

Die langjährige Erfahrung von EFFEKTA® mit Notstrom- und USV-Anlagen ist Garantie für höchste Qualität und Zuverlässigkeit der EFFEKTA® Batterien.

Die bevorzugten Anwendungsbereiche der BTL-Akkumulatoren sind

- Unterbrechungsfreie Stromversorgungen (USV)
- Telekommunikationssysteme
- Feueralarm- und Sicherheitssysteme
- Medizinische Geräte
- Photovoltaische Anwendungen
- Notbeleuchtungssysteme
- Leichte Elektrofahrzeuge



Typ BTL 12-45
(12V / 45Ah)



Typ BTL 12-80 F (12V / 80Ah)
mit **Front-Terminals** für Rack-Installation

Leistungsmerkmale der BTL-Akkumulatoren:

- Absolut wartungsfreier Betrieb
- Hohe Rekombinationsfähigkeit im Zyklusbetrieb
- Ventilgeregelte Kunststoffkonstruktion als Schutz bei Überladung
- Exzellente Hochstromeigenschaften
- Kein Gefahrgut gemäß IATA
- Hohe Nutzungsdauer von bis zu zehn Jahren
- Hohe Zyklusfestigkeit (mehr als 500 Lade-/Entladezyklen bis zu 50% Entladetiefe)
- Robuster Aufbau
- Lageunabhängiger Betrieb

| Typ BTL-Serie | Spannung in Volt | Kapazität in Ah (C20) | L (mm) | B (mm) | H (mm) | H (mm) Max. | Gewicht in kg |
|---------------|------------------|-----------------------|--------|--------|--------|-------------|---------------|
| BTL 12-33 | 12 | 33 | 195 | 130 | 159 | 180 | 10,2 |
| BTL 12-40 | 12 | 40 | 198 | 166 | 171 | 171 | 13,5 |
| BTL 12-45 | 12 | 45 | 198 | 166 | 170 | 170 | 13,8 |
| BTL 12-55 | 12 | 55 | 229 | 138 | 210 | 235 | 18 |
| BTL 12-60 | 12 | 60 | 260 | 169 | 210 | 235 | 24 |
| BTL 12-65 | 12 | 65 | 350 | 167 | 180 | 183 | 22,2 |
| BTL 12-70 | 12 | 70 | 260 | 169 | 210 | 235 | 24 |
| BTL 12-75 | 12 | 75 | 260 | 169 | 210 | 235 | 24 |
| BTL 12-80 | 12 | 80 | 350 | 167 | 180 | 183 | 24 |
| BTL 12-90 | 12 | 90 | 306 | 169 | 208 | 231 | 30 |
| BTL 12-100 | 12 | 100 | 320 | 172 | 220 | 227 | 32 |
| BTL 12-120 | 12 | 120 | 407 | 177 | 227 | 227 | 38 |
| BTL 12-150 | 12 | 150 | 483 | 170 | 240 | 240 | 47 |
| BTL 12-200 | 12 | 200 | 522 | 240 | 218 | 240 | 65 |

| Typ BTL-Serie Front-Terminal | Spannung in Volt | Kapazität in Ah (C20) | L (mm) | B (mm) | H (mm) | H (mm) Max. | Gewicht in kg |
|------------------------------|------------------|-----------------------|--------|--------|--------|-------------|---------------|
| BTL 12-80F | 12 | 80 | 564 | 115 | 189 | 189 | 28,2 |
| BTL 12-105F | 12 | 105 | 508 | 110 | 223 | 238 | 32 |
| BTL 12-150F | 12 | 150 | 552 | 110 | 289 | 289 | 54 |

