

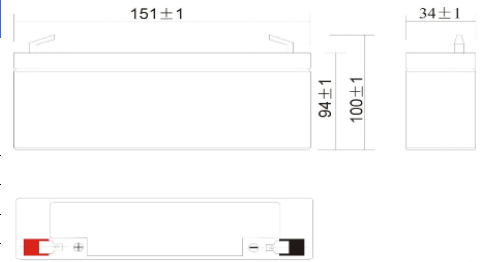
## BATTERIE INDUSTRIELLE PLOMB ETANCHE - AGM VRLA

**6 Volts -7,7 Ah C100 nominal 1,75 V/Cell ABS UL94-HB**

Classement EUROBAT Sandart Commercial  
Durée de vie /Design Life Floating 20°C 5 Ans/Years

- Batterie plaques planes à recombinaison de gaz
- Equipée de soupapes de sécurité assurant l'étanchéité
- Totalement sans entretien
- Utilisation possible dans toutes les positions. Hors inversée lors de la charge
- Toutes les batteries au plomb doivent être recyclées en fin de vie selon la législation en vigueur
- Electrolyte Absorbé - Répartition uniforme de l'eau - Faible résistance interne
- Pour éviter tout risque d'explosion, ne jamais charger une batterie dans une enceinte étanche.

DIMENSIONS		
Longueur / Length (+2mm)	151	mm
Largeur / Width (+2mm)	34	mm
Hauteur / height (+2mm)	94T1 - Faston 1,75	mm
Hauteur hors tout / Overall Height (+2mm)	100	mm
Masse / Weight (+3,5 %)	1,1	Kg
Type de borne / Terminal		
Couple de serrage / Tightening torque (Nm)	0	Nm
Poignée / Handle		
Matériaux bac et couvercle / Case and cover material	ABS	UL94-HB



TENSION NOMINALE / NOMINAL VOLTAGE		
20 hour rate -1,80 V/Elt (Cell) 6 Volts		
5 hour rate -1,75 V/Elt (Cell) 5,7 Volts		
CAPACITE / NOMINAL CAPACITY		
5 hour rate - 1,75 V/Elt (Cell) 7,00 Ah C20		
Capacités / Rated Capacity		
3 hour rate - 1,75 V/Elt (Cell)	7,00	Ah
1 hour rate - 1,67 V/Elt (Cell)	6,51	Ah
10 Minutes - 1,60V/Elt (Cell)	5,95	Ah
15 Minutes - 1,60V/Elt (Cell)	5,37	Ah
	4,35	Ah
Décharge à puissance cte / Constant power discharge		
	31,2	W/Elt (W/Cell)
	23,8	W/Elt (W/Cell)

Influence de la T° sur la capacité / Temperature influence on the capacity		
40°C (104°F)	103%	
25°C (77°F)	100%	
0°C (32°F)	86%	

Autodécharge / Self discharge		
Inf à 3% par mois à 25 °C / Inf. to 3% per month at 25°C		
Temp. d'exploitation / Operating T° range		
Charge	de - 10°C à + 40 °C	
Décharge / Discharge	de - 20°C à + 55 °C	
Stockage / Storage	de - 20°C à + 40 °C	

Courant Max en 5 sec. / Current max 5 Sec.	105 A	End of discharge 1,6V/cell	Floating
--	-------	----------------------------	----------

Résistance interne / Internal resistance			Tension de charge / Charging voltage (V) chargée/ Fully charged battery		
Limitation du courant de charge / Limitation current of charge			Pas de limitation / No limit		
Coefficient de recharge pour une recharge complète/ Efficiency of charge battery fully charged			1,1	1,15	
			+ - 3 mV /°C/Elts	+ - 4 mV /°C/Elts	
Correction en fonction de la température base 20°C/ Temperature compensation base 20°C				1,8 A (soit 2,5 I20)	

Taux de recombinaison des gaz durant la charge / Gaz recombination charging Sup à 95%

Standards et Certifications Conform or fully compatible with standard EUROBAT - BS6290-4 and IEC896-21 and 22.  
Certifications tiers / Factory certifications ISO 9001 (qualité) / 14001 ( Environnement ) / OHSAS 18001 ( Sécurité)

Pour tout renseignement [contact@acedis.eu](mailto:contact@acedis.eu) +(33) 2 38 87 38 40

Autorizovaný distribútor pre SR: Rhea elektro s.r.o., tel.: +421 2 49101914, -18, info@rhea-elektro.sk, www.rhea-elektro.sk