

# BATTERIE STATIONNAIRE ETANCHE AU PLOMB A RECOMBINAISON DE GAZ REGULEE PAR SOUPAPES



## Y38-12I FR 12V 38Ah

### 1. SPECIFICATIONS

Tension nominale 12V

Capacité nominale

20 h à 1.90 A: 38.0 Ah, Tension d'arrêt : 10.50 V  
 10 h à 3.50 A: 35.0 Ah, Tension d'arrêt : 10.50 V  
 3 h à 10.1 A: 30.3 Ah, Tension d'arrêt : 10.20 V  
 1 h à 22.8 A: 22.8 Ah, Tension d'arrêt : 9.60 V

Poids 13.5kg

Résistance interne batterie chargée 7.5 mΩ

Courant de décharge maximum :

en 1 minute 200 A  
 en 1 seconde 500 A

Tension de charge (à 20°C)

en floating 13.6V

(Pas de limitation de courant nécessaire)

en cycles 14.7V

(Courant maximum limité à 0.25C)

Température d'utilisation

en charge -15°C à 50°C  
 en décharge -20°C à 60°C

Auto-décharge (à 20°C)

1 mois	3%
3 mois	9%
6 mois ±	15%

Durée de vie (à 20°C)

(Conditions standards d'utilisation)

Application floating

3 à 5 ans

Fabrication étanche

Les batteries peuvent être stockées et utilisées dans toutes les positions sans risque de fuites.  
 (excepté en utilisation permanente à l'envers)

Bac et couvercle

ABS UL94-V0



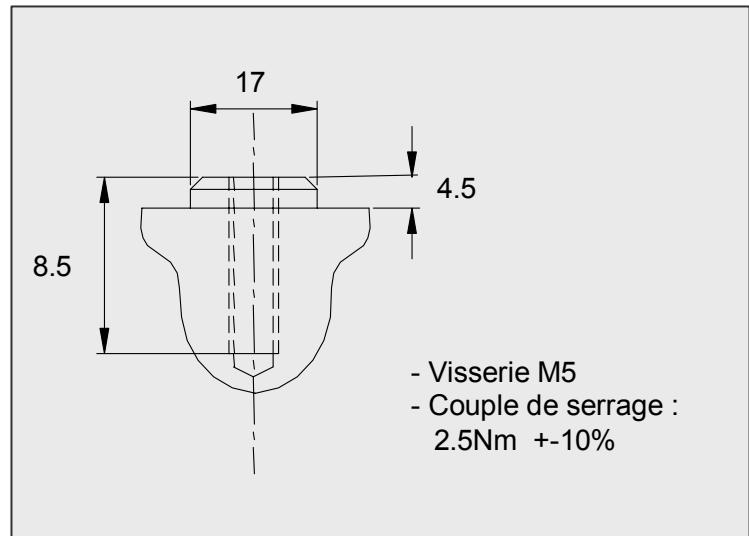
### 2. DIMENSIONS

Longueur ( $\pm 1$  mm) 197 mm

Largeur ( $\pm 1$  mm) 165 mm

Hauteur ( $\pm 2$  mm) 170 mm

### 3. BORNES



FT/Y38-12I/V1-03/05

## YUASA BATTERIES FRANCE

Service Technique, ZAC des Chesnes Ouest, Le parc Saint Quentin, 13, Rue du Morellon, 38070 ST QUENTIN FALLAVIER  
 Tél :(33) 04.74.95.90.95 Fax :(33) 04.74.95.90.71

[www.yuasa.fr](http://www.yuasa.fr)