

# OPzS

## Свинцово-кислотные батареи закрытого типа



Motive Power Systems

**Reserve Power Systems**

Special Power Systems

Service

### Ваши преимущества с HOPPECKE OPzS

- **Длительный срок службы батареи** - благодаря оптимизированному сплаву с низким содержанием сурьмы
- **Наибольшее число циклов** - электроды трубчатого типа
- **Максимальная совместимость (при замене)** - дизайн согласно DIN 40736-1
- **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>



### Области применения HOPPECKE OPzS

- **Системы телекоммуникаций**  
(в т.ч. станции мобильной связи, автономные и сетевые решения)
- **Энергоснабжение**
- **Аварийное освещение**



**HOPPECKE**

POWER FROM INNOVATION

## Обзор модельного ряда

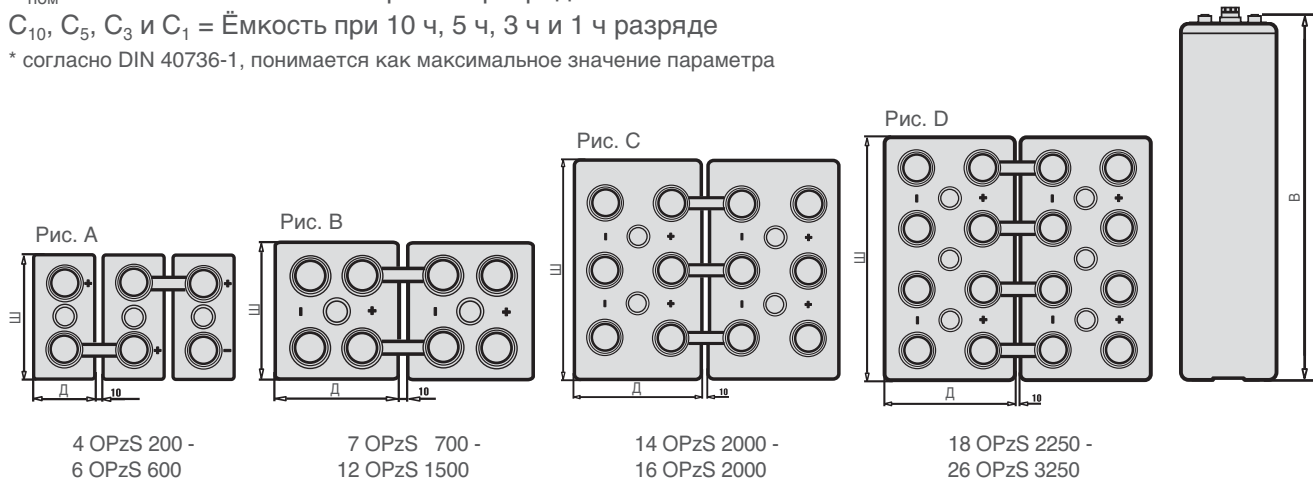
### Ёмкость, вес, габаритные размеры

Тип	$C_{ном}/1.80 В$ Ач	$C_{10}/1.80 В$ Ач	$C_5/1.77 В$ Ач	$C_3/1.75 В$ Ач	$C_1/1.67 В$ Ач	Вес* кг	Вес электролита кг (1.24 кг/л)	Длина* Д мм	Ширина* Ш мм	Высота* В мм	Рис.
4 OPzS 200	200	200	213	182	161	118	17.3	105	208	420	A
5 OPzS 250	250	250	266	227	201	147	21.0	126	208	420	A
6 OPzS 300	300	300	320	273	241	177	24.9	147	208	420	A
5 OPzS 350	350	350	390	345	303	217	29.3	126	208	535	A
6 OPzS 420	420	420	468	414	363	261	34.4	147	208	535	A
7 OPzS 490	490	490	546	483	426	304	39.5	168	208	535	A
6 OPzS 600	600	600	686	590	510	353	46.1	147	208	710	A
7 OPzS 700	700	700	801	691	596	411	59.1	215	193	710	B
8 OPzS 800	800	800	915	790	681	470	63.1	215	193	710	B
9 OPzS 900	900	900	1026	887	767	529	72.4	215	235	710	B
10 OPzS 1000	1000	1140	985	852	588	76.4	21.1	215	235	710	B
11 OPzS 1100	1100	1256	1086	938	647	86.6	25.2	215	277	710	B
12 OPzS 1200	1200	1370	1185	1023	706	90.6	25.8	215	277	710	B
12 OPzS 1500	1500	1610	1400	1197	784	110.4	32.7	215	277	855	B
14 OPzS 1750	1750	1881	1632	1397	914	142.3	46.2	215	400	815	C
16 OPzS 2000	2000	2150	1865	1596	1045	150.9	45.9	215	400	815	C
18 OPzS 2250	2250	2412	2097	1796	1176	179.1	56.4	215	490	815	D
20 OPzS 2500	2500	2680	2330	1995	1307	187.3	55.7	215	490	815	D
22 OPzS 2750	2750	2952	2562	2195	1437	212.5	67.0	215	580	815	D
24 OPzS 3000	3000	3220	2795	2394	1568	221.2	66.4	215	580	815	D
26 OPzS 3250	3250	3488	3028	2594	1699	229.6	65.4	215	580	815	D

$C_{ном}$  = номинальная ёмкость при 10 ч разряде согласно DIN 40736-1

$C_{10}$ ,  $C_5$ ,  $C_3$  и  $C_1$  = 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