



ASSAD

BATTERIES INDUSTRIELLES

FICHE TECHNIQUE

12SLG120

GEL DEEP CYCLE

12 V 120 AH

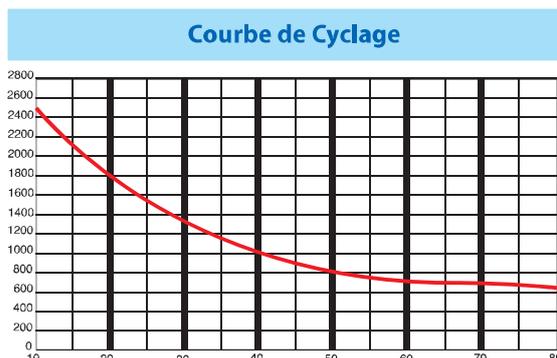
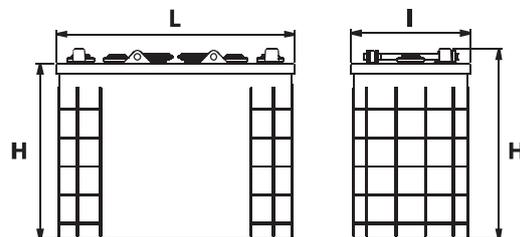


- Batterie Plomb Acide à technologie VRLA GEL, étanche.
- Recommandée pour les installations photovoltaïques.
- Avantages des batteries GEL:
 - Idéales pour utilisation en cyclage.
 - Excellentes performances au cours des décharges lentes.
 - Bonne tolérance aux températures élevées.
 - Pas de stratification par utilisation d'un électrolyte immobilisé.
 - Batterie sans entretien.
 - Auto décharge très réduite.
 - Bornes Ford pratiques pour les montages en série ou en parallèle.
 - Bouchons munis de valves pour régulation de la pression interne.



Caractéristiques Générales :			
Marque	ASSAD SOLAR	Origine	Tunisie
Technologie	VRLA - GEL	Bac / Couvercle	Polypropylène
Type de borne	Ford	Plaque + et -	plane
Pureté du plomb	99,985%	Intervalle d'entretien	sans entretien
Caractéristiques Électriques :			
Tension nominale	12V	Courant nominale	0,1C
Tension min de décharge	10,50 V	Tension de charge	14,40 V
Capacité à 25°C (Norme CEI)			
C20 (Ah) (1,75 Vpc)	110	C100 (Ah) (1,85 Vpc)	120
C120 (Ah) (1,85 Vpc)	130		
Durée de vie (Nombre de cycle) à 25°C			
à 20% de décharge	1700	à 50% de décharge	810
Conditions d'utilisation			
Température nominale de service °C	à 25°C	Température de fonctionnement °C	à 45°C
Poids			
Poids en Kg	37		

Dimensions	
L	344 mm
I	172 mm
H	276 mm



Durée de Stockage avant Recharge	
Température ambiante de stockage	Température maximale de stockage
20°C	6 mois
25°C	5 mois
30°C	4 mois
40°C	2 mois