

# 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)



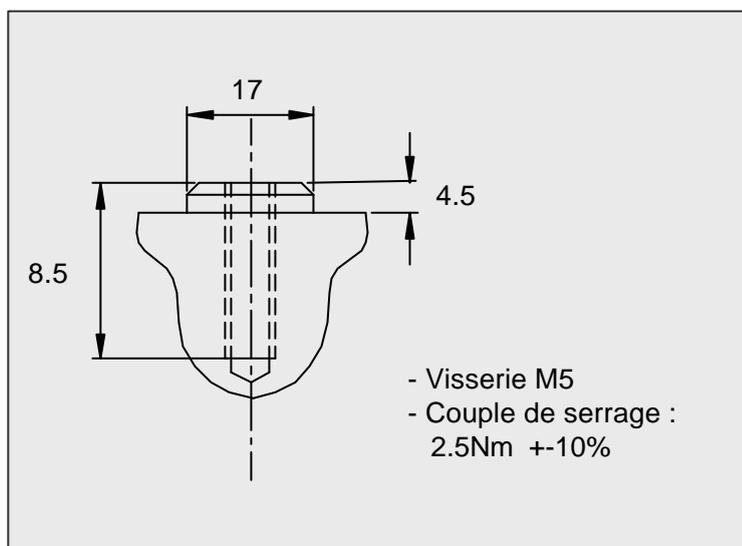
### 2. DIMENSIONS

Longueur (±1 mm) 197 mm

Largeur (±1 mm) 165 mm

Hauteur (±2 mm) 170 mm

### 3. BORNES



**Bac et couvercle** ABS UL94-VO

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

## YUASA BATTERIES FRANCE

Service Technique, 14, Rue de Bruxelles 38070 ST QUENTIN FALLAVIER

Tél : 04.74.95.90.95 Fax : 04.74.95.90.71

Site Web : www.yuasa.fr