

## РЫСЬ

НК 11

НК 24

НК 28

### Для поквартирного отопления и приготовления горячей воды

Настенные газовые двухконтурные котлы мощностью 11, 24 и 27 кВт для отопления и приготовления горячей воды во втором 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.

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

- Двухконтурные газовые котлы
- Закрытая камера сгорания
- Мощность 11, 24 и 27 кВт
- КПД 90,2 - 92,9%
- 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 12,7 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
- Защита от перегрева
- Система антиблокировки циркуляционного насоса
- Контроль тяги в дымоходе
- Встроенный подпитывающий вентиль для заполнения системы отопления
- Встроенный циркуляционный насос с автоматическим воздухоотводчиком
- Габариты (ВхГхШ), мм: 700x280x400 (НК 11, НК 24), 700x280x444 (НК 28)
- Вес: 33,0кг (НК 11, НК 24); 35,5кг (НК 28)
- Гарантия 2 года



Газ

GWC

Рысь НК 11  
 Артикул 0010016518  
 Мощность 11,0 кВт, закрытая камера сгорания

Рысь НК 24  
 Артикул 0010015239  
 Мощность 23,5 кВт, закрытая камера сгорания

Рысь НК 28  
 Артикул 0010015363  
 Мощность 27,0 кВт, закрытая камера сгорания



				РЫСЬ		
				НК 11	НК 24	НК 28
Артикул				0010016518	0010015239	0010015363
Тип котла	Газовый			•	•	•
	Электрический			-	-	-
	Одноконтурный			-	-	-
Режимы работы	Двухконтурный			•	•	•
	Отопление			•	•	•
	Горячее водоснабжение			•	•	•
<b>Отопительный контур</b>						
Камера сгорания	Открытая			-	-	-
	Закрытая			•	•	•
Полезная мощность	Минимальная	кВт	9,2	9,2	11,3	
	Максимальная	кВт	11,0	23,5	27,0	
Потребляемая мощность в режиме отопления	Минимальная	кВт	10,5	10,5	13,0	
	Максимальная	кВт	12,0	25,3	29,1	
КПД	Максимальный, 80 - 60°C	%	88,2	93,0	92,9	
Рабочее давление отопительного контура	Минимальное	Атм	0,8	0,8	0,8	
	Максимальное	Атм	3,0	3,0	3,0	
Объем расширительного бака		л	7,0	7,0	7,0	
<b>Контур ГВС</b>						
Встроенный накопительный бойлер		л	-	-	-	
Тип теплообменника ГВС	Пластинчатый			•	•	•
	Битермический			-	-	-
Диапазон результирующей температуры контура ГВС		°C	30-64	30-64	30-64	
	Δt = 300C	л/мин	10,7	10,7	12,7	
Рабочее давление в контуре ГВС	Минимальное	Атм	0,30	0,30	0,30	
	Максимальное	Атм	8,0	8,0	8,0	
<b>Контур подачи газа</b>						
Номинальное давление газа	Природный газ (Е)	мм.в.ст	130-200	130-200	130-200	
	Сжиженный газ (G30)	мм.в.ст	300	300	300	
Максимальное потребление газа	Природный газ (Е)	м3/час	1,39	2,73	3,079	
	Сжиженный газ (G30)	кг/час	1,024	1,024	2,26	
<b>Безопасность</b>						
Системы безопасности	Датчик тяги			-	-	-
	Дифференциал давления дымохода			•	•	•
	Контроль пламени			•	•	•
	Датчик низкого давления			•	•	•
	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	230/50	230/50	
	Потребление	Вт	98	98	98	
	Класс электрической защиты		IPX4D	IPX4D	IPX4D	
Класс NOx			3	3	3	
Присоединительные диаметры	Дымоход	мм	60/100*	60/100*	60/100*	
	Газопровод	дюйм	1/2"	1/2"	1/2"	
	Контур отопления	дюйм	3/4"	3/4"	3/4"	
	Контур ГВС	дюйм	1/2"	1/2"	1/2"	
Габариты	Высота	мм	700	700	700	
	Глубина	мм	280	280	700	
	Ширина	мм	410	410	444	
Вес		кг	33,0	33,0	35,5	

\* 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