

# Ariston прислушивается к Вам и доверяет Вашему мнению





Почему ежегодно миллионы покупателей во всём мире выбирают изделия от Ariston?

Потому что Ariston ответственно относится к потребностям своих клиентов. Ariston разделяет Ваше стремление к комфорту, безопасности и благополучию – всему тому, что называется «качеством жизни».

# Ценим Ваши пожелания, потребители

Вы – знающий потребитель и Вам нужно достаточно «умное» оборудование, простое в использовании. Вы знаете, как важно снижать энергопотребление, что позволит сэкономить Ваши деньги и внести свой вклад в защиту окружающей среды! Вы понимаете, насколько важно приобрести оборудование, которое, сохраняя природу, обеспечивает максимальный комфорт и благополучие.

# Ценим Ваши пожелания, специалисты по установке

Вам нужно оборудование, которое легко устанавливать, небольшой массы и компактных размеров. Его конструкция должна обеспечивать простоту установки: крепления к стене, подсоединения дымохода, подвод труб и монтажа дополнительного оборудования.

# Ценим Ваши пожелания, сервисные специалисты

Вам необходимо, чтобы конструкция котлов обеспечивала быстрый и легкий доступ ко всем компонентам через переднюю панель для их быстрого осмотра и замены

Ценим Ваши пожелания, проектировщики, архитекторы, инженеры и специалисты газовых служб

Для Вас очень важно, чтобы выбранное Вами оборудование идеально вписывалось в проект и соответствовало Вашим требованиям по размеру, дизайну и функциональным характеристикам, касается ли это проекта интерьера или здания.

# HOBЫЕ ГАЗОВЫЕ HACTEHHЫЕ КОТЛЫ OT ARISTON



**Конденсационный котел ACO** Комфорт и высокая эффективность



MICROGENUS PLUS SYSTEM
Компактные размеры в сочетании
с высокой производительностью

Высокая производительность, надёжность, удобство и безопасность эксплуатации, применение самых современных технологий, не наносящих вреда окружающей среде.

Новая гамма газового оборудования Ariston – это «интеллектуальный» ответ на потребности рынка в высоком качестве жизни и сохранении окружающей среды. Это выбор, продиктованный здравым смыслом, ибо климат будущего формируется уже сегодня.

# СОДЕРЖАНИЕ

# КОНДЕНСАЦИОННЫЕ ГАЗОВЫЕ КОТЛЫ

# НАСТЕННЫЙ ГАЗОВЫЙ КОТЁЛ

08\_ АСО двухконтурный

# СТАНДАРТНЫЕ КОТЛЫ

# НАСТЕННЫЕ ГАЗОВЫЕ КОТЛЫ

10\_ Microgenus Plus

12\_ UNO

14\_ TX

16\_ Microgenus Plus System только отопление

18\_ Genia Maxi со встроенным накопительным бойлером

# НАПОЛЬНЫЕ КОТЛЫ

20\_ Unobloc

# АКСЕССУАРЫ

- 22\_ Комплекты перевода на сжиженный газ
- 23\_ Компоненты гидравлических соединений
- 24\_ Контроллеры
- 26\_ Компоненты воздуховодов и систем удаления продуктов сгорания

# БОЙЛЕРЫ КОСВЕННОГО НАГРЕВА К ГАЗОВЫМ ОТОПИ-ТЕЛЬНЫМ КОТЛАМ

35 BACD

36 BS1S

37\_ BS2S

38\_ ГАРАНТИЙНОЕ И СЕРВИСНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ



# Используемые в каталоге графические символы

Пиктограммы разработаны для упрощения восприятия технических характеристик оборудования.



### комфорт

Уровень комфорта - «три звезды» согласно европейским нормам EN 13203



### НИЗКИЙ УРОВЕНЬ ШУМА

Низкий уровень шума в любом режиме работы



### КОМПАКТНЫЕ РАЗМЕРЫ

Небольшие размеры котла, позволяют легко установить его в ограниченном пространстве



### ИСКЛЮЧИТЕЛЬНО КОМПАКТНЫЕ РАЗМЕРЫ

Можно установить в очень ограниченном пространстве



### экономичный

Низкое потребление газа и высокая эффективность (3 звезды – согласно европейской директиве 92/42)



### исключительно экономичный

Чрезвычайно низкое потребление газа и максимальная эффективность (4 звезды – согласно европейской директивы 92/42)



# экологически безвредный

Низкий уровень выбросов в атмосферу, соответствующий самым строгим европейским нормам (NOx5 – UNI EN 483-297)



### СРОК ГАРАНТИЙНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ

ARISTON помогает быстро и легко разобраться и определить основные технические характеристики оборудования, разобраться в ассортименте и выбрать критерий покупки.



# ЭМАЛИРОВАННЫЙ СТАЛЬНОЙ БАК

Защита внутреннего бака мелкодисперсной или титановой эмалью "Titanium Plus". Эмалированное покрытие пластично, не подвержено коррозионному износу и растрескиванию



### КЛАСС ЗАЩИТЫ ІР

Класс защиты бака от попадания воды, пыли и жестких предметов. Определяет герметичность аппарата



Наиболее высокая оценка английской организации SEDBUK эффективности оборудования в домах с индивидуальной системой отопления

# комфорт плюс

Гарантированная подача горячей воды через 5 с

# функция комфорт

функция Ускоренная подача горячей воды

# класс **NOx5**

Наиболее высокая оценка, предусмотренная европейскими правилами UNI EN 483-297, по снижению выбросов в атмосферу окислов азота

# степень защиты **IPX5D**

Максимальная степень защиты электрооборудования от попадания воды



Самая высокая эффективность согласно европейской директивы



Высокая эффективность и низкое потребление газа согласно европейской директивы 92/42



# 0 преимуществах в деталях

# ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННЫЕ КОМПОНЕНТЫ

Разработаны и изготовлены Ariston с применением самых строгих методов контроля за качеством, что гарантирует их прекрасную работу даже по истечении нескольких лет.

# ГАЗОГОРЕЛОЧНАЯ ГРУППА

Встроенная, включает в себя отверстие для анализа продуктов сгорания. Проста в установке благодаря доступу спереди.

# РАЗЛИЧНЫЕ ВАРИАНТЫ ДЫМОХОДОВ

Максимальная гибкость решений при устройстве дымоходов; отверстия для анализа продуктов сгорания позволяют уменьшить время обслуживания

# ГИДРАВЛИЧЕСКИАЯ ГРУППА

Встроенная гидравлическая группа состоит из циркуляционного насоса, реле давления в контуре отопления, NTC датчиков (Ідатчиков с отрицательным температурным коэффициентом), автоматического байпаса, крана заполнения (подпитки), ограничителя расхода в контуре горячего водоснабжения, трёхходового моторного клапана (серия АСО), сбросного клапана, настроенного на давление 3 бар.

## ПЕРВИЧНЫЙ ТЕПЛООБМЕННИК

Медный теплообменник с большой поверхностью теплообмена и с КПД более 90 %.

# ГАЗОВЫЕ ОТОПИТЕЛЬНЫЕ КОТЛЫ



# ВЫСОКАЯ СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ

Все электрические узлы имеют степень защиты IP44, IP24D, IPx4D, IPx5D, что гарантирует безопасность эксплуатации даже в помещениях с высокой влажностью.

# КОНДЕНСАЦИОННАЯ ТЕХНОЛОГИЯ

Эта новая разработанная технология характеризуется высоким КПД и экономным расходом газа, что позволяет снизить выбросы продуктов сгорания в атмосферу до уровня, удовлетворяющего требованиям самых строгих европейских норм.

# воздухоотводчик

Автоматический воздухоотводчик, находящийся на насосе, позволяет эффективно удалять воздух из контура отопления.

### ТЕХНОЛОГИИ, НЕ ЗАГРЯЗНЯЮЩИЕ ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ

Ariston организовал таким образом производственные процессы, чтобы не нарушить существующий экологический баланс.

Результат – полное отсутствие выбросов хлорфтористого углерода, снижение выбросов оксидов азота и угарного газа, а также тщательный подбор многократно используемых компонентов



# 27-32 MFFI

# НАСТЕННЫЙ КОНДЕНСАЦИОННЫЙ КОТЕЛ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ОБЕСПЕЧЕНИЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДОЙ

















ИСКЛЮЧИТЕЛЬНО КОМПАКТНЫЕ МАЛОШУМНЫЙ РАЗМЕРЫ

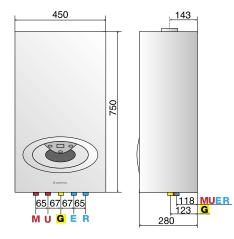
ЭКОЛОГИЧЕСКИ БЕЗВРЕДНЫЙ

- ВЕНТИЛЯТОР С ПЛАВНЫМ РЕГУЛИРОВАНИЕМ СКОРОСТИ ВРАЩЕНИЯ
- НАСОС УВЕЛИЧЕННОЙ МОЩНОСТИ С МОДУЛЯЦИЕЙ СКОРОСТИ ВРАЩЕНИЯ
- ВТОРИЧНЫЙ ТЕПЛООБМЕННИК УВЕЛИЧЕННОЙ МОЩНОСТИ
- ПЕРВИЧНЫЙ ТЕПЛООБМЕННИК
- ОТВЕРСТИЕ ДЛЯ АНАЛИЗА ПРОДУКТОВ
- ЦИФРОВОЙ МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЙ

- ВСТРОЕННАЯ ЗАЩИТА ОТ ЗАМЕРЗАНИЯ И ОБРАЗОВАНИЯ НАКИПИ
- ПРЕДУСМОТРЕНО ПОДКЛЮЧЕНИЕ К CLIMA **MANAGER**
- ВОЗМОЖНОСТЬ РЕГУЛИРОВАНИЯ **ТЕМПЕРАТУРЫ**
- ВОЗМОЖНОСТЬ КАСКАДНОГО ПОДКЛЮЧЕНИЯ
- ЭЛЕКТРОННАЯ СИСТЕМА САМОДИАГНОСТИКИ
- РАБОТА ЦИРКУЛЯЦИОННОГО НАСОСА В РЕЖИМЕ ОТОПЛЕНИЯ ПОСЛЕ ОТКЛЮЧЕНИЯ ГОРЕЛКИ
- ЗАЩИТА ЦИРКУЛЯЦИОННОГО НАСОСА ОТ БЛОКИРОВКИ



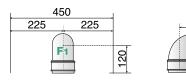
класс 🗛 Функция "комфорт плюс" 35% экономия **5** класс **NO**х



ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ПОДСОЕДИНЕНИЯ-ОТВОД ПРОДУКТОВ СГОРАНИЯ:

- М: Выход в контур отопления 3/4";
- U: Выход горячей санитарной воды 1/2";
- G: Вход газа 3/4";
- Е: Вход санитарной воды 1/2";
- R: Вход из контура отопления 3/4";
- F: Отвод продуктов сгорания (Ø мм) F1 60/100 - 80/125 F2 80-60\*

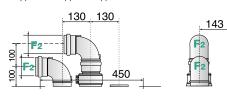
### Коаксиальный дымоход





 $\emptyset$  80/125: до 15 м (27 кВт) – 12 м (32 кВт)

# Раздельный дымоход



 $\emptyset$  80/80: до 50 м(27 кВт) – 48 м(32 кВт)  $\emptyset$  60: до 12 м (27 кВт) – 13 м (32 кВт)

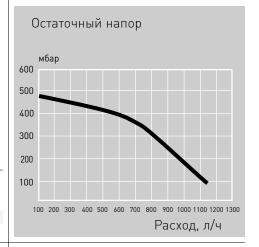
<sup>\*</sup> только для отвода дымовых газов (без забора воздуха)



# Технические характеристики

|  |         | 27<br>MFFI  | 32<br>MFFI  |
|--|---------|-------------|-------------|
| КАМЕРА СГОРАНИЯ  |         | закрытая    | закрытая    |
| ПОКАЗАТЕЛИ МОЩНОСТИ  |         |             |             |
| Полезная тепловая мощность контура отопления, макс/м       | ин. кВт | 23,0/8,0    | 28,5/9,5    |
| Полезная тепловая мощность контура ГВС                     | кВт     | 27          | 32          |
| Номинальная-теплопроизводительность                        | кВт     | 22,5/7,7    | 28,0/9,5    |
| кпд  |         |             |             |
| при номинальной мощности (60/80 °C)                        | %       | 97,9        | 98,3        |
| при номинальной мощности (30/50 °C)                        | %       | 102         | 98,5        |
| при мощности в 30% от номинальной                          |         |             |             |
| (температура возврата 30 °C)                               | %       | 107,5       | 107,9       |
| ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ                            |         |             |             |
| Макс/мин. температура воды в контуре отопления             |         |             |             |
| (верхний температурный диапазон)                           | °C      | 82/42       | 82/42       |
| Макс/мин. температура воды в контуре отопления             |         |             |             |
| (нижний температураный диапазон)                           | °C      | 75/25       | 75/25       |
| Макс/мин. температура воды в контуре ГВС                   | °C      | 56/36       | 56/36       |
| Расход горячей воды при $\Delta T$ =25 °C                  | л/мин   | 15,2        | 18,3        |
| Расход горячей воды первые 10 минут (при $\Delta$ T=30 °C  | ) л/мин | 12,6        | 15,3        |
| ГАЗОВЫЕ ПАРАМЕТРЫ  |         |             |             |
| Номинальное входное давление газа (метан G20)              | мбар    | 20          | 20          |
| ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ                                    |         |             |             |
| Напряжение/частота сети                                    | В/Гц    | 230/50      | 230/50      |
| Потребляемая мощность                                      | Вт      | 118         | 118         |
| Класс защиты   | IP      | 24D         | 24D         |
| Macca  | КГ      | 40          | 42          |
| Габаритные размеры (высота $	imes$ ширина $	imes$ глубина) | ММ      | 750×450×280 | 750×450×280 |
| КОД  |         | 537064      | 3300000     |
| 11   |         | 30,00       |             |





# Аксессуары

|  | Код     |
|--|---------|
| КОМПОНЕНТЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ СОЕДИНЕНИЙ   |         |
| Соединительный комплект без кранов   | 705967  |
| Комплект из 2-х кранов (газ и холодная вода)                                       | 3318182 |
| Комплект из 2-х кранов (для подающего и обратного трубопроводов контура отопления) | 705743  |
| Соединительный комплект без кранов (с соединительными муфтами)                     | 706572  |
| Соединительный комплект без кранов   | 706832  |
| Комплект гидравлических соединений котла   | 706161  |
| Комплект для промывки системы  | 709142  |
| КОНТРОЛЛЕРЫ  |         |
| Реле для зонного клапана   | 706578  |
| Механический таймер  | 3318128 |
| Цифровой таймер  | 3318132 |
| Цифровой таймер-термостат с недельным программатором                               | 706360  |
| Комплект Clima Manager   |         |
| [цифровой недельный программатор с датчиком наружной температуры]                  | 709158  |
| дымоходы   |         |
| Коаксиальнй дымоход для горизонтального монтажа длиной 1000 мм                     |         |
| с коленом 90° и оголовком  | 3318073 |
| Вертикальный патрубок с прокладками и крепёжными винтами                           | 3318079 |
| Коаксиальный дымоход для горизонтального монтажа Ø 80/125                          |         |
| длиной 1000 мм с оголовком и коленом 90°   | 3318090 |
| Переходник/вертикальный патрубок 60/100 – 80/125 к вертикальному патрубку          | 3318095 |
| Горизонтальный раздельный дымоход Ø 80   | 3318083 |
| Переходник Ø 60/100 − 80 для раздельного дымохода                                  | 3318082 |
| Гибкий дымоход Ø 80 длиной 12,5 м  | 3318100 |
| Переходник для раздельного дымохода Ø 60 с коленотводом 90° Ø 80                   | 3318098 |

Полный перечень аксессуаров представлен на стр. 22







Цифровой таймер-термостат с недельным программатором





# **MICROGENUS PLUS**

# 24-28 MI

# 24-28-31 MFFI

# НАСТЕННЫЙ КОМПАКТНЫЙ КОТЁЛ С РЕГУЛИРУЕМОЙ СКОРОСТЬЮ ВРАЩЕНИЯ ВЕНТИЛЯТОРА















экономичный

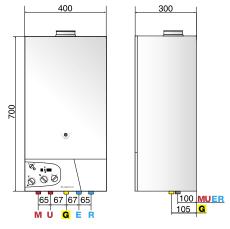
1 2 ГОД*А* ГАРАНТІ

- ВЕНТИЛЯТОР С РЕГУЛИРУЕМОЙ СКОРОСТЬЮ ВРАШЕНИЯ
- НАСОС УВЕЛИЧЕННОЙ МОЩНОСТИ С МОДУЛЯЦИЕЙ СКОРОСТИ ВРАЩЕНИЯ
- ВТОРИЧНЫЙ ТЕПЛООБМЕННИК БОЛЬШЕЙ МОЩНОСТИ
- ПЕРВИЧНЫЙ ТЕПЛООБМЕННИК ИЗ МЕДИ
- ОТВЕРСТИЕ ДЛЯ АНАЛИЗА ПРОДУКТОВ СГОРАНИЯ
- ЦИФРОВОЙ ДИСПЛЕЙ
- 3-X ХОДОВОЙ КЛАПАН С МОТОРНЫМ ПРИВОДОМ

- ВСТРОЕННАЯ ЗАЩИТА ОТ ЗАМЕРЗАНИЯ И ОБРАЗОВАНИЯ НАКИПИ
- ПРЕДУСМОТРЕНО ПОДКЛЮЧЕНИЕ К CLIMA MANAGER
- ВОЗМОЖНОСТЬ РЕГУЛИРОВАНИЯ ТЕМПЕРАТУРЫ
- ВОЗМОЖНОСТЬ КАСКАДНОГО ПОДКЛЮЧЕНИЯ
- ЭЛЕКТРОННАЯ СИСТЕМА САМОДИАГНОСТИКИ
- РАБОТА ЦИРКУЛЯЦИОННОГО НАСОСА В РЕЖИМЕ ОТОПЛЕНИЯ ПОСЛЕ ОТКЛЮЧЕНИЯ ГОРЕЛКИ
- ЗАЩИТА ЦИРКУЛЯЦИОННОГО НАСОСА ОТ БЛОКИРОВКИ



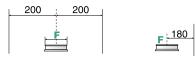
**экономичность** Функция "комфорт плюс" **3 звезды** эффективности



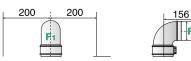
ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ПОДСОЕДИНЕНИЯ – ОТВОД ПРОДУКТОВ СГОРАНИЯ:

- М: Выход в контур отопления-3/4"
- U: Выход горячей санитарной воды 1/2"
- G: Вход газа 3/4"
- Е: Вход холодной санитарной воды 1/2"
- R: Вход из контура отопления 3/4"
- F: Отвод продуктов сгорания (Ø мм) F 130 (MI)
  - F1 60/100-80/125 (MFFI) F2 80/80 (MFFI)

# **МОДЕЛЬ МІ** – открытая камера сгорания

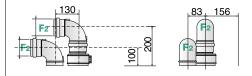


**МОДЕЛЬ MFFI** – коаксиальный дымоход



- ø 60/100 до 4 м
- ø 80/125 до 16 м

МОДЕЛЬ MFFI – раздельный дымоход



Ø 80/80: до 60 м (24 кВт) – 41 м (28 кВт – 39 м (31 кВт)

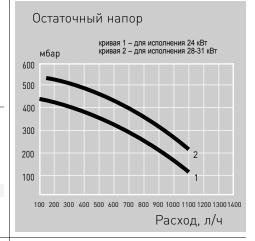


# Технические характеристики

|  |       | 24<br>MI   | 28<br>MI    | 24<br>MFFI  | 28<br>MFFI  | 31<br>MFFI  |
|--|-------|------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| КАМЕРА СГОРАНИЯ  |       | открытая   | открытая    | закрытая    | закрытая    | закрытая    |
| ПОКАЗАТЕЛИ МОЩНОСТИ  |       |            |             |             |             |             |
| Полезная тепловая мощность, макс/мин                       | кВт   | 25,3/11    | 29/12       | 26,5/11     | 30,2/12     | 33,5/14     |
| Номинальная теплопроизводительность, макс/мин              | кВт   | 23,2/9,6   | 26,7/10,7   | 24,6/9,9    | 28,1/10,7   | 31/12,6     |
| кпд  |       |            |             |             |             |             |
| при номинальной мощности                                   | %     | 91,8       | 92,2        | 93          | 92,9        | 92,4        |
| при 30 % от номинальной мощности                           | %     | 89,2       | 89,4        | 91,6        | 91,1        | 91,4        |
| ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ                            |       |            |             |             |             |             |
| Макс/мин. температура воды в контуре отопления             | °C    | 82/42      | 82/42       | 82/38       | 82/38       | 82/38       |
| Макс/мин. температура воды в контуре ГВС                   | °C    | 56/36      | 56/36       | 56/36       | 56/36       | 56/36       |
| Расход горячей воды в контуре ГВС ( $\Delta T$ =25°C)      | л/мин | 13,3       | 15,3        | 14,1        | 16,1        | 17,7        |
| Расход горячей воды в контуре ГВС ( $\Delta$ T=35°C)       | л/мин | 9,5        | 10,9        | 10,1        | 11,5        | 12,7        |
| ГАЗОВЫЕ ПАРАМЕТРЫ  |       |            |             |             |             |             |
| Номинальное входное давление газа (метан G20)              | мбар  | 20         | 20          | 20          | 20          | 20          |
| ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ                                    |       |            |             |             |             |             |
| Напряжение/частота сети                                    | В/Гц  | 230/50     | 230/50      | 230/50      | 230/50      | 230/50      |
| Потребляемая мощность                                      | Вт    | 97         | 110         | 125         | 148         | 165         |
| Степень защиты   | IP    | 24D        | 24D         | 24D         | 24D         | 24D         |
| Macca  | КГ    | 31         | 32          | 34          | 35          | 36          |
| Габаритные размеры (высота $	imes$ ширина $	imes$ глубина) | мм 7  | 00×400×300 | 700×400×300 | 700×400×300 | 700×400×300 | 700×400×300 |

| код | 537813 | 537815 | 53714 | 537816 | 537817 |
|-----|--------|--------|-------|--------|--------|
|     |        |        |       |        |        |

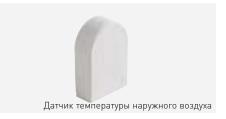
# \*\*\* энергоэффективность и компактные размеры



# Аксессуары

|   | Код     |
|---|---------|
| КОМПОНЕНТЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ СОЕДИНЕНИЙ                                  |         |
| Соединительный комплект без кранов                                    | 705967  |
| Комплект из 2-х кранов (газ и холодная вода)                          | 3318182 |
| Комплект из 2-х кранов (для подающего и обратного                     |         |
| трубопроводов контура отопления)                                      | 705743  |
| Комплект присоединительных патрубков без кранов                       |         |
| (с соединительными муфтами)   | 706572  |
| Соединительный комплект без кранов                                    | 706832  |
| Комплект дополнительного расширительного бака (1,5 л) для контура ГВС | 709178  |
| Комплект гидравлических соединений котла                              | 706161  |
| Комплект защиты от замерзания (до – 20 °C)                            | 706581  |
| Кожух для закрытия гидравилических соединений                         | 706167  |
| Комплект для промывки системы   | 709142  |
| КОНТРОЛЛЕРЫ   |         |
| Реле для зонного клапана  | 706578  |
| Механический таймер   | 706349  |
| Цифровой таймер   | 706348  |
| Цифровой таймер-термостат с недельным программатором                  | 706360  |
| Комплект Clima Manager (цифровой недельный программатор               |         |
| с датчиком наружной температуры)                                      | 709158  |
| дымоходы  |         |
| Коаксиальный дымоход для горизонтального монтажа                      |         |
| Ø 60/100 длиной 1000 мм с оголовком и коленом 90°                     | 3318000 |
| Вертикальный патрубок   | 3318008 |
| Коаксиальный дымоход для горизонтального монтажа                      |         |
| Ø 80/125 длиной 1000 мм с оголовком и коленом 90°                     | 3318035 |
| Переходник/вертикальный патрубок 60/100 – 80/125                      | 3318040 |
| Горизонтальный раздельный дымоход ∅ 80                                | 3318018 |
| Переходник ∅ 60/80 для раздельного дымохода                           | 3318017 |







Цифровой таймер-термостат с недельным программатором





# 24 MI

# **24 MFFI**

# НАСТЕННЫЙ КОМПАКТНЫЙ КОТЁЛ









ИСКЛЮЧИТЕЛЬНО ЭК КОМПАКТНЫЕ РАЗМЕРЫ

экономичный

1 ГОД

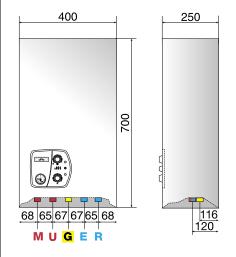
- ОТВЕРСТИЕ ДЛЯ АНАЛИЗА ПРОДУКТОВ СГОРАНИЯ
- ПЕРВИЧНЫЙ ТЕПЛООБМЕННИК ИЗ МЕДИ
- ПЛАСТИНЧАТЫЙ ВТОРИЧНЫЙ ТЕПЛООБМЕННИК
- ВСТРОЕННЫЙ МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЙ ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ БЛОК
- 3-Х ХОДОВОЙ КЛАПАН С МОТОРНЫМ ПРИВОДОМ
- ВСТРОЕННАЯ ЗАЩИТА ОТ ЗАМЕРЗАНИЯ И ОБРАЗОВАНИЯ НАКИПИ
- ПРЕДУСМОТРЕНО ПОДКЛЮЧЕНИЕ К CLIMA MANAGER
- ВОЗМОЖНОСТЬ РЕГУЛИРОВАНИЯ ТЕМПЕРАТУРЫ
- ВОЗМОЖНОСТЬ КАСКАДНОГО ПОДКЛЮЧЕНИЯ
- ЭЛЕКТРОННАЯ СИСТЕМА САМОДИАГНОСТИКИ
- РАБОТА ЦИРКУЛЯЦИОННОГО НАСОСА В РЕЖИМЕ ОТОПЛЕНИЯ ПОСЛЕ ОТКЛЮЧЕНИЯ ГОРЕЛКИ
- ЗАЩИТА ЦИРКУЛЯЦИОННОГО НАСОСА ОТ БЛОКИРОВКИ





функция "комфорт"

3 звезды эффективности глубина всего 25 см малый вес 28 кг

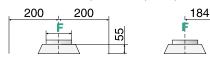


ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ПОДСОЕДИНЕНИЯ – ОТВОД ПРОДУКТОВ СГОРАНИЯ

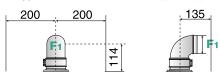
- М: Выход в контур отопления-3/4"
- U: Выход горячей санитарной воды 1/2"
- G: Вход газа 3/4"
- Е: Вход санитарной воды 1/2"
- R: Вход из контура отопления 3/4"
- F: Отвод продуктов сгорания (Ø мм): F 130 (MI) F1 40/100-80/125 (MFFI)

F1 60/100-80/125 (MFFI) F2 80/80 (MFFI)

# **МОДЕЛЬ МІ** – открытая камера сгорания

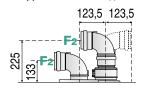


МОДЕЛЬ MFFI – коаксиальный дымоход



ø 60/100 до 3 м

# МОДЕЛЬ MFFI - Раздельный дымоход





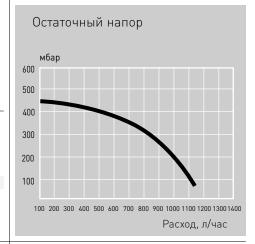
ø 80/80 до 40 м



# Технические характеристики

|   |       | 24<br>MI    | 24<br>MFFI  |
|---|-------|-------------|-------------|
| КАМЕРА СГОРАНИЯ   |       | открытая    | закрытая    |
| ПОКАЗАТЕЛИ МОЩНОСТИ                                     |       |             |             |
| Полезная тепловая мощность, макс/мин.                   | кВт   | 26/11       | 26/11       |
| Номинальная теплопроизводительность макс/мин.           | кВт   | 23,6/9,5    | 24,3/9,6    |
| кпд   |       |             |             |
| При номинальной мощности                                | %     | 92,9        | 93,8        |
| При 30 % от номинальной мощности                        | %     | 88,2        | 91,4        |
| ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ                         |       |             |             |
| Макс/мин. температура воды в контуре отопления          | °C    | 82/42       | 82/42       |
| Макс/мин. температура воды в контуре ГВС                | °C    | 58/40       | 56/36       |
| Расход горячей воды в контуре ГВС при $\Delta T$ =25 °C | л/мин | 13,5        | 13,9        |
| Расход горячей воды в контуре ГВС при $\Delta$ T=35 °C  | л/мин | 9,7         | 9,9         |
| ГАЗОВЫЕ ПАРАМЕТРЫ                                       |       |             |             |
| Номинальное входное давление газа (метан G20)           | мбар  | 20          | 20          |
| ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ                                 |       |             |             |
| Напряжение/частота сети                                 | В/Гц  | 230/50      | 230/50      |
| Потребляемая мощность                                   | Вт    | 89          | 130         |
| Степень защиты  | IP    | 24D         | X4E         |
| Масса   | KF    | 28          | 29          |
| абаритные размеры (высота × ширина × глубина)           | ММ    | 700×400×250 | 700×400×316 |
|   |       |             |             |
| код   |       | 537634      | 537636      |

# \*\*\* энергоэффективность и исключительно компактные размеры

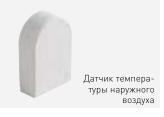


# Аксессуары

|  | Код     |
|--|---------|
| КОМПОНЕНТЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ СОЕДИНЕНИЙ   |         |
| Соединительный комплект без кранов   | 705967  |
| Комплект из 2-х кранов (газ и холодная вода)   | 3318182 |
| Комплект из 2-х кранов (для подающего и обратного  |         |
| трубопроводов контура отопления)   | 705743  |
| Соединительный комплект без кранов (с соединительными муфтами)                                     | 706572  |
| Соединительный комплект без кранов   | 706832  |
| Универсальный комплект гидравлических соединений   | 706161  |
| Кожух для закрытия гидравилических соединений  | 706167  |
| Комплект для промывки системы  | 709142  |
| КОНТРОЛЛЕРЫ  |         |
| Реле для зонного клапана   | 706578  |
| Механический таймер  | 709022  |
| Цифровой таймер  | 709024  |
| Цифровой таймер-термостат с недельным программатором   | 706360  |
| Комплект Clima Manager (цифровой недельный программатор  |         |
| с датчиком наружной температуры)   | 709158  |
| ДЫМОХОДЫ   |         |
| Коаксиальный дымоход для горизонтального монтажа Ø 60/100 длиной 1000 мм с оголовком и коленом 90° | 3318000 |
| Вертикальный патрубок  | 3318008 |
| Горизонтальный раздельный дымоход ∅ 80 мм  | 3318018 |
| Переходник 60/80 мм для раздельного дымохода   | 3318017 |

Полный перечень аксессуаров и компонентов для дымоходов приведен на стр. 22







Цифровой таймер-термостат с недельным программатором

# 23 MI

# 23-27 MFFI

# НАСТЕННЫЙ ДВУХКОНТУРНЫЙ КОТЁЛ С БИТЕРМИЧЕСКИМ ТЕПЛООБМЕННИКОМ









ипактный экономичный

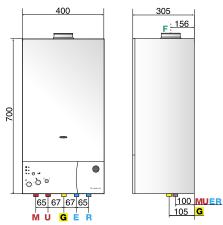
1 ГОД ГАРАНТИІ

- МЕДНЫЙ СДВОЕННЫЙ ТЕПЛООБМЕННИК
- ОТВЕРСТИЕ ДЛЯ АНАЛИЗА ПРОДУКТОВ СГОРАНИЯ
- СИСТЕМА САМОДИАГНОСТИКИ С ВИЗУАЛИЗАЦИЕЙ СОСТОЯНИЯ
- МАЛОИНЕРЦИОННЫЕ ДАТЧИКИ С ОТРИЦАТЕЛЬНЫМ ТЕМПЕРАТУРНЫМ КОЭФФИЦИЕНТОМ
- НЕПРЕРЫВНЯ МОДУЛЯЦИЯ ПЛАМЕНИ В РЕ-ЖИМЕ ОТОПЛЕНИЯ И ГВС
- АВТОМАТИЧЕСКИЙ БАЙПАО

- ВСТРОЕННАЯ ЗАЩИТА ОТ ЗАМЕРЗАНИЯ И ОБРАЗОВАНИЯ НАКИПИ
- ВОЗМОЖНОСТЬ РЕГУЛИРОВАНИЯ ТЕМПЕРАТУРЫ
- ВОЗМОЖНОСТЬ КАСКАДНОГО ПОДКЛЮЧЕНИЯ
- ПРЕДУСМОТРЕНО ПОДКЛЮЧЕНИЕ К CLIMA MANAGER
- РАБОТА ЦИРКУЛЯЦИОННОГО НАСОСА
   В РЕЖИМЕ ОТОПЛЕНИЯ ПОСЛЕ ОТКЛЮЧЕНИЯ
   ГОРЕЛКИ
- ЗАЩИТА ЦИРКУЛЯЦИОННОГО НАСОСА ОТ БЛОКИРОВКИ
- ДЛИТЕЛЬНЫЙ СРОК ЭКСПЛУАТАЦИИ
- ЭЛЕКТРОННАЯ СИСТЕМА САМОДИАГНОСТИКИ



глубина всего **31,5 см 3 звезды** эффективности



ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ПОДСОЕДИНЕНИЯ – ОТВОД ПРОДУКТОВ СГОРАНИЯ:

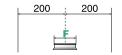
- М:Выход в контур отопления-3/4"
- U: Выход горячей санитарной воды 1/2"
- G: Вход газа 3/4"
- Е: Вход холодной санитарной воды 1/2"
- R: Вход из контура отопления 3/4"
- F: Отвод продуктов сгорания (Ø мм):

F 130

F1 60/100

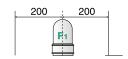
F2 80/80

# **МОДЕЛЬ МІ** – открытая камера сгорания



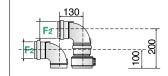


# **МОДЕЛЬ MFFI** – коаксиальный дымоход





# **МОДЕЛЬ MFFI** – раздельный дымоход



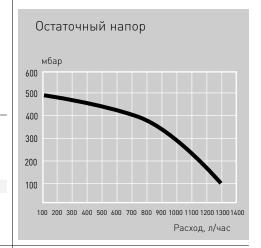




# Технические характеристики

|  |       | 23<br>MI    | 23<br>MFFI  | 27<br>MFFI  |
|--|-------|-------------|-------------|-------------|
| КАМЕРА СГОРАНИЯ  |       | открытая    | закрытая    | закрытая    |
| ПОКАЗАТЕЛИ МОЩНОСТИ  |       |             |             |             |
| Полезная тепловая мощность, макс/мин                       | кВт   | 25,6/11     | 25,6/11     | 29,3/11     |
| Номинальная теплопроизводительность макс/мин               | кВт   | 23,4/9,6    | 23,7/9,6    | 27/9,2      |
| кпд  |       |             |             |             |
| при номинальной мощности                                   | %     | 91,4        | 92,5        | 92          |
| при 30 % от номинальной мощности                           | %     | 89,3        | 90,5        | 88,88       |
| ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ                            |       |             |             |             |
| Макс/мин температура воды в контуре отопления              | °C    | 80/42       | 82/42       | 82/42       |
| Макс/мин температура воды в контуре ГВС                    | °C    | 52/36       | 54/36       | 56/36       |
| Расход горячей воды в контуре ГВС ( $\Delta T$ =25 °C)     | л/мин | 13,4        | 13,6        | 15,5        |
| Расход горячей воды в контуре ГВС ( $\Delta T$ =35 °C)     | л/мин | 9,6         | 9,7         | 11          |
| ГАЗОВЫЕ ПАРАМЕТРЫ  |       |             |             |             |
| Номинальное входное давление газа (метан G20)              | мбар  | 20          | 20          | 20          |
| ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ                                    |       |             |             |             |
| Напряжение/частота сети                                    | В/Гц  | 230/50      | 230/50      | 230/50      |
| Потребляемая мощность                                      | Вт    | 95          | 135         | 155         |
| Степень защиты   | IP    | X4D         | X4D         | X4D         |
| Масса  | КГ    | 39          | 41          | 41          |
| Габаритные размеры (высота $	imes$ ширина $	imes$ глубина) | ММ    | 700×400×315 | 700×400×315 | 700×400×315 |
|  |       |             |             |             |
| код  |       | 537823      | 537824      | 3300012     |
|  |       |             |             |             |



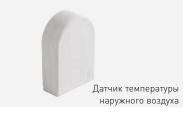


# Аксессуары

|  | Код     |
|--|---------|
| КОМПОНЕНТЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ СОЕДИНЕНИЙ   |         |
| Соединительный комплект без кранов   | 705967  |
| Комплект из 2-х кранов (газ и холодная вода)   | 3318182 |
| Комплект из 2-х кранов (для подающего и обратного трубопроводов                                    |         |
| контура отопления)   | 705743  |
| Комплект присоединительных патрубков без кранов  |         |
| (с соединительными муфтами)  | 706572  |
| Соединительный комплект без кранов   | 706832  |
| Универсальный комплект гидравлических соединений   | 706161  |
| Кожух для закрытия гидравлических соединений   | 706167  |
| КОНТРОЛЛЕРЫ  |         |
| Механический таймер  | 706349  |
| Цифровой таймер  | 706348  |
| Цифровой таймер-термостат с недельным программатором   | 706360  |
| Комплект Clima Manager (цифровой недельный программатор  |         |
| с датчиком наружной температуры)   | 709158  |
| дымоходы   |         |
| Коаксиальный дымоход для горизонтального монтажа Ø 60/100 длиной 1000 мм с оголовком и коленом 90° | 3318000 |
| Вертикальный патрубок  | 3318008 |
| Горизонтальный раздельный дымоход ∅ 80 мм  | 3318018 |
| Переходник 60/80 для раздельного дымохода  | 3318017 |

Полный перечень аксессуаров и компонентов для дымоходов представлен на стр. 22







Цифровой таймер-термостат с недельным программатором





# MICROGENUS PLUS SYSTEM

CE

21-28 RI

21-28-31 RFFI

НАСТЕННЫЙ КОМПАКТНЫЙ ОТОПИТЕЛЬНЫЙ КОТЕЛ

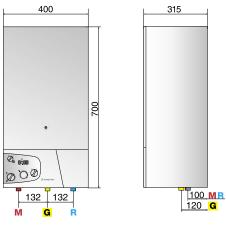




- ИСКЛЮЧИТЕЛЬНО ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ
- НАСОС УВЕЛИЧЕННОЙ МОЩНОСТИ (21-28 кВт)
- ОТВЕРСТИЕ ДЛЯ АНАЛИЗА ПРОДУКТОВ
- ТЕПЛООБМЕННИК ИЗ МЕДИ
- цифровой дисплей
- АНТИКОНДЕНСАЦИОННЫЙ КОМПЛЕКТ
- ВСТРОЕННАЯ ЗАЩИТА ОТ ЗАМЕРЗАНИЯ И ОБРАЗОВАНИЯ НАКИПИ
- ВОЗМОЖНОСТЬ РЕГУЛИРОВАНИЯ ТЕМПЕРАТУРЫ
- ВОЗМОЖНОСТЬ КАСКАДНОГО ПОДКЛЮЧЕНИЯ
- ПРЕДУСМОТРЕНО ПОДКЛЮЧЕНИЕ К CLIMA MANAGER
- ЭЛЕКТРОННАЯ СИСТЕМА САМОДИАГНОСТИКИ
- РАБОТА ЦИРКУЛЯЦИОННОГО НАСОСА В РЕЖИМЕ ОТОПЛЕНИЯ ПОСЛЕ ОТКЛЮЧЕНИЯ
- ЗАЩИТА ЦИРКУЛЯЦИОННОГО НАСОСА от блокировки
- возможность подключения бойлера КОСВЕННОГО НАГРЕВА ВАСО



низкое энергопотребление эффективность 3 звезды малый вес - всего 31 кг



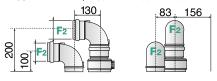
ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ПОДСОЕДИНЕНИЯ -ОТВОД ПРОДУКТОВ СГОРАНИЯ

- М: Выход воды в контур отопления 3/4"
- G: Вход газа 3/4"
- R: Вход воды из контура отопления 3/4"
- F: Отвод продуктов сгорания (Ø мм) F 130 (RI)
  - F1 60/100-80/125 (RFFI) F2 80/80 (RFFI)



Ø 60/100 до 4 м Ø 80/125 до 16 м

МОДЕЛЬ RFFI – раздельный дымоход



 $\varnothing$  80/80 до 59 м (24 кВт) - 48 м (28 кВт) - 42 м (31 кВт)



180

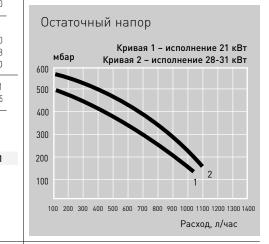


# Технические характеристики

|  |      | 21<br>RI   | 28<br>RI    | 21<br>RFFI  | 28<br>RFFI  | 31<br>RFFI  |
|--|------|------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| КАМЕРА СГОРАНИЯ  |      | открытая   | открытая    | закрытая    | закрытая    | закрытая    |
| ПОКАЗАТЕЛИ МОЩНОСТИ  |      |            |             |             |             |             |
| Полезная тепловая мощность, макс/мин                       | кВт  | 25,3/11    | 29/12       | 26,5/11     | 29,8/12     | 33,5/14     |
| Номинальная теплопроизводительность макс/мин               | кВт  | 23,2/9,6   | 26,7/10,7   | 24,8/9,7    | 28/10,5     | 31,1/12,1   |
| кпд  |      |            |             |             |             |             |
| при номинальной мощности                                   | %    | 91,8       | 92,2        | 93,7        | 93,7        | 92,8        |
| при 30 % от номинальной мощности                           | %    | 89,2       | 89,4        | 90,7        | 92,2        | 90          |
| ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ                            |      |            |             |             |             |             |
| Макс/мин температура воды в контуре отопления              | °C   | 82/42      | 82/42       | 82/42       | 82/42       | 82/42       |
| ГАЗОВЫЕ ПАРАМЕТРЫ  |      |            |             |             |             |             |
| Номинальное входное давление газа (метан G20)              | мбар | 20         | 20          | 20          | 20          | 20          |
| ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ                                    |      |            |             |             |             |             |
| Напряжение/частота сети                                    | В/Гц | 230/50     | 230/50      | 230/50      | 230/50      | 230/50      |
| Потребляемая мощность                                      | Вт   | 85         | 110         | 120         | 148         | 148         |
| Степень защиты   | ΙP   | 24D        | 24D         | X4D         | X4D         | X4D         |
| Macca  | КГ   | 30         | 31          | 30          | 31          | 31          |
| Габаритные размеры (высота $	imes$ ширина $	imes$ глубина) | мм 7 | 00×400×315 | 700×400×315 | 700×400×315 | 700×400×315 | 700×400×315 |

| код | 3300077 | 3300079 | 3300078 | 3300080 | 3300081 |
|-----|---------|---------|---------|---------|---------|

# \*\*\* максимальная эффективность и гибкость в эксплуатации



# Аксессуары

|   | Код     |
|---|---------|
| КОМПОНЕНТЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ СОЕДИНЕНИЙ  |         |
| Комплект гидравлических соединений Комплект гидравлических соединений             |         |
| Комплект гидравлических соединении (без использования бойлера косвенного нагрева) | 706327  |
| Комплект соединений для бойлера косвенного нагрева BACD pro tech                  | 3318144 |
| Комплект бака бойлера косвенного нагрева BACD pro tech                            | 3318164 |
| Комплект дополнительного расширительного бака (1,5 л) для контура ГВС             | 709178  |
| Комплект для промывки системы   | 709142  |
| КОНТРОЛЛЕРЫ   |         |
| Реле для зонного клапана  | 706578  |
| Механический таймер   | 706349  |
| Цифровой таймер   | 706348  |
| Комплект Clima Manager (цифровой недельный программатор                           |         |
| с датчиком наружной температуры)  | 709158  |
| дымоходы  |         |
| Коаксиальный дымоход для горизонтального монтажа                                  |         |
| Ø 60/100 длиной 1000 мм с оголовком и коленом 90°                                 | 3318000 |
| Вертикальный патрубок   | 3318008 |
| Коаксиальный дымоход для горизонтального монтажа                                  |         |
| Ø 80/125 длиной 1000 мм с оголовком и коленом 90°                                 | 3318035 |
| Переходник/Вертикальный патрубок Ø 60/100-80/125                                  | 3318040 |
| Горизонтальный раздельный дымоход Ø 80 мм   | 3318018 |
| Переходник Ø 60/80 для раздельного дымохода                                       | 3318017 |
|   |         |

Полный перечень аксессуаров и компонентов для дымоходов представлен на стр. 22









# **GENIA MAXI**

# 28 BI

# 30 BFFI

НАСТЕННЫЙ КОТЁЛ СО ВСТРОЕННЫМ НАКОПИТЕЛЬНЫМ БОЙЛЕРОМ ЕМКОСТЬЮ 60 ЛИТРОВ











ОРТ МАЛОШУМНЫЙ ЭКО

экономичнь

2 ГОДА ГАРАНТИИ

- ЦИРКУЛЯЦИОННЫЙ НАСОС С ПЛАВНЫМ РЕГУЛИРОВАНИЕМ СКОРОСТИ ВРАЩЕНИЯ
- ФИЛЬТР В КОНТУРЕ ОТОПЛЕНИЯ
- ДВОЙНОЙ ОБРАТНЫЙ КЛАПАН
- ПЕРВИЧНЫЙ ТЕПЛООБМЕННИК ИЗ МЕДИ
- ВСТРОЕННЫЙ НАКОПИТЕЛЬНЫЙ БОЙЛЕР НА 60 Л ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ
- 3-X ХОДОВОЙ КЛАПАН С МОТОРНЫМ ПРИВОДОМ
- АНАЛОГОВАЯ ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ
- РАСШИРИТЕЛЬНЫЙ БАК (2 л) ДЛЯ СИСТЕМЬ
   ГВС

- ВСТРОЕННАЯ ЗАЩИТА ОТ ЗАМЕРЗАНИЯ И ОБРАЗОВАНИЯ НАКИПИ
- ВОЗМОЖНОСТЬ РЕГУЛИРОВАНИЯ ТЕМПЕРАТУРЫ
- ПРЕДУСМОТРЕНО ПОДКЛЮЧЕНИЕ К CLIMA MANAGER
- ВОЗМОЖНОСТЬ РЕЦИРКУЛЯЦИИ В КОНТУРЕ ГВС
- СИСТЕМА САМОДИАГНОСТИКИ
- ЗАЩИТА ЦИРКУЛЯЦИОННОГО НАСОСА ОТ БЛОКИРОВКИ
- ЗАДЕРЖКА ОТКЛЮЧЕНИЯ ЦИРКУЛЯЦИОННОГО НАСОСА ДЛЯ ЗАЩИТЫ ТЕПЛООБМЕННИКА ОТ ПЕРЕГРЕВА



эффективность **3 звезды** высокий расход горячей воды **26,2 л/мин низкое** энергопотребление

# 595 470 96 68 92 5454 145 UE C MRG

ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ПОДСОЕДИНЕНИЯ – ОТВОД ПРОДУКТОВ СГОРАНИЯ

- М: Выход в контур отопления 3/4"
- U: Выход горячей санитарной воды 1/2"
- G: Вход газа 3/4"
- Е: Вход санитарной воды 1/2"
- R: Вход из контура отопления 3/4"
- RC: Рециркуляция в контуре ГВС 1/2"
- F: Отвод продуктов сгорания (Ø мм):
- F 139 (28 BI)

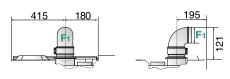
F1 60/100-80/125 (BFFI)

F2 80 (BFFI)

# **МОДЕЛЬ ВІ** – открытая камера сгорания

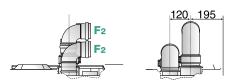


### МОДЕЛЬ BFFI - коаксиальный дымоход



 $\varnothing$  60/100 – 3 м (30 кВт)  $\varnothing$  80/125 – 12,1 м (30 кВт)

# МОДЕЛЬ BFFI – раздельный дымоход



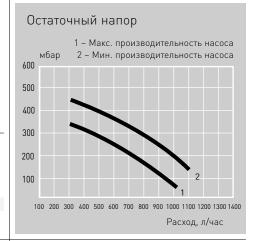
Ø 80/80 - 33 м (30 кВт)



# Технические характеристики

|  |       | 28<br>BI    | 30<br>BFFI  |
|--|-------|-------------|-------------|
| КАМЕРА СГОРАНИЯ                                |       | открытая    | закрытая    |
| ПОКАЗАТЕЛИ МОЩНОСТИ                            |       |             |             |
| Полезная тепловая мощность, макс/мин           | кВт   | 31,1/9,5    | 33,3/11,3   |
| Номинальная теплопроизводительность макс/мин   | кВт   | 28/7,8      | 30/10,1     |
| кпд  |       |             |             |
| при номинальной мощности                       | %     | 89,7        | 93,4        |
| при 30 % от номинальной мощности               | %     | -           | 92          |
| ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ                |       |             |             |
| Макс/мин температура воды в контуре отопления  | °C    | 85/40       | 85/40       |
| Макс/мин температура воды в контуре ГВС        | °C    | 70/40       | 70/40       |
| Расход горячей воды в контуре ГВС              |       |             |             |
| в первые 10 мин при $\Delta$ T=25 °C           | л/мин | 24,6        | 26,2        |
| Расход горячей воды в контуре ГВС              |       |             |             |
| в первые 10 мин при ΔТ=30 °C                   | л/мин | 20,5        | 21,8        |
| ГАЗОВЫЕ ПАРАМЕТРЫ                              |       |             |             |
| Номинальное входное давление газа (метан G20)  | мбар  | 20          | 20          |
| ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ                        |       |             |             |
| Напряжение/частота сети                        | В/Гц  | 230/50      | 230/50      |
| Потребляемая мощность                          | Вт    | 90          | 150         |
| Степень защиты                                 | IP    | 44          | 44          |
| Масса  | КГ    | 51          | 59          |
| Габаритные размеры (высота × ширина × глубина) | ММ    | 950×470×595 | 950×470×595 |
| КОД  |       | 537655      | 537657      |

\*\*\*
высокий уровень комфорта благодаря 60-литровому накопительному бойлеру



# Аксессуары

Код

730002

3318018

3318017

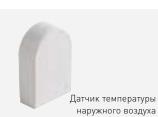
# Clima Manager

## КОМПОНЕНТЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ СОЕДИНЕНИЙ

Горизонтальный раздельный дымоход  $\varnothing$  80 мм Переходник  $\varnothing$  60/80 для раздельного дымохода

Комплект из 2-х кранов (газ и холодная вода), включая картонный образец

| трубопроводов контура отопления) 730003 Комплект термостата контура ГВС 3678044 Комплект для рециркуляции контура ГВС 1307012 Комплект усиленного кронштейна крепления 1307012  КОНТРОЛЛЕРЫ Реле для зонного клапана 706578 Цифровой таймер-термостат с недельным программатором 706360 Комплект Сlima Manager { цифровой недельный программатор с датчиком наружной температуры} 709158  ДЫМОХОДЫ Коаксиальный дымоход для горизонтального монтажа Ø 60/100 длиной 1000 мм с оголовком и коленом 90° 3318008 Вертикальный патрубок 3318008 Коаксиальный дымоход для горизонтального монтажа Ø 80/125 длиной 1000 мм с оголовком и коленом 90° 3318008 Коаксиальный дымоход для горизонтального монтажа Ø 80/125 длиной 1000 мм с оголовком и коленом 90° 3318038   | Комплект из 2-х кранов (для подающего и обратного        |         |
|---|--|---------|
| Комплект термостата контура ГВС       3678044         Комплект для рециркуляции контура ГВС       1307012         Комплект усиленного кронштейна крепления       1307012         ККОНТРОЛЛЕРЫ         Реле для зонного клапана       706578         Цифровой таймер-термостат с недельным программатором       706360         Комплект Clima Manager ( цифровой недельный программатор       709158         ДЫМОХОДЫ         Коаксиальный дымоход для горизонтального монтажа         Ø 60/100 длиной 1000 мм с оголовком и коленом 90°       3318000         Вертикальный патрубок       3318008         Коаксиальный дымоход для горизонтального монтажа       3318008         Жолиной 1000 мм с оголовком и коленом 90°       3318008         Коаксиальный дымоход для горизонтального монтажа       3318038 |  | 730003  |
| Комплект для рециркуляции контура ГВС Комплект усиленного кронштейна крепления  1307012  КОНТРОЛЛЕРЫ  Реле для зонного клапана Дифровой таймер-термостат с недельным программатором Комплект Clima Manager (цифровой недельный программатор с датчиком наружной температуры)  ЛЫМОХОДЫ  Коаксиальный дымоход для горизонтального монтажа Ø 60/100 длиной 1000 мм с оголовком и коленом 90° Вертикальный патрубок Коаксиальный дымоход для горизонтального монтажа Ø 80/125 длиной 1000 мм с оголовком и коленом 90° З318008  Коаксиальный дымоход для горизонтального монтажа Ø 80/125 длиной 1000 мм с оголовком и коленом 90° З318035   |  | 3678044 |
| КОНТРОЛЛЕРЫ Реле для зонного клапана 706578 Цифровой таймер-термостат с недельным программатором 706360 Комплект Сlima Manager ( цифровой недельный программатор с датчиком наружной температуры) 709158  ДЫМОХОДЫ Коаксиальный дымоход для горизонтального монтажа Ø 60/100 длиной 1000 мм с оголовком и коленом 90° 3318000 Вертикальный патрубок 3318008 Коаксиальный дымоход для горизонтального монтажа Ø 80/125 длиной 1000 мм с оголовком и коленом 90° 3318035  | Комплект для рециркуляции контура ГВС                    | 1307012 |
| Реле для зонного клапана 706578 Цифровой таймер-термостат с недельным программатором 706360 Комплект Сlima Manager ( цифровой недельный программатор с датчиком наружной температуры) 709158  ДЫМОХОДЫ Коаксиальный дымоход для горизонтального монтажа  Ø 60/100 длиной 1000 мм с оголовком и коленом 90° 3318000 Вертикальный патрубок 3318008 Коаксиальный дымоход для горизонтального монтажа  Ø 80/125 длиной 1000 мм с оголовком и коленом 90° 3318035  | Комплект усиленного кронштейна крепления                 | 1307012 |
| Цифровой таймер-термостат с недельным программатором       706360         Комплект Clima Manager { цифровой недельный программатор с датчиком наружной температуры}       709158         ДЫМОХОДЫ       ***         Коаксиальный дымоход для горизонтального монтажа       ***         Ø 60/100 длиной 1000 мм с оголовком и коленом 90°       3318000         Вертикальный патрубок       3318008         Коаксиальный дымоход для горизонтального монтажа       ***         Ø 80/125 длиной 1000 мм с оголовком и коленом 90°       3318035   | КОНТРОЛЛЕРЫ  |         |
| Комплект Clima Manager (цифровой недельный программатор с датчиком наружной температуры) 709158  ДЫМОХОДЫ  Коаксиальный дымоход для горизонтального монтажа  Ø 60/100 длиной 1000 мм с оголовком и коленом 90° 3318000  Вертикальный патрубок 3318008  Коаксиальный дымоход для горизонтального монтажа  Ø 80/125 длиной 1000 мм с оголовком и коленом 90° 3318035  | Реле для зонного клапана                                 | 706578  |
| ДЫМОХОДЫ Коаксиальный дымоход для горизонтального монтажа  Ø 60/100 длиной 1000 мм с оголовком и коленом 90° Вертикальный патрубок Коаксиальный дымоход для горизонтального монтажа  Ø 80/125 длиной 1000 мм с оголовком и коленом 90° З318008 Коаксиальный дымоход для горизонтального монтажа  Ø 80/125 длиной 1000 мм с оголовком и коленом 90° З318035  | Цифровой таймер-термостат с недельным программатором     | 706360  |
| ДЫМОХОДЫ Коаксиальный дымоход для горизонтального монтажа  Ø 60/100 длиной 1000 мм с оголовком и коленом 90° 3318000 Вертикальный патрубок 3318008 Коаксиальный дымоход для горизонтального монтажа  Ø 80/125 длиной 1000 мм с оголовком и коленом 90° 3318035  | Комплект Clima Manager ( цифровой недельный программатор |         |
| Коаксиальный дымоход для горизонтального монтажа  Ø 60/100 длиной 1000 мм с оголовком и коленом 90° 3318000 Вертикальный патрубок 3318008 Коаксиальный дымоход для горизонтального монтажа  Ø 80/125 длиной 1000 мм с оголовком и коленом 90° 3318035   | с датчиком наружной температуры)                         | 709158  |
| Ø 60/100 длиной 1000 мм с оголовком и коленом 90° 3318000<br>Вертикальный патрубок 3318008<br>Коаксиальный дымоход для горизонтального монтажа<br>Ø 80/125 длиной 1000 мм с оголовком и коленом 90° 3318035   | дымоходы   |         |
| Вертикальный патрубок 3318008<br>Коаксиальный дымоход для горизонтального монтажа<br>Ø 80/125 длиной 1000 мм с оголовком и коленом 90° 3318035  | Коаксиальный дымоход для горизонтального монтажа         |         |
| Коаксиальный дымоход для горизонтального монтажа<br>Ø 80/125 длиной 1000 мм с оголовком и коленом 90° 3318035   | Ø 60/100 длиной 1000 мм с оголовком и коленом 90°        | 3318000 |
| Ø 80/125 длиной 1000 мм с оголовком и коленом 90° 3318035   | Вертикальный патрубок                                    | 3318008 |
|   | Коаксиальный дымоход для горизонтального монтажа         |         |
| Переходник/Вертикальный патрубок Ø 60/100-80/125 3318040  | Ø 80/125 длиной 1000 мм с оголовком и коленом 90°        | 3318035 |
|   | Переходник/Вертикальный патрубок Ø 60/100-80/125         | 3318040 |





Цифровой таймер-термостат с недельным программатором

# **UNOBLOC**

**GPV 24 31 RI** 

G 38-45-55-64 RI

НАПОЛЬНЫЙ ОТОПИТЕЛЬНЫЙ КОТЁЛ С ЧУГУННЫМ ТЕПЛООБМЕННИКОМ



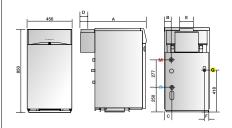
- ШИРОКИЙ ДИАПАЗОН МОЩНОСТЕЙ
- чугунный теплообменник
- ГОРЕЛКА ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ
- ЦИРКУЛЯЦИОННЫЙ НАСОС И РАСШИРИТЕЛЬНЫЙ БАК (В КОТЛАХ НА 24 И 31 кВт)
- ВСТРОЕННЫЙ СТАБИЛИЗАТОР ТЯГИ (В КОТЛАХ ДО 45 кВт)
- ВНЕШНИЙ СТАБИЛИЗАТОР ТЯГИ (КОТАЛИ НА 55 И 64 кВт)
- КРАН ПОДПИТКИ

- ВОЗМОЖНОСТЬ РЕГУЛИРОВАНИЯ ТЕМПЕРАТУРЫ
- ВОЗМОЖНОСТЬ КАСКАДНОГО ПОДКЛЮЧЕНИЯ
- ВОЗМОЖНО ПОДКЛЮЧЕНИЕ БОЙЛЕРА КОСВЕННОГО НАГРЕВА



# ОТОПЛЕНИЕ В РЕЖИМЕ «КОМФОРТ»

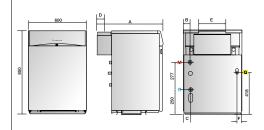
# МОДЕЛЬ GPV 24-31 RI



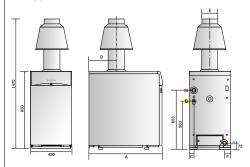
# ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ПАТРУБКИ:

- М: Выход в контур отопления
- G: Вход газа 3/4"
- R: Вход из контура отопления

# МОДЕЛЬ G 38-45 RI



# МОДЕЛЬ G 55-64 RI



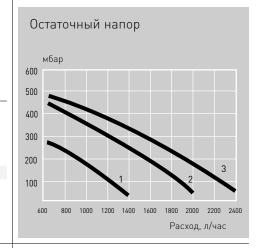
| UNOBLOC   | Кол. элементов | Размеры, см |     |      | Į. | <b>Диаметр</b> |    |       |       |      |
|-----------|----------------|-------------|-----|------|----|----------------|----|-------|-------|------|
|           |                | Α           | В   | С    | D  | E              | F  | ΜØ    | R Ø   | G∅   |
| GPV 24 RI | 4              | 665         | 64  | 64   | 72 | 132            | 51 | 3/4"  | 3/4"  | 1/2" |
| GPV 31 RI | 5              | 665         | 28  | 28   | 77 | 142            | 28 | 3/4"  | 3/4"  | 1/2" |
| G 38 RI   | 6              | 680         | 64  | 64   | 83 | 155            | 60 | 1"    | 1"    | 1/2" |
| G 45 RI   | 7              | 710         | 28  | 28   | 97 | 182            | 35 | 1"    | 1"    | 1/2" |
| G 52 RI   | 9              | 710         | 286 | 1470 | -  | 180            | -  | 1"1/4 | 1"1/4 | 1/2" |
| G 61 RI   | 7              | 795         | 327 | 1470 | -  | 180            | -  | 1"1/4 | 1"1/4 | 3/4" |



# Технические характеристики

|  |      | GPV 24<br>RI | GPV 31<br>RI | G 38<br>RI | G 45<br>RI | G 55<br>RI | G 64<br>RI |
|--|------|--------------|--------------|------------|------------|------------|------------|
| КАМЕРА СГОРАНИЯ  | 0    | гкрытая      | открытая     | открытая   | открытая   | открытая   | открытая   |
| ПОКАЗАТЕЛИ МОЩНОСТИ  |      |              |              |            |            |            |            |
| Полезная тепловая мощность, макс/мин.                      | кВт  | 26,6         | 34,4         | 42         | 50         | 61         | 70,5       |
| Номинальная теплопроизводительность, макс/мин              | кВт  | 24           | 31           | 37,8       | 45         | 55         | 63,5       |
| <br>КПД  |      |              |              |            |            |            |            |
| при номинальной мощности                                   | %    | 90,2         | 90,1         | 90         | 90         | 90,2       | 90,1       |
| при 30 % от номинальной мощности                           | %    | 87,8         | 89           | 89,8       | 87,8       | 90,1       | 90         |
| ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ                            |      |              |              |            |            |            |            |
| Макс/мин температура воды в контуре отопления              | °C   | 82/34        | 82/34        | 82/34      | 82/34      | 82/34      | 82/34      |
| ГАЗОВЫЕ ПАРАМЕТРЫ  |      |              |              |            |            |            |            |
| Номинальное входное давление газа (метан G20)              | мбар | 20           | 20           | 20         | 20         | 20         | 20         |
| ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ                                    |      |              |              |            |            |            |            |
| Напряжение/частота сети                                    | В/Гц | 230/50       | 230/50       | 230/50     | 230/50     | 230/50     | 230/50     |
| Потребляемая мощность                                      | Вт   | 103          | 103          | 15         | 15         | 23         | 23         |
| Степень защиты   | ΙP   | XOD          | XOD          | XOD        | XOD        | XOD        | XOD        |
| Масса  | КГ   | 108          | 126          | 136        | 155        | 190        | 225        |
| Габаритные размеры (высота $	imes$ ширина $	imes$ глубина) | мм 1 | 02×54×78     | 102×54×78    | 102×69×85  | 102×69×85  | 102×54×84  | 102×54×92  |
|  |      |              |              |            |            |            |            |
| КОД  | 3    | 300017       | 3300018      | 3300019    | 3300020    | 3300021    | 3300022    |

# *традиционное* качество



# Аксессуары

|   | Код      |
|---|----------|
| Комплект для работы на сжиженном газе LPG 24-31 кВт     | 65102976 |
| Комплект для работы на сжиженном газе LPG 38-45 кВт     | 65102977 |
| Комплект для работы на сжиженном газет LPG 55-64 кВт    | 65102978 |
| Соединительный кабель «котел-бойлер косвенного нагрева» | 3318154  |
| КОНТРОЛЛЕРЫ   |          |
| Электронный интерфейс регулирования температуры         | 3318156  |
| Дистанционное управление регулированием температуры     | 3318058  |
| Устройство управления каскадной системой                | 3318169  |

Полный перечень аксессуаров и компонентов для дымоходов представлен на стр. 22



Дистанционное управление регулированием температуры



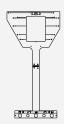
Устройство управления каскадной системой

# АКСЕССУАРЫ



# Принадлежности для работы на сжиженном газе

|   | Код      |  |
|---|----------|--|
| <b>Комплект для работы на сжиженном газе</b><br>MICROGENUS PLUS [24 MI - 28 MFFI] - MICROGENUS PLUS SYSTEM [21 RI -28 RFFI]<br>TX | 706025   |  |
| Комплект для работы на сжиженном газе<br>MICROGENUS PLUS (31 MFFI) - MICROGENUS PLUS SYSTEM (31 RFFI)                             | 3318115  |  |
| Комплект для работы на сжиженном газе<br>MICROGENUS PLUS [28 MI] - MICROGENUS PLUS SYSTEM [28 RI]                                 | 3318116  |  |
| <b>Комплект для работы на сжиженном газе</b><br>MICROGENUS PLUS SYSTEM (21 RFFII)   | 707060   |  |
| <b>Комплект для работы на сжиженном газе</b> UNOBLOC 24-31 кВт  | 65102976 |  |
| Комплект для работы на сжиженном газе UNOBLOC $38\text{-}45\ \text{kBt}$  | 65102977 |  |
| Комплект для работы на сжиженном газе UNOBLOC 55-64 к $B_T$   | 65102978 |  |





# Компоненты гидравлических соединений

|   | Код     |
|---|---------|
| Соединительный комплект без кранов<br>ACO-MICROGENUS PLUS-UNO-TX  | 705967  |
| Комплект из 2-х кранов (газ и холодная вода)<br>ACO (MFFI)-MICROGENUS PLUS-UNO-TX   | 3318182 |
| Комплект из 2-х кранов (на подающий и обратный трубопроводы контура отопления)<br>ACO -MICROGENUS PLUS-MICROGENUS PLUS SYSTEM-UNO-TX  | 705743  |
| Комплект присоединительных патрубков без кранов (с соединительными муфтами)<br>ACO-MICROGENUS PLUS-UNO-TX   | 706572  |
| Универсальный комплект гидравлических соединений котла Включает в себя 2 крана [газ и холодная вода], гибкую подводку из нержавеющей стали, муфты, уплотнения и газовую подводку ACO-MICROGENUS PLUS-UNO-TX-GENIA MAXI  | 706161  |
| Комплект гидравлических соединений отопительного котла Включает в себя газовый кран, краны на подающий и обратный трубопроводы контура отопления, кран подпитки, подводки и присоединительную арматуру (для котлов RFFI). Обязателен при установке без бойлера косвенного нагрева. MICROGENUS PLUS SYSTEM   | 706327  |
| Комплект для подсоединения бойлера косвенного нагрева BACD Pro-Tech Включает в себя газовый кран, трёхходовой клапан с моторным приводом, медные трубки и арматуру для присоединения к системе отопления, теплоизолированные гибкие подводки из нержавеющей стали для соединения котла с бойлером косвенного нагрева, кран подпитки, кран холодной воды, 4-литровый расширительный бак системы ГВС, медные трубки и присоединительную арматуру для системы ГВС, термостат с датчиком 0 - 90 °C.  MICROGENUS PLUS SYSTEM | 3318144 |
| Присоединительный комплект «Бак» для подсоединения к бойлеру косвенного нагрева BACD Pro-Tech<br>Позволяет регулировать температуру горячей воды непосредственно на котле<br>MICROGENUS PLUS SYSTEM   | 3318168 |
| Комплект дополнительного 1,5-литрового расширительного бака MICROGENUS PLUS, MICROGENUS PLUS SYSTEM   | 709178  |
| Защитный кожух<br>MICROGENUS PLUS   | 706167  |
| Комплект из 2-х кранов (газ и холодная вода) и бумажного образца<br>GENIA MAXI  | 730002  |
| Комплект из 2-х кранов (на подающий и обратный трубопроводы контура отопления)<br>GENIA MAXI  | 730003  |
| <b>Комплект термостата контура ГВС</b><br>GENIA MAXI  | 3678044 |
| Комплект для рециркуляции контура ГВС<br>GENIA MAXI   | 1307012 |
| Комплект усиленного кронштейна крепления<br>GENIA MAXI  | 1306766 |
| Комплект системы автоматического заполнения MICROGENUS PLUS   | 706580  |
| Комплект защиты от замерзания (до – 20 °C)<br>MICROGENUS PLUS   | 706581  |
| Комплект для промывки системы<br>ACO -MICROGENUS PLUS-MICROGENUS PLUS SYSTEM-UNO-TX   | 709142  |







# Контроллеры

|   | Код     |  |
|---|---------|--|
| <b>Р</b> еле для зонного клапана<br>ACO - MICROGENUS PLUS - MICROGENUS PLUS SYSTEM - UNO<br>TX -GENIA MAXI  | 706578  |  |
| <b>Механический таймер</b><br>ACO   | 3318128 |  |
| <b>Цифровой таймер</b><br>ACO   | 3318132 |  |
| <b>Механический таймер</b><br>MICROGENUS PLUS – MICROGENUS PLUS SYSTEM - TX   | 706349  |  |
| <b>Цифровой таймер</b><br>MICROGENUS PLUS - MICROGENUS PLUS SYSTEM - TX   | 706348  |  |
| <b>Механический таймер</b> UNO  | 709022  |  |
| <b>Цифровой таймер</b><br>UNO   | 709024  |  |
| <b>Цифровой таймер-термостат с недельным программатором</b> ACO - MICROGENUS PLUS - MICROGENUS PLUS SYSTEM - UNO - TX - GENIA MAXI                              | 706360  |  |
| Комплект Clima Manager (цифровой недельный программатор с датчиком наружной температуры) ACO - MICROGENUS PLUS - MICROGENUS PLUS SYSTEM - UNO - TX - GENIA MAXI | 709158  |  |
| <b>Датчик температуры наружного воздуха</b> ACO   | 3318151 |  |



















# Контроллеры в каскадных системах

|   | Код     |  |
|---|---------|--|
| Устройство управления каскадной системой                          | 3318057 |  |
| Устройство управления каскадной системой (UNOBLOC)                | 3318169 |  |
| Дистанционное управление регулированием температуры               | 3318058 |  |
| Датчик температуры наружного воздуха                              | 3318159 |  |
| Датчик температуры воды в подающем трубопроводе контура отопления | 3318060 |  |
| Датчик температуры воды в бойлере косвенного нагрева              | 3318061 |  |
| Устройство дистанционного управления с комнатным термостатом      | 3318062 |  |
| 6 соединительных зажимов  | 3318063 |  |
| Часы «Cavalieri»  | 3318064 |  |
| Цифровые часы   | 3318065 |  |
| Электронный интерфейс   | 3318070 |  |
| Устройство дистанционного управления                              | 3318140 |  |
| Датчик температуры воздуха в помещении                            | 3318141 |  |
| Трёхходовой смесительный клапан 3/4"+ электродвигатель SM 40      | 3318145 |  |
| Трёхходовой смесительный клапан 1" + электродвигатель SM 40       | 3318146 |  |
| Трёхходовой смесительный клапан 1 1/4" + электродвигатель SM 40   | 3318147 |  |





Котлы с закрытой камерой сгорания: Micorgenus Plus, UNO, TX, Genia MAXI, Microgenus Plus System

### Код

3318000

3318001

3318002

3318011

3318013

3318014

3318004

3318016

# КОМПОНЕНТЫ КОАКСИАЛЬНЫХ СИСТЕМ УДАЛЕНИЯ ПРОДУКТОВ СГОРАНИЯ/ПОДАЧИ ВОЗДУХА ⊘ 60/100 ДЛЯ ГОРИЗОНТАЛЬНОГО МОНТАЖА

### КОМПЛЕКТ КОАКСИАЛЬНЫХ ТРУБ ДЛЯ ГОРИЗОНТАЛЬНОГО МОНТАЖА -1000 мм

Комплект коаксиальных труб длиной 1000 мм с коленом 90°,

оголовком, прокладками и крепежными винтами

Декоративная розетка из материала EPDM

Только для соединения с газовым котлом



## КОМПЛЕКТ КОАКСИАЛЬНЫХ ТРУБ ДЛЯ ГОРИЗОНТАЛЬНОГО МОНТАЖА - 750 мм

Комплект коаксиальных труб длиной 750 мм с коленом 90°,

оголовком, прокладками и крепежными винтами

Декоративная розетка из материала EPDM

Только для соединения с газовым котлом





### КОМПЛЕКТ КОАКСИАЛЬНЫХ ТРУБ ДЛЯ ГОРИЗОНТАЛЬНОГО МОНТАЖА С ВЕРТИКАЛЬНЫМ ПАТРУБКОМ

Комплект коаксиальных труб длиной 750 мм с оголовком,

вертикальным патрубком, прокладками и крепежными винтами

Декоративная розетка из материала EPDM

Требуются дополнительные принадлежности, указанные

в инструкции по монтажу котла

Только для соединения с газовым котлом



# КОМПОНЕНТЫ КОАКСИАЛЬНЫХ СИСТЕМ УДАЛЕНИЯ ПРОДУКТОВ СГОРАНИЯ/ПОДАЧИ ВОЗДУХА ⊘ 60/100 ДЛЯ ВЕРТИКАЛЬНОГО МОНТАЖА

| ВЕРТИКАЛЬНЫЙ ПАТРУБОК | 3318008 |
|-----------------------|---------|
|                       |         |

Вертикальный патрубок с прокладками и крепёжными винтами

Только для соединения с газовым котлом



### ПРОХОД ЧЕРЕЗ НАКЛОННУЮ КРОВЛЮ, СВИНЦОВЫЙ, ЧЁРНЫЙ 3318009 Свинцовый проход через кровлю с наклоном 12°- 40° с фланцем ПРОХОД ЧЕРЕЗ НАКЛОННУЮ КРОВЛЮ СВИНЦОВЫЙ КРАСНЫЙ 3318010

Свинцовый проход через кровлю с наклоном 12°- 40° с фланцем

ПРОХОД ЧЕРЕЗ ПЛОСКУЮ КРОВЛЮ ЧЁРНЫЙ



КОАКСИАЛЬНАЯ ТРУБА ДЛЯ ВЕРТИКАЛЬНОГО МОНТАЖА С ЧЁРНЫМ ОГОЛОВКОМ Комплект труб Ø 80/125 с коническим переходником Ø 60/100

КОАКСИАЛЬНАЯ ТРУБА ДЛЯ ВЕРТИКАЛЬНОГО МОНТАЖА С КРАСНЫМ ОГОЛОВКОМ

Комплект труб Ø 80/125 с коническим переходником Ø 60/100







# КОМПОНЕНТЫ ДЛЯ КОАКСИАЛЬНЫХ СИСТЕМ УДАЛЕНИЯ ПРОДУКТОВ СГОРАНИЯ/ПОДАЧИ ВОЗДУХА $\varnothing$ 60/100

| КОАКСИАЛЬНОЕ КОЛЕНО 90°    | 3318003 |
|----------------------------|---------|
| Коаксиальное колено 90° MF |         |

КОАКСИАЛЬНОЕ КОЛЕНО 45° Комплект из 2 коаксиальных колен 45° MF



КОАКСИАЛЬНОЕ УДЛИНЕНИЕ - 500 мм 3318006

Коаксиальное удлинение МF 500 мм с центрирующей пружиной КОАКСИАЛЬНОЕ УДЛИНЕНИЕ - 250 мм 3318007 Коаксиальное удлинение МF 250 мм с центрирующей пружиной

| КОМПЛЕКТ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ К СТЕНЕ (∅ 80-125)                                     | 3318015    |
|---|------------|
| 3 универсальных крепления с хомутом, регулируемым на диаметр от 80 до 125 мм, | (по 3 шт.) |
| в комплекте с побелями  |            |

| ДЕКОРАТИВНАЯ РОЗЕТКА (∅ 100)                       |               |
|--|---------------|
| Лекоративаная розетка для коаксиального дымохода м | материал ЕРДМ |















# КОМПОНЕНТЫ КОАКСИАЛЬНЫХ СИСТЕМ УДАЛЕНИЯ ПРОДУКТОВ СГОРАНИЯ/ПОДАЧИ ВОЗДУХА ∅ 80/125 ДЛЯ ГОРИЗОНТАЛЬНОГО МОНТАЖА

### КОМПЛЕКТ КОАКСИАЛЬНЫХ ТРУБ + ПЕРЕХОДНИК $\varnothing$ 80/125

3318035

Комплект коаксиальных труб длиной 1000 мм с коленом 90° и оголовком

Переходник Ø 60/100-80/125

Колено 90° Ø 60/100

Декоративная розетка из материала ЕРDM, прокладки, крепёжные винты

Только для соединения с газовым котлом



# КОМПОНЕНТЫ КОАКСИАЛЬНЫХ СИСТЕМ УДАЛЕНИЯ ПРОДУКТОВ СГОРАНИЯ/ПОДАЧИ ВОЗДУХА ДЛЯ ВЕРТИКАЛЬНОГО МОНТАЖА ⊘ 80/125 + ВЕРТИКАЛЬНЫЙ ПАТРУБОК

### ПЕРЕХОДНИК Ø 60/100-80/125 ДЛЯ ВЕРТИКАЛЬНОГО ПАТРУБКА

3318040

Вертикальный патрубок с прокладками и крепёжными винтами

Только для соединения с газовым котлом



# ПРОХОД ЧЕРЕЗ НАКЛОННУЮ КРОВЛЮ СВИНЦОВЫЙ ЧЁРНЫЙ

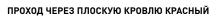
3318009



3318010



3318011



3318012



# КОАКСИАЛЬНАЯ ТРУБА ДЛЯ ВЕРТИКАЛЬНОГО МОНТАЖА С ЧЁРНЫМ ОГОЛОВКОМ

3318013 3318014

Комплект труб Ø 80/125 с коническим переходником Ø 60/100 КОАКСИАЛЬНАЯ ТРУБА ДЛЯ ВЕРТИКАЛЬНОГО МОНТАЖА С КРАСНЫМ ОГОЛОВКОМ

Комплект труб Ø 80/125 с коническим переходником Ø 60/100



### КОМПЛЕКТ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ К СТЕНЕ ( $\varnothing$ 80/125)

Универсально крепление с хомутом, регулируемым на диаметр от 80 до 125 мм,

в комплекте с дюбелями

3318015 [no 3 mm]



# КОМПОНЕНТЫ ДЛЯ КОАКСИАЛЬНЫХ СИСТЕМ УДАЛЕНИЯ ПРОДУКТОВ СГОРАНИЯ/ПОДАЧИ ВОЗДУХА $\varnothing$ 80/125

КОАКСИАЛЬНОЕ КОЛЕНО 90° Ø 80/125

3318036



КОАКСИАЛЬНОЕ КОЛЕНО 45° Ø 80/125

Коаксиальное колено 45° MF

Коаксиальное колено 90° МЕ

3318037



# КОАКСИАЛЬНОЕ УДЛИНЕНИЕ $\varnothing$ 80/125 – 1000 мм

Коаксиальное удлинение MF 1000 мм с центрирующей пружиной

3318038



### КОАКСИАЛЬНОЕ УДЛИНЕНИЕ $\varnothing$ 80/125 – 500 мм

Коаксиальное удлинение МF 500 мм с центрирующей пружиной

3318039



# КОМПОНЕНТЫ ДЛЯ РАЗДЕЛЬНЫХ СИСТЕМ УДАЛЕНИЯ ПРОДУКТОВ СГОРАНИЯ/ПОДАЧИ ВОЗДУХА ○ 80 ДЛЯ ГОРИЗОНТАЛЬНОГО МОНТАЖА

### КОМПЛЕКТ ТРУБ ДЛЯ РАЗДЕЛЬНЫХ СИСТЕМ УДАЛЕНИЯ ПРОДУКТОВ СГОРАНИЯ/ПОДАЧИ ВОЗДУХА $\varnothing$ 80 ДЛЯ ГОРИЗОНТАЛЬНОГО МОНТАЖА 3318018

Переходник Ø 60/100-80 для присоединения к котлу Комплект прокладок с крепёжными винтами

Комплект из 2 колен 90° и 2 труб MF 1000 мм

Наконечник трубы забора воздуха (оголовок дымовой трубы в этот комплект не входит)

Только для соединения с газовым котлом



### ОГОЛОВОК ДЫМОВОЙ ТРУБЫ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ (Ø 80)

Оголовок дымовой трубы Ø 80 (нержавеющая сталь)

с крепёжными винтами

3318027

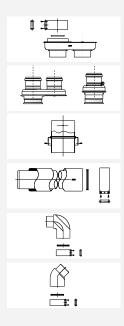




| ., ,, ,, ,, ,, ,, ,, ,, ,, ,, ,, ,, ,, ,  | <br>Код                |             |
|---|------------------------|-------------|
| КОМПОНЕНТЫ ДЛЯ РАЗДЕЛЬНЫХ СИСТЕМ УДАЛЕНИЯ ПРОДУКТОВ СГОРАНИЯ/ПОДАЧИ ВОЗДУХА   |                        |             |
| ПЕРЕХОДНИК Ø 60/80 ДЛЯ РАЗДЕЛЬНЫХ ТРУБ Переходник Ø 60/100-80 для присоединения к котлу Комплект прокладок и крепёжных винтов Только для соединения с газовым котлом  | 3318017                | -           |
| ПАТРУБОК Ø 80 С КОНДЕНСАТООТВОДЧИКОМ<br>Алюминиевый патрубок МF длиной 140 мм с конденсатосборником   | 3318026                | 1           |
| <b>ОГОЛОВОК ВЕРТИКАЛЬНЫЙ ЧЁРНЫЙ</b> ∅ <b>80</b><br>Чёрный оголовок Ø 80 с крепёжными винтами  | 3318031                | -           |
| ПРОХОД ЧЕРЕЗ НАКЛОННУЮ КРОВЛЮ, СВИНЦОВЫЙ, ЧЁРНЫЙ  | 3318009                |             |
| Свинцовый проход через кровлю с наклоном 12°-40°, с фланцем<br><b>ПРОХОД ЧЕРЕЗ НАКЛОННУЮ КРОВЛЮ СВИНЦОВЫЙ КРАСНЫЙ</b><br>Свинцовый проход через кровлю с наклоном 12°-40° ,с фланцем  | 3318010                |             |
| ПРОХОД ЧЕРЕЗ ПЛОСКУЮ КРОВЛЮ ЧЁРНЫЙ  | 3318011                |             |
| ПРОХОД ЧЕРЕЗ ПЛОСКУЮ КРОВЛЮ КРАСНЫЙ   | 3318012                |             |
| ПЕРЕХОДНИК ∅ 80/125-80 ДЛЯ ВЕРТИКАЛЬНОГО ОГОЛОВКА   | 3318029                | -6          |
| ПЕРЕХОДНИК ∅ 80/125-80+80 ДЛЯ ВЕРТИКАЛЬНОГО ОГОЛОВКА  | 3318030                | 6           |
| ДЫМОХОД ДЛЯ ВЕРТИКАЛЬНОГО МОНТАЖА С ЧЁРНЫМ ОГОЛОВКОМ  | 3318013                |             |
| Комплект труб Ø 80/125 для вертикального монтажа с коническим переходником Ø 60/100<br>ДЫМОХОД ДЛЯ ВЕРТИКАЛЬНОГО МОНТАЖА С КРАСНЫМ ОГОЛОВКОМ<br>Комплект труб Ø 80/125 для вертикального монтажа с коническим переходником Ø 60/100 | 3318014                |             |
| ОТДЕЛЬНЫЕ КОМПОНЕНТЫ ДЛЯ РАЗДЕЛЬНЫХ СИСТЕМ УДАЛЕНИЯ ПРОДУКТОВ СГОРАН  | ия/подачи воздуха ∅ 80 |             |
| КОЛЕНО 90° MF (∅ 80)  | 2010010                | -           |
| Комплект колен большого радиуса (2 шт. в упаковке<br>Комплект колен большого радиуса (10 шт. в упаковке)  | 3318019<br>3318021     | 11          |
| <b>КОЛЕНО 45° MF (∅ 80)</b><br>Комплект колен 45° MF (∅ 80) (2 шт. в упаковке)  | 3318020                |             |
| <b>УДЛИНЕНИЕ (∅ 80) – 2000 мм</b><br>Удлинение MF 2000 мм   | 3318022                |             |
| <b>УДЛИНЕНИЕ (∅ 80) – 1000 мм</b><br>Удлинение MF 1000 мм (2 шт. в упаковке)  | 3318023                |             |
| Удлинение MF 1000 мм (10 шт. в упаковке)  | 3318024                |             |
| <b>УДЛИНЕНИЕ (∅ 80) – 500 мм</b><br>Удлинение МF 500 мм (10 шт. в упаковке)   | 3318025<br>(по 10 шт.) | La constant |
| НАКОНЕЧНИК ТРУБЫ ЗАБОРА ВОЗДУХА<br>Пластмассовый наконечник трубы забора воздуха Ø 80<br>с крепёжными винтами   | 3318028                |             |
| КОМПЛЕКТ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ К СТЕНЕ (Ø 80-125)<br>Клмплект крепления с хомутом и дюбелями  | 3318015                |             |
|   | (по 3 шт.)             |             |
| <b>ДЕКОРАТИВНАЯ РОЗЕТКА (∅ 80)</b><br>Декоративная розетка из материала ЕРDM для раздельных систем  | 3318032<br>(по 2 шт.)  |             |
|   |                        | T .         |



|  |                           | Код                         |   |
|--|---------------------------|-----------------------------|---|
| СПЕЦИАЛЬНЫЕ КОМПОНЕНТЫ ДЛЯ РАЗДЕЛЬНЫХ СИСТЕМ УДАЛЕНІ   | ия продуктов с            | ГОРАНИЯ/ПОДАЧИ ВОЗДУХА Ø 80 |   |
| <b>КОАКСИАЛЬНЫЙ РАЗДЕЛИТЕЛЬ (∅ 80)</b><br>Коаксиальный разделитель с входом Ø 80/80 М/М и выходом Ø 60/100 М<br>Комплектуется прокладками и крепёжными винтами |                           | 3318033                     | 1 |
| КОАКСИАЛЬНЫЙ РАЗДЕЛИТЕЛЬ<br>Коаксиальный разделитель с входом Ø 60/100 MF и выходом Ø 80/80 F/F<br>Комплектуется прокладками и крепёжными винтами              |                           | 3318034                     |   |
| ПЕРЕХОДНИК ДЛЯ ИЗОЛИРОВАННЫЙ ТРУБ Переходник Ø 80 для изолированных труб без винта крепления оголовка  |                           | 705769                      |   |
| <b>ИЗОЛИРОВАННАЯ ТРУБА (</b> Ø <b>80/100) – 1000 мм</b><br>Изолированное удлинение 80/100 МF 1000мм<br>Комплектуется прокладками и крепёжными винтами          |                           | 705771                      |   |
| <b>ИЗОЛИРОВАННОЕ КОЛЕНО 90° (⊘ 80/100)</b><br>Изолированное колено 90° 80/100<br>Комплектуется прокладками и крепёжными винтами                                |                           | 705772                      |   |
| <b>КОЛЕНО 45° (∅ 80/100)</b><br>КОЛЕНО 45° MF 80/100<br>Комплектуется прокладками и крепёжными винтами   |                           | 705773<br>(по 2 шт.)        |   |
| КОМПОНЕНТЫ ДЛЯ РАЗДЕЛЬНЫХ ТРУБ ∅ 80  |                           |                             |   |
| <b>ТРУБА</b> Ø <b>80, ДЛИНА 2000 мм</b><br>Удлинение MF 2000 мм  |                           | 3318022                     |   |
| <b>ТРУБА</b> Ø <b>80, ДЛИНА 1000 мм</b><br>Удлинение МF 1000 мм<br>Удлинение МF 1000 мм  | (по 2 шт.)<br>(по 10 шт.) | 3318023<br>3318024          |   |
| <b>ПРУЖИНА НАПРАВЛЯЮЩАЯ</b> Пружина из нержавеющей стали для фиксации правильного положения тр   | рубы МЕ в дымоход         | 3318046<br>ge               |   |
| <b>ПРУЖИНА ФИКСАЦИИ ТРУБЫ</b><br>Пружина из нержавеющей стали для фиксации трубы   |                           | 3318045                     |   |
| <b>ОГОЛОВОК ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ (∅ 80)</b><br>Оголовок трубы из нержавеющей стали (∅ 80)<br>Комплектуется крепёжными винтами                                  |                           | 3318027                     |   |
| <b>ДЕКОРАТИВНАЯ РОЗЕТКА (⊘ 80)</b><br>Декоративная розетка раздельного дымохода  |                           | 3318032<br>(по 2 шт.)       |   |











Конденсационный котёл: АСО

### Код

3318073

3318074

3318079

3318081

3318009

3318010

КОМПОНЕНТЫ КОАКСИАЛЬНЫХ СИСТЕМ УДАЛЕНИЯ ПРОДУКТОВ СГОРАНИЯ/ПОДАЧИ ВОЗДУХА ⊘ 60/100 ДЛЯ ГОРИЗОНТАЛЬНОГО МОНТАЖА

### КОМПЛЕКТ КОАКСИАЛЬНЫХ ТРУБ ДЛЯ ГОРИЗОНТАЛЬНОГО МОНТАЖА - 1000 мм

Комплект коаксиальных дымоотводов длиной 1000 мм с коленом 90°,

оголовком, прокладками и крепёжными винтами

Декоративная розетка из материала ЕDPM

Только для соединения с газовым котлом



### КОМПОНЕНТЫ КОАКСИАЛЬНЫХ СИСТЕМ УДАЛЕНИЯ ДЫМА/ПОДАЧИ ВОЗДУХА ДЛЯ ГОРИЗОНТАЛЬНОГО МОНТАЖА С ВЕРТИКАЛЬНЫМ ПАТРУБКОМ

Комплект коаксиальных труб длиной 1000 мм

с оголовком, вертикальным патрубком,

прокладками и крепёжными винтами

Декортаивная розетка из иатериала ЕDPM

Только для соединения с газовым котлом



# КОМПОНЕНТЫ КОАКСИАЛЬНЫХ СИСТЕМ УДАЛЕНИЯ ПРОДУКТОВ СГОРАНИЯ/ПОДАЧИ ВОЗДУХА 🛭 60/100 ДЛЯ ВЕРТИКАЛЬНОГО МОНТАЖА + ВЕРТИКАЛЬНЫЙ ПАТРУБОК

ВЕРТИКАЛЬНЫЙ ПАТРУБОК

Вертикальный патрубок с прокладками и крепёжными винтами

Только для соединения с газовым котлом

|   | - |
|---|---|
| 1 |   |
|   |   |

### ДЫМОХОД ДЛЯ ВЕРТИКАЛЬНОГО МОНТАЖА С ЧЁРНЫМ ОГОЛОВКОМ 3318080 Комплект труб $\varnothing$ 80/125 для вертикального монтажа с коническим переходником $\varnothing$ 60/100

ДЫМОХОД ДЛЯ ВЕРТИКАЛЬНОГО МОНТАЖА С КРАСНЫМ ОГОЛОВКОМ

Комплект труб Ø 80/125 для вертикального монтажа с коническим переходником Ø 60/100



# ПРОХОД ЧЕРЕЗ НАКЛОННУЮ КРОВЛЮ, СВИНЦОВЫЙ, ЧЁРНЫЙ

Свинцовый проход через кровлю с наклоном 12°-40°, с фланцем ПРОХОД ЧЕРЕЗ НАКЛОННУЮ КРОВЛЮ, СВИНЦОВЫЙ, КРАСНЫЙ

Свинцовый проход через кровлю с наклоном 12°- 40°, с фланцем







### ПРОХОД ЧЕРЕЗ ПЛОСКУЮ КРОВЛЮ ЧЁРНЫЙ 3318011

ПРОХОД ЧЕРЕЗ ПЛОСКУЮ КРОВЛЮ КРАСНЫЙ 3318012



# ОТДЕЛЬНЫЕ КОМПОНЕНТЫ КОАКСИАЛЬНЫХ СИСТЕМ УДАЛЕНИЯ ПРОДУКТОВ СГОРАНИЯ/ПОДАЧИ ВОЗДУХА ⊘ 60/100

**КОАКСИАЛЬНОЕ КОЛЕНО 90°** 

Коаксиальное колено 90° MF

3318075



# **КОАКСИАЛЬНОЕ КОЛЕНО 45°**

Комплект из 2 коаксиальных колен 45° MF

3318076



### КОАКСИАЛЬНЫЙ УДЛИНЕНИЕ, 1000 мм

Коаксиальное удлинение МF 1000 мм с центрирующей пружиной

3318077

3318078

3318015



### КОАКСИАЛЬНОЕ УДЛИНЕНИЕ, 500 мм

Коаксиальное удлинение МF 500 мм с центрирующей пружиной



# КОМПЛЕКТ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ К СТЕНЕ ( $\varnothing$ 80-125)

3 универсальных крепления с хомутом, регулируемым на диаметр от 80 до 125 мм,

в комплекте с дюбелями





### Код

КОМПОНЕНТЫ КОАКСИАЛЬНЫХ СИСТЕМ УДАЛЕНИЯ ПРОДУКТОВ СГОРАНИЯ/ПОДАЧИ ВОЗДУХА ⊘ 80/125 ДЛЯ ГОРИЗОНТАЛЬНОГО МОНТАЖА

## КОМПЛЕКТ КОАКСИАЛЬНЫХ ТРУБ ДЛЯ ГОРИЗОНТАЛЬНОГО МОНТАЖА + ПЕРЕХОДНИК 80/125 331809

Комплект коаксиальных труб  $\varnothing$  80/125 длиной 1000 мм с коленом 90°,

оголовком, переходником Ø 60/100-80/125,

коленом 90° Ø 60/100, прокладками,

крепёжными винтами и розеткой из материала EDPM

Только для соединения с газовым котлом



# КОМПОНЕНТЫ КОАКСИАЛЬНЫХ СИСТЕМ УДАЛЕНИЯ ПРОДУКТОВ СГОРАНИЯ/ПОДАЧИ ВОЗДУХА ⊘ 80/125 ДЛЯ ВЕРТИКАЛЬНОГО МОНТАЖА

### ПЕРЕХОДНИК $\varnothing$ 60/100-80/125 ДЛЯ ВЕРТИКАЛЬНОГО ПАТРУБКА

Вертикальный патрубок с прокладками и крепёжными винтами

Только для соединения с газовым котлом



| ПРОХОД ЧЕРЕЗ НАКЛОННУЮ КРОВЛЮ, СВИНЦОВЫЙ, ЧЁРНЫЙ            |  |
|---|--|
| Свинцовый проход через кровлю с наклоном 12°-40°, с фланцем |  |

ПРОХОД ЧЕРЕЗ НАКЛОННУЮ КРОВЛЮ, СВИНЦОВЫЙ, КРАСНЫЙ

Свинцовый проход через кровлю с наклоном 12°-40°, с фланцем

3318011

3318095

3318009

3318010

ПРОХОД ЧЕРЕЗ ПЛОСКУЮ КРОВЛЮ, ЧЁРНЫЙ ПРОХОД ЧЕРЕЗ ПЛОСКУЮ КРОВЛЮ, КРАСНЫЙ

3318012

3318080

3318081

3318015



# ДЫМОХОД ДЛЯ ВЕРТИКАЛЬНОГО МОНТАЖА С ЧЁРНЫМ ОГОЛОВКОМ

Комплект труб  $\varnothing$  80/125 для вертикального монтажа с коническим переходником  $\varnothing$  60/100

ДЫМОХОД ДЛЯ ВЕРТИКАЛЬНОГО МОНТАЖА С КРАСНЫМ ОГОЛОВКОМ

Комплект труб  $\varnothing$  80/125 для вертикального монтажа с коническим переходником  $\varnothing$  60/100



### КОМПЛЕКТ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ К СТЕНЕ ( $\varnothing$ 80-125)

3 универсальных крепления с комутом, регулируемым на диаметр

от 80 до 125 мм, в комплекте с дюбелями (3 шт. в упаковке)



# ОТДЕЛЬНЫЕ КОМПОНЕНТЫ КОАКСИАЛЬНЫХ СИСТЕМ УДАЛЕНИЯ ПРОДУКТОВ СГОРАНИЯ/ПОДАЧИ ВОЗДУХА ⊘ 80/125 ДЛЯ ВЕРТИКАЛЬНОГО МОНТАЖА

КОАКСИАЛЬНОЕ КОЛЕНО 90° Ø 80/125

Коаксиальное колено 90° MF

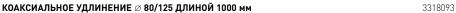




# КОАКСИАЛЬНОЕ КОЛЕНО $45^{\circ} \varnothing 80/125$

Коаксиальное колено 45° MF





Коаксиальное удлинение МF длиной 1000 мм с центрирующей пружиной



### КОАКСИАЛЬНОЕ УДЛИНЕНИЕ Ø 80/125 длиной 500 мм

Коаксиальное удлинение МF 500 мм с центрирующей пружиной

3318094

3318083

# КОМПОНЕНТЫ ДЛЯ РАЗДЕЛЬНЫХ СИСТЕМ УДАЛЕНИЯ ПРОДУКТОВ СГОРАНИЯ/ПОДАЧИ ВОЗДУХА ♡ 80 ДЛЯ ГОРИЗОНТАЛЬНО МОНТАЖА

## КОМПЛЕКТ РАЗДЕЛЬНОГО ДЫМООТВОДА $\varnothing$ 80 ДЛЯ ГОРИЗОНТАЛЬНОГО МОНТАЖА

Переходник Ø 60/100-80 для присоединения к котлу

Комплект прокладок и крепёжных винтов

Комплект из 2 колен 90° и 2 труб MF длиной 1000 мм

Наконечник трубы забора воздуха

(оголовок дымовой трубы в этот комплект не входит)

Только для соединения с газовым котлом



### ОГОЛОВОК ДЫМОВОЙ ТРУБЫ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ ( $\varnothing$ 80))

Оголовок дымовой трубы  $\varnothing$  80 (нержавеющая сталь)

с крепёжными винтами







| КОМПОНЕНТЫ ДЛЯ РАЗДЕЛЬНЫХ СИСТЕМ УДАЛЕНИЯ ПРОДУКТОВ СГОРАНИЯ/ПОДАЧИ ВОЗДУХА Ø 80 Д ПЕРЕХОДНИК (Ø 60/100-80) ДЛЯ СИСТЕМ ИЗ РАЗДЕЛЬНЫХ ТРУБ ДЛЯ ВЕРТИКАЛЬНОГО МОНТ Переходник Ø 60/100-80 для присоединения к котлу Пакет с прокладками и крепёжными винтами Только для соединения с газовым котлом  ПРОХОД ЧЕРЕЗ НАКЛОННУЮ КРОВЛЮ, СВИНЦОВЫЙ, ЧЁРНЫЙ Свинцовый проход через кровлю с наклоном 12-40°, с фланцем ПРОХОД ЧЕРЕЗ НАКЛОННУЮ КРОВЛЮ, СВИНЦОВЫЙ, КРАСНЫЙ СВИНЦОВЫЙ проход через кровлю с наклоном 12-40°, с фланцем ПРОХОД ЧЕРЕЗ ПЛОСКУЮ КРОВЛЮ, ЧЁРНЫЙ ПРОХОД ЧЕРЕЗ ПЛОСКУЮ КРОВЛЮ, КРАСНЫЙ  ВЕРТИКАЛЬНЫЙ ОГОЛОВОК (Ø 80), ЧЁРНЫЙ |                               | ТАЖА        |
|--|-------------------------------|-------------|
| ереходник Ø 60/100-80 для присоединения к котлу акет с прокладками и крепёжными винтами олько для соединения с газовым котлом  РОХОД ЧЕРЕЗ НАКЛОННУЮ КРОВЛЮ, СВИНЦОВЫЙ, ЧЁРНЫЙ винцовый проход через кровлю с наклоном 12-40°, с фланцем РОХОД ЧЕРЕЗ НАКЛОННУЮ КРОВЛЮ, СВИНЦОВЫЙ, КРАСНЫЙ винцовый проход через кровлю с наклоном 12-40°, с фланцем  РОХОД ЧЕРЕЗ ПЛОСКУЮ КРОВЛЮ, ЧЁРНЫЙ  РОХОД ЧЕРЕЗ ПЛОСКУЮ КРОВЛЮ, КРАСНЫЙ   | 3318009<br>3318010<br>3318011 |             |
| Свинцовый проход через кровлю с наклоном 12-40°, с фланцем ПРОХОД ЧЕРЕЗ НАКЛОННУЮ КРОВЛЮ, СВИНЦОВЫЙ, КРАСНЫЙ Свинцовый проход через кровлю с наклоном 12-40°, с фланцем ПРОХОД ЧЕРЕЗ ПЛОСКУЮ КРОВЛЮ, ЧЁРНЫЙ ПРОХОД ЧЕРЕЗ ПЛОСКУЮ КРОВЛЮ, КРАСНЫЙ   | 3318010                       |             |
| Свинцовый проход через кровлю с наклоном 12-40°, с фланцем  ПРОХОД ЧЕРЕЗ НАКЛОННУЮ КРОВЛЮ, СВИНЦОВЫЙ, КРАСНЫЙ  Свинцовый проход через кровлю с наклоном 12-40°, с фланцем  ПРОХОД ЧЕРЕЗ ПЛОСКУЮ КРОВЛЮ, ЧЁРНЫЙ  ПРОХОД ЧЕРЕЗ ПЛОСКУЮ КРОВЛЮ, КРАСНЫЙ   | 3318011                       |             |
| ПРОХОД ЧЕРЕЗ ПЛОСКУЮ КРОВЛЮ, КРАСНЫЙ   |                               |             |
|  | 3318012                       |             |
| DEDTINVANLULIÄ OFONOROV (∝ 001 UËDULIÄ   |                               |             |
| ВЕРТИКАЛЬНЫЙ ОГОЛОВОК (Ø 80), ЧЕРТЫЙ<br>Чёрный оголовок Ø 80 с крепёжными винтами  | 3318031                       |             |
| ПЕРЕХОДНИК ∅ 80/125 - 80 ДЛЯ ВЕРТИКАЛЬНОГО ОГОЛОВКА  | 3318088                       |             |
| ПЕРЕХОДНИК $arnothing$ 80/125 – 80+80 для вертикального оголовка   | 3318089                       | 5           |
| ДЫМОХОД ДЛЯ ВЕРТИКАЛЬНОГО МОНТАЖА С ЧЁРНЫМ ОГОЛОВКОМ<br>Комплект дымохода Ø 80/125 для вертикального монтажа с коническим переходником Ø 60/100  | 3318080                       |             |
| <b>ДЫМОХОД ДЛЯ ВЕРТИКАЛЬНОГО МОНТАЖА С КРАСНЫМ ОГОЛОВКОМ</b> Комплект труб $\varnothing$ 80/125 для вертикального монтажа с коническим переходником $\varnothing$ 60/100   | 3318081                       |             |
| ОТДЕЛЬНЫЕ КОМПОНЕНТЫ ДЛЯ РАЗДЕЛЬНЫХ СИСТЕМ УДАЛЕНИЯ ПРОДУКТОВ СГОРАНИЯ/П   | ОДАЧИ ВОЗДУХА ∅ 80            | _           |
| <b>КОЛЕНО 90° MF (∅ 80)</b><br>Колено большого радиуса   | 3318084                       |             |
| <b>КОМПЛЕКТ ИЗ 2-Х КОЛЕН 45°</b><br>МF (Ø 80)  | 3318085                       |             |
| <b>УДЛИНЕНИЕ (∅ 80), 1000 мм</b><br>Труба МҒ, длина 1000 мм  | 3318086                       |             |
|  |                               |             |
| VII TIMBELIME ( < 90) = 500 mm   | 2210007                       | · ·         |
| <b>УДЛИНЕНИЕ (∅ 80) – 500 мм</b><br>Труба МГ, длина 500 мм   | 3318087                       | la constant |
| Труба МГ, длина 500 мм  НАКОНЕЧНИК ТРУБЫ ЗАБОРА ВОЗДУХА  Наконечник трубы забора воздуха Ø 80  | 3318087<br>3318028            |             |
|  |                               |             |

| ДЛЯ ЗАМЕТОК | ARISTON |
|-------------|---------|
|             |         |
|             |         |
|             |         |
|             |         |
|             |         |
|             |         |
|             |         |
|             |         |
|             |         |
|             |         |
|             |         |
|             |         |
|             |         |
|             |         |
|             |         |
|             |         |
|             |         |
|             |         |
|             |         |
|             |         |
|             |         |
|             |         |
|             |         |
|             |         |
|             | 1       |

# БОЙЛЕРЫ КОСВЕННОГО НАГРЕВА К ГАЗОВЫМ ОТОПИТЕЛЬНЫМ КОТЛАМ



Ariston предлагает Вам ассортимент бойлеров косвенного нагрева для настенного и напольного монтажа с возможностью подключения к газовым настенным отопительным котлам. Широкий ассортимент, высокая производительность, разумная цена, а также простота монтажа и эксплуатации – подтвержденные качества нашей продукции.



# **BACD** 120-150



БОЙЛЕР КОСВЕННОГО НАГРЕВА ДЛЯ НАСТЕННОГО И НАПОЛЬНОГО МОНТАЖА С ВОЗМОЖНОСТЬЮ ПОДКЛЮЧЕНИЯ К ГАЗОВЫМ НАСТЕННЫМ ОТОПИТЕЛЬНЫМ КОТЛАМ







КЛАСС ЗАЩИТЫ

1 ГОД ГАРАНТИИ

- КОМПЛЕКТ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ПОДСОЕДИ-НЕНИЙ ПОЗВОЛЯЕТ ПОДКЛЮЧИТЬ БОЙЛЕР К ГАЗОВОМУ КОТЛУ
- ОПТИМИЗИРОВАННАЯ ПЛОЩАДЬ ПОВЕРХ-
- ОПТИМИЗИРОВАННАЯ ПЛОЩАДЬ ПОВЕРХ-НОСТИ ТЕПЛООБМЕННИКА
  ЗМЕЕВИКОВЫЙ ТЕПЛООБМЕННИК ДЛЯ БОЛЕЕ
  ЭФФЕКТИВНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ БАКА
  ЭКОЛОГИЧЕСКИ БЕЗОПАСНАЯ ПЕНОПОЛИ-УРЕТАНОВАЯ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИЯ
  ЗАЩИТА БАКА ОТ КОРРОЗИИ С ПОМОЩЬЮ

- МАІ ПИЕВОІ О ЯПОДА ВОЗМОЖНОСТЬ СЛИВА И ПОДКЛЮЧЕНИЯ РЕЦИРКУЛЯЦИОННОЙ ЛИНИИ РЕВИЗИОННЫЙ ФЛАНЕЦ Ø 110 ММ С ВМОН-ТИРОВАННОЙ ГИЛЬЗОЙ ПОД ТЕРМОСТАТ

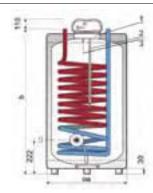
Подключается к настенным газовым котлам

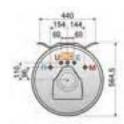


# Технические характеристики / Габаритные размеры

|   | E              | BACD<br>120 | BACD<br>150 |  |
|---|----------------|-------------|-------------|--|
| ОБЪЕМ   | л              | 120         | 150         |  |
| Площадь теплообменника  | м <sup>2</sup> | 1           | 1           |  |
| <b>РАСХОД ВОДЫ ДЛЯ ГВС*</b> ( $\Delta$ T=35 °C)               |                | 978         | 978         |  |
| При расходе воды в контуре отопления 1 м <sup>3</sup> /ч      | л/ч            | 18          | 22          |  |
| При расходе воды в контуре отопления 3 м <sup>3</sup> /ч      | л/ч            | 13          | 17          |  |
| При расходе воды в контуре отопления 5 м <sup>3</sup> /ч      | л/ч            | 11          | 13          |  |
| Макс. потребл. мощность $^*$ ( $\Delta T = 35$ °C)            | кВт            | 40          | 40          |  |
| ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ СОПРОТИВЛЕНИЕ                                  |                |             |             |  |
| При расходе воды в контуре отопления 1 м <sup>3</sup> /ч      | мбар           | 22          | 22          |  |
| При расходе воды в контуре отопления $3 \text{ м}^3/\text{ч}$ | мбар           | 186         | 186         |  |
| При расходе воды в контуре отопления 5 м <sup>3</sup> /ч      | мбар           | 451         | 451         |  |
| Тепловые потери   | кВт/24 ч       |             | 1.7         |  |
| Макс. рабочее давление  | бар            | 10          | 10          |  |
| Вес нетто   | КГ             | 58          | 65          |  |
| a,  | ММ             | 550         | 550         |  |
| b,  | ММ             | 829         | 1007        |  |

- \* При температуре воды в контуре отопления 80 °C
- \*\* Расход воды в контуре отопления 2 м $^3$ /ч

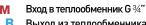




- 1 Верхний фланец
- 2 Гильза датчика температуры (диметр 14 мм, длина 465 мм)
- 3 Титановый защитный электрод

### ОБОЗНАЧЕНИЯ

G ¾"





Вход холодной воды С ¾" Выход горячей воды С ¾"



Слив С ¾"



# BS1S 150-200-300-400-500

БОЙЛЕР КОСВЕННОГО НАГРЕВА ДЛЯ НАПОЛЬНОГО МОНТАЖА С ВОЗМОЖНОСТЬЮ ПОДКЛЮЧЕНИЯ К ГАЗОВЫМ НАПОЛЬНЫМ ОТОПИТЕЛЬНЫМ КОТЛАМ











ЭКОЛОГИЧЕСКИ ЭМАЛИРОВАННІ БЕЗВРЕДНЫЙ СТАЛЬНОЙ БА

ЫЙ КЛАСС ЗАЩИТЫ

1 ГОД ГАРАНТИ

■ БАК ЗАЩИЩЕН ОТ КОРРОЗИИ ТИТАНОВОЙ ЭМАЛЬЮ

- ОПТИМИЗИРОВАННЫЙ РАЗМЕР ТЕПЛООБ-МЕННИКА
- ЗМЕЕВИКОВЫЙ ТЕПЛООБМЕННИК ДЛЯ БОЛЕЕ ЭФФЕКТИВНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ БАКА
- ЭКОЛОГИЧЕСКИ БЕЗОПАСНАЯ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИЯ
- ЗАЩИТА БАКА ОТ КОРРОЗИИ С ПОМОЩЬЮ МАГНИЕВОГО АНОЛА
- ВОЗМОЖНОСТЬ УСТАНОВКИ ТЕРМОСТАТА
- ВНЕШНИЙ КОРПУС ИЗ СТАЛИ
- ПОДКЛЮЧЕНИЕ КОНТУРА ГВС И РЕЦИРКУЛЯ-ЦИИ В ЗАДНЕЙ ЧАСТИ БОЙЛЕРА
- УСТАНОВОЧНЫЕ НОЖКИ В КОМПЛЕКТЕ

# С одним теплообменником

u

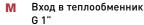
# Технические характеристики / Габаритные размеры

CE

|  |                | BS1S<br>150 | BS1S<br>200 | BS1S<br>300 | BS1S<br>400 | BS1S<br>500 |
|--|----------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ОБЪЕМ  | Л              | 150         | 200         | 300         | 400         | 500         |
| Площадь теплообменника                                   | м <sup>2</sup> | 1           | 1,5         | 2           | 2           | 2,5         |
| РАСХОД ВОДЫ ДЛЯ ГВС* (△T=35 °C)                          |                |             |             |             |             |             |
| При расходе воды в контуре отопления 1 м <sup>3</sup> /ч | л/ч            | 590         | 811         | 892         | 892         | 1078        |
| При расходе воды в контуре отопления 3 м <sup>3</sup> /ч | л/ч            | 739         | 1238        | 1273        | 1273        | 1526        |
| При расходе воды в контуре отопления 5 м <sup>3</sup> /ч | л/ч            | 811         | 1351        | 1442        | 1442        | 1727        |
| Макс. потребл. тепловая мощность** ( $\Delta T$ =35 °C)  | кВт            | 30,1        | 50,4        | 51,8        | 51,8        | 62,1        |
| ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ СОПРОТИВЛЕНИЕ                             |                |             |             |             |             |             |
| При расходе воды в контуре отопления 1 м <sup>3</sup> /ч | мбар           | 38          | 34          | 87          | 87          | 100         |
| При расходе воды в контуре отопления 3 м <sup>3</sup> /ч | мбар           | 126         | 140         | 190         | 190         | 216         |
| При расходе воды в контуре отопления 5 м <sup>3</sup> /ч | мбар           | 306         | 503         | 392         | 392         | 440         |
| <b>ВРЕМЯ НАГРЕВА</b> (△Т=35 °C)                          |                |             |             |             |             |             |
| При расходе воды в контуре отопления 1 м <sup>3</sup> /ч | мин.           | 15          | 15          | 20          | 24          | 27          |
| При расходе воды в контуре отопления 3 м <sup>3</sup> /ч | мин.           | 12          | 10          | 14          | 18          | 18          |
| При расходе воды в контуре отопления 5 м <sup>3</sup> /ч | мин.           | 11          | 9           | 12          | 16          | 16          |
| Тепловые потери  | кВт/24         | ч 1,6       | 2,1         | 2,5         | 2,7         | 2,7         |
| Макс. рабочее давление ГВС                               | бар            | 10          | 10          | 10          | 10          | 10          |
| Вес нетто  | ΚΓ             | 87          | 101         | 141         | 125         | 160         |
| а;, мм   |                | 1021        | 1296        | 1806        | 1515        | 1831        |
| b, мм  |                | 600         | 600         | 600         | 714         | 714         |
| C, MM  |                | 500         | 500         | 500         | 630         | 630         |
| d, мм  |                | 809         | 1084        | 1594        | 1298        | 1614        |
| е, мм  |                | 559         | 996         | 1390        | 1022        | 1149        |
| f, мм  |                | 380         | 580         | 920         | 507         | 644         |
| g, мм  |                | 329         | 329         | 329         | 315         | 305         |
| h, мм  |                | 244         | 244         | 244         | 215         | 205         |

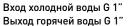
<sup>\*</sup> При температуре воды в контуре отопления 80 °C

### ОБОЗНАЧЕНИЯ



Выход из теплообменника G 1"







1 – Верхний фланец

3 – Магниевый анод4 – Теплоизоляция5 – Крышка фланца6 – Фланец

2 – Гильза датчика температуры

Подсоединение рециркуляции G 3/4"

<sup>\*\*</sup> Расход воды в контуре отопления 2 м³/ч



# BS2S 200-300-400-500



БОЙЛЕР КОСВЕННОГО НАГРЕВА ДЛЯ НАПОЛЬНОГО МОНТАЖА С ВОЗМОЖНОСТЬЮ ПОДКЛЮЧЕНИЯ К ГАЗОВЫМ НАПОЛЬНЫМ ОТОПИТЕЛЬНЫМ КОТЛАМ









КЛАСС ЗАЩИТЫ

- БАК ЗАЩИЩЕН ОТ КОРРОЗИИ ТИТАНОВОЙ
- ОПТИМИЗИРОВАННЫЙ РАЗМЕР ТЕПЛООБМЕННИКА ОПТИМИЗИРОВАННЫЙ РАЗМЕР ТЕПЛООБМЕННИКА ЗМЕЕВИКОВЫЙ ТЕПЛООБМЕННИК ДЛЯ БОЛЕЕ ЭФФЕКТИВНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ БАКА ЭКОЛОГИЧЕСКИ БЕЗОПАСНАЯ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИЯ ЗАЩИТА БАКА ОТ КОРРОЗИИ С ПОМОЩЬЮ МАГНИЕВОГО АНОДА

- МАІ ПИЕВОІ О АПОДА
  ВОЗМОЖНОСТЬ УСТАНОВКИ ТЕРМОСТАТА
  ВНЕШНИЙ КОРПУС ИЗ СТАЛИ
  ПОДКЛЮЧЕНИЕ КОНТУРА ГВС И РЕЦИРКУЛЯЦИИ В ЗАДНЕЙ ЧАСТИ БОЙЛЕРА
  УВЕЛИЧЕННЫЙ РАЗМЕР ФЛАНЦА (ДИАМЕТР
- Т10 ММ) ОБЛЕГЧАЕТ ЭКСПЛУАТАЦИЮ ВОЗМОЖНОСТЬ УСТАНОВКИ ТЭНА МОЩНОСТЬЮ ЗКВТ (ДЛЯ БОЙЛЕРОВ ЕМКОСТЬЮ 200Л
- УСТАНОВОЧНЫЕ НОЖКИ В КОМПЛЕКТЕ

# С двумя теплообменниками



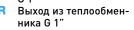
Технические характеристики / Габаритные размеры

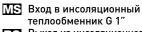
|   |                | BS2S 200 E |      | BS   | BS2S 300 |      | BS2S 400 |      | BS2S 500 |  |
|---|----------------|------------|------|------|----------|------|----------|------|----------|--|
| Условия *   |                | 1          | 2    | 1    | 2        | 1    | 2        | 1    | - 2      |  |
| Объем   | Л              | 190        | 190  | 280  | 280      | 380  | 380      | 470  | 470      |  |
| Площадь теплообменника  | м <sup>2</sup> | 0,85       | 0,85 | 2    | 0,9      | 2    | 0,9      | 2,5  | 1,3      |  |
| РАСХОД ВОДЫ ДЛЯ ГВС* [△T=35 °C]                               |                |            |      |      |          |      |          |      |          |  |
| При расходе воды в контуре отопления 1 м <sup>3</sup> /ч      | л/ч            | 516        | 516  | 892  | 565      | 892  | 565      | 1078 | 668      |  |
| При расходе воды в контуре отопления 3 м <sup>3</sup> /ч      | л/ч            | 688        | 688  | 1273 | 705      | 1273 | 705      | 1526 | 916      |  |
| При расходе воды в контуре отопления 5 м <sup>3</sup> /ч      | л/ч            | 744        | 744  | 1442 | 749      | 1442 | 7495     | 1727 | 104      |  |
| Макс. потребл. тепловая мощность $**$ ( $\Delta T$ = $35$ °C) | ) кВт          | 28         | 28   | 51,8 | 28,7     | 51,8 | 28,7     | 62,1 | 37,3     |  |
| ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ СОПРОТИВЛЕНИЕ                                  |                |            |      |      |          |      |          |      |          |  |
| При расходе воды в контуре отопления 1 м <sup>3</sup> /ч      | мбар           | 87         | 33   | 87   | 33       | 87   | 33       | 100  | 50       |  |
| При расходе воды в контуре отопления $3  \text{м}^3/\text{ч}$ | мбар           | 190        | 115  | 190  | 115      | 190  | 115      | 216  | 14       |  |
| При расходе воды в контуре отопления 5 м³/ч                   | мбар           | 392        | 296  | 392  | 296      | 392  | 296      | 440  | 33       |  |
| <b>ВРЕМЯ НАГРЕВА</b> (ДТ=35 °C)                               |                |            |      |      |          |      |          |      |          |  |
| При расходе воды в контуре отопления 1 м <sup>3</sup> /ч      | мин.           | 33         | 33   | 19   | 30       | 24   | 15       | 27   | 2        |  |
| При расходе воды в контуре отопления 3 м <sup>3</sup> /ч      | мин.           | 24         | 24   | 13   | 24       | 18   | 12       | 18   | 1        |  |
| При расходе воды в контуре отопления 5 $M^3/4$                | мин.           | 23         | 23   | 15   | 22       | 16   | 11       | 16   | 1:       |  |
|   | кВт/24 ч       | 2,1        | 2,1  | 2,7  | 2.7      | 2,8  | 2,8      | 2,9  | 2.5      |  |
| Макс. рабочее давление ГВС                                    | бар            | 10         | 10   | 10   | 10       | 10   | 10       | 10   | 10       |  |
| Вес нетто   | КГ             | 109        | 109  | 153  | 153      | 141  | 141      | 179  | 179      |  |
| а, мм   |                | 1296       |      | 1806 |          | 1515 |          | 1831 |          |  |
| b, мм   |                | 600        |      | 600  |          | 714  |          | 714  |          |  |
| C, MM   |                | 500        |      | 500  |          | 630  |          | 630  |          |  |
| d, мм   |                | 1083       |      | 1594 |          | 1298 |          | 1614 |          |  |
| е, мм   |                | 808        |      | 1249 |          | 1022 |          | 1149 |          |  |
| f, мм   |                | 708        |      | 1149 |          | 922  |          | 1049 |          |  |
| д, мм   |                | 290        |      | 360  |          | 276  |          | 386  |          |  |
| h, мм   |                | 290        |      | 714  |          | 507  |          | 644  |          |  |
| і, мм   |                | 328        |      | 329  |          | 315  |          | 305  |          |  |
| i, MM   |                | 663        |      | 1390 |          | 545  |          | 682  |          |  |
| MM  |                | 243        |      | 244  |          | 215  |          | 205  |          |  |

- \* При температуре воды в контуре отопления 80 °C \*\* Расход воды в контуре отопления 2 м<sup>3</sup>/ч

# ОБОЗНАЧЕНИЯ

Вход в теплообменник

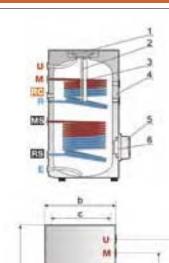




теплообменник G 1" Выход из инсоляционного теплообменника G 1"



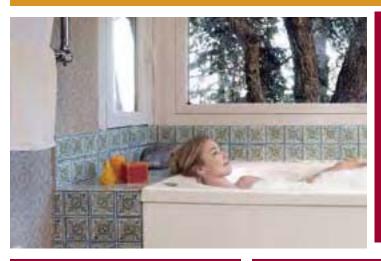
Вход холодной воды G 1" Выход горячей воды G 1" Подсоединение рециркуляции G 3/4"



- 1 Верхний фланец
- 2 Гильза датчика температуры
- 3 Магниевый анод
- 4 Теплоизоляция
- 5 Крышка фланца
- 6 Фланец

# ГАРАНТИЙНОЕ И СЕРВИСНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

# Ariston всегда стремится удовлетворить потребности своих клиентов



Ariston предлагает полный комплекс услуг по гарантийному и послепродажному обслуживанию своей продукции.

- Квалифицированная техническая служба
- Пополняемый склад запчастей в Москве и в региональных сервисных центрах
- Бесплатные обучающие курсы и тренинги для продавцов и консультантов
- Широкая сеть из 190 сервисных центров по всей России:

www.ariston.su

www.mtsgroup.com

Абакан Анапа Архангельск Астрахань Барнаул Белгород Белогорск Бийск Биробиджан Благовещенск Брянск Буденновск Владивосток Владикавказ Владимир

Волгоград КомсомольскВологда на Амуре
Воронеж Кострома
Екатеринбург Котлас
Зеленодольск Краснодар
Иваново Красноярск
Ижевск Курган
Инза Курск
Иркутск Липецк
Йошкар-Ола Магадан
Казань Минск
Калининград Москва
Калуга Мурманск
Кемерово Муром
Киров Нахолка

Нерюнгри Нефтекамск Нижний Новгород Новокузнецк Новосибирск Нурлат Омск Орел Оренбург Пенза Пермь

П-Камчатский

Псков
Ростов-на-Дону
Рыбинск
Рязань
Самара
СанктПетербург
Саратов
Смоленск
Сочи
Ставрополь
Сыктывкар
Тамбов

Тверь

Тольятти

Томск Тула Тюмень Ульяновск Уссурийск Уфа Хабаровск Челябинск Челеповец Энгельс Южно-Сахалинск Ярославль



# Сервисное предложение для торговых и монтажных организаций





# Для региональных сервисных центров предлагается:

- Полный комплект технической документации на русском языке (инструкции по установке и эксплуатации, рекламные буклеты, «взрывные» чертежи и пр.) в печатном и электронном виде
- Бесплатное обучение сотрудников на местах
- Оплата услуг по проведению гарантийного обслуживания водонагревательной и отопительной техники Ariston
- Формирование склада запчастей на льготных условиях
- Запасные части замененные в гарантийный период предоставляются бесплатно
- Оплата услуг по пуску газовых котлов

### ARISTON IS A MEMBER OF THE MTS GROUP

Merloni TermoSanitari S.p.A. (Группа MTS) – один из ведущих мировых производителей водонагревательного и отопительного оборудования, кондиционеров и комплектующих для бытового и промышленного использования.



**Центральный офис:**Россия 188676 Ленинградская обл.
Всеволожский р-н, Промзона "Кирпичный завод"
Квартал №4, Проезд №4
Тел.: [812] 380 3996
Факс: [812] 380 3995
Web: www.mtsgroup.ru
www.ariston.su

# Коммерческие отделы / Филиалы:

# Санкт-Петербург

**Новосибирск** Тел. \ факс [383] 211-94-40/41/42

**Екатеринбург** Тел. \ факс (343) 377-74-94 \ 95 \ 96

**Хабаровск** Тел.∖факс (4212) 65-91-81\83\84 (4212) 59-06-10\11