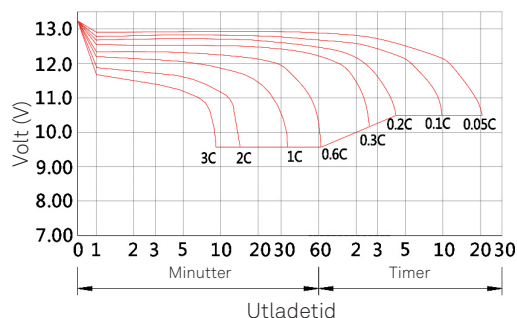


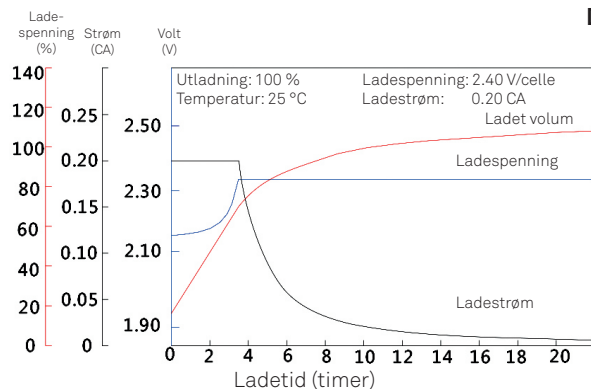


Bilde er av 300Ah modellen

### Utladekarakteristikk (25 °C)



### Ladekarakteristikk (25 °C)



|                            |             |               |
|----------------------------|-------------|---------------|
| Nominell spenning          |             | 2 V           |
| Kapasitet (10 timer, 25°C) |             | 770 Ah        |
| Design life                |             | 20 års        |
| Tiltrekningsmoment         |             | 12 Nm         |
| Dimensjon                  | Lengde      | 253±2 mm      |
|                            | Bredde      | 210±2 mm      |
|                            | Høyde       | 472±2 mm      |
|                            | Total høyde | 527±2 mm      |
| Ca. vekt                   | Uten syre   | 42.5 kg (±5%) |
|                            | Med syre    | 58 kg (±5%)   |

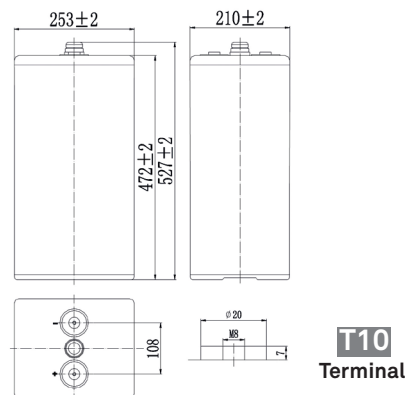
### Utladekarakteristikk (A, 25 °C):

| 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 | 631    | 431    | 258 | 202 | 162 | 142 | 121 | 92.5 | 78.4 | 42.3 | 36.8 |
| 1.65 V | 619    | 425    | 256 | 200 | 161 | 142 | 120 | 92.0 | 78.2 | 42.2 | 36.8 |
| 1.70 V | 600    | 414    | 254 | 198 | 159 | 140 | 119 | 90.7 | 78.0 | 42.1 | 36.7 |
| 1.75 V | 585    | 406    | 250 | 196 | 158 | 139 | 118 | 90.1 | 77.5 | 41.9 | 36.4 |
| 1.80 V | 564    | 393    | 244 | 190 | 153 | 134 | 114 | 87.4 | 77.0 | 41.6 | 36.2 |

### Utladekarakteristikk (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 | 1 181  | 819    | 498 | 395 | 318 | 280 | 238 | 183 | 156  | 84.7 | 74.1 |
| 1.65 V | 1 157  | 807    | 495 | 393 | 316 | 279 | 237 | 182 | 156  | 84.5 | 73.9 |
| 1.70 V | 1 122  | 787    | 490 | 388 | 312 | 275 | 234 | 180 | 155  | 84.2 | 73.7 |
| 1.75 V | 1 095  | 771    | 483 | 385 | 309 | 273 | 232 | 178 | 154  | 83.7 | 73.3 |
| 1.80 V | 1 054  | 747    | 471 | 373 | 300 | 265 | 225 | 173 | 153  | 83.2 | 72.7 |

### Dimensjon (mm):



|                                             |            |                     |
|---------------------------------------------|------------|---------------------|
| Indre motstand (Fullt ladet 25 °C)          |            | Ca. 0.35 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 ladestrøm                              |            | 192.5 A             |
| Terminalmaterialet                          |            | kobber              |
| Maks utladestrøm                            |            | 1 540 A (5 sek.)    |