

# DC 65sc

**GEL DEEP CYCLE**  
12 V | 65 Ah | 100 h



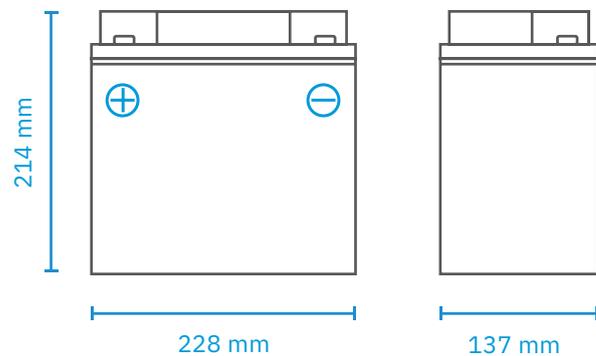
## Caractéristiques électriques

Tension nominale	12 V
Capacité (25 °C)	65 Ah pour C <sub>100</sub>
Résistance (25 °C)	6,5 mΩ
Influence de la température sur la capacité	104 % à 40 °C 100 % à 25 °C 83 % à 0 °C 65 % à -15 °C
Capacité résiduelle après stockage (25°C)	3 mois : 91 % 6 mois : 82 % 12 mois : 65 %
Tension de charge constante Charge cyclique (25 °C)	De 14,5 V à 14,9 V (courant de charge initial < 16,5 A)
Tension de charge constante Charge d'entretien (25 °C)	De 13,6 V à 13,8 V

## Décharge

Capacité C <sub>100</sub>	65 Ah
Capacité C <sub>20</sub>	55 Ah
Capacité C <sub>10</sub>	48 Ah
Capacité C <sub>5</sub>	44 Ah
Capacité C <sub>3</sub>	41 Ah
Courant de décharge (25°C)	Sur 1h (30,2 A) : 30,5 Ah Sur 3h (13,7 A) : 41 Ah

## Dimensions



## Caractéristiques mécaniques

Dimensions (L x l x H)	228 x 137 x 214 mm
Poids	16,7 kg
Type de branchement	T1

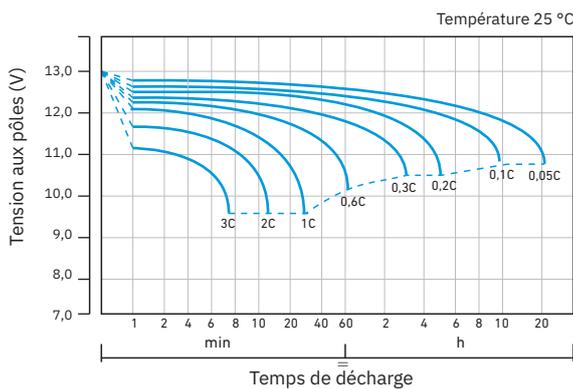
## Caractéristiques de décharge Courant de décharge constant (A) à 25 °C

F.V. / Heure	5 Min	10 min	15 min	30 min	60 min	2 h	3 h	5 h	8 h	10 h	20 h
<b>9,60V</b>	180,4	130,3	100,2	62,1	36,1	20,1	14,7	10,0	6,7	5,6	2,9
<b>10,2V</b>	171,3	124,2	96,2	59,6	34,7	19,8	14,5	9,9	6,7	5,5	2,9
<b>10,5V</b>	169,3	122,2	94,3	58,4	33,9	19,6	14,4	9,8	6,6	5,5	2,8
<b>10,8V</b>	161,3	116,2	91,3	56,6	32,9	19,4	14,2	9,7	6,5	5,5	2,8

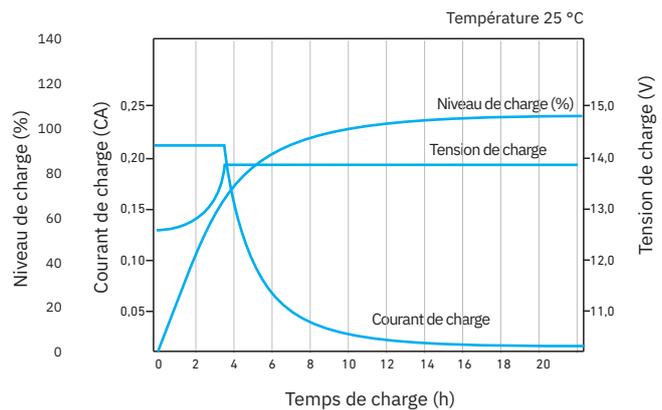
## Caractéristiques de décharge à puissance constante à 25 °C

F.V. / Heure	5 min	10 min	15 min	30 min	60 min	2 h	3 h	5 h	8 h	10 h	20 h
<b>9,60V</b>	1893,8	1406,8	1100,2	697,4	410,8	232,5	173,3	118,2	79,8	66,7	34,8
<b>10,2V</b>	1799,6	1336,7	1056,1	669,3	394,8	229,5	171,3	117,2	79,1	66,1	34,7
<b>10,5V</b>	1777,5	1319,6	1035,1	655,3	703,4	226,5	169,3	116,2	78,6	66,0	34,4
<b>10,8V</b>	1691,4	1256,5	1003,0	635,3	374,7	224,4	167,3	115,2	77,7	65,8	34,3

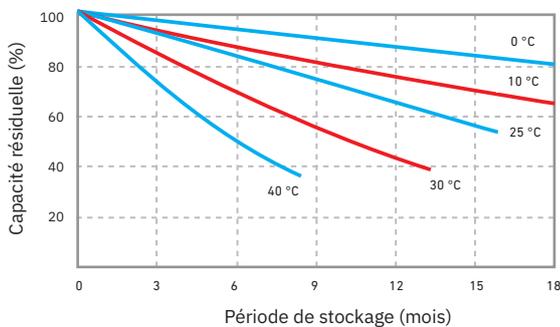
Caractéristiques de la décharge



Charge cyclique Caractéristiques de charge (IU)



Charge résiduelle



Charge d'entretien Durée de vie

