



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

## FICHE TECHNIQUE INDIVIDUELLE / INDIVIDUAL DATA SHEET

**Y1-6**

**GAMME YUGEL**

### 1. SPECIFICATIONS

Tension nominal / Nominal voltage : 6 V

Tension de floating / Floating voltage : 6.82 V

Capacité en 20h à 1.75V/élément /  
Capacity in 20h at 1.75V/cell : 1 Ah

Poids / Weight : 0.3 Kg

Résistance interne batterie chargée /  
Internal resistance of charged battery : 50 mΩ

Courant de décharge maximum /  
Maximum discharge current :  
En 1 minute 12 A  
En 1 seconde 36 A

Température d'utilisation /  
Operating temperature :  
Charge -15°C à 50°C / 5°F to 122°F  
Décharge/Discharge -15°C à 60°C / 5°F to 140°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 5 ans/years  
Application cyclique / Cycle application  
100% Décharge/Discharge : 180 cycles / times  
50% Décharge/Discharge : 440 cycles / times  
30% Décharge/Discharge : 1200 cycles / times

Bac et couvercle / Housing material  
ABS UL94-HB

### 2. DIMENSIONS

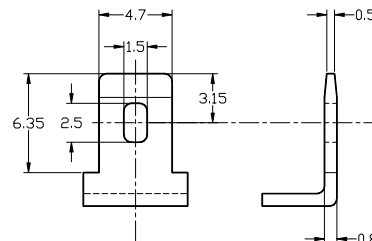
Longueur / Length (+/- 1) = 51.0 mm

Largeur / Width (+/- 1) = 42.5 mm

Hauteur totale /  
Overall height incl. Terminal (+/- 2)  
= 54.5 mm



Cosses /  
Thimbles : Faston 4.7 / 187 TAB



## YUASA BATTERIES FRANCE

Service Technique, ZAC des Chesnes Ouest, Le parc Saint Quentin, 13, Rue du Morellon, 38070 ST QUENTIN FALLAVIER  
Tél : (33) 04.74.95.90.95 Fax : (33) 04.74.95.90.71  
[www.yuasa.fr](http://www.yuasa.fr)