V/Hücre	85.6	63.4	49.8	27.4	19.1	15.0	12.3	9.80	8.13	6.61	3.48
1.60V/Hücre	85.9	64.2	50.2	27.6	19.3	15.1	12.4	9.84	8.17	6.65	3.49