



Energies Nouvelles & Environnement

28 Rue 8601
Z.I. de la Charguia
2035 Tunis – Carthage
TUNISIA
Tel : (+216) 71 207 100
Fax : (+216) 71 207 792
e-mail : enove@groupebismuth.com
Web site : www.groupebismuth.com/enove

Fiche technique Technical datasheet

AS8/AD 524

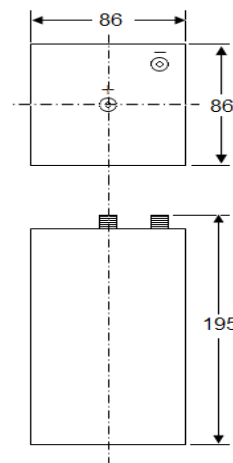
150 Ah – 210 Wh

Batterie saline zinc – air

Air depolarised saline battery

0% Mercure / 0% Cadmium

0% Mercury / 0% Cadmium



Voltage nominal / Nominal voltage	: 1,4 V.
Capacité nominale / Nominal capacity	: 150 Ah.
Energie nominale / Nominal energy	: 210 Wh.
Dimensions / Dimensions	: 86 x 86 x 180 (mm) (Hors cosses / Without lugs).
	: 86 x 86 x 195 (mm) (Cosses comprises / Including lugs).
Connections / Connections	: 02 boulons / 02 bolts.
Poids moyen / Average weight	: 1,54 Kg.
Matière de l'étui / Outer casing material	: Polystyrène / Polystyrene.
Couleur de l'étui / Color of outer casing	: Noir / Black.
Couleur du couvercle / Color of cover	: Jaune / Yellow.
Date d'expiration / Date of expiration	: Deux années après la date de production. Two years after the production date.
Températures fonctionnelles / Operational temperatures	: - 5°C à + 45°C / - 5°C to + 45°C.
Applications / Applications	: Tous appareils électroniques et électriques. All electronic and electrical equipments.
Code / Code	: 3100501
Emballage / Packaging	: 12 Unités par Carton – 32 Cartons par Palette Europe / 12 Units per Box – 32 Boxes Per Europe Palett

La société ENOVE se réserve le droit de modifier les spécifications sans préavis. Ce document est la propriété d'ENOVE. Toute copie est strictement interdite sans l'accord écrit préalable d'ENOVE.

ENOVE reserves the right to change the specifications without prior notice. This document is property of ENOVE. Copies are forbidden without prior written agreement of ENOVE.



Energies Nouvelles & Environnement

28 Rue 8601
Z.I. de la Charguia
2035 Tunis – Carthage
TUNISIA
Tel : (+216) 71 207 100
Fax : (+216) 71 207 792
e-mail : enove@groupebismuth.com
Web site : www.groupebismuth.com/enove

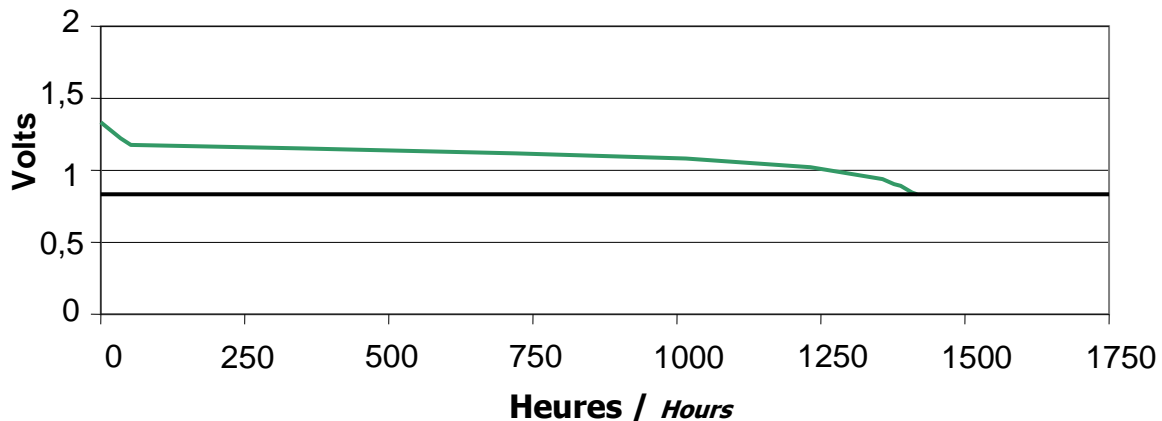
Fiche technique Technical datasheet

Caractéristiques électriques nominales Nominal electrical characteristics

Décharge typique / <i>Typical discharge</i>	Résistance / <i>Resistance</i> (Ω)	10
	Durée / <i>Duration</i> (h)	1400
Courant maximum / <i>Maximum current</i>	Continu / <i>Continuous</i> (A)	0.2
	Intermittent ¹ / <i>Intermittent</i> ¹ (A)	0.5
	D'impulsion ² / <i>Impulse</i> ² (A)	1.5
Capacité maximum de décharges par heure / <i>Maximum capacity usable per hour</i>	Intermittent ¹ / <i>Intermittent</i> ¹ (Ah)	0.14
	D'impulsion ² / <i>Impulse</i> ² (Ah)	0.14
Energie / <i>Energy</i>	Nominale / <i>Nominal</i> (Wh)	210
	Densité / <i>Density</i> (Wh/Kg)	136

- 1 - Temps de décharge inférieur à 1 minute / *Time of discharge inferior to 1 minute.*
- 2 - Temps de décharge inférieur à 1 seconde / *Time of discharge inferior to 1 second.*

Décharge continue / *Continuous discharge* (10 Ω - 20°C)



La société ENOVE se réserve le droit de modifier les spécifications sans préavis. Ce document est la propriété d'ENOVE. Toute copie est strictement interdite sans l'accord écrit préalable d'ENOVE.

ENOVE reserves the right to change the specifications without prior notice. This document is property of ENOVE. Copies are forbidden without prior written agreement of ENOVE.

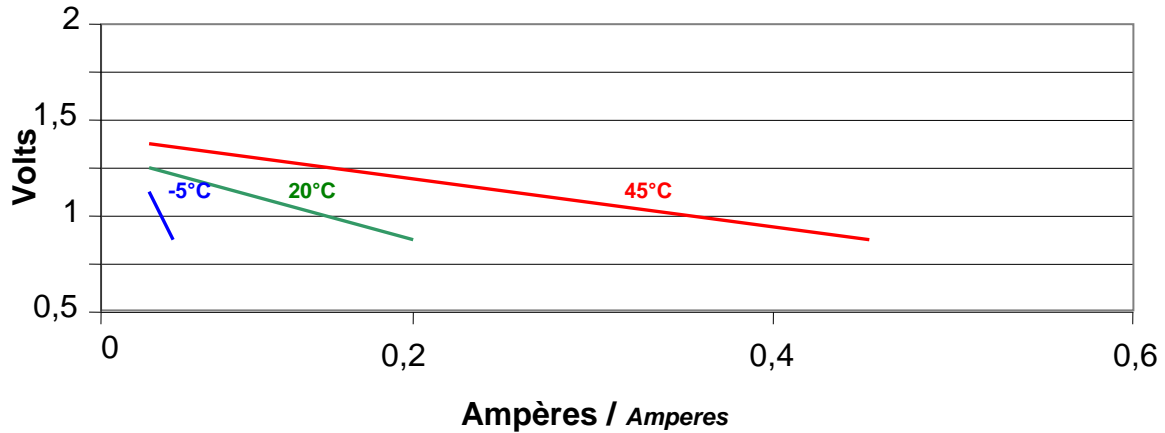


Energies Nouvelles & Environnement

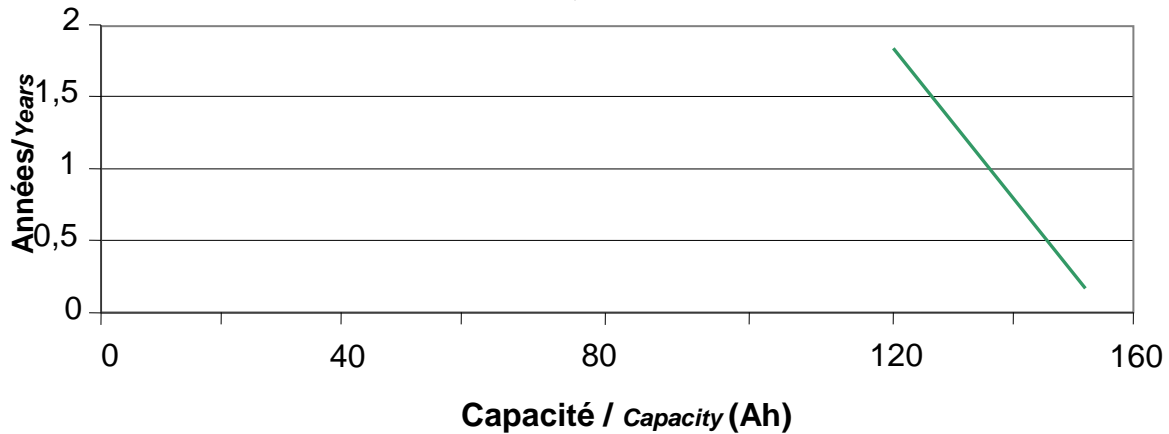
28 Rue 8601
Z.I. de la Charguia
2035 Tunis – Carthage
TUNISIA
Tel : (+216) 71 207 100
Fax : (+216) 71 207 792
e-mail : enove@groupebismuth.com
Web site : www.groupebismuth.com/enove

Fiche technique Technical datasheet

Tension / Intensité Voltage / Current



Capacité / Conservation Capacity / Shelf life



La société ENOVE se réserve le droit de modifier les spécifications sans préavis. Ce document est la propriété d'ENOVE. Toute copie est strictement interdite sans l'accord écrit préalable d'ENOVE.

ENOVE reserves the right to change the specifications without prior notice. This document is property of ENOVE. Copies are forbidden without prior written agreement of ENOVE.