

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



## SWL2250FR : hautes performances en décharge rapide

High performance in fast discharge

### 1. SPECIFICATIONS

**Tension nominale / Nominal voltage :** 12V

**Tension de floating / Floating voltage :** 13.65V

Temps / time (minute)	Puissance (W) typique par élément à une tension d'arrêt de / Cell typical wattage (W): final voltage to		
	1.6V	1.7V	1.8V
3	582	565	506
5	524	497	440
10	375	359	318
15	307	300	272
30	182	177	174
60	117	115	114

**Capacité en 10h à 1.75V/élément /  
Capacity in 10h at 1.75V/cell :** 78Ah

**Capacité en 20h à 1.75V/élément /  
Capacity in 20h at 1.75V/cell :** 86Ah

**Poids / Weight :** 28.4Kg

**Résistance interne batterie chargée /  
Internal resistance of charged battery** 2.5 mΩ

**Courant de décharge maximum /  
Maximum discharge current :**  
En 1 minute 500A  
En 1 seconde 800A

**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**  
3% / mois/month

**Durée de vie (à 20°C) / Design life (at 68°F)**  
Application floating / Stanby use 10 ans/years

**Bac et couvercle / Housing material**  
ABS UL94-HB\* (\*En option / in option ABS UL94-V0)



### 2. DIMENSIONS

Longueur / Length (+/- 1) = 380 mm

Largeur / Width (+/- 1) = 166 mm

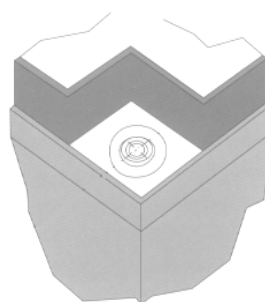
Hauteur totale /  
Overall height incl. Terminal (+/- 2) = 177.5 mm

### 3. BORNE / TERMINAL

**Visserie /  
Bolt type :** M8

**Couple de serrage /  
Tightening torque :** 6 Nm (max : 8 Nm)

**Diamètre de contact /  
Contact diameter :** 20 mm



FT/SWL2250/V3-06-02

## 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