

Regulus

**СОЛНЕЧНЫЕ ТЕПЛОВЫЕ СИСТЕМЫ
СПЕЦИАЛЬНОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ**

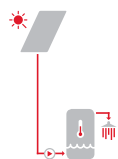
ЛЕТО 2021



**Сезонные комплекты с
солнечными системами
для семейных домов**

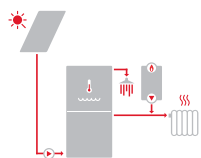


ОБЗОР КОМПЛЕКТОВ



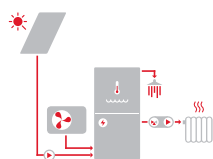
Солнечная тепловая система с баком для хранения горячей воды
- для обогрева ГВС

страница 4



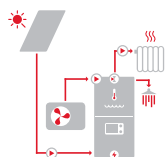
Солнечная тепловая система с комбинированными резервуарами DUO/HSK
- для нагрева ГВС и вспомогательного отопления помещений, для систем с котлами

страница 5



Солнечная тепловая система с тепловыми насосами EcoAir воздух-вода и с комбинированными резервуарами DUO/HSK
- для нагрева ГВС и вспомогательного отопления помещений








страница 6



Солнечная тепловая система для многофункциональных накопителей тепла CTC
- для нагрева ГВС и вспомогательного отопления помещений в многофункциональных накопителях тепла EcoZenith i250 или EcoHeat.

страница 7

АКСЕССУАРЫ

		КОД
	Кровельные анкеры для наклонных крыш Анкер для черепицы -горячеоцинкованная сталь	7929
	Опоры для плоских крыш Треугольная опора, угол наклона 45° Распорки для треугольных опор	6859 9563
	Воздухоотводящий комплект	13 308
	Предварительно изолированная труба, DN16, 15 м	9619
	Расширительный бак для питьевой воды Кронштейн с 3/4" соединительным клапаном	13755 7766
	Электронный анодный стержень для резервуаров горячей воды RxDC 200-250. Электронный анодный стержень для DUO. Электронный анодный стержень для резервуаров горячей воды RxDC 300 (набор из 2 анодов).	9174 13973 17378
	Вспомогательный электрический нагревательный элемент, с кабелем питания	15167 16942

СОЛНЕЧНАЯ ТЕПЛОВАЯ СИСТЕМА С БАКОМ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ

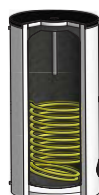
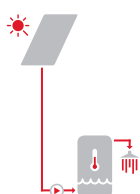


Самые простые солнечные системы для нагрева воды могут быть установлены в качестве предварительного нагрева к существующему отоплению, например, к электрическому водонагревателю. Если мы добавим электрический нагревательный элемент к резервуару солнечной системы ГВС, то получим отдельный источник горячей воды даже для новых зданий. Аккумулирующий бак ГВС с 2 теплообменниками подходит для систем нагрева с газовыми котлами или котлами работающими на биомассе. Солнечная тепловая система подключается к нижнему теплообменнику, а газовый котел нагревает воду до желаемой температуры через верхний теплообменник. При комбинировании солнечной тепловой системы с источниками тепла на твердом топливе в накопительном резервуаре можно также установить электрический нагревательный элемент, который будет нагревать воду вне отопительного сезона во время периодов недостаточного солнечного света.

Комплект солнечной системы с баком для горячей воды с одним теплообменником

В КОМПЛЕКТ ВХОДИТ:

- 2 солнечных коллектора
- Резервуар для хранения горячей воды
- Насосная станция CSE SOL W SRS1 T-E HDO с контроллером
- 18 л Расширительный бак для солнечной системы, вкл. кронштейн и соединение
- Solarten, 20 л (антифризная жидкость для солнечной системы)
- противоожоговый клапан

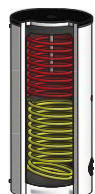
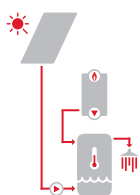


КОМПЛЕКТ	КОЛЛЕКТОРЫ	БАК	КОД
SOL 250/1	KPS1	RDC 250	16790
SOL 300/1	KPG1	RDC 300	14284

Комплект солнечной системы с баком для горячей воды с двумя теплообменниками

В КОМПЛЕКТ ВХОДИТ:

- 2 солнечных коллектора
- Резервуар для хранения горячей воды
- Насосная станция CSE SOL W SRS1T с контроллером
- 18 л Расширительный бак для солнечной системы, вкл. кронштейн и соединение
- Solarten, 20 л (антифризная жидкость для солнечной системы)
- противоожоговый клапан



КОМПЛЕКТ	КОЛЛЕКТОРЫ	БАК	КОД
SOL 250/2	KPS1	R2DC 250	15404
SOL 300/2	KPG1	R2DC 300	14289

СОЛНЕЧНАЯ ТЕПЛОВАЯ СИСТЕМА С КОМБИНИРОВАННЫМИ РЕЗЕРВУАРАМИ

Солнечная тепловая система подключена к комбинированному резервуару, который обеспечивает как обогрев помещения, так и обогрев ГВС для бытового использования. Резервуар разделен на два тепловые независимые пространства с помощью разделительного металлического листа. Нижнее пространство может отапливаться только до температуры, необходимой для отопления. Пространство над разделительной пластиной постоянно поддерживается на желаемой температуре для горячей воды.

Бак позволяет устанавливать электрические нагревательные элементы или подключать другие источники тепла - тепловой насос, твердотопливный котел, газовый котел...

Эти комплекты подходят для новых зданий, где предусмотрен газовый котел с водяным

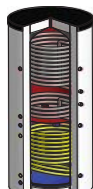
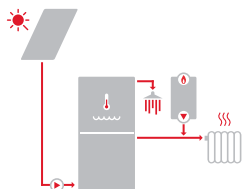
отоплением в резервуаре для хранения горячей воды с косвенным подогревом. Аккумулирующий бак будет заменен комбинированным резервуаром, который будет подключен к солнечной тепловой системе и газовому котлу.



Комплект солнечной системы SOL 390 HSK

В КОМПЛЕКТ ВХОДИТ:

- Солнечные коллекторы KPG1 - 2 шт. с общей площадью апертуры 4,78 м² и тепловой мощностью 3,77 кВт
- Комбинированный резервуар HSK 390 PR с нагревом ГВС во встроенном теплообменнике из нержавеющей стали
- Насосная станция CSE SOL W P и контроллер SRS3 E
- Расширительный бак для солнечной системы 18 л, расширительный бак для отопления 60 л, вкл. кронштейн и соединения
- Solarten, 25 л (антифриз для солнечной системы).
- Противоожоговый клапан



КОМПЛЕКТ

КОД

SOL 390 HSK

16574

СОЛНЕЧНАЯ ТЕПЛОВАЯ СИСТЕМА С ТЕПЛОВЫМИ НАСОСАМИ ESOAIR ВОЗДУХ-ВОДА И С КОМБИНИРОВАННЫМ РЕЗЕРВУАРОМ ГВС

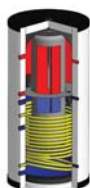
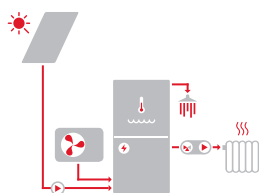
Солнечная тепловая система и тепловой насос подключены к комбинированному тепловому баку, который обеспечивает как отопительную воду, так и горячую воду для бытовых нужд. Деление бака на два пространства особенно подходит для систем с тепловыми насосами, так как температура в нижней части может быть даже на десятки градусов С ниже, чем в верхней. Управление отоплением помещения и горячей водой осуществляется с помощью интеллектуального контроллера, который отвечает как внешним температурным требованиям, так и требованиям пользователя. В стандартной комплектации контроллер оснащен веб-сервером, который позволяет производить полную настройку через подключенный компьютер или удаленно из любой точки мира через Интернет.



Комплект солнечной системы EA SOL DUO

В КОМПЛЕКТ ВХОДИТ:

- Тепловой насос EсоAir
- Солнечные коллекторы KPG1, 2 шт. площадью 4,78 м2 и тепловой мощностью 3,77 кВт
- Комбинированный резервуар DUO 390/130 PR с внутренним баком ГВС и теплообменником для солнечной системы
- Электрические нагревательные элементы
- Солнечная насосная станция CSE SOL W P
- IR 14 интеллектуальный контроллер с комнатным датчиком
- Расширительный бак для солнечной системы 18 л, расширительный бак для отопления 60 л, вкл. кронштейн и соединения
- Solarten, 25 л (антифриз для солнечной системы).
- Противоожоговый клапан
- Насосная станция с теплоизоляцией и смесительным клапаном для системы отопления.

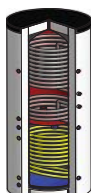
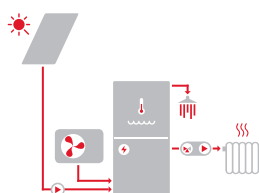


КОМПЛЕКТ	КОД
EA 408 SOL DUO	16579
EA 410 SOL DUO	16581
EA 415 SOL DUO	16582

Комплект солнечной системы EA SOL HSK

В КОМПЛЕКТ ВХОДИТ:

- Тепловой насос EсоAir
- Солнечные коллекторы KPG1, 2 шт. площадью 4,78 м2 и тепловой мощностью 3,77 кВт
- Комбинированный резервуар HSK 390 PR со встроенным теплообменником ГВС из нержавеющей стали и теплообменником для солнечной системы.
- Электрические нагревательные элементы
- Солнечная насосная станция CSE SOL W P
- IR 14 интеллектуальный контроллер с комнатным датчиком
- Расширительный бак для солнечной системы 18 л, расширительный бак для отопления 60 л, вкл. кронштейн и соединения
- Solarten, 25 л (антифриз для солнечной системы).
- Противоожоговый клапан
- Насосная станция с теплоизоляцией и смесительным клапаном для системы отопления.



КОМПЛЕКТ	КОД
EA 408 SOL HSK	16583
EA 410 SOL HSK	16584
EA 415 SOL HSK	16585

СОЛНЕЧНАЯ ТЕПЛОВАЯ СИСТЕМА ДЛЯ МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫХ НАКОПИТЕЛЕЙ ТЕПЛА EcoZenith i250

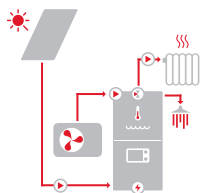
EcoZenith i250 - это резервуар со встроенным подогревом горячей воды в теплообменнике, который также включает в себя электрический нагревательный элемент, используемый в качестве вспомогательного источника теплового насоса, бивалентный четырехходовой смесительный клапан с приводом и "умный" контроллер с цветным сенсорным экраном. Многофункциональный резервуар EcoZenith i250 может быть подключен к тепловому насосу воздух-вода EcoAir 406-410. Солнечная тепловая система может быть подключена к многофункциональному резервуару через пластинчатый теплообменник. Комплект солнечной системы SOL EZ/EN содержит необходимые компоненты. Его также можно подключить к тепловым насосам Eco-Heat.



Комплект солнечной системы SOL EZ/EN

В КОМПЛЕКТ ВХОДИТ:

- Солнечные коллекторы KPG1, 2 шт.
- Модуль солнечной системы для EZ/EN - пластинчатый теплообменник, циркуляционный насос, комплекты соединений
- Солнечная насосная станция CSE SOL W SRS1 T-E с контроллером
- Расширительный бак для солнечной системы 18 л, вкл. кронштейн и соединения
- Solarten, 20 л (антифриз для солнечной системы)
- Противоожоговый клапан



КОМПЛЕКТ

КОД

SOL EZ/EN

16575

Позвольте себе убедиться...

СОЛНЕЧНАЯ ТЕПЛОВАЯ СИСТЕМА ДЛЯ ОБОГРЕВА ГВС И ВСПОМОГАТЕЛЬНОГО ОТОПЛЕНИЯ ПОМЕЩЕНИЯ?



Если вы планируете приобрести солнечную тепловую систему, вы можете выбрать только систему для обогрева ГВС или систему с поддержкой отопления помещения. Два солнечных коллектора для семьи из 4 обычно достаточно для того чтобы произвести горячую воду.

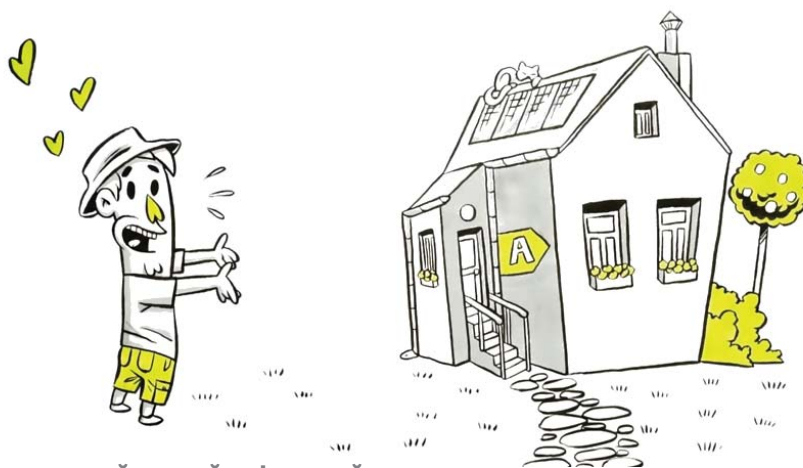


ДЛЯ НОВЫХ ДОМОВ ИЛИ СУЩЕСТВУЮЩИХ ЗДАНИЙ?

Солнечные тепловые системы также могут быть установлены в существующих зданиях без особых затруднений. Например, просто замените существующий электрический водонагреватель на резервуар для хранения горячей воды с теплообменником и проложите трубы до крыши. Если крыша сориентирована неправильно (отклонение с юга должно быть не более 45°), коллекторы можно разместить, например, на стене.

ДЛЯ СИСТЕМ С ГАЗОВЫМ КОТЛОМ, УГОЛЬНЫМ КОТЛОМ ИЛИ ДЛЯ ТЕПЛОВЫХ НАСОСОВ?

Солнечная тепловая система может комбинироваться с любой отопительной системой. Стоимость отопления ГВС всегда будет снижена. Кроме того, это позволит сократить время работы теплового насоса и таким образом, продлить срок его службы. В системах с твердотопливными котлами это гарантирует комфорт, что летом не будет необходимости запускать котел.



i Пожалуйста, воспользуйтесь этой онлайн-формой:
<https://www.regulus.eu/en/inquiry-form>

...мы бесплатно подготовим для вас индивидуальное предложение!
Просто сообщите нам несколько подробностей о Вашем доме.