

 Принадлежности Монтаж		
Принадлежности		MG W
Solar-Divicon (двухтрубная насосная станция для коллекторного контура) <ul style="list-style-type: none"> ■ Клапаны наполнения ■ Воздухоотделитель ■ 2 термометра ■ 2 шаровых крана с обратным клапаном ■ Насос ■ Расходомер ■ Манометр ■ Предохранительный клапан (6 бар) ■ Теплоизоляция ■ Стяжное резьбовое соединение/двойное кольцо круглого сечения 22 мм 		
Solar-Divicon, тип PS 10 С энергоэффективным насосом переменного тока с регулируемой частотой вращения. Напор: 6,0 метра при расходе 1000 л/ч. Без контроллера для гелиосистем.		Z021903 1.032,— № заказа евро
Solar-Divicon, тип PS 10 С энергоэффективным насосом переменного тока с регулируемой частотой вращения. Напор: 6,0 метра при расходе 1000 л/ч. Со встроенным электронным модулем SDIO/SM1A.		Z021901 1.482,— № заказа евро
Solar-Divicon, тип PS 10 С энергоэффективным насосом переменного тока с регулируемой частотой вращения. Напор: 6,0 метра при расходе 1000 л/ч. Со встроенным Vitosolic 100, тип SD1.		Z021902 1.482,— № заказа евро
Solar-Divicon, тип PS 20 С энергоэффективным насосом переменного тока с регулируемой частотой вращения. Напор: 6,5 метра при расходе 1500 л/ч. Без контроллера для гелиосистем.		Z021904 1.160,— № заказа евро
Гелионасосный узел (однотрубная насосная станция для второго коллекторного контура) <ul style="list-style-type: none"> ■ Клапаны наполнения ■ Термометр ■ Шаровой кран с обратным клапаном ■ Насос ■ Расходомер ■ Теплоизоляция ■ Стяжное резьбовое соединение/двойное кольцо круглого сечения 22 мм 		
Гелионасосный узел, тип P 10 С энергоэффективным насосом переменного тока с регулируемой частотой вращения. Напор: 6,0 метра при расходе 1000 л/ч.		Z021908 680,— № заказа евро
Гелионасосный узел, тип P 20 С энергоэффективным циркуляционным насосом переменного тока с регулируемой частотой вращения. Напор: 6,5 метра при расходе 1500 л/ч.		Z021909 1.013,— № заказа евро
Предохранительный клапан гелиоустановки (8 бар) <ul style="list-style-type: none"> ■ Для применения в гелиоустановках с коллекторами Vitosol-FM/TM при высоте установки от 20 м ■ Для установки в насосной группе Solar-Divicon, тип PS10 (взамен встроенного предохранительного клапана на 6 бар) ■ внут. резьба 1/2 x внут. резьба 3/4 		ZK02581 48,— № заказа евро
Предохранительный клапан гелиоустановки (8 бар) <ul style="list-style-type: none"> ■ Для применения в гелиоустановках с коллекторами Vitosol-FM/TM при высоте установки от 20 м ■ Для установки в насосной группе Solar-Divicon, тип PS20 (взамен встроенного предохранительного клапана на 6 бар) ■ внут. резьба 3/4 x внут. резьба 1 		ZK02458 33,— № заказа евро

13.5

Принадлежности Монтаж		
Принадлежности		MG W
<p>Тепломер Для гелиоустановок с теплоносителем "Turfocon LS"</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Для настенного монтажа в комплекте с насосной группой Solar-Divicon, тип PS10. ■ Для монтажа на емкостном водонагревателе с установленной насосной группой Solar-Divicon, тип PS10. ■ Измерение температуры подающей и обратной магистрали. ■ Измерение расхода, номинальный расход 1,5 м³/ч. ■ Индикация количества энергии, тепловой мощности, расхода, температуры подающей и обратной магистрали. 	Z021910 851,-	№ заказа евро
<p>Присоединительный тройник Для Solar-Divicon. Для подключения расширительного бака или стагнационного радиатора в подающей магистрали Solar-Divicon. Стяжное резьбовое соединение/двойное кольцо круглого сечения 22 мм.</p> 	7172731 120,-	№ заказа евро
<p>Соединительный трубопровод (гибкий, DN 16, длина 24 метра) ■ Для соединения Solar-Divicon с емкостным водонагревателем гелиоустановки (укорачиваемый). ■ Гофрированная труба из нержавеющей стали с теплоизоляцией.</p>	7143745 1.125,-	№ заказа евро
<p>Монтажный комплект соединительного трубопровода ■ 2 ввертных уголка ■ 2 резьбовых соединения ■ 8 вставных втулок ■ Уплотнения ■ Трубные хомуты</p> 		
<p>Монтажный комплект соединительного трубопровода Для подключения к Vitocell 340-M, Vitocell 360-M, Vitocell 140-E и Vitocell 160-E.</p>	7373473 159,-	№ заказа евро
<p>Монтажный комплект соединительного трубопровода Для подключения к Vitocell 100-B объемом 400 и 500 литров.</p>	7373474 159,-	№ заказа евро
<p>Монтажный комплект соединительного трубопровода Для подключения к Vitocell 100-B объемом 300 литров и Vitocell 300-B объемом 300 литров.</p>	7373475 159,-	№ заказа евро
<p>Монтажный комплект для соединительного трубопровода Для подключения к Vitocell 300-B объемом 500 литров.</p>	7373476 159,-	№ заказа евро
<p>Воздухоотделитель (латунь) ■ С автоматическим удалением воздуха и запорным краном. ■ Со стяжным резьбовым соединением (Ø 22 мм).</p> 	ZK03779 101,-	№ заказа евро
<p>Воздухоотводчик (латунь) ■ С запорным краном и тройником. ■ Со стяжным резьбовым соединением (Ø 22 мм).</p> 	ZK03780 83,-	№ заказа евро

Принадлежности Монтаж		
Принадлежности		MG W
Стяжное резьбовое соединение (латунь) ■ 2 шт. ■ Прямое резьбовое соединение для Ø 22 мм.	7316568 37,-	№ заказа евро
Стяжное резьбовое соединение с воздухоотводчиком (латунь) Прямое резьбовое соединение для Ø 22 мм.	7316263 24,-	№ заказа евро
Присоединительные трубопроводы ■ 2 шт., длина 1000 мм ■ Присоединительный диаметр 22 мм ■ Гофрированная труба из нержавеющей стали ■ Со стяжным резьбовым соединением (Ø 22 мм) ■ С теплоизоляцией (защита от УФ-излучения)	7316252 145,-	№ заказа евро
Подающая и обратная магистраль гелиоустановки (DN 16) ■ 2 гофрированные трубы из нержавеющей стали (длиной по 15 м) ■ С теплоизоляцией и кабелем датчика ■ 4 стяжных резьбовых соединения (Ø 22 мм)	7419567 755,-	№ заказа евро
Подающая и обратная магистраль гелиоустановки (DN 16) ■ 2 гофрированные трубы из нержавеющей стали (длиной по 12 м) ■ С теплоизоляцией и кабелем датчика ■ 4 стяжных резьбовых соединения (Ø 22 мм)	7373478 653,-	№ заказа евро
Подающая и обратная магистраль гелиоустановки (DN 16) ■ 2 гофрированные трубы из нержавеющей стали (длиной по 6 м) ■ С теплоизоляцией и кабелем датчика ■ 4 стяжных резьбовых соединения (Ø 22 мм)	7373477 359,-	№ заказа евро
Принадлежности для соединения остаточных длин подающей и обратной магистрали гелиоустановки (необходимо по 2 шт.)		
Комплект подключений Для соединения линий гелиосистемы с трубопроводом гелиоустановки (гофрированная труба на трубу Ø 22 мм).	7817368 33,-	№ заказа евро
Комплект подключений со стяжным резьбовым соединением (Ø 22 мм) Для соединения линий гелиосистемы с трубопроводом гелиоустановки.	7817369 45,-	№ заказа евро
Комплект для соединения Для соединения / удлинения двух линий гелиосистемы.	7817370 45,-	№ заказа евро
Расширительный бак гелиоустановки, 18 литров, 10 бар Белого цвета. С запорным вентилем и креплением.	7248241 151,-	№ заказа евро
Расширительный бак гелиоустановки, 25 литров, 10 бар Белого цвета. С запорным вентилем и креплением.	7248242 189,-	№ заказа евро
Расширительный бак гелиоустановки, 40 литров, 10 бар Белого цвета. С запорным вентилем и креплением.	7248243 244,-	№ заказа евро
Расширительный бак гелиоустановки, 50 литров, 10 бар Белого цвета. С запорным вентилем и креплением.	7248244 363,-	№ заказа евро
Расширительный бак гелиоустановки, 80 литров, 10 бар Белого цвета. С запорным вентилем и креплением.	7248245 508,-	№ заказа евро

13.5

Принадлежности Монтаж			
Принадлежности			MG W
Входной бак ■ Для защиты расширительного бака гелиоустановки от перегрева. ■ 12 литров, 10 бар.		7188623 151,-	№ заказа евро
Прибор контроля защиты от замерзания для теплоносителя		7316074 53,-	№ заказа евро
Балансировочный вентиль Для гидравлической балансировки коллекторных панелей ■ Стяжное резьбовое соединение Ø 22 мм ■ Макс. рабочая температура: 200 °C ■ До 5 коллекторов		ZK01510 237,-	№ заказа евро
Балансировочный вентиль Для гидравлической балансировки коллекторных панелей ■ Стяжное резьбовое соединение Ø 22 мм ■ Макс. рабочая температура: 200 °C ■ От 5 коллекторов		ZK01511 237,-	№ заказа евро
Теплоноситель			MG W
Наполнительная арматура ■ Для промывки, наполнения и опорожнения гелиоустановок. ■ Со стяжными резьбовыми соединениями (Ø 22 мм).		7316261 77,-	№ заказа евро
Наполнительная станция ■ Самовсасывающий роторный насос, 30 л/мин. ■ Грязевой фильтр (со стороны всасывания) ■ Шланг, длина 0,5 м (со стороны всасывания) ■ Соединительный шланг, длина 2,5 м (2 шт.) ■ Транспортный контейнер (используется в качестве емкости для прокачки)		7188625 908,-	№ заказа евро MG N
Тележка для наполнения ■ Самовсасывающий роторный насос, 30 л/мин. ■ Грязевой фильтр (со стороны всасывания) ■ Шланг (со стороны всасывания, длина 0,5 м) ■ Соединительный шланг (2 шт, длиной по 3 метра) ■ Канистра для теплоносителя		7172590 1.001,-	№ заказа евро MG N
Ручной наполнительный насос гелиосистемы Для пополнения и повышения давления.		ZK02962 121,-	№ заказа евро
Теплоноситель "Tyfocor LS" 25 литров в одноразовой емкости. Готовая смесь до -28 °C. Tyfocor LS можно смешивать с Tyfocor G-LS.		7159727 163,-	№ заказа евро
Теплоноситель "Tyfocor LS" 200 литров в одноразовой емкости. Готовая смесь до -28 °C. Tyfocor LS можно смешивать с Tyfocor G-LS.		7159729 1.307,-	№ заказа евро

Принадлежности		
Теплоноситель		MG W
Теплоноситель "Tyfocor LS Arctic" 25 литров в одноразовой емкости. Готовая смесь до -47 °С.	7172588 163,-	№ заказа евро

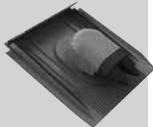
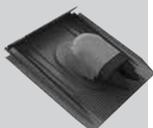
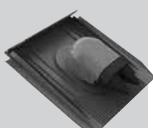
Указание!

В качестве дополнительных монтажных принадлежностей использовать стандартные детали, запрещается использование оцинкованных труб, оцинкованных фитингов и графитовых прокладок.

Указание:

- Информацию о насосном узле гелиоустановки в размере DN 32, подключении таких принадлежностей, как воздухоотделитель / соединительные линии гелиосистемы и комплекте подключений более крупных размеров можно получить по запросу.
- Соблюдать требования документации по проектированию гелиосистем и данные о макс. подключаемой площади апертур.
- Информацию о более крупных расширительных баках гелиоустановок можно получить по запросу.

13.5

Принадлежности			
Прочее			MG N
Приспособление для переноски плоских коллекторов 4 регулируемых по длине ремня с несущими шинами.		7188503 107,—	№ заказа евро
Приспособление для транспортировки Для монтажа на плоском коллекторе. Для монтажа краном или для использования троса с целью монтажа коллектора или предохранительного крепления на крыше.		ZK01512 34,—	№ заказа евро MG W
Abdeckplane Für Vitosol Flachkollektoren mit Bruttofläche 2,5 m ² Lichtundurchlässige und wiederverwendbare Plane zum Schutz der Kollektoren.		ZK03782 130,—	№ заказа евро MG W
Abdeckplane Für Vitosol Flachkollektoren mit Bruttofläche 2,2 m ² Lichtundurchlässige und wiederverwendbare Plane zum Schutz der Kollektoren.		ZK03783 109,—	№ заказа евро MG W
Брезент (2 шт.) Для Vitosol 300-ТМ, тип SP3С (1,51 м ²) Воздухонепроницаемый брезент многоразового использования для защиты коллекторов.		ZK02009 67,—	№ заказа евро
Брезент (2 шт.) Для Vitosol 300-ТМ, тип SP3С (3,03 м ²) Воздухонепроницаемый брезент многоразового использования для защиты коллекторов.		ZK02010 77,—	№ заказа евро
Проход через кровлю для трубопровода гелиоустановки (черепично-красного цвета) ■ Для подающей и обратной магистрали гелиоустановки ■ Поворотный проход для трубопровода, подключение снизу, слева или справа ■ Для черепичной кровли		ZK02013 208,—	№ заказа евро MG W
Проход через кровлю для трубопровода гелиоустановки (черного цвета) ■ Для подающей и обратной магистрали гелиоустановки ■ Поворотный проход для трубопровода, подключение снизу, слева или справа ■ Для черепичной кровли		ZK02014 208,—	№ заказа евро MG W
Проход через кровлю для трубопровода гелиоустановки (коричневого цвета) ■ Для подающей и обратной магистрали гелиоустановки ■ Поворотный проход для трубопровода, подключение снизу, слева или справа ■ Для черепичной кровли		ZK02015 208,—	№ заказа евро MG W
Комплект для контроля гелиоустановки Для ввода в эксплуатацию, техобслуживания и проверки функционирования термических гелиоустановок: ■ ручной рефрактометр ■ цифровой мультиметр ■ манометр ■ компас ■ индикаторная бумага для определения значения рН ■ таблички проверок и указаний		7248299 358,—	№ заказа евро

► Информацию о емкостных водонагревателях для гелиосистем см. в регистре 17.

► Информацию о модулях свежей воды см. в регистре 17.

► Информацию о контроллерах для гелиосистем см. в регистре 13.6.