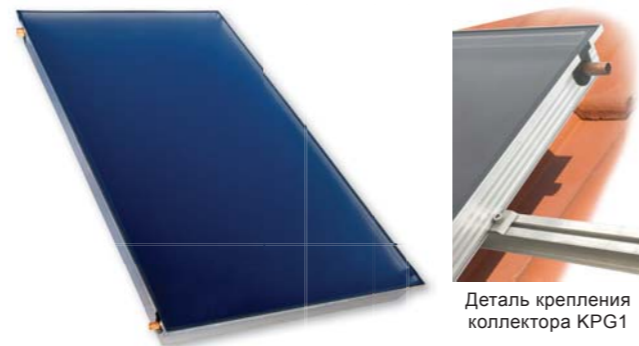


СОЛНЕЧНЫЙ КОЛЛЕКТОР KPG1

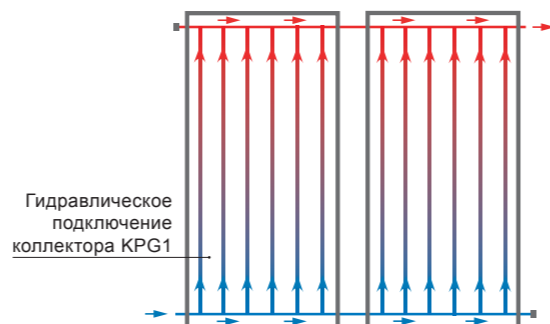
Коллектор KPG1 - новый современный коллектор, который был разработан с учетом максимального КПД и мощность при сохранении приемлемой цены. Коллектор выпускается на современной роботизированной линии с минимальной долей людского труда. Новая технология приклеивания стекла без стекольных планок приносит элегантный вид и большую площадь для приема солнечной энергии.

- » Сертификат «Solar Keymark»
- » Установка возможна как на высоту, так и на ширину
- » Выгодное соотношение цена/мощность благодаря роботизированному производству.
- » Дуговой поглотитель из медных трубок с приваренным лазерной сваркой алюминиевым листом с высокоселективной поверхностью «Eta plus»
- » Большая площадь апертуры и поглотителя по отношению к общей площади коллектора
- » Низкое гидравлическое сопротивление – низкое потребление энергии циркуляционным насосом
- » Возможность параллельного подключения коллекторов в большие коллекторные поля
- » Элегантный дизайн без стекольных планок



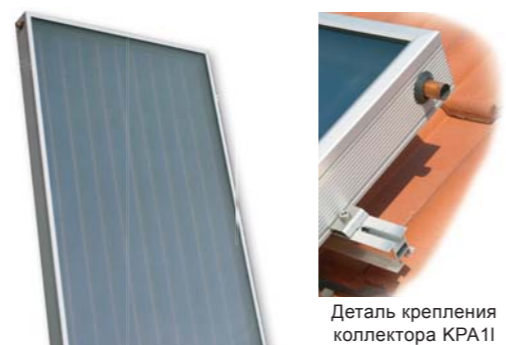
Деталь крепления коллектора KPG1

Модель	KPG1-ALC
Размеры ш * д * в	1170 × 2150 × 83 мм
Площадь коллектора	2,52 м ²
Площадь поглотителя	2,309 м ²
Подключающие размеры	4 × трубка Cu 22
Поглотитель	медь - алюминий / дуговой
Поверхность поглотителя	Blue Tec Eta Plus
Толщина изоляции	4 см
Максимальное рабочее давление	6 бар
Объем жидкости	1,7 л
Вес	47 кг
Стекло	солярное прозрачное



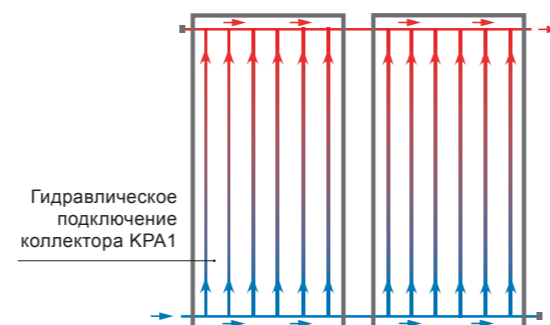
СОЛНЕЧНЫЙ КОЛЛЕКТОР KPA1 ALP

- » Сертификат «Solar Keymark»
- » Установка возможна только на высоту » Отличное соотношение цены и мощности
- » Дуговой поглотитель из медных трубок с приваренным лазерной сваркой алюминиевым листом с высокоселективной поверхностью «Tipox» (KPA1)
- » Цельномедный дуговой поглотитель с высокоселективным черным хромом (KPC1)
- » Цельномедный дуговой поглотитель с высокоселективной поверхностью «Eta plus» (KPS11)
- » Дуговой поглотитель позволяет параллельное подключение коллекторов в большие серии
- » Низкое гидравлическое сопротивление, благодаря которому и низкое потребление энергии циркуляционным насосом



Деталь крепления коллектора KPA1

Модель	KPA1 - ALP
Размеры ш * д * в	1000 × 2000 × 80 мм
Площадь коллектора	2 м ²
Площадь поглотителя	1,88 м ²
Подключающие размеры	4 × трубка Cu 22
Поглотитель	медь - алюминий / дуговой
Поверхность поглотителя	Tipox
Толщина изоляции	3,5 см
Максимальное рабочее давление	6 бар
Объем жидкости	1,6 л
Вес	34 кг
Стекло	3,2 мм, солярное призматическое



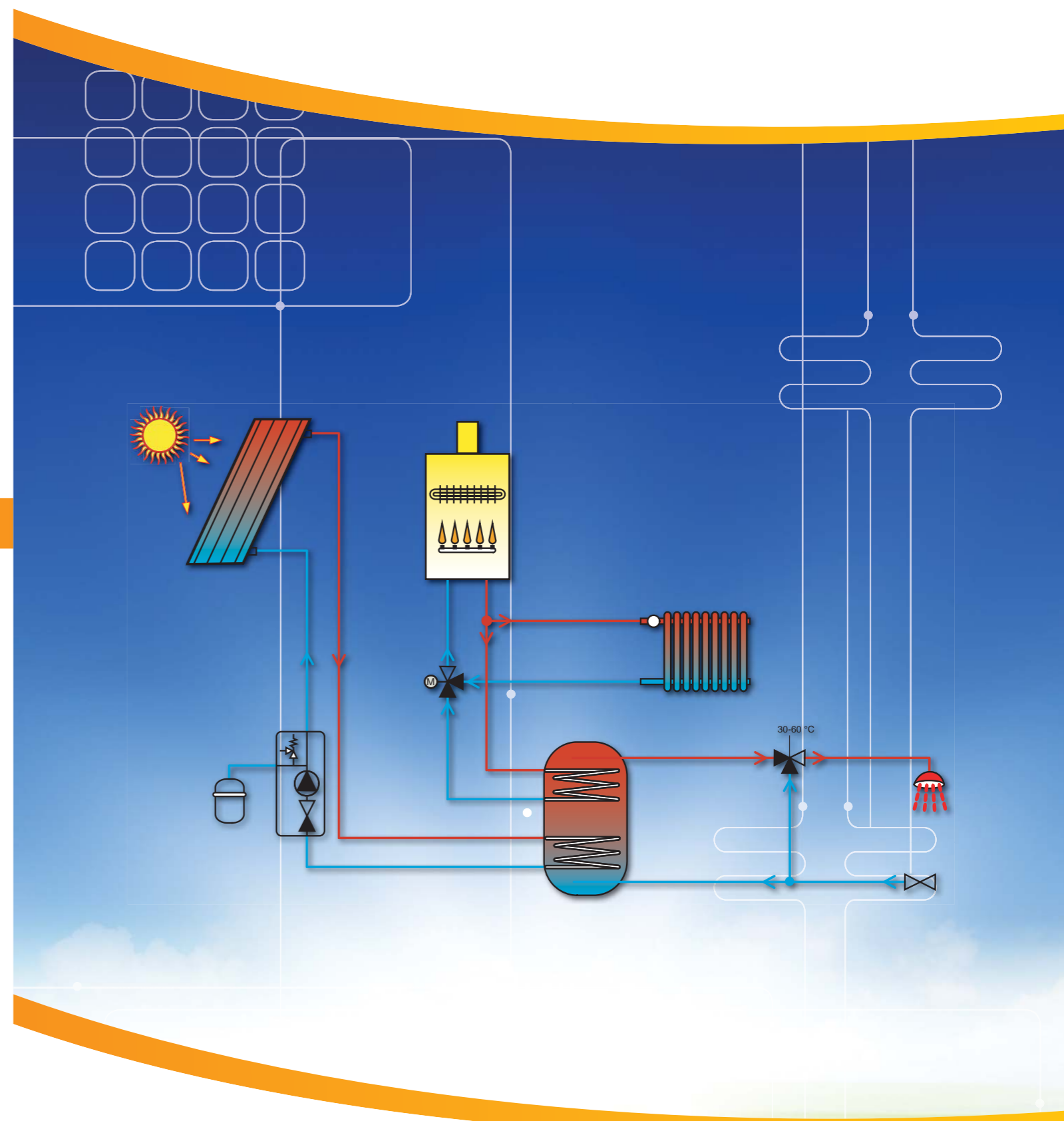
При производстве KPA1 применена самая современная технология лазерной сварки алюминиевых листов с медными трубками. Лучшая передача тепла благодаря двойной линии сварного шва с увеличенной контактной площадью

Коллектор KPA1 имеет сертификат «Solar Keymark»

v1.2-04/2013

Regulus

СПЕЦИАЛЬНЫЕ СОЛЯРНЫЕ КОМПЛЕКТЫ

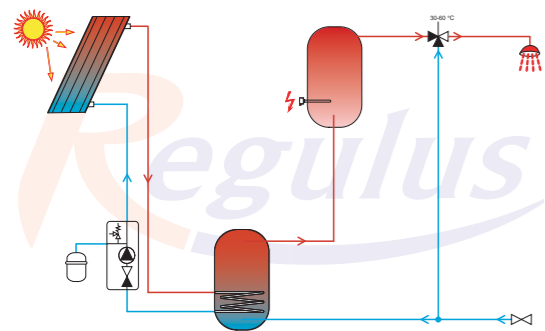


Regulus spol. s r.o.
Do Koutů 1897/3, 143 00 Praha 4
Tel.: +420 241 765 191, Fax: +420 241 763 976
E-mail: sales@regulus.cz
Web: www.regulus.eu

Экономичное решение для вашей системы отопления

Специальный комплект «Regulus SOL 200 SK» - соляр KPA1

Комплект предназначен для предварительного подогрева воды в существующей системе НХВ.

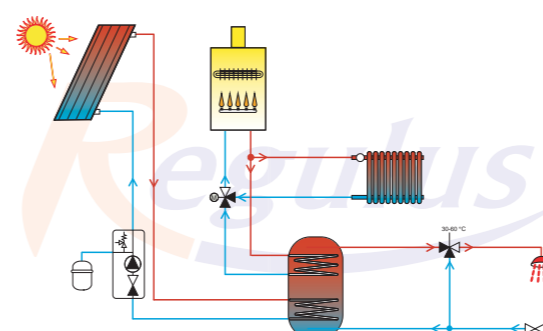


Regulus SOL 200 SK KPA1 (заяв. код 59524)
рекомендованы для 2 - 4 человек

Солярная система KPA1 4 м², резервуар 200 л

Специальный комплект «Regulus SOL 300 SK» - KPA1

Комплект предназначен для круглогодичного солярного нагрева воды для домашнего хозяйства. В случае нехватки солнечного света, солярный резервуар дополнительно нагревается в зависимости от выбранного типа комплекта: источником отопления – котлом (в схеме газовый котел) или электрическим нагревательным элементом.

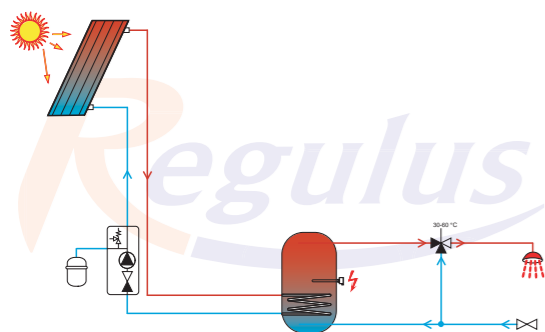


SOL 300 PK SK (заяв. код 59526) / **SOL 300 EL SK** (заяв. код 59525)
рекомендованы для 3 - 5 человек

Солярная система KPA1 6 м², резервуар 300 л

Специальный комплект «Regulus SOL 300EL» - соляр KPG1

Комплект предназначен для круглогодичного солярного нагрева воды для домашнего хозяйства. В случае нехватки солнечного света, солярный резервуар подогревается электрическим нагревательным элементов с термостатом.

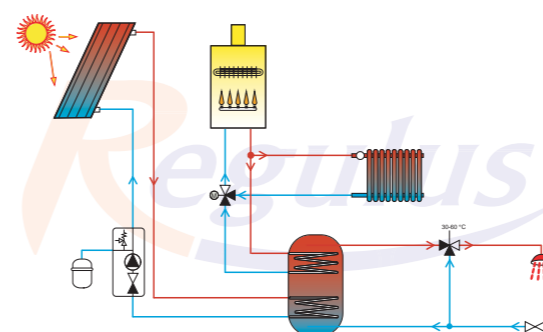


Regulus SOL 300EL KPG1 (заяв. код 10801)
рекомендованы для 3 - 4 человек

Солярная система KPG1 5 м², резервуар 300 л с электрическим элементом

Специальный комплект «Regulus SOL 300 R2GC» - соляр KPG1

Комплект предназначен для круглогодичного солярного нагрева воды для домашнего хозяйства. В случае нехватки солнечного света, солярный резервуар дополнительно нагревается котлом (в схеме газовый котел) на требуемую температуру. Дополнительный нагрев можно блокировать настройкой недельной часовой программы, это позволяет, главное при регулярном утреннем потреблении теплой воды, увеличить долю солярной энергии на круглогодичном нагреве воды, а этим еще больше снизить вас счет за энергию.

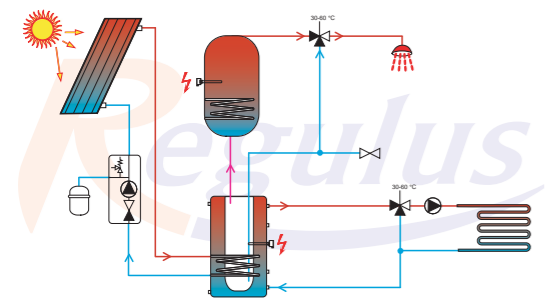


SOL 300 R2GC (заяв. код 10744)
рекомендованы для 3 - 5 человек

Солярная система KPG1 5 м², резервуар R2GC SOL S2SRS3

Специальная система для систем отопления и предварительного нагрева теплой воды

Этот комплект в первую очередь предназначен для низкоэнергетических новостроек с низкой потерей тепла и низкотемпературной отопительной системой (например, половое отопление). Аккумулирующий бак с встроенным резервуаром теплой воды круглогодично предназначен для солярного предварительного нагрева воды для электрических резервуаров. В зимний период служит для отопления объекта. Для этого приоритетно использует солнечную энергию, а в случае её недостатка интеллигентный регулятор дополнительно нагревает при помощи электрического нагревательного элемента бак так, чтобы удерживать температуру, необходимую для отопления объекта, которую высчитал на основании наружной температуры. Эту систему рекомендуем комбинировать с центральной системой проветривания с рекуперацией.

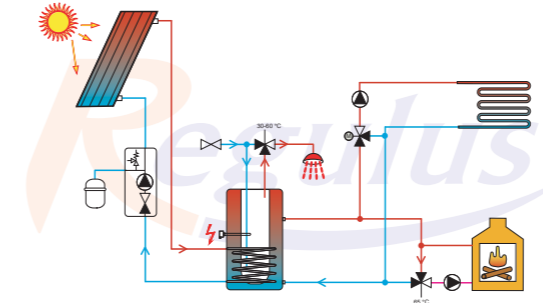


SOL 380 EL 4,5 kW - соляр KPG1 7,5 м² (заяв. код: 10619)
рекомендованы для домов с потерей тепла до 4 кВт

Солярная система KPG1 7,5 м² и аккумулирующий бак для ОТОПЛЕНИЯ включая электрический элемент 4,5 кВт, интеллигентный регулятор, без электрического резервуара

Специальный комплект «Regulus KRB SOL 600 EL» - соляр KPG1 7,5 м²

В этом комплекте, кроме качественной каминной топки мощностью до 8 кВт, теплообменника теплой воды входит и аккумулирующий бак объемом 600 литров с встроенным резервуаром теплой воды для домашнего хозяйства объемом 150 л. В баке установлены электрические нагревательные элементы для дополнительного нагрева бака, например, на случай, если вы решит зимой уехать в отпуск. Максимальную экономию эксплуатационных расходов позволяет комбинация с тремя солнечными коллекторами, предназначенными для круглогодичной эксплуатации. Вся система управляется интеллигентным регулятором с многими возможностями настройки отопления. Отопление объекта каминной топкой с теплообменником теплой воды Вам приносит не только значительную экономию расходов на отопление и нагревание воды, но и приятную кулису огня и реальное ощущение домашней атмосферы.



KRB SOL 600 EL KPG1 7,5 м² (заяв. код 10802)
рекомендованы для домов с потерей тепла до 10 кВт

Каминная топка с аккумулирующим баком DUO 600 и интеллигентной регуляцией

Солярная система KPG1 7,5 м²