



ЭНЕРГОСБЕРЕГАЮЩИЕ
РЕШЕНИЯ ДЛЯ ДОМА
И БИЗНЕСА

Единственный источник энергии,
когда другие недоступны!

БЕЗОПАСНОСТЬ. ПРОСТОТА. НАДЁЖНОСТЬ

Elstorage Home – это масштабируемые системы гарантированного питания для загородного дома или бизнеса, которые сохраняют уют в доме и рабочую атмосферу на предприятии или в офисе в условиях, когда другие источники электроэнергии уже недоступны.

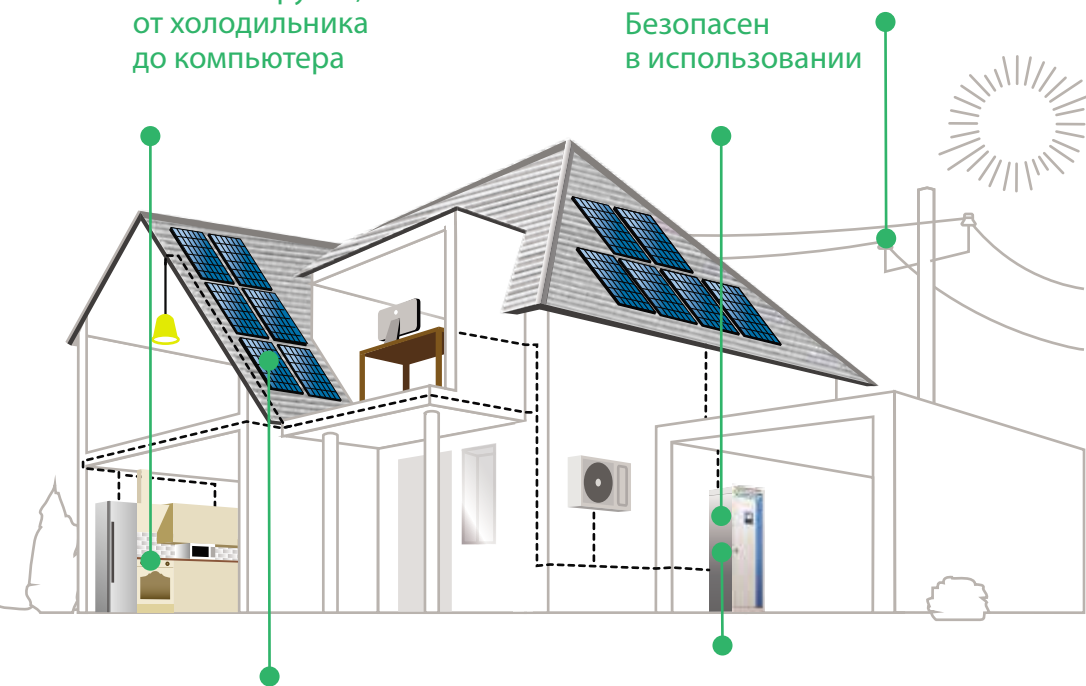
Гарантирует питание любых нагрузок, от холодильника до компьютера

Гарантирует работу приборов и оборудования в условиях ограничения мощности внешней сети и при ее отключении

Безопасен в использовании

Использует энергию солнца и продает излишки с сеть

Подключаются по принципу «включи и используй» и не требует технического обслуживания



ФУНКЦИОНАЛЬНОСТЬ

В **Elstorage Home** реализуется принцип независимости электроснабжения от источников энергии разных типов. Электрическая сеть, солнце, аккумуляторная батарея или генератор используются на 100% и работают в синергии.



«ВСЕ В ОДНОМ»

Система занимает менее 1м² и легко масштабируется



БЕЗОПАСНАЯ АККУМУЛЯТОРНАЯ БАТАРЕЯ

Накопитель энергии служит не менее 6000 циклов / 10 лет



СМАРТ-ГРИД

Продаёт излишки электроэнергии



ЭКОНОМИЯ НА СЧЕТАХ

Экономит на счетах за электричество



ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЙ КОНТРОЛЬ

Контролирует мощность, которая потребляется из сети



ВЫСОКОЕ КАЧЕСТВО ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ

Выдаёт электроэнергию высокого качества



ЭНЕРГИЯ ОТ СОЛНЕЧНЫХ ПАНЕЛЕЙ

Принимает электроэнергию солнечных панелей



ЗАПУСК ВНЕШНЕГО ГЕНЕРАТОРА

Автоматически управляет генератором



УДАЛЕННЫЙ МОНИТОРИНГ

Контролируется из любой точки мира



«УМНЫЙ ДОМ»

Интегрируется в «умный дом»

УНИВЕРСАЛЬНОСТЬ

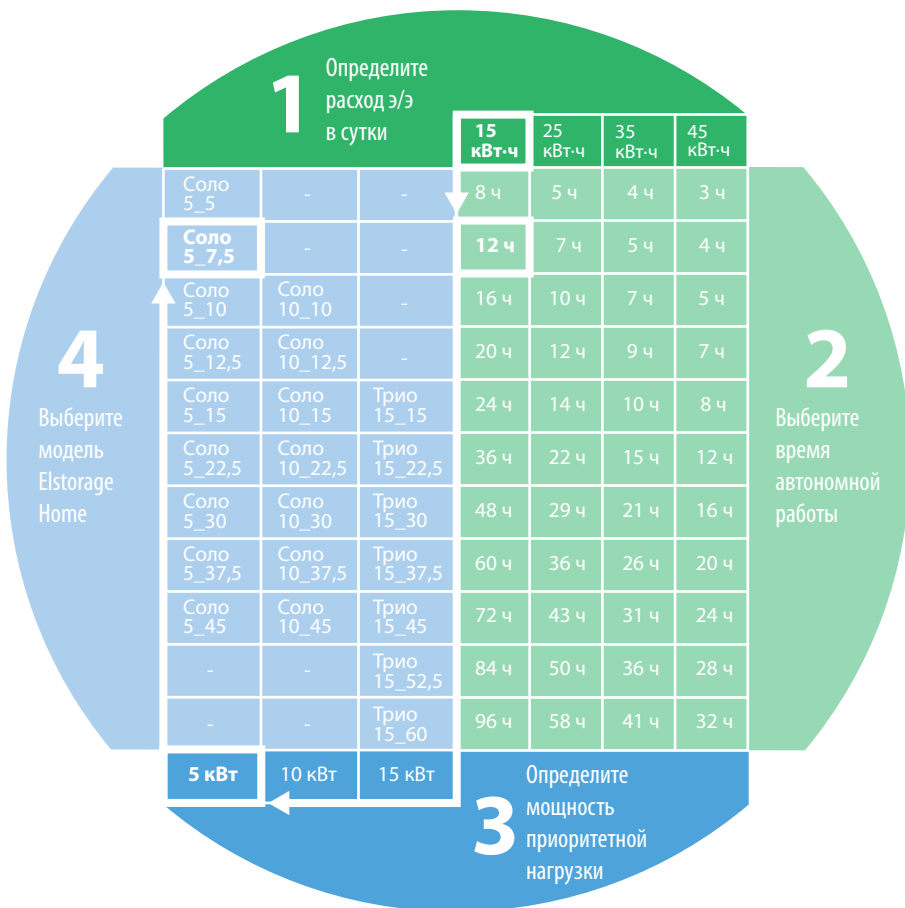
Благодаря своим техническим характеристикам **Elstorage Home** подходит для электроснабжения как частных домов, коттеджей и дач, так и магазинов, автосервисов или небольших гостиниц.

Технические характеристики:

Номинальная мощность	5 и 10 кВт	15 кВт
Количество фаз	1	3
Перегрузочная способность	100% / 2 с	
Выходное напряжение	1 x 230 В	3 x 400 В
Запасаемая энергия	До 60 кВт·ч	
Тип аккумуляторной батареи	Li-Ion (LFP)	
Срок службы аккумуляторной батареи	Не мене 6000 циклов за 10 лет	
Мощность солнечных панелей	До 15 кВт	
Вес	От 230 кг	
Размер	От 600 x 2000 x 600 мм	



















ВЫБОР МОДИФИКАЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ

Выбирайте модель **Elstorage Home** на основании Вашего суточного расхода электроэнергии, желаемой длительности автономного электроснабжения и мощности нагрузок с помощью четырёх шагов:



ПОДБОР ПОТРЕБЛЯЕМОЙ МОЩНОСТИ

Выберите свой вариант потребительской мощности:

	15 кВт-ч/сутки	25 кВт-ч/сутки	35 кВт-ч/сутки
	✓	✓	✓
	✓	✓	✓
	✓	✓	✓
	✓	✓	✓
	✓	✓	✓
	✓	✓	✓
	✓	✓	✓
	✓	✓	✓
	✓	✓	✓
	✓	✓	✓
	✓	✓	✓
	✓	✓	✓
	✓	✓	✓
		✓	✓
		✓	✓
			✓
			✓
			✓