








Заказчик:

Спецификация

| № | Артикул | Наименование | К-во | Цена | Сумма | |
|---|------------|--|------|----------|----------|---|
| 1 | 0020200151 | Пакетное предложение ecoTEC Plus VU INT 386/5 + uniSTOR VIH R200 + calorMATIC 470 + VR 61 | 1 | 3 094,29 | 3 094,29 | |
| | | ecoTEC plus VU INT 386/5-5 VAILLANT Котел газовый конденсационный настенный, номинальная тепловая мощность отопления 35 кВт, ГВС 38 кВт (при работе с водонагревателем) Арт. 0010015908 | 1 | | |  |
| | | uniSTOR VIH R 200/6 BA VAILLANT Емкостный водонагреватель косвенного нагрева, объем 200 л . Арт. 0010015951 | 1 | | |  |
| | | calorMATIC VRC 470 VAILLANT Погодозависимый регулятор для котлов с шиной ebus Арт. 0020108133 | 1 | | |  |
| | | VR 61/4 VAILLANT Смесительный модуль для calorMATIC 470 Арт. 0020139851 | 1 | | |  |
| | | Датчик температуры водонагревателя VAILLANT Арт. 306257 | 1 | | |  |
| | | Группа безопасности для водонагревателей до 200 л с давлением до 10 бар VAILLANT Арт. 305826 | 1 | | |  |
| | | Комплект для горизонтального прохода через стену 80/125 PP (конд.) VAILLANT Арт. 303209 | 1 | | |  |

Итого: **3 094,29 евро**

Предложение подготовил:

Контактный телефон:

Емкостные водонагреватели косвенного нагрева для котлов uniSTOR VIH R 120 – VIH R 200



Особенности

- Емкостный водонагреватель косвенного нагрева для горячего водоснабжения
- Оптимальная комбинация с настенными и напольными газовыми котлами
- Теплоизоляция из экологически чистых материалов
- Порошковое покрытие корпуса (белого цвета)
- Регулируемые по высоте ножки

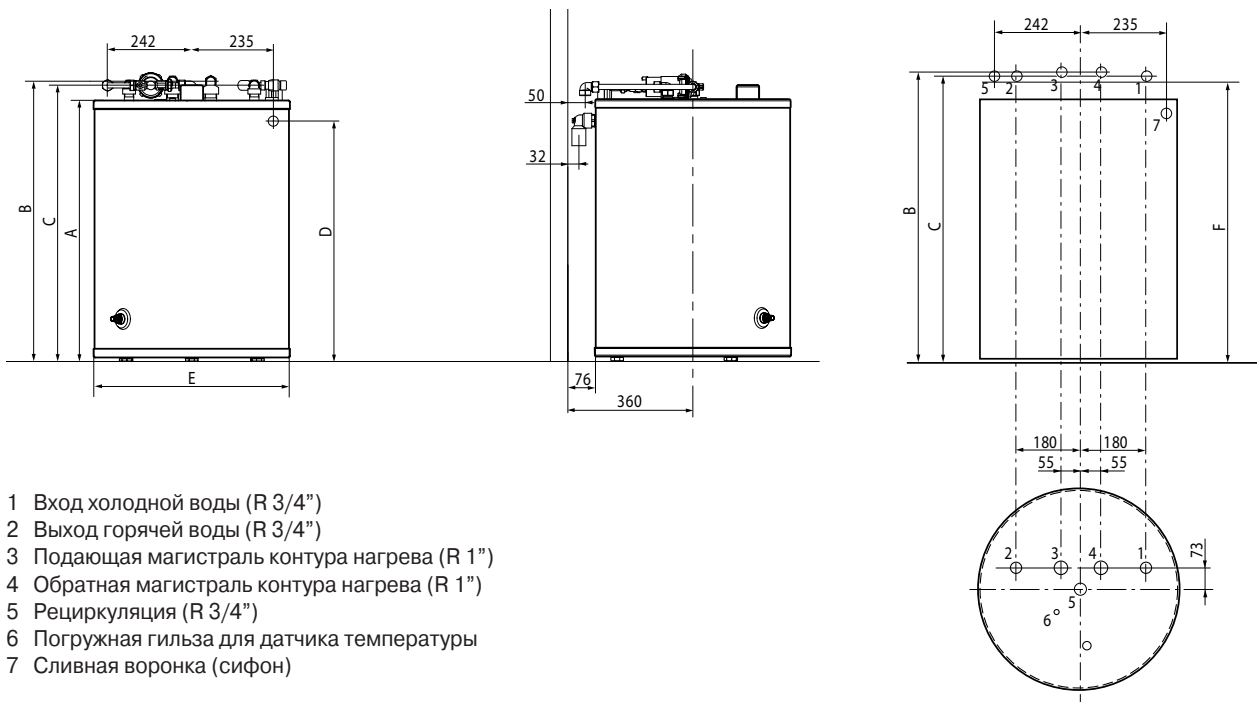
Оснащение

- Высококачественная эмалированная емкость
- Магниевый защитный анод
- Змеевиковый теплообменник косвенного нагрева, расположен внутри емкости
- Кран для слива воды
- Штуцер для подключения линии рециркуляции

| Обозначение | | VIH R 120 | VIH R 150 | VIH R 200 |
|--|----------|-----------|-----------|-----------|
| Заказной номер | | 305940 | 305941 | 305942 |
| Технические характеристики | | | | |
| Объем горячей воды | л | 115 | 150 | 200 |
| Макс. рабочее давление в контуре водоснабжения | бар | 10 | 10 | 10 |
| Макс. рабочее давление в контуре нагрева | бар | 10 | 10 | 10 |
| Макс. допустимая температура горячей воды | °C | 85 | 85 | 85 |
| Макс. допустимая темп-ра воды в конт. нагрева | °C | 110 | 110 | 110 |
| Потери тепла в состоянии готовности | кВтч/сут | 1,3 | 1,4 | 1,6 |
| Пиковая производительность по горячей воде | л/10мин | 145 | 195 | 250 |
| Макс. долговрем. производит. по горячей воде | кВт | 25 | 26 | 34 |
| Макс. долговрем. производит. по горячей воде | л/ч | 615 | 640 | 837 |
| Размеры соединений: | | | | |
| Контур нагрева | “ | R 1” | R 1” | R 1” |
| Холодная вода | “ | R 3/4” | R 3/4” | R 3/4” |
| Горячая вода | “ | R 3/4” | R 3/4” | R 3/4” |
| Рециркуляция | “ | R 3/4” | R 3/4” | R 3/4” |
| Габаритные размеры: | | | | |
| Высота | мм | 752 | 966 | 1236 |
| Диаметр | мм | 564 | 604 | 604 |
| Вес (не заполненный) | кг | 68 | 79 | 97 |
| Рабочий вес | кг | 183 | 229 | 297 |

Примечание: Пакетные предложения с данным оборудованием см. в разделе 1

Емкостные водонагреватели косвенного нагрева для котлов uniSTOR VIH R 120 – VIH R 200



- 1 Вход холодной воды (R 3/4")
- 2 Выход горячей воды (R 3/4")
- 3 Подающая магистраль контура нагрева (R 1")
- 4 Обратная магистраль контура нагрева (R 1")
- 5 Рециркуляция (R 3/4")
- 6 Погружная гильза для датчика температуры
- 7 Сливная воронка (сифон)

| Водонагреватель / размер, мм | A | B | C | D | E | F |
|---------------------------------|------|------|------|-----------------|-----|------|
| VIH R 120 | 752 | 801 | 791 | 690 | 564 | 776 |
| VIH R 150 | 966 | 1014 | 1004 | 905 | 604 | 989 |
| VIH R 200 | 1236 | 1284 | 1274 | - ¹⁾ | 604 | 1259 |

¹⁾ водонагреватель VIH R 200 не может быть установлен под газовым настенным котлом

Автоматические регуляторы

Погодозависимые регуляторы

calorMATIC VRC 470/4 calorMATIC VRC 470/4f



Особенности

- Погодозависимый регулятор с дисплеем
- Совместим с actoSTOR
- Быстрый ввод в эксплуатацию благодаря мастеру настройки
- Легко читаемый и интуитивно понятный интерфейс
- Коммуникационная шина eBus

Возможности применения

- Для всех газовых котлов Vaillant с коммуникационной шиной eBus
- Управление одним контуром отопления (или двумя контурами, в комбинации с модулем VR 61/4)
- Управление солнечной установкой (в комбинации с модулем VR 68/3)
- Беспроводное подключение к котлу (только для версии calorMATIC VRC 470f)

Оснащение calorMATIC VRC 470/4

- Регулятор calorMATIC VRC 470/4
- Датчик наружной температуры
- Консоль для монтажа на стену

Оснащение calorMATIC VRC 470f/4f

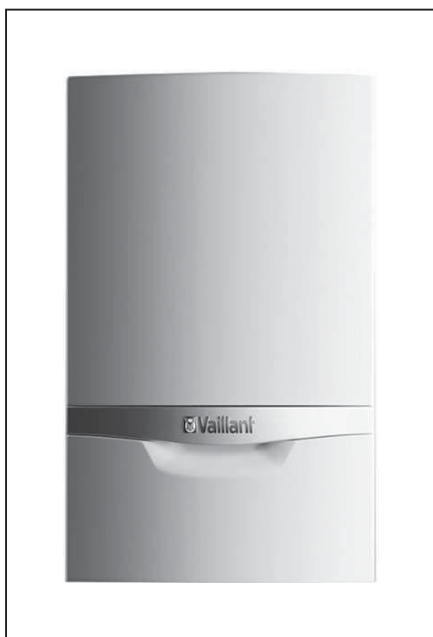
- Регулятор calorMATIC VRC 470f/4f
- Радиоприемный блок
- Датчик наружной температуры
- Консоль для монтажа на стену
- Настенная подставка для радиоприемного блока

Функции

- Защита от замерзания установки
- Режим понижения температуры для экономии
- Режимы “Отпуск”, “Встреча”
- Однократный нагрев водонагревателя
- Построение графика вклада солнечной энергии (в комбинации с модулем VR 68/3)
- Интеллектуальное согласование программы приготовления горячей воды с отоплением
- Функции “1 день не дома”, “1 день дома”
- Управление насосом рециркуляции (в комбинации с модулем “2 из 7”, заказной номер 0020017744)
- Термическая дезинфекция водонагревателя

| Наименование | Заказной номер |
|--|----------------|
| calorMATIC VRC 470/4 Погодозависимый регулятор | 0020108133 |
| calorMATIC VRC 470/4f Дистанционный погодозависимый регулятор | 0020108140 |

Котлы газовые конденсационные настенные ecoTEC plus VU INT 306/5-5 - VU INT 386/5-5



Особенности

- Конденсационный газовый настенный отопительный аппарат
- Модулирующая горелка, диапазон мощности от 20% до 100%
- КПД до 108,9% (при температурном режиме 40/30 °C)
- Встроенная коммуникационная шина eBus
- Отопление и приготовление горячей воды (в комбинации с емкостным водонагревателем)
- Aqua-Condens-System – использование теплоты конденсации при работе с водонагревателем
- Возможность использования воздуха для горения как из помещения, так и снаружи

Оснащение

- Встроенный двухступенчатый насос системы отопления с автоматическим переключением, автоматический воздухоотводчик, предохранительный клапан, приоритетный переключающий клапан, отвод конденсата из аппарата и системы дымоходов через встроенный сифон
- Электронный датчик давления
- Конденсационный теплообменник из нержавеющей стали
- Возможность настройки на частичную мощность для режима отопления и приготовления горячей воды
- Контроль состояния и поиск неисправностей на дисплее с помощью системы диагностики (DIA-System)
- Электронная система смешения газ-воздух.

| Обозначение | | VU INT 306/5-5 | VU INT 346/5-5 | VU INT 386/5-5 |
|--|--------|-------------------|-------------------|-------------------|
| Заказной номер | | 0010015906 | 0010015907 | 0010015908 |
| Технические характеристики | | | | |
| Тепловая мощность (в режиме 50/30°C) | кВт | 5,7... 26,5 | 6,4... 31,8 | 7,1... 37,1 |
| Тепловая мощность (в режиме 80/60°C) | кВт | 5,2... 25,0 | 5,8... 30,0 | 6,4... 35,0 |
| Тепловая мощность в режиме ГВС (в комбинации с водонагревателем) | кВт | 30,0 | 34,0 | 38,0 |
| Температура дымовых газов мин/макс | °C | 40/70 | 40/74 | 40/80 |
| Масс. расход дымовых газов мин/макс | г/с | 2,47/13,9 | 2,78/15,7 | 3,05/17,6 |
| Образование конденсата (рН 3,5-4) в режиме 50/30°C | л/ч | 2,6 | 3,1 | 3,6 |
| Остаточный напор циркуляционного насоса (номинальн.) | мбар | 250,0 | 250,0 | 250,0 |
| Макс. температура подающей магистрали | °C | 86 | 87 | 85 |
| Температура горячей воды | °C | 65 | 65 | 65 |
| Макс. рабочее давление в контуре отопления | бар | 3 | 3 | 3 |
| Макс. рабочее давление в контуре водоснабжения | бар | 10 | 10 | 10 |
| Номинальн. расход отопительной воды | л/ч | 1075 | 1290 | 1505 |
| Подключение к электросети | В / Гц | 230/50 | 230/50 | 230/50 |
| Потребление электроэнергии, не более | Вт | 95 | 115 | 115 |
| Размеры соединений: | | | | |
| Дымоход | мм | 60/100 | 60/100 | 60/100 |
| Газопровод | мм | 15 | 15 | 15 |
| Контуров отопления | мм | 22 | 22 | 22 |
| Контуров ГВС | дюйм | G 3/4 | G 3/4 | G 3/4 |
| Габаритные размеры: | | | | |
| Высота | мм | 720 | 720 | 720 |
| Ширина | мм | 440 | 440 | 440 |
| Глубина | мм | 338 | 338 | 372 |
| Вес (не заполненный) | кг | 34,5 | 36,9 | 39,2 |

