

## OGi bloc

### Geschlossene Bleibatterie

#### Typische Einsatzgebiete:

- Bahnanwendungen
  - Stellwerke
  - Signalanlagen
  - Beleuchtung
- Anlassbatterie zum Starten von Notstromaggregaten
- Sicherheitsbeleuchtungsanlagen

#### Ihre Vorteile:

- Gute Hochstromfähigkeit – geringe Investitionskosten durch innovative Elektrodenstruktur
- Hohe zu erwartende Brauchbarkeitsdauer – durch Doppel-Separation
- Maximale Kompatibilität – Ausführung gemäß DIN 40739
- Erhöhte Kurzschlussicherheit schon bei der Montage – durch Verwendung von HOPPECKE System-Verbindern
- Extrem verlängerte Wassernachfüllintervalle bis hin zur Wartungsfreiheit – optionaler Einsatz des AquaGen® Rekombinationssystems minimiert den Austritt von Gas und Aerosolen<sup>1</sup>



Abbildungen ähnlich,  
AquaGen® optional

## Typenübersicht **OGi bloc**

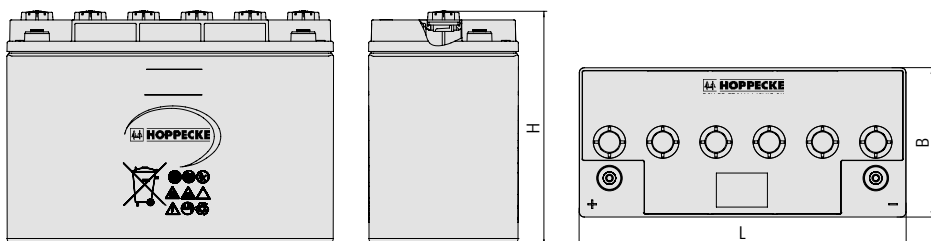
### Kapazitäten, Abmessungen und Gewichte

Typ	$C_{nom}/1,80V$ Ah	$C_{10}/1,80V$ Ah	$C_5/1,75V$ Ah	$C_3/1,70V$ Ah	$C_1/1,70V$ Ah	$C_{1/2}/1,65V$ Ah	$C_{1/6}/1,65V$ Ah	Gewicht ca. kg	Gewicht Elektrolyt kg (1,24 kg/l)	max.* Länge L mm	max.* Breite B mm	max.* Höhe H mm	Abb.
OGi bloc 12V 60	54	77	67	61	44	36	24	38,9	11,8	384	178	285	A
OGi bloc 12V 80	72	102	90	81	59	48	31	44,8	11,5	384	178	285	A
OGi bloc 12V 100	90	128	112	101	74	60	39	58,1	17,4	553	178	285	A
OGi bloc 12V 110	108	153	135	121	88	72	47	64,3	17,4	553	178	285	A
OGi bloc 6V 20	18	26	23	20	15	12	8	9,8	3,2	115	178	285	B
OGi bloc 6V 40	36	51	45	40	29	24	16	12,5	2,9	115	178	285	B
OGi bloc 6V 60	54	77	67	61	44	36	24	19,7	5,9	205	178	285	B
OGi bloc 6V 80	72	102	90	81	59	48	31	22,6	5,7	205	178	285	B
OGi bloc 6V 100	90	128	112	101	74	60	39	29,4	8,7	285	178	285	B
OGi bloc 6V 110	108	153	135	121	88	72	47	32,4	8,7	285	178	285	B
OGi bloc 6V 130	128	174	155	139	101	80	50	45,2	14,9	285	232	335	B
OGi bloc 6V 160	160	218	193	174	126	100	62	50,1	14,1	285	232	335	B
OGi bloc 6V 200	192	261	232	208	151	120	74	55,5	13,8	285	232	335	B
OGi bloc 4V 230	224	305	270	243	177	140	87	45,3	12,1	252	232	335	C
OGi bloc 4V 260	256	348	309	278	202	160	99	48,5	11,6	252	232	335	C

$C_{nom}$  = Nennkapazität nach DIN 40739 bei 10 h Entladung ·  $C_{10}$  = Ist-Kapazität bei 10 h Entladung

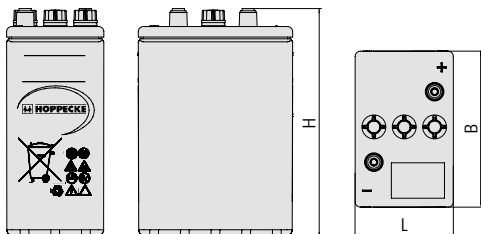
\* gemäß DIN 40739 sind diese Angaben als Maximalwerte zu verstehen

Abb. A



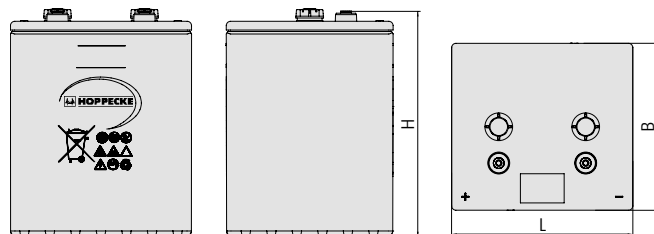
OGi bloc 12 V 60 - OGi bloc 12 V 110

Abb. B



OGi bloc 6 V 20 - OGi bloc 6 V 200

Abb. C



OGi bloc 4 V 230 - OGi bloc 4 V 260

Design-Lebensdauer: bis zu 1 5 Jahre

**Optimale Umweltverträglichkeit – geschlossener Wertstoffkreislauf in zertifiziertem Recyclingsystem**

