

OGi bloc HC

Geschlossene Bleibatterie



Motive Power Systems

Reserve Power Systems

Special Power Systems

Service

Ihre Vorteile mit HOPPECKE OGi bloc HC

- **Sehr gute Hochstromfähigkeit** - geringe Investitionskosten durch innovative Elektrodenstruktur
- **Hohe zu erwartende Brauchbarkeitsdauer** - durch Doppel-Separation
- **Maximale Kompatibilität** - Abmessungen 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



Abbildung ähnlich, AquaGen® optional

Typische Einsatzbereiche von HOPPECKE OGi bloc HC

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



HOPPECKE

POWER FROM INNOVATION

Typenübersicht

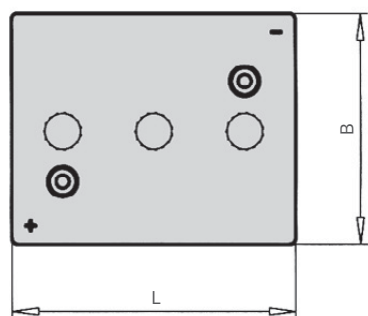
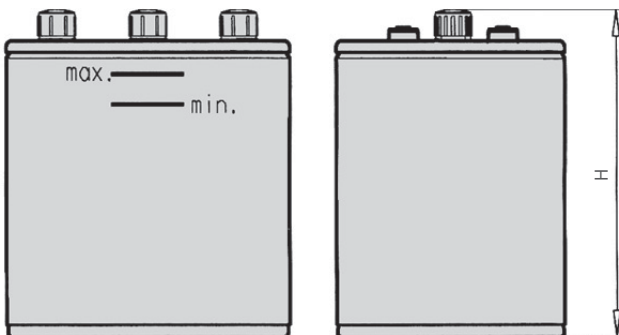
Kapazitäten, Abmessungen und Gewichte

Typ	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	Gewicht kg	Gewicht Elektrolyt kg (1,24 kg/l)	max.* Länge L mm	max.* Breite B mm	max.* Höhe H mm	Abb.
OGi bloc HC 6V 140	146,2	139,4	130,0	101,2	82,6	53,6	40,0	13,7	285	232	335	A
OGi bloc HC 6V 168	175,5	167,3	156,0	121,5	99,1	64,3	42,0	11,7	285	232	335	A
OGi bloc HC 6V 196	204,7	195,2	182,0	141,7	115,6	75,0	44,0	9,7	285	232	335	A
OGi bloc HC 6V 224	234,0	223,1	208,0	162,0	132,1	85,7	46,0	7,7	285	232	335	A
OGi bloc HC 6V 252	263,2	250,9	234,0	182,2	148,7	96,5	48,0	5,7	285	232	335	A
OGi bloc HC 4V 280	292,5	278,8	260,0	202,5	165,2	107,2	41,0	8,5	252	232	335	B
OGi bloc HC 4V 308	321,7	306,7	285,9	222,7	181,7	117,9	43,0	7,9	252	232	335	B
OGi bloc HC 4V 336	351,0	334,6	311,9	243,0	198,2	128,6	45,0	7,2	252	232	335	B
OGi bloc HC 4V 364	380,2	362,5	337,9	263,2	214,7	139,3	47,0	6,5	252	232	335	B

C₁₀, C₅, C₃, C₁, C_{1/2} und C_{1/6} = Kapazität bei 10-, 5-, 3-, 1-, 1/2- und 1/6-stündiger Entladung

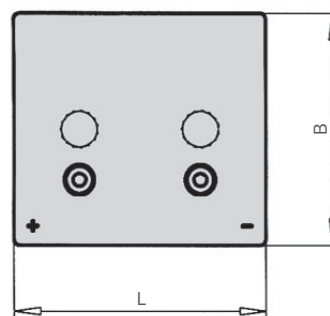
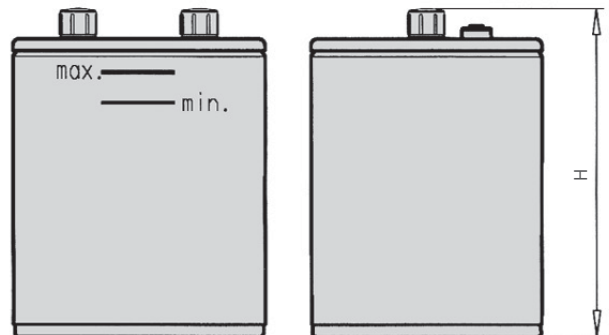
* gemäß DIN 40739 sind diese Angaben als Maximalwerte zu verstehen

Abb. A



OGi bloc HC 6V 140...OGi bloc HC 6V 252

Abb. B



OGi bloc HC 4V 280...OGi bloc HC 4V 364

Design-Lebensdauer: ≥ 12 Jahre

Optimale Umweltverträglichkeit - geschlossener Wertstoffkreislauf in zertifiziertem Recyclingsystem

¹ gleichwertig zu verschlossenen Blei-Säure Batterien