

Аккумуляторные батареи SONNENSCHNEIN

EXIDE (торговая марка **Sonnenschein**) – ведущий мировой поставщик аккумуляторов для различного применения:

- Телекоммуникации
- Системы производства и распределения электроэнергии
- Источники бесперебойного питания (UPS)
- Резервное электропитание предприятий
- Фотоэлектричество / Солнечная энергия

Спектр оборудования:

Широкая гамма аккумуляторов ёмкостью от 1 Ач до 12 000 Ач, производимых по трём технологиям:

- **КЛАССИК (CLASSIC)**
- **АГМ (AGM)**
- **ГЕЛЬ (GEL) dryfit**

КЛАССИК (CLASSIC)

- малообслуживаемые
- жидкий электролит
- традиционная технология
- широкая область применения
- 1201 наименование, производимое на 5 заводах



Технология Classic (Классик)

Проверенная временем (более 100 лет) технология малообслуживаемых аккумуляторов с жидким электролитом. Высокая надежность, подтвержденные эксплуатацией сроки службы аккумуляторов. Относительно невысокая стоимость. Сертификаты соответствия Госкомсвязи России, Госстандарта, Ростеста, Госатомнадзора, системы качества ISO 9000.

Серия	OPzS, OPzS блок	OGi	GroE	EF
Диапазон емкостей, Ач	50-12000	25-750	75-2600	50-300
Напряжение Вольт	2, 6, 12	2, 6, 12	2	2
Срок службы, лет	15-20	12-15	25-30	10
Тип пластины	трубчатая	намазная	большой поверхности	намазная
Количество циклов	2500	1200	1200	800

АГМ (AGM)

- герметичные
- адсорбированный электролит в микропористом сепараторе
- рентабельная технология
- высокие разрядные характеристики
- 247 наименований, производимых на 5 заводах



Технология АГМ (АГМ)

Особо высокие токи разряда в течение короткого времени (для стандартных систем бесперебойного питания), отсутствие принудительной вентиляции, низкая стоимость монтажа и эксплуатации, возможность установки в одном помещении с оборудованием. Сертификаты соответствия Госкомсвязи России, Госсанэпидемнадзора, Госстандарта, Ростеста, системы качества ISO9000.

Серия	S 300	S 500	P 300
Диапазон емкостей, Ач мощностей, Вт	1.2 – 65	15 - 495	144 - 2030
Напряжение Вольт	6, 12	2, 6, 12	6, 12
Срок службы, лет	4-6	6-8	5
Тип пластины	намазная	намазная	намазная
Количество циклов	800-1000	1200	1200

Серия	P 500	SP 300	L 400
Диапазон емкостей, Ач мощностей, Вт	552-1970	137 – 181	31,5 – 400
Напряжение Вольт	6, 12	12	2, 6, 12
Срок службы, лет	7	5	10
Тип пластины	намазная	намазная	намазная
Количество циклов	1500	1500	1200

ГЕЛЬ (GEL) dryfit

- герметичные
- желеобразный электролит
- надежность и коррозионная устойчивость
- отличные показатели цикличности
- 398 наименований, производимых на 3 заводах



Гель-технология (GEL-dryfit)

Опыт производства и эксплуатации герметичных аккумуляторов более 40 лет. Устойчивость к глубоким разрядам, отсутствие внутренних коротких замыканий, малый саморазряд, отсутствие принудительной вентиляции, низкая стоимость монтажа и эксплуатации, возможность установки в одном помещении с оборудованием. Сертификаты соответствия Госкомсвязи

России, Госсанэпидемнадзора, Госстандарта, Ростеста, UL USA, EDF, Tractebell, Deutsche Telekom, Germanischer Lloyd, системы качества ISO9000.

Серия	A 200/300	A 400	A 500, A 500C
Диапазон емкостей, Ач	1.1 – 200	5.5 - 180	1.2 - 115
Напряжение Вольт	2, 4, 6, 8 и 12	6, 12	2, 4, 6, 12
Срок службы, лет	5-6	10	6-7
Тип пластины	намазная	намазная	намазная
Количество циклов	1200	800-1000	1500-2000
Серия	A600 OPzV OPzV Блок	A700 OGiV	SOLAR A600 Solar S и SB
Диапазон емкостей, Ач	50 - 3000	18 - 1430	6.6 - 3500
Напряжение Вольт	2, 6, 12	2, 4, 6	2, 6, 12
Срок службы, лет	18	12-15	5-15
Тип пластины	трубчатая	намазная	намазная, трубчатая
Количество циклов	>2000	1000	до 3000