

Настенный газовый конденсационный котел. МОДЕЛЬ Bluehelix-tech



Bluehelix-tech

Настенный газовый конденсационный котел.
А – одноконтурный с функцией подключения бойлера.
С – двухконтурный с отдельными теплообменниками.
Встроенная погодозависимая автоматика. Поставляется только с закрытой камерой сгорания.

Конструктивные особенности

- первичный теплообменник из нержавеющей стали без сварных швов;
 - вторичный теплообменник из нержавеющей стали (в модификации С)
 - горелка из нержавеющей стали
 - циркуляционный насос (модулирующий)
 - встроенный обводной контур (by-pass) в системе отопления
 - встроенный трехходовой кран для подключения бойлера (в модификации А)
- разъем для подключения датчика бойлера
 - разъем для подключения трехходового крана солнечного коллектора

Особенности эксплуатации

- ЖК-дисплей с поочередным отображением параметров эксплуатации, сервисного меню и кодов ошибок
- КПД (коэффициент энергоэффективности) 109%
- пониженный выброс загрязняющих веществ в атмосферу
- встроенная погодозависимая автоматика
- режим «ЕСО»
- режим «Comfort»
- режим «зима/лето»
- модуляция скорости вращения вентилятора
- модуляция пламени
- автоматический электророзжиг
- управление нагревом бойлера с пульта котла
- модуляция скорости циркуляционного насоса
- котел адаптирован для подключения солнечных коллекторов

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395) 279-98-46

Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12

Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47

Казахстан (772)734-952-31

Таджикистан (992)427-82-92-69

Эл. почта: fre@nt-rt.ru || Сайт: <http://ferrol.nt-rt.ru/>

Безопасность

- контроль дымоудаления при помощи датчика температуры дымовых газов (NTC)
- двойной контроль температуры на подающем и обратном трубопроводе
- контроль наличия пламени при помощи датчика ионизации
- контроль перегрева теплообменника при помощи комбинированного датчика (NTC)
- антиблокировка насоса и трехходового крана (срабатывает каждые 24 часа)
- защита от замерзания

Дополнительные опции

- подключение выносного терморегулятора (OSCAR/ MARIO)
- подключение выносного пульта управления (ROMEО)
- подключение датчика уличной температуры
- возможность подключения бойлера косвенного нагрева (для модели Bluehelix Tech A)
- эксплуатация на сжиженном газе

Аксессуары для котлов

- устройства дистанционного управления (OSCAR/MARIO/ROMEО)
- датчик уличной температуры
- элементы системы дымоудаления
- ½” трехходовой кран подмеса
- комплект для работы на сжиженном газе

Модель		18 А	25 А	25 С	35 А	35 С	
Топливо		Природный газ/сжиженный газ					
Тепловая мощность	80/60°C	кВт	3,9-17,0	5,7-24,5	5,7-24,5	6,6-31,4	6,6-31,4
	50/30°C		4,3-18,5	6,2-26,5	6,2-26,5	7,2-34,0	7,2-34,0
КПД при 30% мощности	(50/30°C)	%	108,8				
Производительность ГВС	?t=30 °C	л/мин			12,9	-	16,3
	?t=25 °C				15,5	-	19,5
Давление газа на входе	сжиженный (G20)	мбар	20				
	сжиженный (G31)		37				
Расход газа (природный G20)	мин.	м3/ч	0,42	0,61	0,61	0,71	0,71
	макс.		1,84	2,64	2,91	3,38	3,68
Расход газа (сжиженный G31)	мин.	кг/ч	0,31	0,45	0,45	0,52	0,52
	макс.		1,36	1,96	2,15	2,50	2,72
Температура в контуре отопления		°C	20-90				
Температура в контуре ГВС					40-65	-	40-65
Присоединительные размеры	ОВ, Газ	дюйм	3/4, 1/2				
	ГВС						1/2
Потребляемая мощность		Вт	90	100	120		
Диаметр труб системы дымоудаления	коаксиальная	мм	60/100				
	раздельная		80/80				
Габаритные размеры (ВxШxГ)	высота	мм	600				
	ширина		400				
	глубина		320				
Вес (без воды)		кг	28	28	29	30	32

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395) 279-98-46

Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижегород (831)429-08-12

Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47

Казахстан (772)734-952-31

Таджикистан (992)427-82-92-69

Эл. почта: fre@nt-rt.ru || Сайт: <http://ferroli.nt-rt.ru/>