



Bilde er av 300Ah modellen

Nominell spenning		2 V
Kapasitet (10 timer, 25°C)		3 000 Ah
Design life		20 års
Tiltrekningsmoment		12 Nm
Dimensjon	Lengde	576±3 mm
	Bredde	212±2 mm
	Høyde	772±3 mm
	Total høyde	827±3 mm
Ca. vekt	Uten syre	157 kg (±5%)
	Med syre	220 kg (±5%)

Utladegarakteristikk (A, 25 °C):

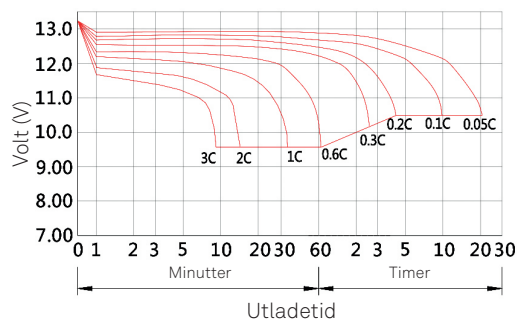
FV/TID	30 min	60 min	2 t	3 t	4 t	5 t	6 t	8 t	10 t	20 t	24 t
1.60 V	2 460	1 680	1 005	786	632	555	471	361	305	165	144
1.65 V	2 411	1 655	999	781	628	551	469	358	305	165	143
1.70 V	2 337	1 613	990	770	619	544	462	353	304	164	143
1.75 V	2 280	1 581	975	765	615	540	459	351	302	163	142
1.80 V	2 197	1 532	950	742	597	524	445	340	300	162	141

Utladegarakteristikk (Watt, 25 °C):

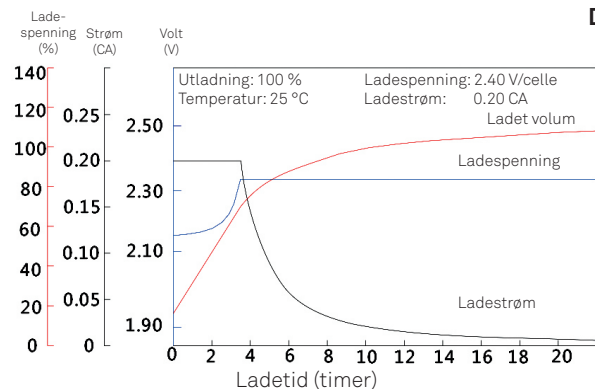
FV/TID	30 min	60 min	2 t	3 t	4 t	5 t	6 t	8 t	10 t	20 t	24 t
1.60 V	4 600	3 192	1 939	1 540	1 238	1 093	929	714	608	330	289
1.65 V	4 508	3 144	1 928	1 531	1 231	1 086	923	710	607	329	288
1.70 V	4 370	3 064	1 911	1 510	1 214	1 071	911	700	605	328	287
1.75 V	4 264	3 004	1 882	1 499	1 205	1 064	904	695	601	326	285
1.80 V	4 108	2 911	1 834	1 454	1 169	1 032	877	674	597	324	283

Indre motstand (Fullt ladet 25 °C)		Ca. 0.11 mΩ
Kapasitet influert av temperatur (10 timer)	40 °C	102 %
	25 °C	100 %
	0 °C	85 %
	-15 °C	65 %
Selvutladning (25 °C)	3 måneder	Restkapasitet: 88 %
	6 måneder	Restkapasitet: 76 %
	12 måneder	Restkapasitet: 55 %
Nominell driftstemperatur		25 °C ±3 °C
Driftstemperatur intervall		-20 °C - +50 °C
Ladespenning (float)		2.20 til 2.24 V
Ladespenning (cyklisk)		2.35 til 2.40 V
Maks lade strøm		750 A
Terminalmaterialet		kobber
Maks utlade strøm		6 000 A (5 sek.)

Utladegarakteristikk (25 °C)



Ladegarakteristikk (25 °C)



Dimensjon (mm):

