

OGi bloc

Geschlossene Bleibatterie



Motive Power Systems

Reserve Power Systems

Special Power Systems

Service

Ihre Vorteile mit HOPPECKE OGi bloc

- **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 Aerosolen¹



Abbildungen ähnlich,
AquaGen® optional

Typische Einsatzbereiche von HOPPECKE OGi bloc

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



HOPPECKE

POWER FROM INNOVATION

Typenübersicht

Kapazitäten, Abmessungen und Gewichte

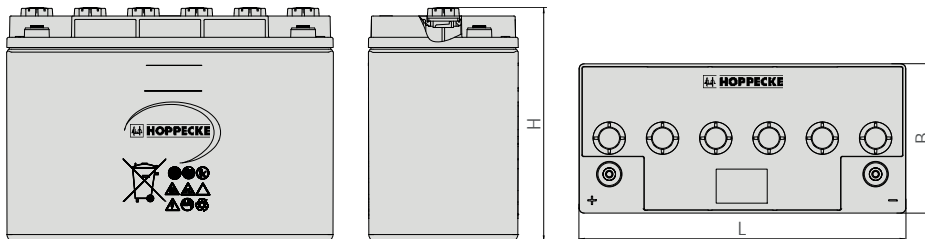
Typ	C _{nom} /1,80 V Ah	C ₁₀ /1,80 V Ah	C ₅ /1,75 V Ah	C ₃ /1,70 V Ah	C ₁ /1,70 V Ah	C _{1/2} /1,65 V Ah	C _{1/6} /1,65 V Ah	max.* Ge- wicht kg	Gewicht Elektrolyt kg (1,24 kg/l)	max.* Länge L mm	max.* Breite B mm	max.* Höhe H mm	Abb.
OGi bloc 12 V 60	54	77	67	61	44	36	24	36,0	9,0	384	178	285	A
OGi bloc 12 V 80	72	102	90	81	59	48	31	42,7	9,4	384	178	285	A
OGi bloc 12 V 100	90	128	112	101	74	60	39	55,3	14,6	553	178	285	A
OGi bloc 12 V 110	108	153	135	121	88	72	47	61,7	14,8	553	178	285	A
OGi bloc 6 V 20	18	26	23	20	15	12	8	8,6	2,0	115	178	285	B
OGi bloc 6 V 40	36	51	45	40	29	24	16	12,1	2,5	115	178	285	B
OGi bloc 6 V 60	54	77	67	61	44	36	24	18,3	4,5	205	178	285	B
OGi bloc 6 V 80	72	102	90	81	59	48	31	21,6	4,7	205	178	285	B
OGi bloc 6 V 100	90	128	112	101	74	60	39	28,0	7,3	285	178	285	B
OGi bloc 6 V 110	108	153	135	121	88	72	47	31,1	7,4	285	178	285	B
OGi bloc 6 V 130	128	174	155	139	101	80	50	40,2	9,9	285	232	335	B
OGi bloc 6 V 160	160	218	193	174	126	100	62	48,5	12,5	285	232	335	B
OGi bloc 6 V 200	192	261	232	208	151	120	74	55,1	13,4	285	232	335	B
OGi bloc 4 V 230	224	305	270	243	177	140	87	43,0	9,8	252	232	335	C
OGi bloc 4 V 260	256	348	309	278	202	160	99	48,7	11,8	252	232	335	C

C_{nom} = Nennkapazität nach DIN 40739 bei 10 h Entladung

C₁₀ = Ist-Kapazität bei 10 h Entladung

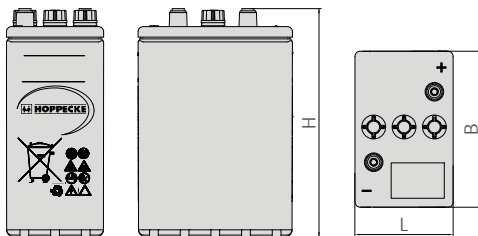
* gemäß DIN 40739 sind diese Angaben als Maximalwerte zu verstehen

Abb. A



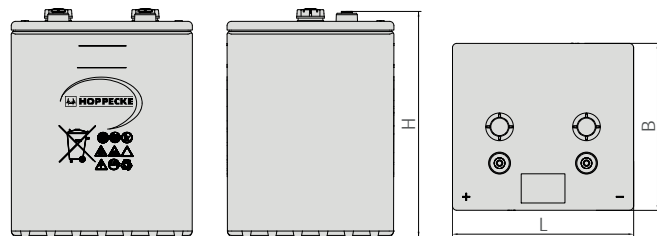
OGi bloc 12 V 60 - OGi bloc 12 V 110

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 15 Jahre

Optimale Umweltverträglichkeit - geschlossener Wertstoffkreislauf in zertifiziertem Recyclingsystem

¹ gleichwertig zu verschlossenen Blei-Säure Batterien