



Изображение соответствует продукции
AquaCell® опционально

grid | power v n

Модельный ряд OSP.XC/OGi bloc

Закрытые свинцово-
кислотные батареи

grid | power v n модельный ряд OSP.XC

Область применения:

- Электростанции и системы энергоснабжения
- Источники бесперебойного питания (ИБП)
- Распределительные устройства

Ваши преимущества:

- Превосходные разрядные характеристики – невысокие инвестиции благодаря инновационной структуре электродов
- Длительный срок службы батарей благодаря оптимизированному сплаву с низким содержанием сурьмы
- Защита от короткого замыкания уже при монтаже – система изолированных перемычек NORRESCKE
- Значительное увеличение интервала долива воды вплоть до полной необслуживаемости – система рекомбинации AquaGen® (опция) Рекомбинационная система минимизирует выделение газа и аэрозолей¹

grid | power v n модельный ряд OGi bloc

Область применения:

- В структуре железных дорог:
 - Аппарат централизации стрелок
 - Сигнализация
 - Освещение
- Пусковая батарея для запуска аварийных генераторов
- Системы аварийного освещения

Ваши преимущества:

- Превосходные разрядные характеристики – невысокие инвестиции благодаря инновационной структуре электродов
- Длительный срок службы батарей благодаря двойной сепарации
- Максимальная совместимость – исполнение по DIN 40739
- Защита от короткого замыкания уже при монтаже – система изолированных перемычек NORRESCKE
- Значительное увеличение интервала долива воды вплоть до полной необслуживаемости – система рекомбинации AquaGen® (опция) Рекомбинационная система минимизирует выделение газа и аэрозолей¹



¹ характерно для всех закрытых свинцово-кислотных батарей

Емкость, размеры и вес

Типовой ряд OSP.XC	Тип	C ₁₀ /1,80 V Ач	C ₅ /1,75 V Ач	C ₃ /1,70 V Ач	C ₁ /1,65 V Ач	Вес кг	Вес электролита кг (1,27 кг/л)	max.* Длина L мм	max.* Ширина В мм	max.* Высота Н мм	Рис.	
grid power вн 2-130	3 OSP.XC	120	132	109	98	76	15,6	5,4	105	208	420	A
grid power вн 2-175	4 OSP.XC	160	176	145	131	102	16,9	5,1	105	208	420	A
grid power вн 2-220	5 OSP.XC	200	220	181	164	127	18,4	4,9	105	208	420	A
grid power вн 2-265	6 OSP.XC	240	264	218	196	152	22,0	6,2	126	208	420	A
grid power вн 2-310	7 OSP.XC	280	308	254	229	178	23,3	6,0	126	208	420	A
grid power вн 2-355	8 OSP.XC	320	352	290	262	203	26,7	7,2	147	208	420	A
grid power вн 2-400	9 OSP.XC	360	396	326	295	229	33,5	11,6	189	208	420	A
grid power вн 2-445	10 OSP.XC	400	440	363	327	254	34,0	10,2	189	208	420	A
grid power вн 2-490	11 OSP.XC	440	484	399	360	279	35,6	9,4	189	208	420	A
grid power вн 2-410	4 OSP.XC	380	406	360	321	225	40,6	15,6	147	208	710	A
grid power вн 2-510	5 OSP.XC	475	507	450	401	281	44,0	15,1	147	208	710	A
grid power вн 2-610	6 OSP.XC	570	609	540	481	337	47,3	14,7	147	208	710	A
grid power вн 2-710	7 OSP.XC	665	710	630	561	394	50,9	14,1	147	208	710	A
grid power вн 2-810	8 OSP.XC	760	812	720	641	450	53,8	13,6	147	208	710	A
grid power вн 2-910	9 OSP.XC	855	913	810	721	506	67,0	18,7	215	193	710	B
grid power вн 2-1010	10 OSP.XC	950	1015	900	801	562	70,6	18,1	215	193	710	B
grid power вн 2-1120	11 OSP.XC	1045	1116	990	881	619	73,6	17,7	215	193	710	B
grid power вн 2-1220	12 OSP.XC	1140	1218	1080	962	675	84,6	23,0	215	235	710	B
grid power вн 2-1320	13 OSP.XC	1235	1319	1170	1042	731	88,2	22,5	215	235	710	B
grid power вн 2-1420	14 OSP.XC	1330	1420	1260	1122	787	91,1	22,1	215	235	710	B
grid power вн 2-1520	15 OSP.XC	1425	1522	1350	1202	844	102,1	27,3	215	277	710	B
grid power вн 2-1620	16 OSP.XC	1520	1623	1440	1282	900	105,2	26,8	215	277	710	B
grid power вн 2-1720	17 OSP.XC	1615	1725	1530	1362	956	108,4	26,5	215	277	710	B
grid power вн 2-1740	15 OSP.XC	1725	1740	1511	1338	916	123,5	32,9	215	277	855	B
grid power вн 2-1860	16 OSP.XC	1840	1856	1611	1427	977	127,5	32,4	215	277	855	B
grid power вн 2-1980	17 OSP.XC	1955	1973	1712	1517	1038	131,2	32,0	215	277	855	B
grid power вн 2-2100	18 OSP.XC	2070	2089	1813	1606	1099	162,5	51,1	215	400	815	C
grid power вн 2-2340	20 OSP.XC	2300	2321	2014	1784	1221	170,0	49,2	215	400	815	C
grid power вн 2-2820	24 OSP.XC	2760	2785	2417	2141	1465	216,4	64,3	215	490	815	D
grid power вн 2-3060	26 OSP.XC	2990	3017	2619	2319	1588	224,7	63,4	215	490	815	D
grid power вн 2-3300	28 OSP.XC	3220	3249	2820	2498	1710	231,9	62,2	215	490	815	D
grid power вн 2-3540	30 OSP.XC	3450	3481	3021	2676	1832	253,8	74,5	215	580	815	D
grid power вн 2-3780	32 OSP.XC	3680	3713	3223	2855	1954	262,4	73,1	215	580	815	D
grid power вн 2-4020	34 OSP.XC	3910	3945	3424	3033	2076	270,3	71,8	215	580	815	D
grid power вн 2-4260	36 OSP.XC	4140	4177	3626	3211	2198	277,6	71,0	215	580	815	D

C₁₀, C₅, C₃ и C₁ = Емкость при 10-, 5-, 3- и 1-часовом разряде

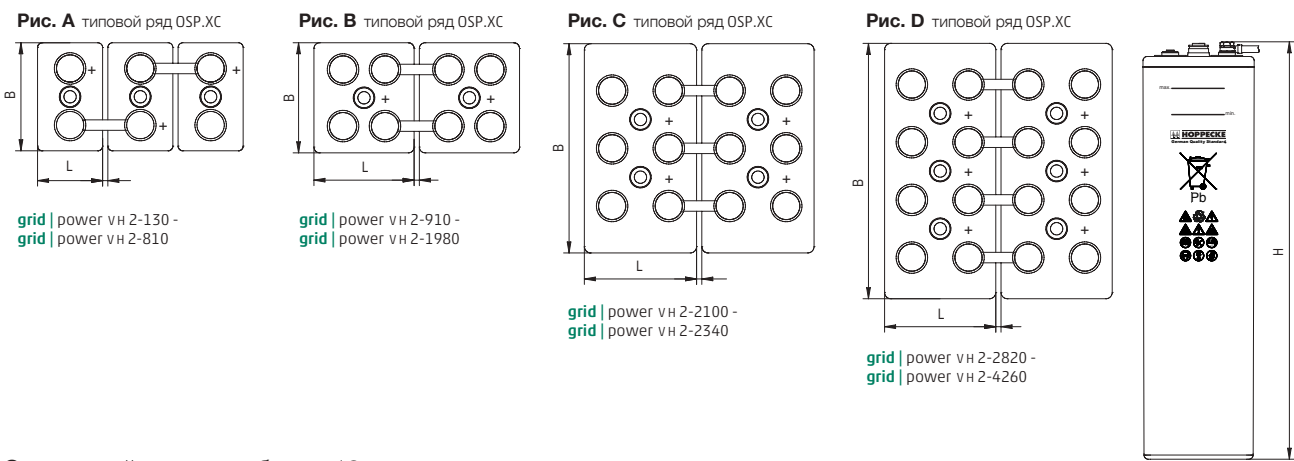
* согласно DIN 40736-1 данные величины понимаются как максимальные

Типовой ряд OGi bloc	Обозначение DIN	СНОМ/ 1,80 V Ач	C ₁₀ / 1,80 V Ач	C ₅ / 1,75 V Ач	C ₃ / 1,70 V Ач	C ₁ / 1,70 V Ач	C _{1/2} / 1,65 V Ач	C _{1/6} / 1,65 V Ач	Вес кг	Вес лектролита кг (1,24 кг/л)	max.* Длина L мм	max.* Ширина В мм	max.* Высота Н мм	Рис.
grid power вн 6-20	OGi bloc 6 V 20	18	23	20	18	14	11	7	9,5	3,2	115	178	285	A
grid power вн 6-40	OGi bloc 6 V 40	36	46	41	37	27	21	14	12	2,9	115	178	285	A
grid power вн 6-60	OGi bloc 6 V 60	54	70	61	55	41	32	22	18,7	5,9	205	178	285	A
grid power вн 6-80	OGi bloc 6 V 80	72	93	82	74	54	43	29	21,2	5,7	205	178	285	A
grid power вн 6-100	OGi bloc 6 V 100	90	116	102	92	68	53	36	27,8	8,7	285	178	285	A
grid power вн 6-110	OGi bloc 6 V 110	108	139	126	111	81	64	43	30,6	8,7	285	178	285	A
grid power вн 6-130	OGi bloc 6 V 130	128	174	155	139	101	80	50	40,9	14,9	285	232	335	A
grid power вн 6-160	OGi bloc 6 V 160	160	218	193	174	126	100	62	44,9	14,1	285	232	335	A
grid power вн 6-200	OGi bloc 6 V 200	192	261	232	208	151	120	74	49,4	13,8	285	232	335	A
grid power вн 4-230	OGi bloc 4 V 230	224	305	270	243	177	140	87	40,7	12,1	252	232	335	B
grid power вн 4-260	OGi bloc 4 V 260	256	348	309	278	202	160	99	43,2	11,6	252	232	335	B

*согласно DIN 40739 данные величины понимаются как максимальные

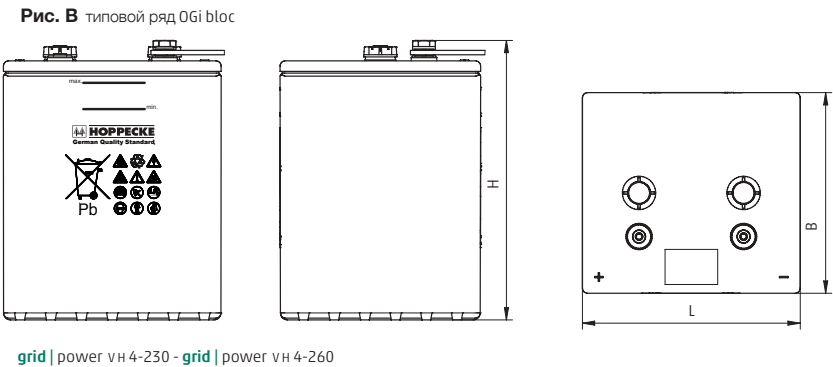
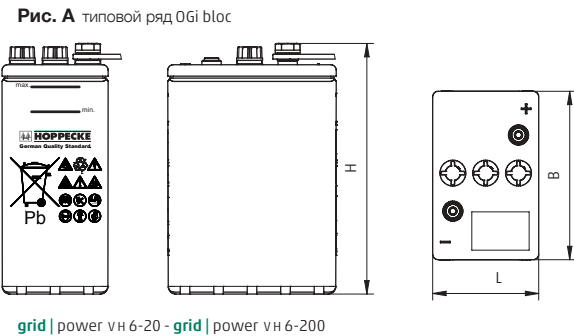


Емкость, размеры и вес



Ожидаемый срок службы: до 18 лет

Экологически безопасны -
полная утилизация материалов в аккредитованных системах сбора и переработки



Ожидаемый срок службы: до 15 лет

Экологически безопасны -
полная утилизация материалов в аккредитованных системах сбора и переработки