

Sonnenschein A412/170 FT* Exide A412/170 FT Teknik özellikleri ve teknik verileri

Sonnenschein A412/170 FT başarılı Dryfit jel teknolojisi ve küresel olarak kanıtlanmış olağanüstü güvenilirliği ile ve sağladığı üstün kalite devir performansı ile seçkin bir aküdür. Front terminal akülerde öne yerleştirilmiş olan akü kutup başı uçları bir kabinin çevresinin içine yerleştirildiğinde veya standart röle raf tepesine yerleştirildiğinde ürünün kurulumunu ve bakımını büyük ölçüde kolaylaştırır.

Avantajları:

* Dryfit Jel Teknolojisi	VRLA Teknolojisi
* Çok düşük enerji tüketimi	Uzun ömür, düşük maliyet
* Sağlam tasarım	Zor koşullarda dirençli
* Derin deşarja karşı kanıt	Deep Cycle daha uzun vadeli enerji kullanımı
* Düşük kendi kendini deşarj	Uzun vadeli stoklama
* Front Terminal (önden kutup başı) 23"	Kabine kolay erişim
* Geri Dönüşüm	Düşük CO2 kapsama alanı

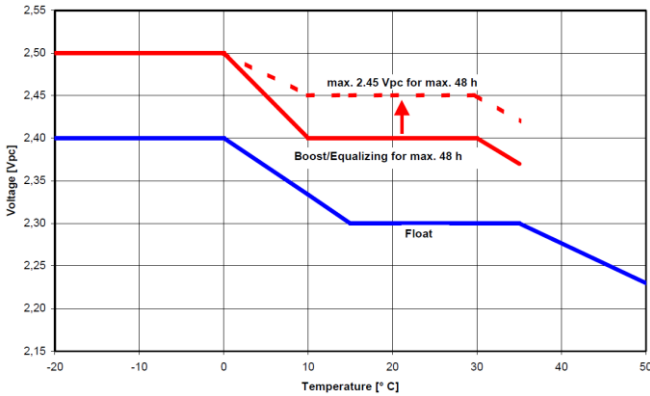


Özellikleri:

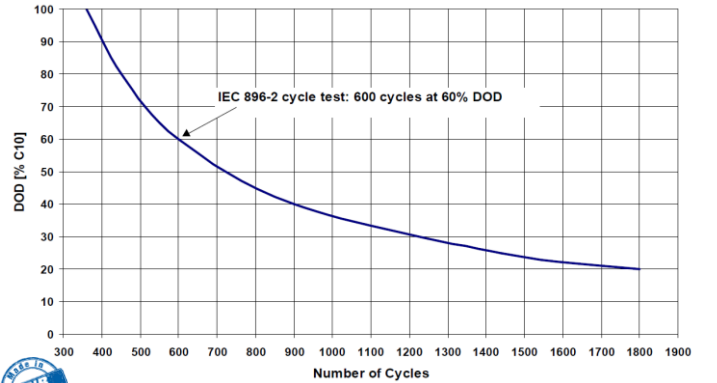
- * En üstün devir performansı (cycle)
- * **Düşük tekrar şarj süresi**
- * Çok düşük gaz çıkışı
- * **Üstün kurşun kalsiyum alışımlı çelik ızgara plaklar**
- * EUROBAT 2015'e göre "> 12 yıl - Çok Uzun Yaşam" sınıflandırması
- * **Kendi kendine şarj etme oranının çok düşük olması nedeniyle şarj olmadan 20°C 2 yıla kadar raf ömrü**
- * IEC 60896-21 / 22'ye uygun olarak tasarlanmıştır
- * **Onay: UL (Underwriter Laboratories)**
- * Operasyon bloklarının sorunsuz nakliyesi, demiryolu, kara, deniz ve hava taşımacılığı için herhangi bir kısıtlama yoktur. (IATA, DGR, madde A67)
- * **Avrupa'daki ISO 9001 sertifikalı üretim tesislerimizde üretilmiştir**
- * Front terminal ucu M8 vida ile bağlantı
- * **Yalıtımlı blok bağlantısı ve korumalı akü kutup ucu**
- * Kolay ulaşım kulpları

Kod	Parça Numarası	Voltaj (V)	Amper (Ah)	Uzunluk (mm)	Genişlik (mm)	Yükseklik H1 (mm)	Ağırlık (kg)	İç direnç mOhm	Kısa devre Akımı (A)	Kutup başı tipi
A412/170 FT	NGA4120170HS0MA	12	165	548	128	320	58.4	5.10	2432	M-M8-45

Şarj Voltajları:



Cycles:



12 Yıl ömür tasarımı



Kapasite Değerleri:
120 Ah - 165 Ah
(C10)



Blok akü



Çelik ızgara plaka



Geri dönüşüm



VRLA



Derin deşarja karşı kanıt



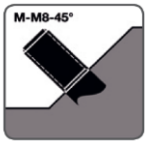
Bakım gerektirmez

A512/170 FT 20°C Deşarj A (Sabit Deşarj Akımı)

Vpc	5 min	10 min	15 min	20 min	30 min	45 min	1 h	2 h	3 h	4 h	5 h	8 h	10 h	20 h
190	181	172	161	152	128	103	88.6	56.5	40.8	32.4	27.4	18.0	14.7	7.76
1.87	211	202	186	171	144	114	94.9	60.0	43.0	34.0	28.8	18.9	15.5	8.19
1.85	240	221	199	179	152	118	98.8	61.8	44.2	34.9	29.4	19.3	15.9	8.39
1.83	265	241	215	189	158	122	101	63.1	45.1	35.5	29.9	19.7	16.1	8.58
1.80	289	261	229	202	164	127	104	64.7	46.1	36.2	30.3	20.0	16.5	8.75
1.77	312	278	243	212	170	130	107	65.8	46.8	36.7	30.5	20.3	16.7	8.89
1.75	327	291	254	219	173	132	108	66.4	47.2	37.0	30.7	20.4	16.9	8.95
1.73	343	304	264	225	177	134	110	67.0	47.5	37.3	30.9	20.5	16.9	8.95
1.70	363	318	270	232	181	136	111	67.6	47.9	37.6	31.1	20.7	16.9	8.95
1.67	386	325	277	238	184	138	112	68.1	48.2	37.8	31.1	20.7	16.9	8.95
1.65	408	330	282	242	187	139	113	68.4	48.4	37.8	31.1	20.7	16.9	8.95
1.60	432	343	291	248	191	142	114	68.7	48.5	37.9	31.1	20.7	16.9	8.95

A512/170 FT - 20°C Watt / blok deşarj (Sabit Güç Deşarj)

Vpc	5 min	10 min	15 min	20 min	30 min	45 min	1 h	2 h	3 h	4 h	5 h	8 h	10 h	20 h
1.90	2172	2079	1961	1845	1523	1209	977	631	468	367	304	203	166	87.0
1.87	2553	2431	2256	2089	1642	1306	1048	668	494	387	320	213	174	92.0
1.85	2912	2736	2493	2220	1729	1352	1090	690	510	398	329	219	179	95.0
1.83	3207	2918	2640	2327	1800	1382	1125	708	522	408	337	224	183	98.0
1.80	3474	3139	2786	2456	1884	1416	1164	760	536	418	345	228	187	100
1.77	3688	3276	2880	2529	1930	1435	1184	766	542	423	348	230	189	102
1.75	3818	3348	2933	2571	1957	1450	1196	769	546	425	350	232	190	102
1.73	4019	3496	2974	2601	1976	1462	1205	772	549	427	352	232	190	102
1.70	4248	3622	3025	2641	2002	1478	1217	775	552	430	354	234	190	102
1.67	4419	3694	3054	2672	2022	1491	1228	778	555	432	354	234	190	102
1.65	4596	3795	3087	2689	2034	1498	1235	779	556	432	354	234	190	102
1.60	4796	3864	3128	2722	2057	1513	1250	783	557	433	354	234	190	102



8 Nm

