

## Ягуар

Самый доступный настенный газовый котёл в линейке!



### Настенные газовые двухконтурные котлы

Настенные газовые двухконтурные котлы мощностью 24 кВт для отопления и приготовления горячей воды во вторичном пластинчатом теплообменнике из нержавеющей стали.

Для моделей может быть применена коаксиальная система отходящих газов, что позволяет устанавливать их в помещениях где нет стационарного дымохода или его устройство сильно затруднено или невозможно в силу различных причин.

Котлы разработаны немецкими инженерами для систем поквартирного отопления и водоснабжения и максимально адаптированы к эксплуатации в России. Не требовательны к качеству воды и устойчиво работают при минимальном давлении газа.

Производятся в Европе из лучших материалов с использованием инновационных технологий.

- Двухконтурные газовые котлы
- Закрытая камера сгорания
- Автоматическая модуляция пламени горелки
- Независимое регулирование тепловых нагрузок контуров системы отопления и горячего водоснабжения
- Медный теплообменник контура отопления
- Теплообменник контура горячего водоснабжения из нержавеющей стали
- Приготовление горячей воды до 10,7 л/мин. (при  $\Delta t=30^{\circ}\text{C}$ )
- Управление котлом при помощи встроенного микропроцессора
- Автоматическая диагностика работы котла
- Жидкокристаллический дисплей
- Контроль наличия пламени
- Защита от замерзания и перегрева
- Система антиблокировки циркуляционного насоса
- Встроенный циркуляционный насос с автоматическим воздухоотводчиком
- Гарантия 2 года

Артикул			0010018582
Тип котла	Газовый		•
	Электрический		-
	Одноконтурный		-
Режимы работы	Двухконтурный		•
	Отопление		•
	Горячее водоснабжение		•
<b>Отопительный контур</b>			
Камера сгорания	Открытая		-
	Закрытая		•
Потребляемая тепловая мощность	Минимальная	кВт	10,5
	Максимальная	кВт	25,3
Полезная мощность в режиме отопления	Минимальная	кВт	9,2
	Максимальная	кВт	23,5
КПД		%	90,2
Рабочее давление отопительного контура	Минимальное	Атм	0,8
	Максимальное	Атм	3,0
Объем расширительного бака		л	7,0
<b>Контур ГВС</b>			
Встроенный накопительный бойлер		л	-
Объем расширительного бака системы ГВС		л	-
Тип теплообменника ГВС	Пластинчатый		•
	Битермический		-
Полезная мощность в режиме ГВС	Минимальная	кВт	9,2
	Максимальная	кВт	23,5
Диапазон результирующей температуры контура ГВС		°C	30-64
Производительность горячей воды	Минимальная	л/мин	-
	$\Delta t = 30^{\circ}\text{C}$	л/мин	10,7
Рабочее давление в контуре ГВС	Минимальное	Атм	0,3
	Максимальное	Атм	8,0
<b>Контур подачи газа</b>			
Номинальное давление газа	Природный газ (G20)	мм.в.ст	130-200
	Сжиженный газ (G30)	мм.в.ст	300
Максимальное потребление газа в режиме отпления	Природный газ (G20)	м3/час	2,73
	Сжиженный газ (G30)	кг/час	1,02
Максимальное потребление газа в режиме ГВС	Природный газ (G20)	м3/час	2,73
	Сжиженный газ (G30)	кг/час	1,024
<b>Управление</b>			
Терморегуляторы	Exabasic		-
	Exacontrol		-
	Thermolink B		-
	Thermolink P		-
	Thermolink S		-
Панель управления	Светодиодная индикация		-
	Жидкокристаллический дисплей		•
	Индикация температуры		•
Безопасность	Индикация неисправностей		•
	Датчик тяги		-
	Дифференциал давления дымохода		•
Системы безопасности	Контроль пламени		•
	Датчик низкого давления теплоносителя		•
	Предохранительный клапан		•
	Датчик расхода воды		•
	Тепловой предохранитель		•
	Защита от замерзания		•
	Защита насоса от заклинивания		•
<b>Размеры и подключение</b>			
Электрическое подключение	Напряжение/Частота	В/Гц	230/50
	Потребление	Вт	98
	Класс электрической защиты		IPX4D
Класс NOx			-
Присоединительные диаметры	Дымоход	мм	60/100*(80/80)
	Газопровод	дюйм	3/4"
	Контур отопления	дюйм	3/4"
	Контур ГВС	дюйм	1/2"
Габариты	Высота	мм	700
	Глубина	мм	280
	Ширина	мм	410
Вес		кг	29,5

\* Приобретается дополнительно

**Внимание!**

Технические характеристики оборудования могут быть изменены без предварительного уведомления или каких-либо обязательств со стороны производителя

Для обеспечения правильной эксплуатации изделия необходимо внимательно ознакомиться с инструкцией

Котлы прошли испытания и сертифицированы в соответствии с законодательством Российской Федерации

Все котлы имеют предварительную настройку для работы на магистральном газе