

# OSP.HC

## Свинцово-кислотные батареи закрытого типа



Motive Power Systems

**Reserve Power Systems**

Special Power Systems

Service

### Ваши преимущества с HOPPECKE OSP.HC

- **Превосходные разрядные характеристики** - благодаря инновационной структуре электродов, невысокие инвестиции (в пересчёте на срок службы)
- **Длительный срок службы батареи** - оптимизированный сплав с низким содержанием сурьмы и селена
- **Защита от короткого замыкания, в т.ч. при монтаже** - система изолированных перемычек HOPPECKE
- **Значительное увеличение интервалов долива воды, вплоть до полной необслуживаемости** - система рекомбинации AquaGen® (опция) минимизирует выделение газа и аэрозоля<sup>1</sup>



Подобно иллюстрации

### Области применения HOPPECKE OSP.HC

- **Энергоснабжение**
- **Источники бесперебойного питания**
- **Транспортные системы**
  - Сигнализация
  - Освещение



**HOPPECKE**

POWER FROM INNOVATION

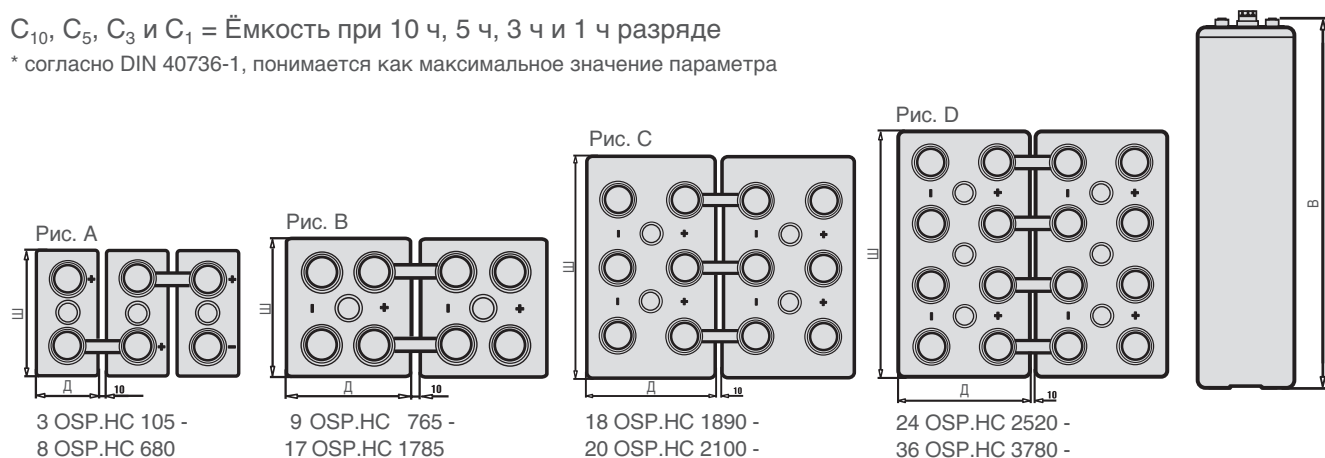
## Обзор модельного типоряда

### Ёмкость, вес, габаритные размеры

Тип	C <sub>10</sub> /1,80 В Ач	C <sub>5</sub> /1,75 В Ач	C <sub>3</sub> /1,70 В Ач	C <sub>1</sub> /1,65 В Ач	Вес кг	Вес электролита кг (1,24 кг/л)	Длина* Д мм	Ширина* Ш мм	Высота* В мм	Рис.
3 OSP.HC 105	125	101	91	71	15,3	5,1	105	208	420	A
4 OSP.HC 140	167	135	122	95	16,7	4,9	105	208	420	A
5 OSP.HC 175	209	169	152	118	18,2	4,7	105	208	420	A
6 OSP.HC 210	250	203	183	142	21,7	5,9	126	208	420	A
7 OSP.HC 245	292	237	213	166	23,1	5,8	126	208	420	A
8 OSP.HC 280	334	270	244	189	26,5	7,0	147	208	420	A
9 OSP.HC 315	361	292	263	204	33,2	11,3	189	208	420	A
10 OSP.HC 350	401	324	293	227	33,8	10,0	189	208	420	A
11 OSP.HC 385	441	357	321	249	35,4	9,2	189	208	420	A
4 OSP.HC 340	359	308	285	214	40,0	15,0	147	208	710	A
5 OSP.HC 425	448	385	357	268	43,4	14,5	147	208	710	A
6 OSP.HC 510	538	462	429	322	46,7	14,1	147	208	710	A
7 OSP.HC 595	628	540	498	375	50,4	13,6	147	208	710	A
8 OSP.HC 680	718	615	570	429	53,3	13,1	147	208	710	A
9 OSP.HC 765	807	695	642	482	66,3	18,0	215	193	710	B
10 OSP.HC 850	897	770	714	536	69,9	17,4	215	193	710	B
11 OSP.HC 935	987	850	783	590	72,9	17,0	215	193	710	B
12 OSP.HC 1020	1076	925	855	643	83,7	22,1	215	235	710	B
13 OSP.HC 1105	1166	1000	927	697	87,3	21,6	215	235	710	B
14 OSP.HC 1190	1256	1080	999	751	90,3	21,3	215	235	710	B
15 OSP.HC 1275	1345	1155	1068	804	101,0	26,2	215	277	710	B
16 OSP.HC 1360	1435	1235	1140	858	104,2	25,8	215	277	710	B
17 OSP.HC 1445	1525	1310	1212	911	107,4	25,5	215	277	710	B
15 OSP.HC 1575	1587	1420	1284	898	122,3	31,7	215	277	855	B
16 OSP.HC 1680	1693	1515	1368	958	126,2	31,1	215	277	855	B
17 OSP.HC 1785	1799	1610	1455	1018	129,9	30,7	215	277	855	B
18 OSP.HC 1890	1904	1705	1542	1077	160,6	49,2	215	400	815	C
20 OSP.HC 2100	2116	1895	1713	1197	168,7	47,3	215	400	815	C
24 OSP.HC 2520	2539	2270	2055	1437	209,9	61,8	215	490	815	D
26 OSP.HC 2730	2751	2460	2226	1556	218,2	60,9	215	490	815	D
28 OSP.HC 2940	2962	2650	2397	1676	225,6	59,8	215	490	815	D
30 OSP.HC 3150	3174	2840	2568	1796	250,9	71,6	215	580	815	D
32 OSP.HC 3360	3385	3030	2739	1915	259,6	70,3	215	580	815	D
34 OSP.HC 3570	3597	3220	2910	2035	267,5	69,0	215	580	815	D
36 OSP.HC 3780	3809	3410	3081	2155	274,9	68,3	215	580	815	D

C<sub>10</sub>, C<sub>5</sub>, C<sub>3</sub> и C<sub>1</sub> = Ёмкость при 10 ч, 5 ч, 3 ч и 1 ч разряде

\* согласно DIN 40736-1, понимается как максимальное значение параметра



Проектируемый срок службы: до 20 лет

Защита окружающей среды – замкнутый цикл материалов в аккредитованной системе рециклинга

<sup>1</sup> Подобно герметизированным батареям