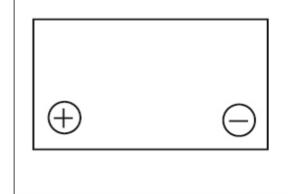
# Gamme Yucel - Batteries plomb sans entretien Y7-6



SPECIFICATIONS		
Tension nominale	6	V
Capacité en 20h (C20) à 1.75V/élé. (20°C)	7	Ah
Capacité en 10h (C10) à 1.75V/élé. (20°C)	6.5	Ah
DIMENSIONS		
Longueur	151 (±1)	mm
Largeur	34 (±1)	mm
Hauteur	94 (±1)	mm
Hauteur bornes incluses	100 (±2)	mm
Poids (typique)	1.26	kg
TYPE DE BORNES		
Cosse à languette (type Faston, montage rapide,	4.75	mm
démontable)	4.75	
PLAGE DE TEMPERATURE DE FONCTIONNEMENT		
Stockage	-20°C a +60°C	
Charge	-15°C a +50°C	
Décharge	-20°C a +60°C	
STOCKAGE		
Perte de capacité par mois à 20°C (approximatif)	3	%
MATERIAU DU BAC		
Standard	ABS (UL.94:HB)	
Option flamme retardante (FR)	ABS (UL94:V0)	
TENSION DE CHARGE		
Tension de charge en floating à 20°C	6.825 (±1%)	V
	2.275 (±1%)	V/élé
Coefficient de correction de tension de charge en floating en fonction de la température (à partir de 20°C)	-3	mV/élé/°C
Charge en cyclage (ou rapide) à 20°C	7.26 (±3%) 2.42 (±3%)	V V/élé
Coefficient de correction de tension de charge en cyclage en fonction de la température (à partir de 20°C)	-4	mV/élé/°C
COURANT DE CHARGE		
Limite de courant de charge en floating	Pas de limite	Α
Limite de courant de charge en cyclage (ou charge rapide)	1.75	Α
COURANT MAXIMUM DE DECHARGE		
1 minute	48	Α
COURANT DE COURT-CIRCUIT ET RESISTANCE INTERNE		
(selon la norme EN CEI 60896-21)		
Résistance interne	N/A	mΩ
Courant de court-circuit	N/A	Α
IMPEDANCE		
Mesurée à 1 kHz	15	mΩ
PERFORMANCES ET CARACTERISTIQUES		
Voir manuel technique	Yucel	
DUREE DE VIE	i ucei	
	0 3 5	
Classification EUROBAT: Commercial Standard	3 à 5	ans
D	5	ans
Durée de vie Yuasa à 20°C		
SECURITE		







### CERTIFICATIONS PAR ORGANISMES INDEPENDANTS

ISO 9001 - Système d'organisation qualité

ISO 14001 - Système d'organisation environnementale

EN 18001 - Système d'organisation hygiène et sécurité

UNDERWRITERS LABORATORIES (UL)



NORMES IEC61056





# TOUTES LES DONNEES PEUVENT ETRE MODIFIEES SANS INFORMATION PREALABLE

Version N°: V.2 / Date de version: Mars 2011



YUASA BATTERIES FRANCE Zac des Chesnes Ouest 13 rue du Morellon 38070 Saint-Quentin Fallavier France

Peut être installée et utilisée dans toutes les positions, sauf à l'envers en permanence.

## Poignées

Les batteries ne doivent pas être suspendues par les poignées si poignées.

#### Soupapes

Chaque élément batterie est équipé de soupape pour permettre aux gaz de s'échapper et aussi assurer l'étanchéité.

# Dégazage

Les batteries VRLA produisent de l'hydrogène qui ,mélangé avec de l'air peut devenir explosif. Ne pas installer les batteries dans une enceinte étanche.

#### Recyclage

Les batteries VRLA YUASA en fin de vie, doivent être recyclées selon la législation nationale en vigueur.