

Ferrolì

Официальное представительство
в Республике Беларусь:
Завод-изготовитель: 000 «ФерролиБел»
Минская обл. Дзержинский р-н
г. Фаниполь, ул. Заводская, 45
+375 17 169 79 49
e-mail: info@ferroli.by
ferroli.by

Официальное представительство
в Российской Федерации:
000 «ФерролиРус»
РФ, Московская обл., г. Мытищи,
Ярославское шоссе, влд. 1, стр. 1
+ 7 495 646 06 23
e-mail: info@ferroli.ru
ferroli.ru

Мы отвечаем! 8-800-707-0623

(Бесплатный звонок по России)



Актуальные новости
в нашем телеграм-канале:
t.me/Ferroli_RUS_BEL



информационные платформы
service.ferroli.ru
service.ferroli.by

Обучающие
видеообзоры Ferrolì

YouTube



мастер



менеджер



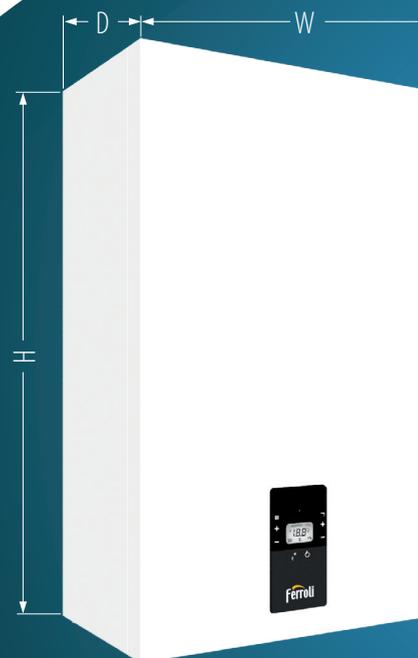
партнер



Ferrolì
АКАДЕМИЯ



Ferrolì



BLUEHELIX ALPHA

ДВУХКОНТУРНЫЙ КОНДЕНСАЦИОННЫЙ КОТЁЛ

| кВт | 24С | 28С | 34С |
|---------|------|-----|------|
| H, мм | 700 | 700 | 700 |
| W, мм | 420 | 420 | 420 |
| D, мм | 250 | 320 | 320 |
| Вес, кг | 27,0 | | 31,0 |

market.ferroli.ru



scan it



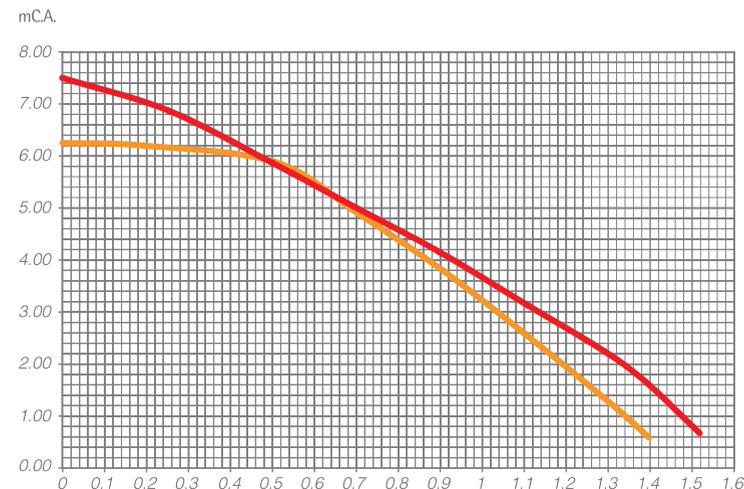
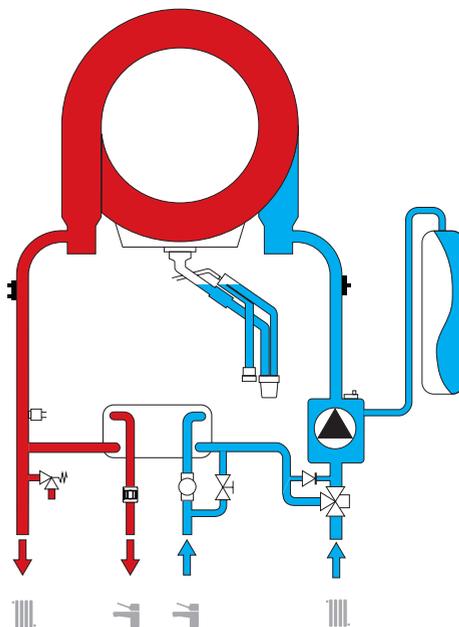
BLUEHELIX ALPHA

ДВУХКОНТУРНЫЙ КОНДЕНСАЦИОННЫЙ КОТЁЛ

- **Уникальный теплообменник** из цельнотянутой толстостенной трубы, выполненной из нержавеющей стали без стыков и сварных швов. Увеличенное проходное сечение обеспечивает долговечность и возможность легкой промывки, высокую эффективность даже на старых системах отопления.
- **MC2: «Multi Combustion Control»** – многоуровневое регулирование процесса горения: газоадаптивная технология обеспечивает контроль процесса горения в широком диапазоне модуляции мощности. Автоматика контролирует ток ионизации пламени, чтобы обеспечить идеальное сгорание в зависимости от изменения плотности воздуха, качества и давления газа, позволяя котлу адаптироваться в случае изменения внешних условий (колебания или изменение давления газа, изменения, касающиеся системы дымоудаления или притока воздуха).
- **MLR: «Methane LPG Ready»** – возможность работы котла как на метане, так и на сжиженном газе без использования дополнительных комплектов перехода на другой тип газа.
- В котле используется мощный высокоэффективный модулирующий циркуляционный насос с низким потреблением энергии (ErP Класс А). Диапазон модуляции основной горелки достигает 1:7 для модели 34С и 1:6 для 24 и 28С.
- Отличная производительность горячей воды: (24 кВт – 14 л/мин. при Δt 25°C; 28 кВт – 16 л/мин. при Δt 25°C; 28 кВт – 19,5 л/мин. при Δt 25°C).
- Котел поддерживает протокол OpenTherm. Это позволяет держать постоянную температуру в помещении при помощи комнатного пульта управления ROMEO (опция) и дистанционного управления CONNECT (опция). Возможность управления котлом через интернет (Wi-Fi) через приложение в телефоне для iOS и Android.
- Встроенная функция погодозависимого управления при подключении уличного датчика температуры (опция).
- Новый многофункциональный блок управления.



ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СХЕМА



Характеристики насоса: ● – BLUEHELIX ALPHA 24C/28C; ● – BLUEHELIX ALPHA 34C

| BLUEHELIX ALPHA | | 24 C | 28 C | 34 C |
|--|-------------------|----------------------------|------------------|------------------|
| Тип камеры сгорания | | Закрытая | | |
| Количество контуров | | 2 контура: отопление и ГВС | | |
| Диаметр дымохода | мм | 60/100 или 80/80** | | |
| Материал первичного теплообменника | | Нержавеющая сталь | | |
| Макс./мин. тепловая мощность ОВ | кВт | 22,9 / 4,7 | 27,2 / 5,3 | 34,1 / 5,5 |
| Макс./мин. полезная тепловая мощность ОВ (80/60°C) | кВт | 20 / 4,1 | 24 / 4,7 | 30 / 4,8 |
| Макс./мин. полезная тепловая мощность ОВ (50/30°C) | кВт | 21,8 / 4,5 | 26 / 5,0 | 31,9 / 5,4 |
| Макс./мин. полезная тепловая мощность ГВС | кВт | 24,3 / 4,1 | 28,0 / 4,7 | 34,0 / 4,8 |
| Макс./мин. производительность (КПД) (80/60°C) | % | 97,1 | 97,8 | 97,7 |
| Макс./мин. производительность (КПД) (50/30°C) | % | 106,9 | 107,3 | 107,1 |
| Производительность (КПД) при 30% нагрузке | % | 108,8 | 109,7 | 109,7 |
| G20 макс./мин. расход газа | м ³ /ч | 2,65 / 0,44 | 3,02 / 0,51 | 3,68 / 0,53 |
| G31 макс./мин. расход газа | кг/ч | 1,94 / 0,33 | 2,21 / 0,37 | 2,70 / 0,39 |
| Объем воды в котле, ОВ | л. | 2,9 | | 4,3 |
| Объем расширительного бака ОВ | л. | 8 | | 10 |
| Макс./мин. рабочее давление ГВС | бар | 9/0,3 | | |
| Расход ГВС Δt 25°C | л/мин | 14 | 16,1 | 19,5 |
| Расход ГВС Δt 30°C | л/мин | 11,7 | 13,4 | 16,2 |
| Потребляемая электрическая мощность | Вт | 73 | 82 | 99 |
| Присоединительные размеры (СО – ГВС – Газ) | дюйм | 3/4" – 1/2" – 3/4" | | |
| Артикул | | OTPF2AYAY | OTPF4AYAY | OTPF7AYAY |

**Возможно использовать отдельную систему дымоудаления диаметром 50 мм