

BATTERIE STATIONNAIRE ET ANCHE AU PLOMB A RECOMBINAISON DE GAZ REGULEE PAR SOUPAPES (VRLA)



EN100-6

1. SPECIFICATIONS

Tension nominale / Nominal voltage : _____ 6V

Tension de floating / Floating voltage : 6.78V

Temps / time (minute)	Courant de décharge (A) par élément à une tension d'arrêt de / Discharge current per Cell final voltage to		
	1.75V	1.8V	1.85V
5	278	240	200
15	174	158	138
30	114	107	98
60	68.4	66.7	62.9
180	28.2	27.7	27
600	10.4	10.2	10

**Capacité en 10h à 1.8V/élément /
Capacity in 10h at 1.8V/cell :** 100Ah

**Capacité en 20h à 1.8V/élément /
Capacity in 20h at 1.8V/cell :** 113Ah

Poids / Weight : 23Kg

**Résistance interne batterie chargée /
Internal resistance of charged battery** 1.8 m•

**Courant de décharge maximum /
Maximum discharge current :** 600A

**Courant de court circuit /
Short Circuit current :** 1000A

**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 / Standby use 12 ans/years

Bac et couvercle / Housing material
ABS UL94-V0



2. DIMENSIONS

Longueur / Length (+/- 1) = 200 mm
Largeur / Width (+/- 1) = 208 mm
Hauteur totale / Overall height incl. Terminal (+/- 2) = 238 mm

3. BORNE / TERMINAL

**Visserie /
Bolt type :** M8

**Couple de serrage /
Tightening torque:** 10 Nm



FT/EN1006/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 Internet : www.yuasa.fr