

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана (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

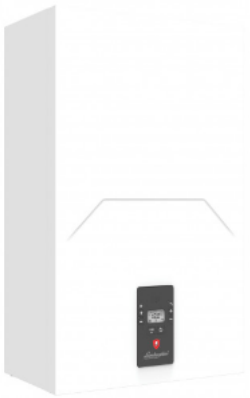
Киргизия (996)312-96-26-47

Россия (495)268-04-70

Казахстан (772)734-952-31

<https://lamborghini.nt-rt.ru/> || [hgc@nt-rt.ru](mailto:hgc@nt-rt.ru)

## ALHENA 24 C (RU)



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 A)**.

**Отличная производительность горячей воды** при помощи пластинчатого теплообменника ГВС (24 кВт – 14 л/мин. при  $\Delta t$  25°C; 28 кВт – 16 л/мин. при  $\Delta t$  25°C; 28 кВт – 19,5 л/мин. при  $\Delta t$  25°C).

**Котел поддерживает протокол OpenTherm**, есть возможность для подключения выносного блока управления ROMEO или CONNECT для управления котлом через интернет.

**Встроенная функция погодозависимого управления** при подключении уличного датчика температуры (опция).

Новый многофункциональный блок управления.

В котле установлен **расширительный бак на 8 литров**.

**Горелка из нерж. стали AISI 316L** с предварительным смешением газа и воздуха.

В случае ограниченного пространства для системы дымоудаления можно использовать дымоходы диаметром 50 мм.

**Возможность производства ГВС в сочетании с системой солнечных коллекторов.**

**Погодозависимая автоматика.**

Возможность **управления котлом через приложение в телефоне для iOS и Android** при помощи беспроводного пульта CONNECT (опция).

## Технические характеристики Ferroli ALHENA 24 C (RU)

Объем воды в котле ОВ, л	2,9
Тип камеры сгорания	Закрытая
Кол-во контуров	2
Присоединительные размеры (СО - ГВС - Газ), дюйм	3/4" - 1/2" - 3/4"
Диаметр дымохода, мм	60/100 или 80/80
Габаритные размеры (В х Ш х Г), мм	700×420×250
Материал первичного теплообменника	Нержавеющая сталь
Макс./мин. тепловая мощность ОВ, кВт	22,9 / 4,7
Макс./мин. полезная тепловая мощность ОВ (80/60°C), кВт	20 / 4,1
Макс./мин. полезная тепловая мощность ОВ (50/30°C), кВт	21,8 / 4,5
Макс./мин. полезная тепловая мощность ГВС, кВт	24,3 / 4,1
Макс./мин. производительность (КПД) (80/60°C), %	97,1
Макс./мин. производительность (КПД) (50/30°C), %	106,9
Производительность (КПД) при 30% нагрузке, %	108,8
G20 макс./мин. расход газа, м³/ч	2,65 / 0,44
G31 макс./мин. расход газа, кг/ч	1,94 / 0,33
Объем расширительного бака ОВ, л	8
Макс./мин. рабочее давление ГВС, Бар	9/0,3
Расход ГВС Δt 25°C, л/мин	14
Расход ГВС Δt 30°C, л/мин	11,7
Вес (без воды), кг	27
Потребляемая электрическая мощность, Вт	73

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана (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

Россия (495)268-04-70

Казахстан (772)734-952-31

<https://lamborghini.nt-rt.ru/> || [hgc@nt-rt.ru](mailto:hgc@nt-rt.ru)