

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



## NPL38-12 I 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** 14.7kg

**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** 10 ans  
**Application cyclique :**  
100% de profondeur de décharge 180 cycles  
50% de profondeur de décharge 440 cycles  
30% de profondeur de décharge 1200 cycles

**Fabrication étanche**

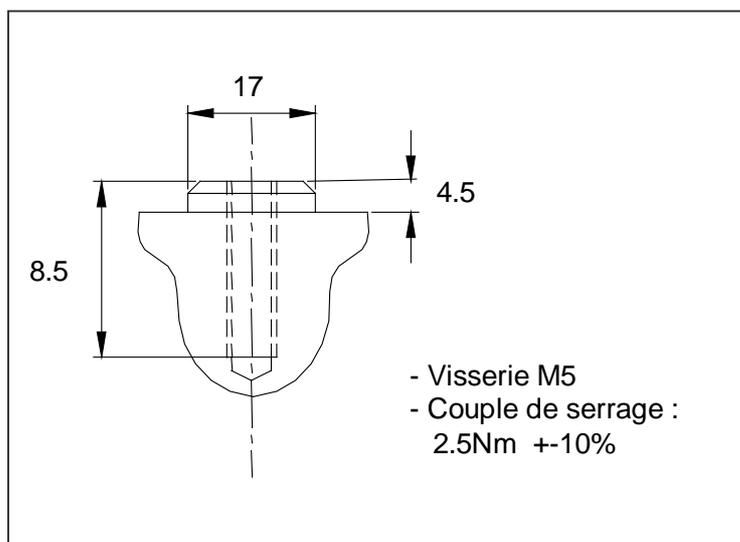
Les batteries peuvent être stockées et utilisées dans toutes les positions sans risque de fuites. (excepté en utilisation permanente à l'envers)



### 2. DIMENSIONS

Longueur (±1 mm) 197  
Largeur (±1 mm) 165  
Hauteur (±1 mm) 170

### 3. BORNES



**Bac et couvercle**

ABS UL94-HB

FT/NPL38-12I/V2-02-01

## 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 Internet : www.yuasa.fr - E-mail : info@yuasa.fr