



12GEL-70

12V 70Ah



Die Q-Batteries der GEL-Serie sind für den extremen industriellen Einsatz konzipiert. Selbst bei besonders beanspruchenden Anwendungen, wie z.B. in Reinigungsmaschinen, überzeugen diese Akkumulatoren durch hohe Zyklenzahlen und lange Lebensdauer. Die Batterien sind absolut wartungsfrei dank geschlossener GEL-Technologie. Der erhöhte Einsatz des kostbaren Rohstoffs Blei ist ein wesentliches Qualitätsmerkmal.

Anwendungsgebiete:

Reinigungsmaschinen,
 fahrerlose Transportsysteme (FTS),
 Kehrmaschinen, Hebebühnen, Elektrohubwagen,
 Elektrostraßenfahrzeuge, Rollstühle,
 Scooter, Schlepper, u.v.m.

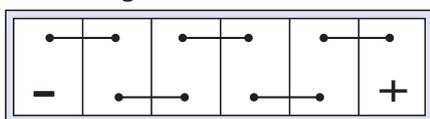


Spezifikationen:

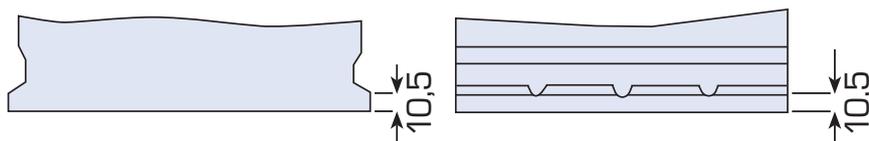
Spannung	12V
Kapazität	70 Ah (C10), 75 Ah (C20), 85 Ah (C100)
Zellenzahl	6
Gewicht	ca. 29,3kg +/- 3%
Anschlüsse	A-Pol
Zyklenzahl	700 Zyklen
Strom der Erstladung	12 A
Schaltung	0
Bodenleiste	B1

Abmessungen: 308 Länge x 175 Breite x 225mm Höhe

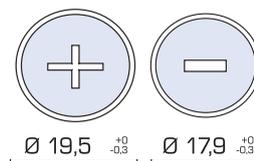
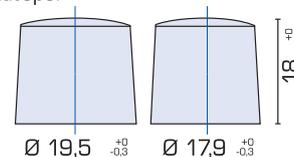
Schaltung 0



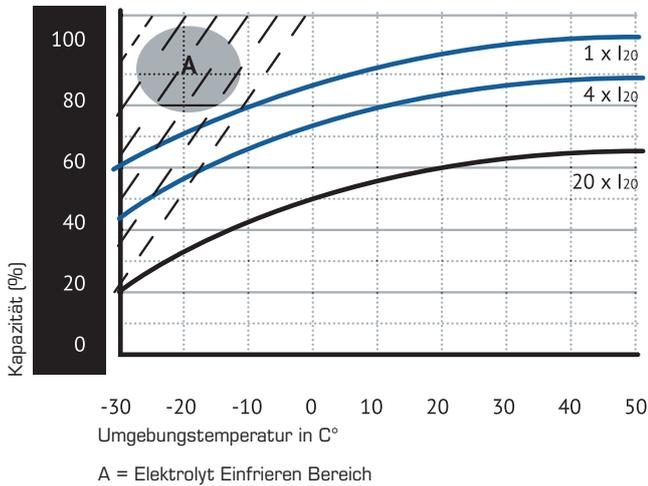
Bodenleiste B1



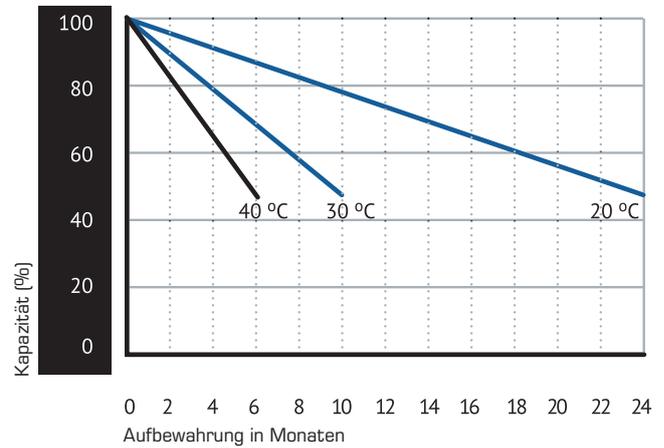
Autopol



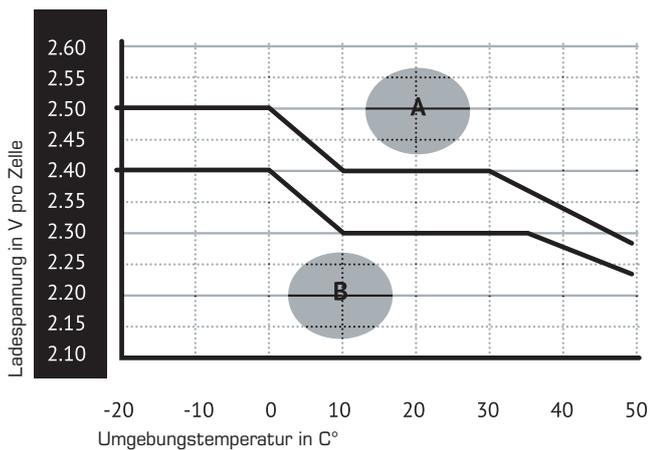
Zugängliche Kapazität im Verhältnis zur Umgebungstemperatur



Selbstentladung im Verhältnis zur Umgebungstemperatur



Spannungskonstante für verschiedene Umgebungstemperaturen



Die Wiederaufnahme im Verhältnis zum Anfangsstrom

auf 50%, 70% und 90% des Ladezustands, Ladespannung 2,4 V / Zelle

