



100% ENERGIE!



einfach stark.



100% ENERGIE!

Die Sonne ist eine der größten Energiequellen, die wir kennen. Sie gibt uns Wärme, Licht, Wind Energie. Kurzgefaßt: Die Sonne gibt uns Leben. Ohne die Sonne wäre ein Leben, so wie wir es kennen, nicht möglich. Sonnenenergie ist die verlässlichste Energiequelle.



Zuverlässige Energiequellen sind genau das, was die Kunden von BSOL Batteriesysteme GmbH (BSOL) fordern. Die von BSOL gelieferten Produkte sind von höchster Qualität und verlassen die Produktionsstätten nur, wenn sie den strengen Anforderungen entsprechen.

Daher werden BSOL Batterien besonders dort eingesetzt, wo der Kunde maximale Zuverlässigkeit und höchste Gebrauchsdauer verlangt.

Das großflächige Lager der BSOL, überwacht durch neueste Materialwirtschaftssoftware sowie ausgestattet mit flexiblen und effizienten Transportmöglichkeiten, ermöglicht auch sehr kurzfristige aufwendigste Kundenaufträge abzuwickeln.

Unsere eigene Zuverlässigkeit manifestiert sich durch pünktliche Lieferung mit vollständigem Zubehör (z.B. kompletter Verbindersatz, Polkappen, Wartungsanweisung, Aufbauplan etc.) Selbstverständlich kommen nur nach QS-Richtlinien getestete Batterien zur Auslieferung.





Unser Wissen

Bei BSOL lassen wir das Wissen über unsere Produkte in jedes Angebot, jede Abwicklung und jede Auslieferung einfließen.

Unsere professionelle Waren-Eingangskontrolle und ständigen Waren-Ausgangsprüfungen sorgen für Zuverlässigkeit und höchste Sicherheit. Die Auswahl des passenden Produktes wird ein-satzspezifisch festgelegt, mit Unterstützung einer speziellen Kalkulationssoftware, welches die Mitarbeiter von BSOL bei der Projektierung des optimalen Systems unterstützt.

Das richtige Batteriesystem, zusammen mit Gestellen oder Schränken, Polkappen, Kabelverbindern, Dokumentation mit Aufbauplan usw. führt zu einer einfachen Batteriemontage. Daraus folgt eine optimierte Gebrauchsdauer sowie größte Kundenzufriedenheit.

Hauptanwendungen

Dieses besondere Wissen um Produkte und Anwendungen hat BSOL spezielle Marktsegmente mit höchsten Anforderungen erschlossen, wie zum Beispiel: Kommunikations- und Großrechen-center, Flughäfen, Kraftwerke und Tunnel.

Andere Einsatzbereiche sind Batterien für Notbe-leuchtungssysteme in bedeutenden Gebäuden wie z.B. Flughafen Athen, Hauptbahnhof Moskau und das Hotel Burj al Arab an der Küste von Dubai.

Für den zyklischen Markt bietet BSOL eine Reihe von qualitativ hochwertigen Batterien zum Ein-satz in industriellen Reinigungsmaschinen sowie

für Rollstühle, Golf Caddies und Elektrofahr-zeuge.

Hohe Zyklusfestigkeit und Kapazität, geringe Be-triebskosten und die lange Brauchbarkeitsdauer führten dazu, dass sich viele namhaften OEMs, Serviceorganisationen und Endkunden für un-sere Produkte entscheiden.

Partnerschaften

Der kontinuierliche Einsatz und das unermüdliche Engagement von BSOL führend bei der Logistik und in der technischen Betreuung der Kunden zu sein, hat zur Position als **“VISION European Support Center”** und **“DISCOVER Energy Factoy Warehouse”** bei zwei der bedeutendsten Batterieherstellern geführt.

In dieser Funktion sorgen wir für die richtige Lieferung des richtigen Produktes, pünktlich und günstig an viele internationalen Unternehmen in Europa, Russland und Asien.

Unser engmaschiges Netzwerk der Vertriebspart-ner versetzt uns in die Lage grenzüberschreitende Kundenbetreuung und Projekte in ganz Europa abzuwickeln und zu betreuen.

Von der einfachen Produktlieferung bis zum tech-nischen Support, von der schlüsselfertigen Instal-lation bis zur regelmäßigen Wartung kann und wird die BSOL Sie und Ihr Unternehmen unter-stützen.



Products and services offered by BSOL Batteriesysteme GmbH:

| | |
|---------------------------------------|---|
| BFX BFS | Valve Regulated Lead Acid (VRLA) batteries with VdS-approval. Design Life: 5 – 7 years |
| BTX BTX-LS | Valve Regulated Lead Acid (VRLA) 12V batteries Design Life: up to 12 years (High Performance) |
| BTX-FT | Valve Regulated Lead Acid (VRLA) 12V batteries Front Terminal Design Life: up to 12 years (High Performance) |
| CTA CL | Valve Regulated Lead Acid (VRLA) 12V batteries with Front terminal or as 2V Single Cell blocs. Design Life: up to 15 years (Long Life) |
| BZX | Valve Regulated Lead Acid (VRLA) 12V batteries for small to medium cyclic applications |
| OPzS Bloc & OPzS Cells | Flooded batteries for long discharge-time applications Design Life: up to 15 years and more |
| OGi Bloc | Flooded batteries for high power applications Design Life: up to 15 years |
| UPS Bloc | Flooded batteries for very high power applications |
| Lithium systems | 48V power systems, 20Ah and 40Ah |
| Battery Monitoring | Systems for local and remote battery and cell monitoring |
| Batterie-accessories | Battery connectors Cabinet and racks Battery connection units (BAE) High current load switches |
| Services | System planning Assembly and disassembly of battery systems Battery health checks with (electronic) loads Recycling of old batteries |



einfach stark.

BSOL Batteriesysteme GmbH

Siemensstraße 13 - 17
40789 Monheim
Germany

Tel.: +49 (0)2173 330330

Fax.: +49 (0)2173 330333

www.bsol.de - info@bsol.de