



Notstrom-, USV- und BSV-Anlagen



Dieselstart (NEA-Anlagen)

SBL-HR Xtreme Serie

High-Rate AGM-Batterien mit „xtremen“
Entladeraten und 30 % mehr Hochstromleistung
bei bis zu 35 % geringerem Platzbedarf*

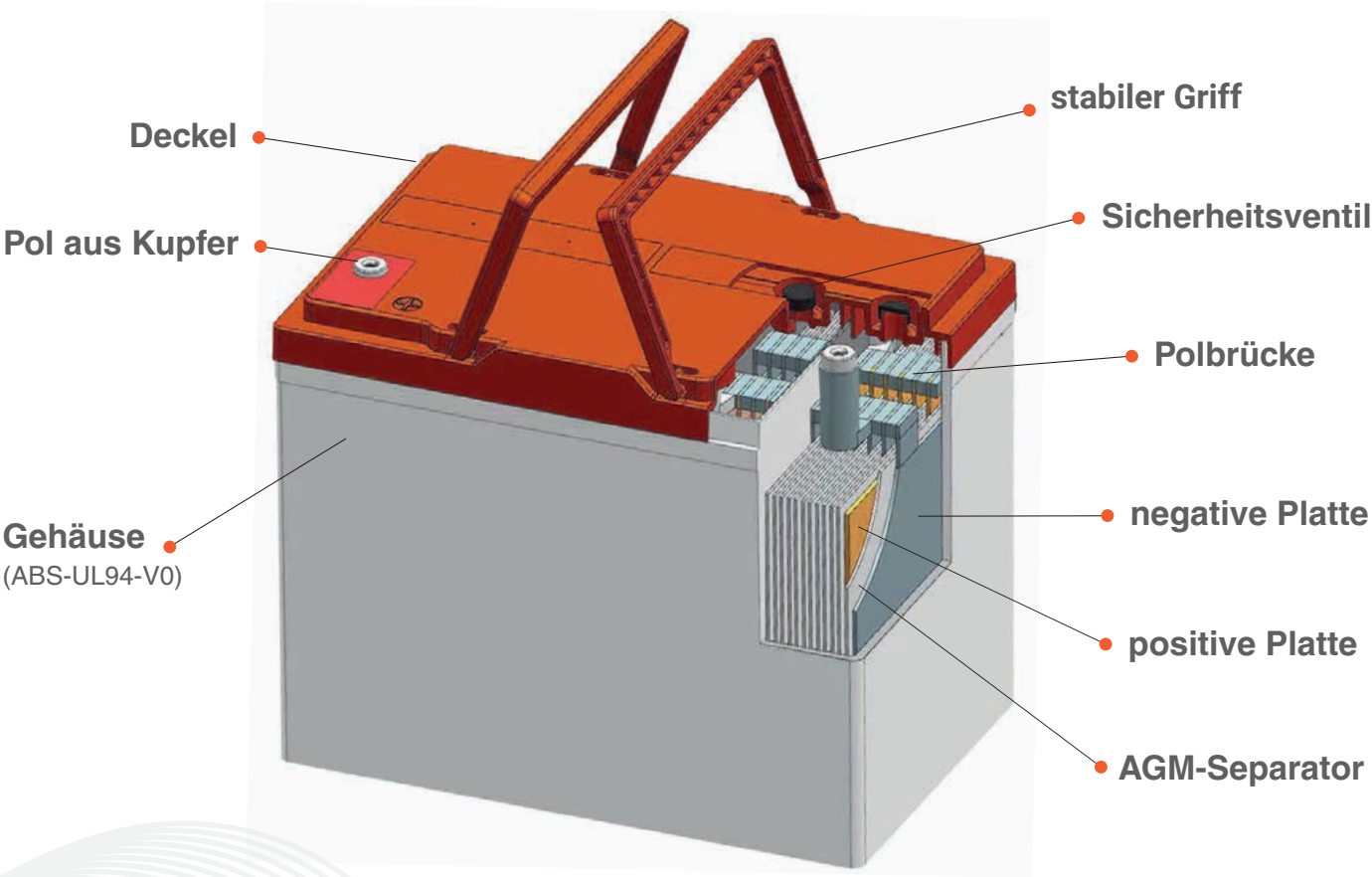
* Im Vergleich zur SBL-HR Serie von SSB Battery.

Dierk Franke Akkumulatoren GmbH
Bismarckstraße 36A
D-41564 Kaarst
Email: info@dfa-gmbh.de
Tel.: +49 (2131) 66 19 85 10
Fax.: +49 (2131) 66 19 85 18

Kurze Entladezeiten bei Hochstromanwendungen

Die SSB Battery SBL-HR Xtreme Serie umfasst verschlossene und absolut wartungsfreie Blei-Vlies-Batterien, auch bekannt als AGM-Batterien (Absorbent Glass Mat). HR steht für „High Rate“, d. h. für einen hohen Entladestrom innerhalb kürzester Zeit. Das Merkmal Xtreme bedeutet extrem hohe Entladeraten und 30% mehr Hochstromleistung bei bis zu 35 % geringerem Platzbedarf.* Neben exzellentem Entladeverhalten wird hier eine Lebensdauer von > 12 Jahren („Very Long Life“ nach EUROBAT) erreicht. Daher ist die SSB Battery SBL-HR Xtreme Serie optimal für die solide Hochstromanwendung konzipiert – ganz besonders im USV- sowie im Dieselstart-Bereich (NEA-Anlagen). Alle Batterien der SSB Battery SBL-HR Xtreme Serie verfügen über ein V0-Kunststoffgehäuse (schwer entflammbar gem. UL94-Norm), das eine optimale Sicherheit und Langlebigkeit garantiert.

* Im Vergleich zur SBL-HR Serie von SSB Battery.



SSB Battery SBL-HR Xtreme Serie

Die hervorragende Produktalternative zu konventionellen Batterien im Bereich USV-/BSV-Anlagen



- Hohe Lebensdauer:** SSB Battery SBL-HR Xtreme Batterien sind durch die interne Gasrekombination von > 98,5 % extrem gasungsarm und weisen in Kombination mit einem schwer entflammaren Standardgehäusematerial gemäß der UL94-Norm eine besonders hohe Lebensdauer nach EUROBAT (> 12 Jahre, Very Long Life) auf.
- Weiter Temperaturbereich:** SSB Battery SBL-HR Xtreme Batterien können in einem weiten Temperaturbereich, von -20 °C bis +60 °C, eingesetzt werden.

SBL-HR Xtreme Serie

- Xtreme Power:** Das spezielle extrem engmaschige Gitter und der sehr niedrige Innenwiderstand ermöglichen „xtrem“ hohe Entladeraten und 30 % mehr Hochstromleistung in kürzester Zeit bei bis zu 35 % geringerem Platzbedarf.*
* Im Vergleich zur SBL-HR Serie von SSB Battery.
- Verschlossen und absolut wartungsfrei:** Durch Nutzung einzigartiger Konstruktions- und Versiegelungstechniken sind unsere SSB Battery SBL-HR Xtreme Batterien vollständig verschlossen. Die neueste Glasfaservlies-Technologie beugt einem vorzeitigen Austrocknen vor und ermöglicht eine absolute Wartungsfreiheit.
- Lagerung:** SSB Battery SBL-HR Xtreme Batterien haben eine extrem niedrige Selbstentladungsrate. Sie können bis zu 6 Monate bei normaler Umgebungstemperatur (20 °C) gelagert werden. Wir empfehlen, anschließend – wie vor jeder Inbetriebnahme – eine Nachladung vorzunehmen.
- Qualität:** Batterien von SSB Battery SBL-HR Xtreme sind gemäß den Normen ISO 9001 und ISO 14001 hergestellt und haben weitere Akkreditierungen nach UL- und IEC-Normen.

Produktübersicht

Produkt	Volt (V)	Ah C10 / 1,8 V/Z	Watt 15 min, 1,6 V/Z	Art.-Nr.	Eurobat (Jahre)	L x B x H in mm (H inkl. Anschluss)	Gewicht (kg)	Anschluss
SBL120-12HR V0 Xtreme	12	26	118	SSB2037872	> 12	165 x 125 x 175 (175)	9,6	F-M5
SBL150-12HR V0 Xtreme	12	33	152	SSB2037873	> 12	195 x 130 x 155 (168)	11,5	F-M6
SBL200-12HR V0 Xtreme	12	55	204	SSB2037874	> 12	229 x 138 x 208 (213)	17,0	F-M6
SBL330-12HR V0 Xtreme	12	75	327	SSB2037875	> 12	258 x 166 x 210 (215)	24,5	F-M6
SBL410-12HR V0 Xtreme	12	90	412	SSB2037876	> 12	306 x 168 x 210 (215)	29,2	F-M8
SBL440-12HR V0 Xtreme	12	100	437	SSB2037877	> 12	329 x 172 x 212 (220)	32,3	F-M8
SBL500-12HR V0 Xtreme	12	134	503	SSB2037878	> 12	340 x 172 x 279 (287)	40,0	F-M8
SBL560-12HR V0 Xtreme	12	140	564	SSB2037879	> 12	341 x 173 x 279 (283)	41,0	F-M8
SBL730-12HR V0 Xtreme*	12	192	730	SSB2037900	> 12	530 x 209 x 215 (220)	57,0	F-M8
SBL830-12HR V0 Xtreme*	12	220	827	SSB2037901	> 12	522 x 238 x 218 (223)	67,5	F-M8

* Bestellware

Hauptanwendungsbereiche:

