

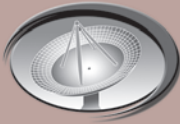
AGV Battery Systems



Motive Power Systems



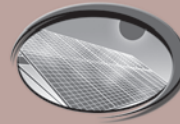
Telecom/IT Battery Systems



Railway Battery Systems



Power Supply



Standby



# OGi bloc

## Geschlossene Bleibatterie

### Produkteigenschaften Kundenvorteile

- 3D-Struktur-Elektrode, eingetascht  
= **Hochstromfähigkeit**  
= **Erhöhte Betriebssicherheit**  
= **Exzellente Lebensdauererwartung**
- DIN-Produkt im zeitgemäßen Design  
= **Kompatibilität im Austausch bestehender Anlagen**
- Schlagfestes, hochtransluzentes PP  
= **Leichte Elektrolytstandskontrolle**  
= **Beständig gegenüber gängigen Reinigungsmitteln**
- Verbund-Pol / System-Verbinder  
= **Ausschluss von Korrosionen**  
= **Kurzschlussicherheit schon bei der Montage**
- AquaGen® Rekombinator (optional)  
= **Extreme Verlängerung der Wassernachfüllintervalle bis zur Wartungsfreiheit**

Hauptanwendungen:



Sicherheitsbeleuchtung



Bahn



Anlassbatterie



## Typenübersicht

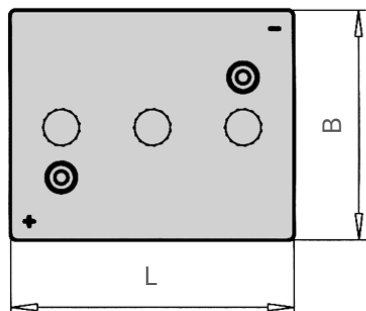
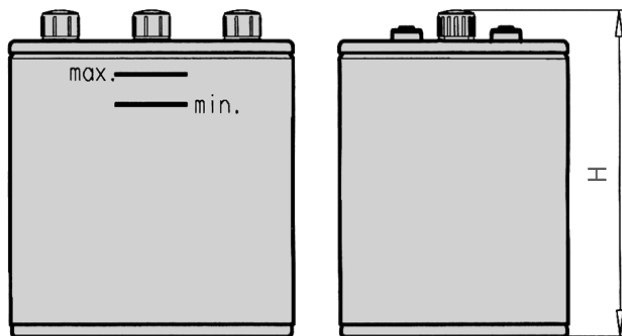
### Kapazitäten, Abmessungen und Gewichte

Typ	C <sub>nom</sub> /1,80 V Ah *	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)	Länge L mm	Breite B mm	Höhe H mm	Abb.
OGi bloc 6 V 20	18,0	23,0	19,5	17,4	12,7	10,1	6,7	9,6	2,0	115	178	285	A
OGi bloc 6 V 40	36,0	45,0	38,5	34,5	25,5	20,1	13,4	12,8	2,5	115	178	285	A
OGi bloc 6 V 60	54,0	68,0	58,0	51,9	38,2	30,2	20,0	18,8	4,5	205	178	285	A
OGi bloc 6 V 80	72,0	90,0	77,0	69,0	50,9	40,3	26,8	22,0	4,7	205	178	285	A
OGi bloc 6 V 100	90,0	113	96,5	86,4	63,7	50,5	33,5	28,0	7,3	285	178	285	A
OGi bloc 6 V 110	108	135	116	104	76,4	60,5	40,2	31,2	7,4	285	178	285	A
OGi bloc 6 V 130	128	152	134	119	89,2	72,5	44,2	43,0	9,9	285	232	335	A
OGi bloc 6 V 160	160	190	168	149	112	91,0	55,2	48,2	12,5	285	232	335	A
OGi bloc 6 V 200	192	228	201	179	134	109	66,2	53,6	13,4	285	232	335	A
OGi bloc 4 V 230	224	266	234	208	156	127	77,2	43,0	9,8	252	232	335	B
OGi bloc 4 V 260	256	304	268	238	178	146	88,3	47,1	11,8	252	232	335	B

\* C<sub>nom</sub> = Nennkapazität nach DIN 40739 bei 10 h Entladung

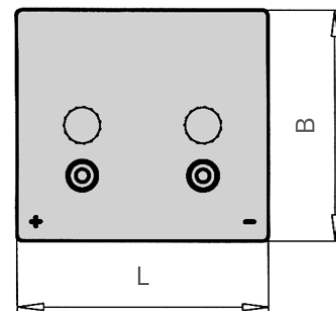
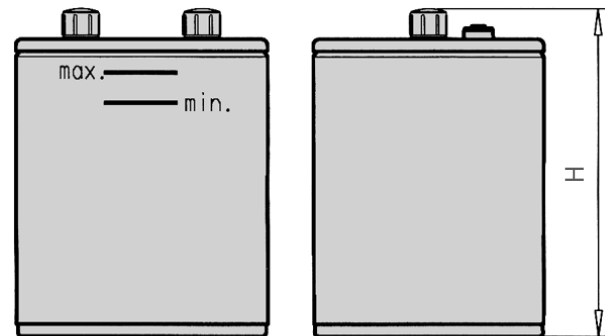
\*\* C<sub>10</sub> = Ist-Kapazität bei 10 h Entladung

Abb. A



OGi bloc 6 V 20 - OGi bloc 6 V 200

Abb. B



OGi bloc 4 V 230 - OGi bloc 4 V 260

Gebrauchsdauererwartung: bis zu 15 Jahre

**HOPPECKE Batterien GmbH & Co. KG**

Postfach 1140 · D-59914 Brilon  
Bontkirchener Straße 1 · D-59929 Brilon-Hoppecke

Telefon: + 49 (0) 29 63 61-0  
Fax: + 49 (0) 29 63 61-2 70

Email: info@hoppecke.com  
Internet: www.hoppecke.com