

BATTERIES OPZv

DE 2V-200AH À 2V-3000AH

retrouver ce produit sur www.bbeamenergy.com



Durée de vie : 15 à 20 ans

APPLICATIONS

Utilisée dans les énergies renouvelables pour les systèmes de fortes puissance.

DESCRIPTION

La gamme de batteries OPZv a été spécialement développée pour les applications avec cyclage intensif.

Ces éléments unitaires de 2 volts sont optimisés pour un fonctionnement en cyclage et sont particulièrement performants en décharge lente. La solution idéale pour un grand nombre d'applications, notamment pour les installations sans personnel ou d'accès difficiles pour lesquelles l'assurance de la continuité de l'alimentation est indispensable.

Leur conception alliant la technologie des batteries plomb étanches (VRLA) et les plaques positives tubulaires coulées sous pression présente un ensemble d'avantages exceptionnels réunis dans un seul élément.

La technologie VRLA a été perfectionnée afin de résister aux conditions souvent extrêmes des sites isolés. Une aptitude à la décharge profonde accrue ainsi que la maintenance réduite au simple contrôle et nettoyage des éléments font que la gamme OPZv est l'un des produits les mieux adaptés au stockage des énergies renouvelables.

Le recours à un électrolyte gélifié signifie qu'il n'y a pas d'acide libre dans l'élément et qu'il peut donc fonctionner à l'horizontale comme à la verticale et être transporté sans crainte des risques d'écoulements.

