

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



## EN480-2

### 1. SPECIFICATIONS

**Tension nominale / Nominal voltage :** \_\_\_\_\_

2V

**Tension de floating / Floating voltage :** 2.26V

Temps / time (minute)	Courant de décharge (A) par élément à une tension d'arrêt de / Discharge current (A) per Cell final voltage to		
	1.75V	1.8V	1.85V
5	1334	1152	960
15	835	758	662
30	547	514	470
60	328	320	302
180	135	133	130
600	49.9	49	48



**Capacité en 10h à 1.8V/élément /  
Capacity in 10h at 1.8V/cell :**

480Ah

**Capacité en 20h à 1.8V/élément /  
Capacity in 20h at 1.8V/cell :**

540Ah

**Poids / Weight :**

37Kg

**Résistance interne batterie chargée /  
Internal resistance of charged battery**

0.2 m•

**Courant de décharge maximum /  
Maximum discharge current :**

2880A

**Courant de court circuit /  
Short Circuit current :**

4500A

**Température d'utilisation /  
Operating temperature :**

Charge -15°C à 50°C / 5°F to 122°F  
Décharge/Discharge -20°C à 60°C /-4°F to 144°F

**Auto-décharge (à 20°C) /**

**Charge retention (shelf life) at 68°F**  
0.08% / jour/day

**Durée de vie (à 20°C) / Design life (at 68°F)**

Application floating / Stanby use 12 ans/years

**Bac et couvercle / Housing material**

ABS UL94-V0

### 2. DIMENSIONS

Longueur / Length (+/- 1) = 305 mm

Largeur / Width (+/- 1) = 210 mm

Hauteur totale /

Overall height incl. Terminal (+/- 2) = 240 mm

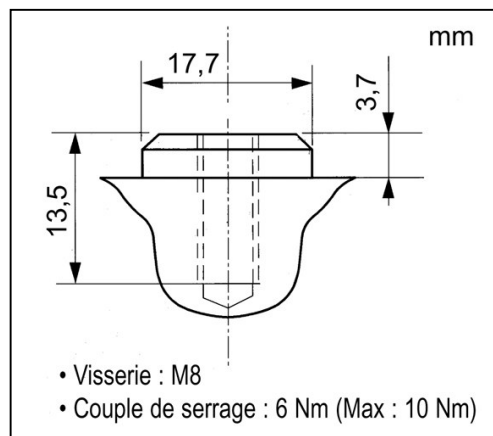
### 3. BORNE / TERMINAL

**Visserie /**

**Bolt type :** M8

**Couple de serrage /**

**Tightening torque :** 10 Nm



FT/EN4802/V0-06-03

## YUASA BATTERIES FRANCE

Service Technique ,14, Rue de Bruxelles 38070 ST QUENTIN FALLAVIER  
Tél : (33) 04.74.95.90.95 - Fax : (33) 04.74.95.90.71 - E-mail : info@yuasa.fr – Site : www.yuasa.fr