

# BATTERIES ÉTANCHES À DÉCHARGE LENTE

# AGM | 12 VDC CAPACITÉS 50 à 320 Ah

**FIBRE DE CARBONE**

+ de cycles  
+ de rendement



BATTERIES À DÉCHARGE LENTE

|                                      | AGM12-50                           | AGM12-70        | AGM12-90        | AGM12-110       | AGM12-130       | AGM12-165       | AGM12-220       | AGM12-320       |
|--------------------------------------|------------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| Tension                              | 12 Vdc                             |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |
| Nombre de cellules                   | 6                                  |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |
| Capacité                             | 50 Ah                              | 70 Ah           | 90 Ah           | 110 Ah          | 130 Ah          | 165 Ah          | 220 Ah          | 320 Ah          |
| Courante de décharge max. (5 sec.)   | 400 A                              | 550 A           | 800 A           | 1140 A          | 1200 A          | 1500 A          | 2000 A          | 2600 A          |
| Courant de charge max.               | 12 A                               | 17 A            | 24 A            | 35 A            | 36 A            | 45 A            | 60 A            | 78 A            |
| Tension de charge                    | 14,6 à 14,8 Vdc                    |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |
| Tension de floating                  | 13,6 à 13,8 Vdc                    |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |
| Nombre de cycles vs taux de décharge | 30% = 1600 - 50% = 900 - 80% = 600 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |
| Résistance interne                   | 8 mΩ                               | 6 mΩ            | 5,5 mΩ          | 5,5 mΩ          | 4 mΩ            | 4,2 mΩ          | 4 mΩ            | 3,5 mΩ          |
| Température de charge                | 0° C à 50° C                       |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |
| Température de décharge              | -20° C à 60° C                     |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |
| Température de stockage              | -20° C à 60° C                     |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |
| Auto décharge                        | < 3% / mois                        |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |
| Bornes                               | F11 (M6)                           | F15 (M6)        |                 |                 |                 | F5 (M8)         |                 |                 |
| Dimensions L x l x h (mm)            | 198 x 166 x 171                    | 229 x 138 x 235 | 350 x 167 x 183 | 328 x 172 x 222 | 407 x 177 x 225 | 483 x 170 x 240 | 522 x 240 x 240 | 520 x 268 x 225 |
| Poids                                | 13 Kg                              | 18 Kg           | 24 Kg           | 30 Kg           | 35 Kg           | 44,5 Kg         | 60 Kg           | 74 Kg           |
| Standards                            | IEC60896-21/22-2004, UL, CE        |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |

| AGM12-50 | AGM12-70 | AGM12-90 | AGM12-110 | AGM12-130 | AGM12-165 | AGM12-220 | AGM12-320 |
|----------|----------|----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
|----------|----------|----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|



Inclus

Capuchons et visserie



## BATTERIES ÉTANCHES À DÉCHARGE LENTE

# AGM | 6 VDC CAPACITÉS 370 & 460 Ah

FIBRE DE  
CARBONE

+ de cycles  
+ de rendement



✓ Elles fournissent l'énergie permettant au moteur de démarrer, aux consommateurs CC et CA de fonctionner correctement ou aux systèmes de secours de répondre présent en cas de besoin.



|                                      | AGM6-370                            | AGM6-460           |
|--------------------------------------|-------------------------------------|--------------------|
| Tension                              | 6 Vdc                               |                    |
| Nombre de cellules                   | 3                                   |                    |
| Capacité                             | 370 Ah                              | 460 Ah             |
| Courante de décharge max.(5 sec.)    | 3350 A                              | 4000 A             |
| Courant de charge max.               | 100 A                               | 120 A              |
| Tension de charge.                   | 7,3 à 7,4 Vdc                       |                    |
| Tension de floating                  | 6,8 à 6,9 Vdc                       |                    |
| Nombre de cycles vs taux de décharge | 30% = 2600 - 50% = 1300 - 80% = 800 |                    |
| Résistance interne                   | 1,8 mΩ                              | 1,1 mΩ             |
| Température de charge                | 0° C à 50° C                        |                    |
| Température de décharge              | -20° C à 60° C                      |                    |
| Température de stockage              | -20° C à 60° C                      |                    |
| Auto décharge                        | < 3% / mois                         |                    |
| Bornes                               | F14 (M8)                            | F22 (M8)           |
| Dimensions L x l x h                 | 295 x 178 x 364 mm                  | 295 x 178 x 423 mm |
| Poids                                | 48 Kg                               | 57 Kg              |
| Standards                            | IEC60896-21/22-2004, UL, CE         |                    |
|                                      | AGM6-370                            | AGM6-460           |

