



Официальное представительство
в Республике Беларусь:

Завод-изготовитель: ООО «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:

ООО «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 Ferroli	
мастер	
менеджер	
партнер	

Ferroli



BLUEHELIX HITECH RRT

**ДВУХКОНТУРНЫЙ/
ОДНОКОНТУРНЫЙ
КОНДЕНСАЦИОННЫЙ
КОТЁЛ**

кВт	24C	28C/28H	34C/34H	45H
H, мм	700	700	700	700
W, мм	420	420	420	420
D, мм	320	320	320	320
Вес, кг	28,0	28,0	32,0	35,0

market.ferroli.ru

scan it

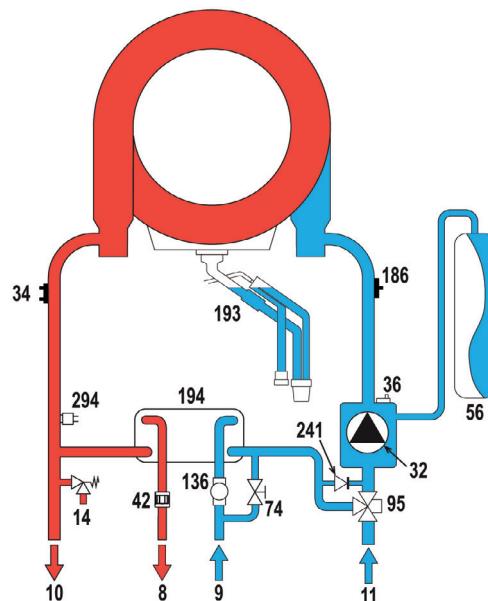


BLUEHELIX HITECH RRT

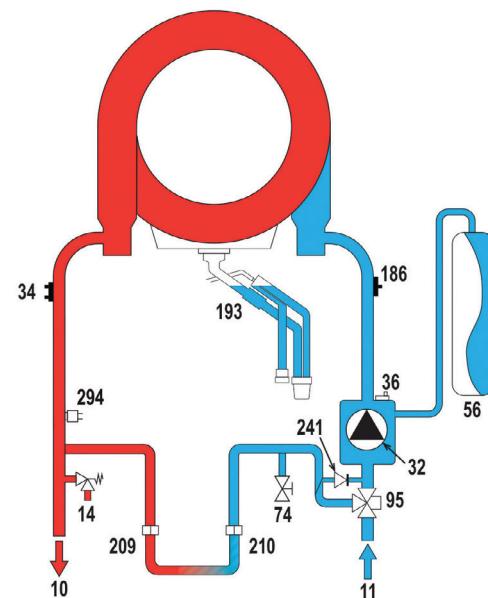
ДВУХКОНТУРНЫЙ/ ОДНОКОНТУРНЫЙ КОНДЕНСАЦИОННЫЙ КОТЁЛ

- Новая эстетика: новая панель управления с сенсорной технологией CapSense, без механических кнопок, 2,8" графический дисплей.
- Диапазон модуляции основной горелки достигает 1:7 для модели 24C, 1:8 для 28 С/H, 1:10 для 34 С/H.
- **Уникальный теплообменник** из цельнотянутой толстостенной трубы, выполненной из нержавеющей стали без стыков и сварных швов. Увеличенное проходное сечение обеспечивает долговечность и возможность легкой промывки.
- **MC2: «Multi Combustion Control»** – многоуровневое регулирование процесса горения: газоадаптивная технология обеспечивает контроль процесса горения в широком диапазоне модуляции мощности.
- **MLR: «Methane LPG Ready»** – возможность работы котла как на метане, так и на сжиженном газе без использования дополнительных комплектов перехода на другой тип газа.
- Инновационная полусферическая горелка Polidoro – нержавеющая сталь AISI 430.
- **FPS: «Flue Protection System»** – защита системы дымоудаления с помощью установленного обратного клапана дымохода в стандартной комплектации на воздухозаборнике позволяет легко подключаться к коллективным напорным системам дымоходов.
- Возможность подключения второго комнатного термостата или защитного термостата теплого пола.
- Двухконтурные котлы имеют отличную производительность горячей воды: (24 кВт – 14 л/мин. при $\Delta t = 25^\circ\text{C}$; 28 кВт – 16 л/мин. при $\Delta t = 25^\circ\text{C}$; 34 кВт – 19,5 л/мин. при $\Delta t = 25^\circ\text{C}$).
- **Погодозависимая автоматика.**
- 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 приложения в телефоне для iOS и Android.

ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СХЕМА
Двухконтурные котлы



ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СХЕМА
Одноконтурные котлы



МОДЕЛЬ	24 С	28 С	34 С	28 Н	34 Н	45Н
Тип камеры сгорания	Закрытая					
Количество контуров	2 контура: отопление и ГВС				1 контур*	
Диаметр дымохода	60/100 или 80/80*					
Материал первичного теплообменника	Нержавеющая сталь					
Макс./мин. тепловая мощность ОВ	кВт	20.4 / 3.5	24.5 / 3.5	30.6 / 3.5	28.5 / 3.5	34.7 / 3.5
Макс./мин. полезная тепловая мощность ОВ (80/60°C)	кВт	20.0 / 3.4	24.0 / 3.4	30.0 / 3.4	27.9 / 3.4	34.0 / 3.4
Макс./мин. полезная тепловая мощность ОВ (50/30°C)	кВт	21.6 / 3.8	26.0 / 3.8	32.5 / 3.8	30.2 / 3.8	36.8 / 3.8
Макс./мин. полезная тепловая мощность ГВС	кВт	24.5 / 3.4	28.0 / 3.4	34.0 / 3.4	-	-
Макс./мин. производительность (КПД) (80/60°C)	%	98.1 / 98.0	98.1 / 98.0	97.9 / 98.0	98.1 / 98.0	97.9 / 98.0
Макс./мин. производительность (КПД) (50/30°C)	%	106.1 / 107.5	106.1 / 107.5	106.1 / 107.5	106.1 / 107.5	106.1 / 107.6
Производительность (КПД) при 30% нагрузке	%	109.7	109.7	109.5	109.7	109.5
G20 макс./мин. расход газа	м³/ч	2.65 / 0.37	3.02 / 0.37	3.67 / 0.37	3.02 / 0.37	3.67 / 0.37
G31 макс./мин. расход газа	кг/ч	1.94 / 0.27	2.21 / 0.27	2.70 / 0.27	2.21 / 0.27	2.70 / 0.27
Объем воды в котле, ОВ	л.	2.9	2.9	4.3	2.9	4.3
Объем расширительного бака ОВ	л.	8	8	10	8	10
Макс. рабочее давление ОВ	бар	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8
Макс./мин. рабочее давление ГВС	бар	9 / 0.3	9 / 0.3	9 / 0.3	-	-
Расход ГВС при $\Delta t = 25^\circ\text{C}$	л/мин	14	16.1	19.5	-	-
Расход ГВС при $\Delta t = 30^\circ\text{C}$	л/мин	11.7	13.4	16.2	-	-
Потребляемая электрическая мощность ОВ	Вт	63	70	80	87	104
Потребляемая электрическая мощность ГВС	Вт	73	82	99	-	-
Присоединительные размеры (CO – ГВС – Газ)	дюйм	3/4" - 1/2" - 3/4"				
АРТИКУЛ	OT4B2AWA	OT4B4AWA	OT4B7AWA	OT4D4AWA	OT4D7AWA	OT4D9AWA

*С возможностью подключения бойлера косвенного нагрева.