

# 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 Aerosolen<sup>1</sup>



Abbildungen ähnlich,  
AquaGen® optional

### Typische Einsatzbereiche von HOPPECKE OGi bloc

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

## Typenübersicht

### Kapazitäten, Abmessungen und Gewichte

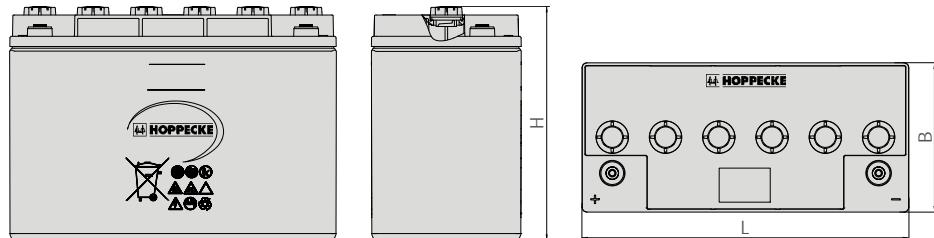
Typ	$C_{\text{nom}}/1,80 \text{ V Ah}$	$C_{10}/1,80 \text{ V Ah}$	$C_5/1,75 \text{ V Ah}$	$C_3/1,70 \text{ V Ah}$	$C_1/1,70 \text{ V Ah}$	$C_{1/2}/1,65 \text{ V Ah}$	$C_{1/16}/1,65 \text{ V Ah}$	max.* Ge- wicht kg	Gewicht Elektrolyt kg (1,24 kg/l)	max.* Länge L mm	max.* Breite B mm	max.* Höhe H mm	Abb.
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

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

$C_{10}$  = Ist-Kapazität bei 10 h Entladung

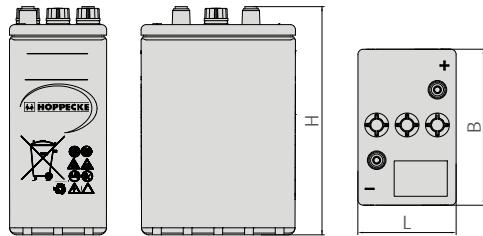
\* gemäß DIN 40739 sind diese Angaben als Maximalwerte zu verstehen

Abb. A



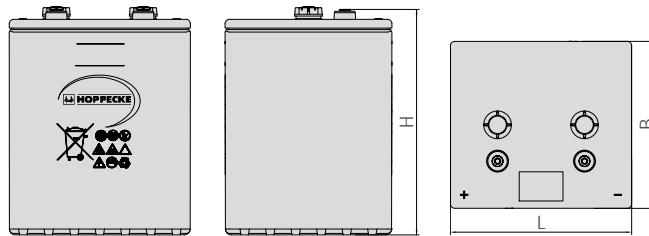
OGi bloc 12 V 60 - OGi bloc 12 V 110

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 15 Jahre

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

<sup>1</sup> gleichwertig zu verschlossenen Blei-Säure Batterien