

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



## NP7-6 6V 7Ah

### 1. SPECIFICATIONS

**Tension nominale** 6V

#### Capacité nominale

20 h à 0.350 A : 7.0 Ah, Tension d'arrêt : 5.25 V  
10 h à 0.650 A : 6.05 Ah, Tension d'arrêt : 5.25 V  
5 h à 1.190 A : 5.95 Ah, Tension d'arrêt : 5.10 V  
1 h à 4.200 A : 4.200 Ah, Tension d'arrêt : 4.80 V

**Poids** 1.350 kg

**Résistance interne batterie chargée** 12.5 mΩ

#### Courant de décharge maximum :

en 1 minute 40 A  
en 1 seconde 210 A

#### Tension de charge (à 20°C)

en floating 6.8 V  
(Pas de limitation de courant nécessaire)  
en cycles 7.35 V  
(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 / 5 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)

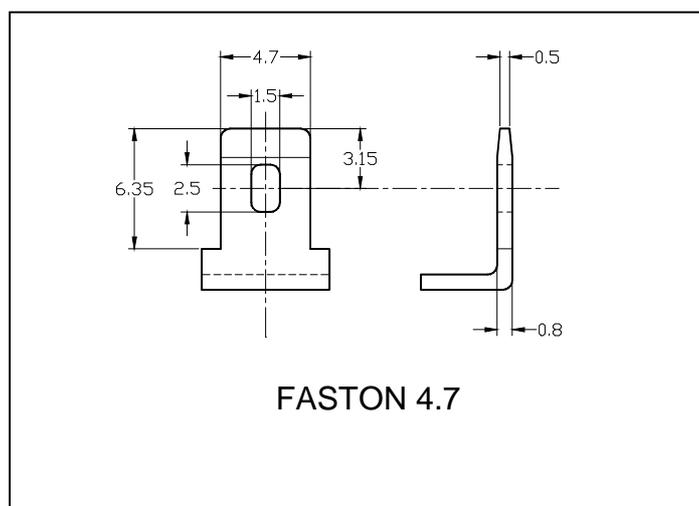
**Bac et couvercle** ABS UL94-HB



### 2. DIMENSIONS

Longueur (+/- 1 mm) = 151 mm  
Largeur (+/- 1 mm) = 34 mm  
Hauteur totale (+/- 2 mm) = 97.5 mm

### 3. COSSES



FT/NP7-6/V0-06-03

## 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