

# 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 Aerosolen<sup>1</sup>



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

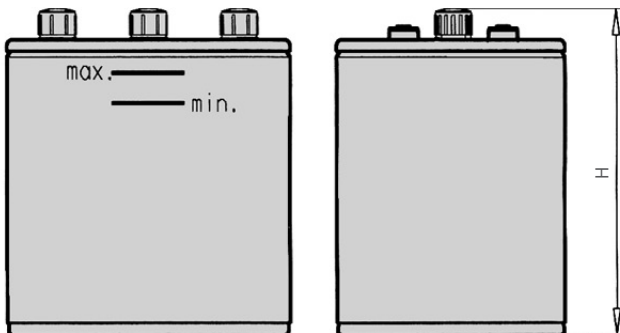
### Kapazitäten, Abmessungen und Gewichte

Typ	C <sub>10</sub> /1,80 V Ah	C <sub>5</sub> /1,75 V Ah	C <sub>3</sub> /1,70 V Ah	C <sub>1</sub> /1,70 V Ah	C <sub>1/2</sub> /1,65 V Ah	C <sub>1/6</sub> /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	139	130	101	83	54	40,0	13,7	285	232	335	A
OGi bloc HC 6V 168	176	167	156	122	99	64	42,0	11,7	285	232	335	A
OGi bloc HC 6V 196	205	195	182	142	116	75	44,0	9,7	285	232	335	A
OGi bloc HC 6V 224	234	223	208	162	132	86	46,0	7,7	285	232	335	A
OGi bloc HC 6V 252	263	251	234	182	149	97	48,0	5,7	285	232	335	A
OGi bloc HC 4V 280	293	279	260	203	165	107	41,0	8,5	252	232	335	B
OGi bloc HC 4V 308	322	307	286	223	182	118	43,0	7,9	252	232	335	B
OGi bloc HC 4V 336	351	335	312	243	198	129	45,0	7,2	252	232	335	B
OGi bloc HC 4V 364	380	363	338	263	215	139	47,0	6,5	252	232	335	B

C<sub>10</sub>, C<sub>5</sub>, C<sub>3</sub>, C<sub>1</sub>, C<sub>1/2</sub> und C<sub>1/6</sub> = Kapazität bei 10-, 5-, 3-, 1-, 1/2- und 1/6-stündiger Entladung

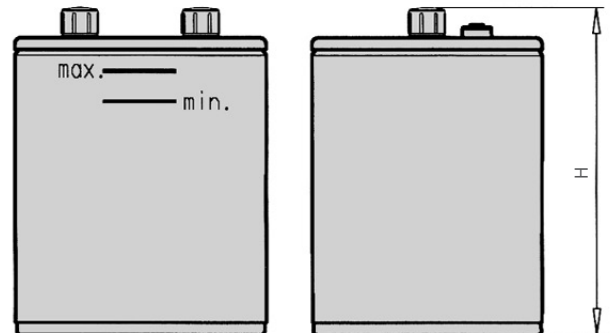
\* gemäß DIN 40739 sind diese Angaben als Maximalwerte zu verstehen

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**

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