

Batterien - Akkus - Ladegeräte - Netzgeräte - Taschenlampen - Handscheinwerfer
Akkulampen - Zwerglampen - Knopfzellen
Verkaufshilfen ...

EUROPOWER®



EU-2103-01-D

Wartungsfreie

Bleibatterien

EG Block



Einsatzbereiche

Sicherheitsbeleuchtung

Gefahren-Meldetechnik

USV

Mobile Systeme



EG Batterien sind ventilgeregelt und wartungsfrei. Sie werden sowohl für Hochstrombelastungen im Minutenbereich als auch für Langzeitbelastungen über mehrere Stunden eingesetzt. Zu einem guten Preis Leistungs-Verhältnis bieten EG Batterien eine zuverlässige und wartungsfreie Stromversorgung.

Konstruktionsmerkmale

Gitterplatten

Die positiven und negativen Platten bestehen aus einem Hartbleigitter, in welches die aktive Masse einpastiert wird. Die Gitter werden aus einer Blei-Calcium Legierung hergestellt.

Separatoren

Die positiven und negativen Platten werden durch Glasvliesmatten isoliert, in welche der Elektrolyt völlig absorbiert ist. Die Blöcke können daher lageunabhängig eingesetzt werden.

Gehäuse

Kasten und Deckel werden aus schlagfestem ABS hergestellt und thermisch miteinander verschweißt.

Elektrolyt

Der Elektrolyt ist verdünnte Schwefelsäure, welche im Glasvlies absorbiert ist.

Polausführung

Die Pole werden zum Deckel mit einem eingepreßten Weichgummiring abgedichtet. Ein zusätzlicher Verguss sichert die Dichtung nach oben ab.

Zellenverbindung

Die Zellen werden innerhalb des Blockkastens auf kürzestem Weg verbunden.

Zellenstopfen

Die Zellen sind mit Sicherheitsventilen verschlossen.

Anwendung

Bereitschaftsparallelbetrieb
Lebensdauer 5 Jahre oder 300 Zyklen bei +20° C.

Leichter Zyklenbetrieb

Stationäre Batterien



EUROPOWER® AUSTRIA

www.europower.at
office@europower.at

Tel.: +43/463 298500-60, 61

Fax: +43/463 282733-69

Mobil: +43/664 4424714

BATTERIE GMBH

A-9020 Klagenfurt, Rosentaler Str. 207