

Batterie VRLA AGM 12 V 100 Ah

Kod Electricquo: 106307



UWAGA: Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.

Dane techniczne:

- Poids du produit **22 kg**
- Tension [V] **12V**
- Dimensions [mm] **213x173x331mm**
- Capacité de la batterie **100Ah**
- Poids du produit **22 kg**
- Tension [V] **12V**
- Dimensions [mm] **213x173x331mm**
- Capacité de la batterie **100Ah**

La batterie de la série AGM est conçue, entre autres, pour alimenter les systèmes d'alimentation de secours (UPS, systèmes d'automatisation). Elle fonctionne mieux dans les systèmes de charge tampon.

Principales caractéristiques :

- Structure interne à base de séparateurs en fibre de verre dans lesquels l'électrolyte est concentré
- Système d'étanchéité automatique. Lorsque la pression à l'intérieur de la batterie est trop élevée, les vannes s'ouvrent, ce qui permet au gaz formé d'être évacué en toute sécurité hors du boîtier et d'éviter tout dommage. Cette situation se produit lorsque la batterie est surchargée.
- Boîtier de batterie en matériau de type ABS, cellules en cuivre.

Quels appareils une batterie AGM alimente-t-elle ?

- Systèmes d'alimentation de secours (UPS, systèmes d'automatisation)
- Systèmes d'alarme
- Systèmes de contrôle d'accès
- Systèmes de télécommunications
- Alimentation pour équipements médicaux
- Alimentation pour scooters, cyclomoteurs

Pourquoi utiliser une batterie AGM ?

- Ne nécessite pas de remplissage ni de remplacement de l'électrolyte
- Fonctionne dans toutes les positions
- Rendement et performances élevés
- Haute résistance aux dommages mécaniques et aux températures élevées
- Utilisation sûre (pas de fuite d'électrolyte)

IMPORTANT !

L'utilisation de batteries AGM sans entretien (par exemple, séries AGM, AGM OPTI, AGM VPRO) pour une utilisation dans des installations photovoltaïques (systèmes de charge cyclique) peut entraîner une perte plus rapide de l'efficacité/capacité de la batterie. Ces batteries sont conçues et fonctionnent mieux en mode tampon (maintien de la tension, systèmes d'alimentation de secours UPS). Comme pour d'autres types de batteries, une sélection incorrecte du courant de charge peut entraîner son endommagement et la perte de la garantie de la batterie.