

0443.2 • 1/2"

КОМПЛЕКТ "SUNKIT PLUS"
 СОЕДИНЕНИЕ: ПЕРЕХОДНИКИ-НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА
 ПЕРЕХОДНИКИ-НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА С ОБРАТНЫМ КЛАПАНОМ И ФИЛЬТРОМ



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

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

ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Комплект SUNKIT PLUS применяется для комбинированного подключения солнечного коллектора с котлом отопления (бойлером). Комплект состоит из трех термостатических узлов: распределительный клапан, регулируемый смесительный клапан и предварительно отрегулированный смесительный клапан. Если температура жидкости превышает заданное значение, распределительный клапан направляет поток с накопительного бака гелиобойлера напрямую до регулируемого смесительного клапана, таким образом, достигая заданной температуры воды в конечных точках потребления (см. схему А). В случае, если температура жидкости в солнечном коллекторе опускается ниже заданного значения, распределительный клапан направляет поток от накопительного бака на предварительно отрегулированный смесительный клапан, который в свою очередь, смешивая горячий поток с холодной водой из подающего трубопровода до температуры 28°C перед подачей на котел (см. схему В) эта функция предотвращает подачу в котел воды высокой температуры, что может привести к его непрерывному включению и выключению, создавая неравномерное нагревание жидкости, в последствии, приводя к значительному снижению его эффективности. Вода на выходе из котла подается на регулируемый смесительный клапан, который обеспечивает регулирование температуры, подавая жидкость к конечным точкам потребления. Все устройства, интегрированы в одном корпусе, компактные габариты комплекта "SUNKIT PLUS" позволяют его установку в небольших помещениях. Защитная антиожоговая функция автоматически блокирует подачу горячей воды в случае внезапного прекращения подачи холодной, во избежание возможных ожогов. Так же, в случае внезапного отсутствия горячей воды, устройство прекращает подачу холодной воды, что позволяет избежать неприятного теплового шока.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ДАВЛЕНИЕ

Максимальное рабочее (статика):	10 бар
Максимальное рабочее (динамика):	5 бар
Максимально допустимое соотношение давлений на входе:	2-М
Минимальный расход воды для корректной работы:	6 л/мин.

ТЕМПЕРАТУРА

Максимальная температура на входе для распределительного и регулируемого смесительного клапанов:	100°C
Максимальная температура на входе для предварительно отрегулированного смесительного клапана: Минимальное значение ΔT° между подачей горячей воды и воды на выходе к точкам водоразбора для обеспечения блокировки системы (защита от ожогов):	90°C
Диапазон регулирования:	10°C
Температура срабатывания распределительного клапана:	35° нг 55°C
Настройка предварительно отрегулированного смесительного клапана:	48°C 28°C
Точность:	±2°C

РАСХОД

Коэффициент расхода K_v (м³/h):

СОВМЕСТИМЫЕ ЖИДКОСТИ

Вода

РЕЗЬБА

Соединение к трубопроводу: Резьба согласно ISO 228/1 ТЕСТЫ И ИСПЫТАНИЯ

Соответствует нормативам: EN 15092, EN 1111, EN 1287

КОНСТРУКЦИЯ

Корпус из хромированной латуни UNI EN 12165 CW 602 N (DZR) с электролитическим покрытием EN12540 Cu/Ni2sCr7

Ручка: РВТ

Внутренние компоненты: UNI EN 12164 CW 617 N - UDEL GF-120 NT

Пружина: НЕРЖАВЕЮЩАЯ СТАЛЬ AISI302

Уплотнители: EPDM perossido

Термочувствительный элемент: ВОСК

ТОВАРНЫЙ КОД

0443.215 переходники-наружная резьба 1/2" | переходники-наружная резьба 1/2" с обратным клапаном и фильтром

0443.2 • 1/2"

КОМПЛЕКТ "SUNKIT PLUS"

СОЕДИНЕНИЕ: ПЕРЕХОДНИКИ-НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА

ПЕРЕХОДНИКИ-НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА С ОБРАТНЫМ КЛАПАНОМ И ФИЛЬТРОМ

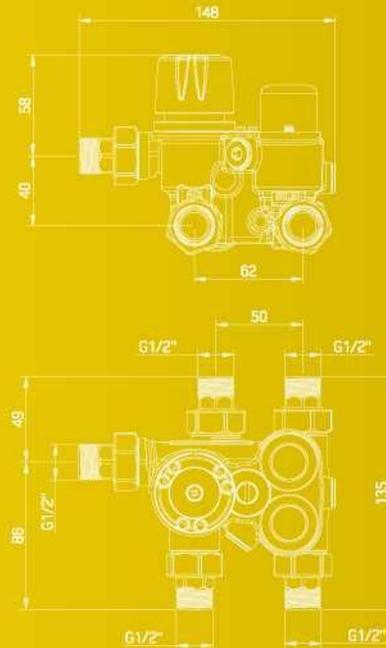
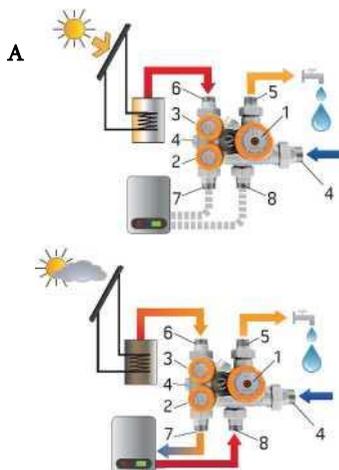
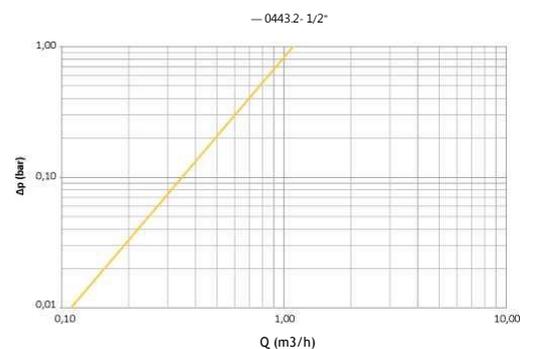


СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ



- 1 Регулируемый термостатический смесительный клапан
- 2 Предварительно отрегулированный термостатический смесительный клапан
- 3 Распределительный термостатический клапан
- 4 Подвод холодной воды
- 5 Выход к точкам водоразбора
- 6 Подающая от солнечного коллектора
- 7 Подающая на котел
- 8 Подающая от котла

ГРАФИК ПОТЕРИ ДАВЛЕНИЯ



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