

Система автономного электроснабжения для дома «Хранитель»

Основа системы - батарейные модули на современных литий-ионных аккумуляторах, с химическим составом LiFePO₄.

Хранитель характеризуется уникальной комбинацией функций: стабилизация входного напряжения, автоматический ввод резервного питания от литиевой батареи, мгновенное переключение на автономное питание и обратно без отключений, малый вес, компактные размеры, большая ёмкость и мощность с возможностью увеличения, а так же экстремально долгий срок службы.

Комплект Конструктор

предоставляет возможность собрать собственную конфигурацию для удовлетворения любых нужд в обеспечении автономного электропитания дома или хозяйства. Обеспечит электроэнергией нужное количество потребителей на необходимое время с требуемой мощностью

СОСТАВ СИСТЕМЫ:



+



или



Батарейные модули LiFePO₄ (от 5 шт.)
Емкость от 25 кВт*ч
Монтаж: на пол или на стену

Инвертор (от 3 шт.)
Монтаж: на стену

Модули и инверторы
в едином корпусе

Сертификаты



Характеристики

Емкость	от 25 кВт*ч
Мощность	от 15 кВт
Стабилизация напряжения	Да
Занимаемая площадь	от 0,6 кв.м.
Вес системы	от 250 кг
Размещение	пол
Применяется в помещениях	Любой площади
Максимальное энергопотребление	от 10 кВт
Климатическое исполнение	до -25°C

Время автономной работы

24 часа и более



8-800-555-98-48

Позвоните нам, чтобы рассчитать оптимальную комплектацию системы «Хранитель» для вашего дома

www.Liion.ru / sales@liion.ru

Потребители



Опросный лист

для расчета подходящей конфигурации

1. Где планируете размещать систему?

Отапливаемое помещение☐

Неотапливаемое помещение☐

Чистое помещение без пыли и грязи☐

2. Напряжение сети/питания нагрузки

1 фаза, 220В☐

3 фазы, 380В☐

3. Хотели бы установить солнечные панели?

да☐

нет☐

4. Режим работы

Как ИБП (подключение только к центральной сети)☐

Гибридное питание (подключение к центральной сети + солнечные панели или генератор)☐

Полностью автономная система, работа от солнечных панелей / генератора☐

5. Укажите время резервирования (желаемое время работы от батареи с номинальной нагрузкой). Например: 5 часов.

6. Номинальная мощность нагрузки, Вт (кВт)

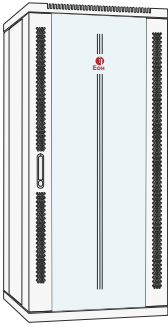
Укажите суммарную мощность длительно (до 30 мин) или постоянно работающего оборудования (холодильник, освещение, насосы системы отопления, телевизор, компьютер, другое)

Если затрудняетесь посчитать номинальную мощность нагрузки, перечислите оборудование, которое будет работать на резервном питании и потребляемую мощность по паспорту:

Наименование	Мощность, Вт
Освещение (кол-во ламп * мощность)	
Телевизор	
Компьютер	
Холодильник	
Плита	
Чайник	
Микроволновка	
Насосы	
Насосы системы отопления	
Система вентиляции и кондиционирования	
Другое	

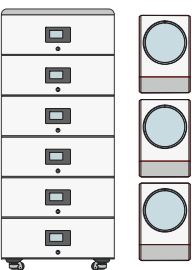
7. Предпочтительное исполнение

Батарейные модули и инверторы в едином корпусе☐



Самый удобный вариант: все компоненты системы компактно собраны в стильную металлическую серверную стойку со стеклянной дверцей.

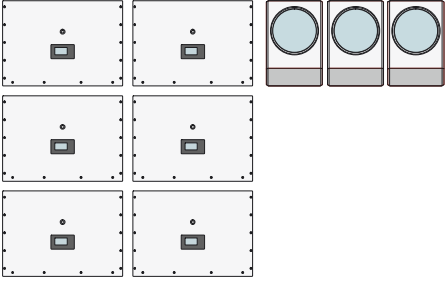
Напольные модули в виде тумбы + подвесные инверторы☐



Самый красивый вариант: возможность выбора цветов и фактур лицевых панелей, в т.ч. «под дерево». Можно установить в видимом месте, например, в прихожей.

МОДУЛЬНАЯ СИСТЕМА!
Со временем можно докупить новые модули / инверторы, чтобы увеличить мощность и количество потребителей.

Подвесные модули + подвесные инверторы (монтаж на стену)☐



Самый бюджетный вариант. Подходит для монтажа в подсобных помещениях.

8. Ваши контакты

Как к вам обращаться

Телефон для связи

E-mail