



Motive Power Systems



Reserve Power Systems



Special Power Systems



Service

OSP.HC

Свинцово-кислотные батареи закрытого типа

Свойства продукта

Преимущества для пользователя

- 3-мерная структура электрода
 - = Высокие разрядные токи
 - = Длительный срок службы
- Высокая плотность энергии
 - = Минимальная площадь установки батареи
- Низкая плотность электролита
 - = Стандартное напряжение подзаряда
- Специальная конструкция полюса / Система изолированных перемычек
 - = Исключение коррозии
 - = Исключение короткого замыкания при монтаже
- Рекомбинаторы AquaGen® premium.top (опция)
 - = Значительное увеличение интервалов долива воды вплоть до полной необслуживаемости

Применение



Электростанции



Железнодорожные объекты



Источники бесперебойного питания

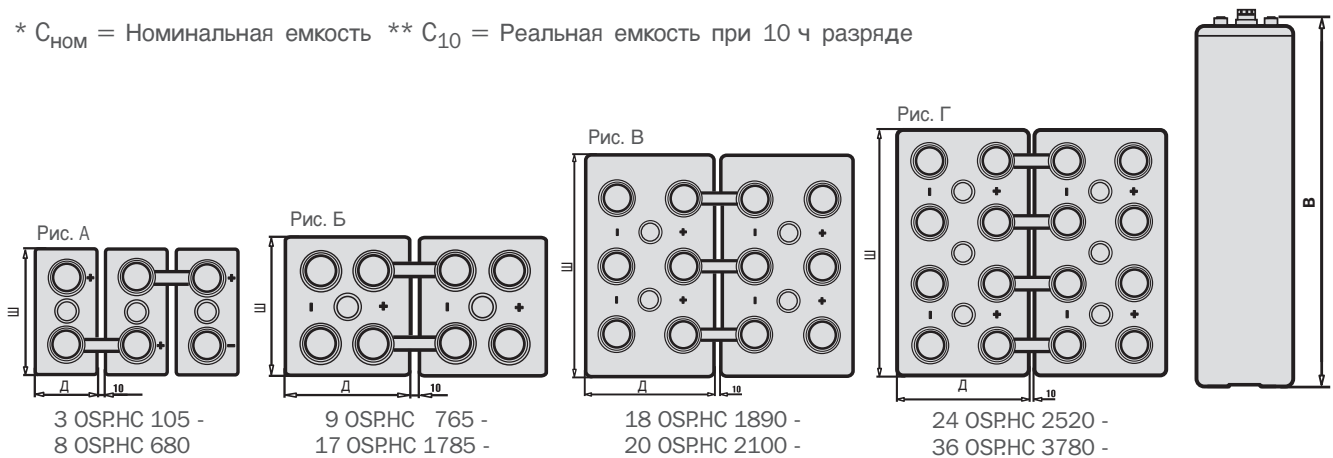


Обзор модельного типоряда

Емкость, размер и вес

| Тип | $C_{НОМ}/1,80 В$ Ач * | $C_{10}/1,80 В$ Ач ** | $C_5/1,75 В$ Ач | $C_3/1,70 В$ Ач | $C_2/1,65 В$ Ач | Вес кг | Вес электролита кг (1,24 кг/л) | Длина Д мм | Ширина Ш мм | Высота В мм | Рисунок |
|---------------|--------------------------|--------------------------|--------------------|--------------------|--------------------|-----------|-----------------------------------|---------------|----------------|----------------|---------|
| 3 OSPHC 105 | 105 | 125 | 101 | 91 | 71 | 15,7 | 5,1 | 105 | 208 | 420 | А |
| 4 OSPHC 140 | 140 | 167 | 135 | 122 | 95 | 17,4 | 4,9 | 105 | 208 | 420 | А |
| 5 OSPHC 175 | 175 | 209 | 169 | 152 | 118 | 19,1 | 4,7 | 105 | 208 | 420 | А |
| 6 OSPHC 210 | 210 | 250 | 203 | 183 | 142 | 22,6 | 5,9 | 126 | 208 | 420 | А |
| 7 OSPHC 245 | 245 | 292 | 237 | 213 | 166 | 24,3 | 5,8 | 126 | 208 | 420 | А |
| 8 OSPHC 280 | 280 | 334 | 270 | 244 | 189 | 27,7 | 7,0 | 147 | 208 | 420 | А |
| 9 OSPHC 315 | 315 | 375 | 304 | 274 | 213 | 36,5 | 11,3 | 189 | 208 | 420 | А |
| 10 OSPHC 350 | 350 | 417 | 338 | 305 | 237 | 37,0 | 10,0 | 189 | 208 | 420 | А |
| 11 OSPHC 385 | 385 | 459 | 372 | 335 | 260 | 38,0 | 9,2 | 189 | 208 | 420 | А |
| 4 OSPHC 340 | 340 | 359 | 308 | 285 | 214 | 40,0 | 15,0 | 147 | 208 | 710 | А |
| 5 OSPHC 425 | 425 | 448 | 385 | 356 | 268 | 43,2 | 14,5 | 147 | 208 | 710 | А |
| 6 OSPHC 510 | 510 | 538 | 462 | 428 | 322 | 46,5 | 14,1 | 147 | 208 | 710 | А |
| 7 OSPHC 595 | 595 | 628 | 539 | 499 | 375 | 49,6 | 13,6 | 147 | 208 | 710 | А |
| 8 OSPHC 680 | 680 | 718 | 617 | 570 | 429 | 53,2 | 13,1 | 147 | 208 | 710 | А |
| 9 OSPHC 765 | 765 | 807 | 694 | 642 | 482 | 66,2 | 18,0 | 215 | 193 | 710 | Б |
| 10 OSPHC 850 | 850 | 897 | 771 | 713 | 536 | 69,2 | 17,4 | 215 | 193 | 710 | Б |
| 11 OSPHC 935 | 935 | 987 | 848 | 784 | 590 | 72,7 | 17,0 | 215 | 193 | 710 | Б |
| 12 OSPHC 1020 | 1020 | 1076 | 925 | 855 | 643 | 82,9 | 22,1 | 215 | 235 | 710 | Б |
| 13 OSPHC 1105 | 1105 | 1166 | 1002 | 927 | 697 | 86,8 | 21,6 | 215 | 235 | 710 | Б |
| 14 OSPHC 1190 | 1190 | 1256 | 1079 | 998 | 751 | 89,7 | 21,3 | 215 | 235 | 710 | Б |
| 15 OSPHC 1275 | 1275 | 1345 | 1156 | 1069 | 804 | 99,7 | 26,2 | 215 | 277 | 710 | Б |
| 16 OSPHC 1360 | 1360 | 1435 | 1233 | 1141 | 858 | 103,4 | 25,8 | 215 | 277 | 710 | Б |
| 17 OSPHC 1445 | 1445 | 1525 | 1310 | 1212 | 911 | 106,4 | 25,5 | 215 | 277 | 710 | Б |
| 15 OSPHC 1575 | 1575 | 1587 | 1420 | 1284 | 898 | 122,3 | 31,7 | 215 | 277 | 855 | Б |
| 16 OSPHC 1680 | 1680 | 1693 | 1515 | 1369 | 958 | 126,2 | 31,1 | 215 | 277 | 855 | Б |
| 17 OSPHC 1785 | 1785 | 1799 | 1609 | 1455 | 1018 | 129,8 | 30,7 | 215 | 277 | 855 | Б |
| 18 OSPHC 1890 | 1890 | 1904 | 1704 | 1541 | 1077 | 161,3 | 49,2 | 215 | 400 | 815 | В |
| 20 OSPHC 2100 | 2100 | 2116 | 1893 | 1712 | 1197 | 173,0 | 47,3 | 215 | 400 | 815 | В |
| 24 OSPHC 2520 | 2520 | 2539 | 2272 | 2054 | 1437 | 210,9 | 61,8 | 215 | 490 | 815 | Г |
| 26 OSPHC 2730 | 2730 | 2751 | 2461 | 2225 | 1556 | 218,5 | 60,9 | 215 | 490 | 815 | Г |
| 28 OSPHC 2940 | 2940 | 2962 | 2651 | 2396 | 1676 | 226,4 | 59,8 | 215 | 490 | 815 | Г |
| 30 OSPHC 3150 | 3150 | 3174 | 2840 | 2568 | 1796 | 251,7 | 71,6 | 215 | 580 | 815 | Г |
| 32 OSPHC 3360 | 3360 | 3385 | 3029 | 2739 | 1915 | 259,9 | 70,3 | 215 | 580 | 815 | Г |
| 34 OSPHC 3570 | 3570 | 3597 | 3219 | 2910 | 2035 | 268,0 | 69,0 | 215 | 580 | 815 | Г |
| 36 OSPHC 3780 | 3780 | 3809 | 3408 | 3081 | 2155 | 275,4 | 68,3 | 215 | 580 | 815 | Г |

* $C_{НОМ}$ = Номинальная емкость ** C_{10} = Реальная емкость при 10 ч разряде



Ожидаемый срок эксплуатации: до 20 лет

Аккумуляторенверке Хоппекке
Карл Цёллнер & Зон ГмБХ
Представительство в Москве