Солнечные коллекторы

Solar 7000 TF (FT226)

Технические характеристики

Архангельск (8182)63-90-72 Астана +7(7172)727-132 Белгород (4722)40-23-64 Брянск (4832)59-03-52 Владивосток (423)249-28-31 Волгоград (844)278-03-48 Вологда (8172)26-41-59 Воронеж (473)204-51-73 Екатеринбург (343)384-55-89 Иваново (4932)77-34-06 Ижевск (3412)26-03-58 Казань (843)206-01-48 Калининград (4012)72-03-81 Калуга (4842)92-23-67 Кемерово (3842)65-04-62 Киров (8332)68-02-04

Краснодар (861)203-40-90 Красноярск (391)204-63-61 Курск (4712)77-13-04 Липецк (4742)52-20-81 Магнитогорск (3519)55-03-13 Москва (495)268-04-70 Мурманск (8152)59-64-93 Набережные Челны (8552)20-53-41 Нижний Новгород (831)429-08-12 Новокузнецк (3843)20-46-81 Новосибирск (383)227-86-73 Орел (4862)44-53-42 Оренбург (3532)37-68-04 Пенза (8412)22-31-16 Пермь (342)205-81-47 Ростов-на-Дону (863)308-18-15

Рязань (4912)46-61-64 Самара (846)206-03-16 Санкт-Петербург (812)309-46-40 Саратов (845)249-38-78 Смоленск (4812)29-41-54 Сочи (862)225-72-31 Ставрополь (8652)20-65-13 Тверь (4822)63-31-35 Томск (3822)98-41-53 Тула (4872)74-02-29 Тюмень (3452)66-21-18 Ульяновск (8422)24-23-59 Уфа (347)229-48-12 Челябинск (351)202-03-61 Череповец (8202)49-02-64 Ярославль (4852)69-52-93





Системы солнечных коллекторов

FT226 Плоский солнечный коллектор

Описание:

- Предназначен для приготовления горячей воды
- Полноповерхностный абсорбер с высокоселективным покрытием PVD
- Интенсивный теплосъем благодаря двойному теплообменнику меандрового типа
- Структурированное слабоотражающее стекло
- Несущественная потеря давления благодаря четырем местам гидравлического подключения (до 10 коллекторов в ряду и 5 коллекторов подключенных последовательно)
- Простой монтаж без применения специальных инструментов

| | Модель | Код модели | | |
|---|--|---------------|--|--|
| Плоский солнечный коллектор для вертикального монтажа | FT226-2V | 8 718 532 870 | | |
| Плоский солнечный коллектор для горизонтального монтажа | FT226-2H | 8 718 532 882 | | |
| Структурированное градостойкое стекло Высокое пропускание света | Многофункциональные уголки из ударопрочного полиамида РА 6.6., для обеспечения контролируемой | | | |

Погружная гильза для температурного датчика

при слабом отражении

Прямой трубопровод

Двухкомпонентная проклейка

Обеспечивает равномерно нагруженное соединение с герметичной защитой от дождя

Профильная рама из стекловолокна

Для обеспечения малого веса конструкции и ее долговечности микровентиляции, защиты гидравлических подключений и углов коллектора

> Полноповерхностный абсорбер с высокоселективным покрытием (PVD) и двойным теплообменником меандрового типа

> > **Теплоноситель**

Основание из алюминиймедного сплава

Теплоизоляция

55 мм теплоизоляция минимизирует тепловые потери в окружающую среду

Системы солнечных коллекторов



| | | FT226-2V | FT226-2H |
|---|----------------|--------------|--------------|
| Общая поверхность (брутто) | M ² | 2,55 | 2,55 |
| Площадь абсорбера 2,35 м ² для коллеторов в двух исполнениях | M ² | 2,2 | 2,2 |
| Емкость абсорбера | л | 1,61 | 1,95 |
| кпд | % | 82 | 82 |
| Коэффициент теплопотери, а1 | Вт/м²хК | 3,86 | 3,83 |
| Коэффициент теплопотери, а2 | Bт/м²xК | 0,013 | 0,015 |
| Допустимое избыточное рабочее давление | бар | 10 | 10 |
| Вес (нетто) | КГ | 45 | 46 |
| Габариты (ВхШхГ) | MM | 2170x1175x87 | 2170x1175x87 |

| Принадлежности к коллекторам FT226 | | | | | | |
|---|---|----------|---------------|--|--|--|
| | Наименование | Тип | Код | | | |
| | | модели | модели | | | |
| | Плоский солнечный коллектор для вертикального монтажа | FT226-2V | 8 718 532 870 | | | |
| | Плоский солнечный коллектор для горизонтального монтажа | FT226-2H | 8 718 532 882 | | | |
| | Комплект деталей для подключения коллекторов FT226 при монтаже | | | | | |
| 16 | поверх кровли / в кровлю Требуется 1 комплект для каждого коллекторного ряда Состав комплекта: | | | | | |
| Гибкие гофрированные шланги из специальной высокой стали с УФ- и термостойкой теплоизоляцией и угловым соединителем для прохода сквозь кровлю, длина 1 м; п | Гибкие гофрированные шланги из специальной высокосортной стали с УФ- и термостойкой теплоизоляцией и угловым стыковочным соединителем для прохода сквозь кровлю, длина 1 м; переходники на стягивающие прижимные 18 мм-кольца с резьбой или на наружную | FS43 | 7 739 300 545 | | | |
| | Комплект деталей для подключения коллекторов FT226 при монтаже | | | | | |
| | на плоской крыше Требуется для каждого коллекторного ряда Состав комплекта: УФ- и термостойкая теплоизоляция, Угловые стыковочные соединители с переходниками на стягивающие прижимные 18 мм-кольца с резьбой | FS44 | 7 739 300 546 | | | |
| | или на наружную резьбу ¾ | | | | | |
| | Комплект деталей для соединения коллекторных рядов FT226 Требуется 1 комплект для каждого коллекторного ряда Состав комплекта: Гибкий гофрированный шланг из специальной высокосортной стали с УФ- и термостойкой теплоизоляцией, длина 1 м, угловой стыковочный соединитель с резьбовым соединением | FS7 | 8 718 532 816 | | | |
| | Комплект воздухоотводчика для FT226 | | | | | |
| 88 | Может устанавливаться непосредственно на солнечном коллекторе или под крышей; не обязательно требуется в сочетании с насосной станцией AGS 3 Состав комплекта: Термостойкий автоматический воздухоотводчик, с шаровым запорным краном, медный резервуар для сепарации воздуха, переходники на стягивающие прижимные кольца 18 мм с резьбой или на наружную | ELT6 | 8 718 532 817 | | | |
| | резьбу ¾" | | | | | |



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72 Астана +7(7172)727-132 Белгород (4722)40-23-64 Брянск (4832)59-03-52 Владивосток (423)249-28-31 Волгоград (844)278-03-48 Вологда (8172)26-41-59 Воронеж (473)204-51-73 Екатеринбург (343)384-55-89 Иваново (4932)77-34-06 Ижевск (3412)26-03-58 Казань (843)206-01-48 Калининград (4012)72-03-81 Калуга (4842)92-23-67 Кемерово (3842)65-04-62 Киров (8332)68-02-04

Краснодар (861)203-40-90 Красноярск (391)204-63-61 Курск (4712)77-13-04 Липецк (4742)52-20-81 Магнитогорск (3519)55-03-13 Москва (495)268-04-70 Мурманск (8152)59-64-93 Набережные Челны (8552)20-53-41 Нижний Новгород (831)429-08-12 Новокузнецк (3843)20-46-81 Новосибирск (383)227-86-73 Орел (4862)44-53-42 Оренбург (3532)37-68-04 Пенза (8412)22-31-16 Пермь (342)205-81-47 Ростов-на-Дону (863)308-18-15

Рязань (4912)46-61-64 Самара (846)206-03-16 Санкт-Петербург (812)309-46-40 Саратов (845)249-38-78 Смоленск (4812)29-41-54 Сочи (862)225-72-31 Ставрополь (8652)20-65-13 Тверь (4822)63-31-35 Томск (3822)98-41-53 Тула (4872)74-02-29 Тюмень (3452)66-21-18 Ульяновск (8422)24-23-59 Уфа (347)229-48-12 Челябинск (351)202-03-61 Череповец (8202)49-02-64 Ярославль (4852)69-52-93

Единый адрес для всех регионов: bhs@nt-rt.ru || www.bosch.nt-rt.ru