

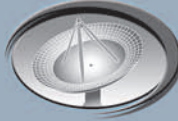
AGV Battery Systems



Motive Power Systems



Telecom/IT Battery Systems



Railway Battery Systems



Power Supply



Standby



# OSP.HC

## Geschlossene Bleibatterie

### Produkteigenschaften

#### ⇒ Kundenvorteile

- 3D-Struktur-Elektrode
  - ⇒ Hochstromfähigkeit
  - ⇒ Lange Gebrauchsdauer
- Hohe Energiedichte
  - ⇒ geringe Stellfläche
- Niedrige Säuredichte
  - ⇒ Standard Ladeerhaltungsspannung
- System-Pol / System-Verbinder
  - ⇒ Ausschluss von Korrosionen
  - ⇒ Kurzschlussicherheit schon bei der Montage
- AquaGen® Rekombinator (optional)
  - ⇒ Extreme Verlängerung der Wassernachfüllintervalle bis zur Wartungsfreiheit

### Anwendungen

- Kraftwerksanlagen
- Bahn
- USV-Anlagen



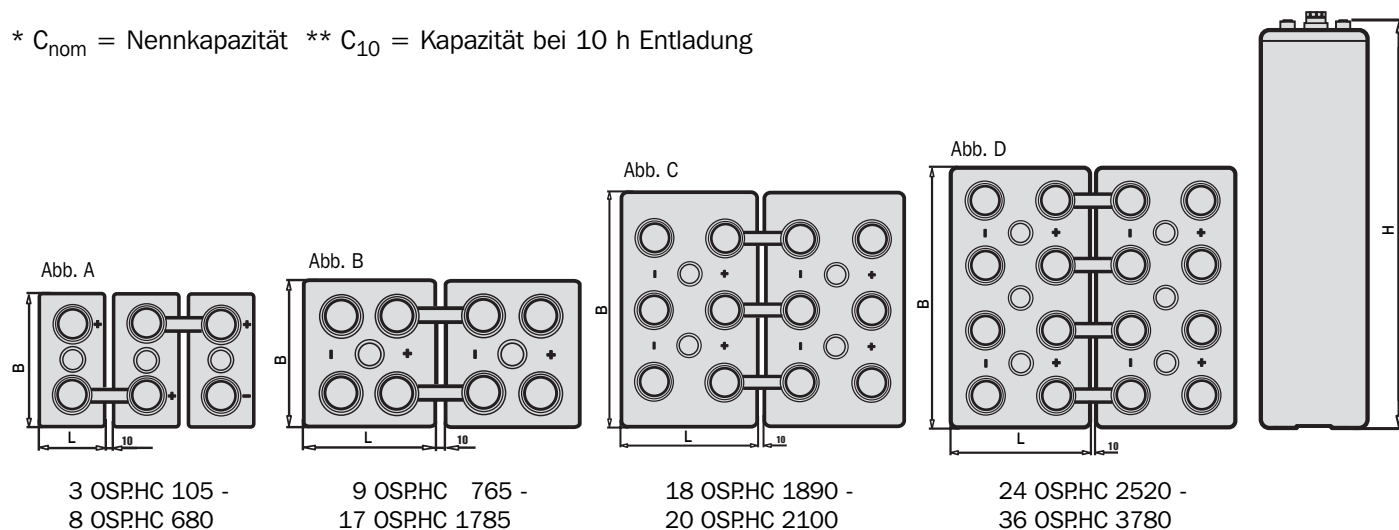
**HOPPECKE**

POWER FROM INNOVATION

# Typenübersicht - Kapazitäten, Abmessungen und Gewichte

Typ	C <sub>nom</sub> /1,80 V Ah *	C <sub>10</sub> /1,80 V Ah **	C <sub>3</sub> /1,75 V Ah	C <sub>3</sub> /1,70 V Ah	C <sub>1</sub> /1,65 V Ah	Gewicht kg	Gewicht Elektrolyt kg (1,24 kg/l)	Länge L mm	Breite B mm	Höhe H mm	Abb.
3 OSPHC 105	105	125	101	91	71	15,7	5,1	105	208	420	A
4 OSPHC 140	140	167	135	122	95	17,4	4,9	105	208	420	A
5 OSPHC 175	175	209	169	152	118	19,1	4,7	105	208	420	A
6 OSPHC 210	210	250	203	183	142	22,6	5,9	126	208	420	A
7 OSPHC 245	245	292	237	213	166	24,3	5,8	126	208	420	A
8 OSPHC 280	280	334	270	244	189	27,7	7,0	147	208	420	A
9 OSPHC 315	315	375	304	274	213	36,5	11,3	189	208	420	A
10 OSPHC 350	350	417	338	305	237	37,0	10,0	189	208	420	A
11 OSPHC 385	385	459	372	335	260	38,0	9,2	189	208	420	A
4 OSPHC 340	340	359	308	285	214	40,0	15,0	147	208	710	A
5 OSPHC 425	425	448	385	356	268	43,2	14,5	147	208	710	A
6 OSPHC 510	510	538	462	428	322	46,5	14,1	147	208	710	A
7 OSPHC 595	595	628	539	499	375	49,6	13,6	147	208	710	A
8 OSPHC 680	680	718	617	570	429	53,2	13,1	147	208	710	A
9 OSPHC 765	765	807	694	642	482	66,2	18,0	215	193	710	B
10 OSPHC 850	850	897	771	713	536	69,2	17,4	215	193	710	B
11 OSPHC 935	935	987	848	784	590	72,7	17,0	215	193	710	B
12 OSPHC 1020	1020	1076	925	855	643	82,9	22,1	215	235	710	B
13 OSPHC 1105	1105	1166	1002	927	697	86,8	21,6	215	235	710	B
14 OSPHC 1190	1190	1256	1079	998	751	89,7	21,3	215	235	710	B
15 OSPHC 1275	1275	1345	1156	1069	804	99,7	26,2	215	277	710	B
16 OSPHC 1360	1360	1435	1233	1141	858	103,4	25,8	215	277	710	B
17 OSPHC 1445	1445	1525	1310	1212	911	106,4	25,5	215	277	710	B
15 OSPHC 1575	1575	1587	1420	1284	898	122,3	31,7	215	277	855	B
16 OSPHC 1680	1680	1693	1515	1369	958	126,2	31,1	215	277	855	B
17 OSPHC 1785	1785	1799	1609	1455	1018	129,8	30,7	215	277	855	B
18 OSPHC 1890	1890	1904	1704	1541	1077	161,3	49,2	215	400	815	C
20 OSPHC 2100	2100	2116	1893	1712	1197	173,0	47,3	215	400	815	C
24 OSPHC 2520	2520	2539	2272	2054	1437	210,9	61,8	215	490	815	D
26 OSPHC 2730	2730	2751	2461	2225	1556	218,5	60,9	215	490	815	D
28 OSPHC 2940	2940	2962	2651	2396	1676	226,4	59,8	215	490	815	D
30 OSPHC 3150	3150	3174	2840	2568	1796	251,7	71,6	215	580	815	D
32 OSPHC 3360	3360	3385	3029	2739	1915	259,9	70,3	215	580	815	D
34 OSPHC 3570	3570	3597	3219	2910	2035	268,0	69,0	215	580	815	D
36 OSPHC 3780	3780	3809	3408	3081	2155	275,4	68,3	215	580	815	D

\* C<sub>nom</sub> = Nennkapazität \*\* C<sub>10</sub> = Kapazität bei 10 h Entladung



Gebrauchsdauererwartung: bis zu 20 Jahre

**Verwaltung und Vertrieb**  
**HOPPECKE Batterien GmbH & Co. KG**  
Postfach 1140 · D-59914 Brilon  
Bontkirchener Straße 1 · D-59929 Brilon-Hoppecke  
Telefon +49 29 63 61-0 · Fax +49 29 63 61-2 70  
www.hoppecke.de · info@hoppecke.com