

**BAXI**

ECO Nova 1.24F  
ECO Nova 1.31F

---

Андрей Фомин,  
Руководитель направления продуктовый  
маркетинг

02.2023



# ECO NOVA - БЕСТСЕЛЛЕР ВАХИ ТЕПЕРЬ ЕЩЕ И ОДНОКОНТУРНЫЙ



**ECO Life**  
Мощность  
24-31 кВт



**ECO-4s**  
Мощность  
10 - 24 кВт



**LUNA-3**  
Мощность  
24 - 31 кВт



**NUVOLA-3  
Comfort**  
Мощность  
24 - 32 кВт



**ECO Nova**  
Мощность  
10-31 кВт



**ECO Four**  
Мощность  
14 - 24 кВт



**LUNA-3  
Comfort**  
Мощность  
24 - 31 кВт

НАЧАЛЬНЫЙ УРОВЕНЬ

ОПТИМАЛЬНЫЙ ВЫБОР

ПОВЫШЕННЫЙ КОМФОРТ

Январь 2023

new

# ECO NOVA 1.24F и 1.31F - ОДНОКОНТУРНЫЕ КОТЛЫ BAXI НАЧАЛЬНОГО СЕКМЕНТА МОЩНОСТЬЮ 24 и 31 КВт

## ПОЛНОСТЬЮ ГОТОВ ДЛЯ РАБОТЫ С БОЙЛЕРОМ

- Встроенный трехходовой клапан с сервоприводом, в том числе в одноконтурных моделях
- Подача и обратка теплоносителя к бойлеру с резьбовыми соединениями  $\frac{3}{4}$ "

## НАДЕЖНОСТЬ, ПРОСТОТА И УДОБСТВО

- Латунная гидравлическая группа
- Электронная плата Honeywell с протоколом OpenTherm для удаленного управления BAXI Connect+

## АДАПТИРОВАН К РОССИЙСКИМ УСЛОВИЯМ

- Устойчивая работа при низком входном давлении газа (от 5 мбар)



# ЕСО NOVA - УНИКАЛЬНЫЕ КОМПОНЕНТЫ В КЛАССЕ БЮДЖЕТНЫХ КОТЛОВ

Обслуживаемый  
вентилятор SIT

Основной теплообменник  
из меди 225 мм с  
жаропрочным покрытием

Газовый клапан  
Honeywell VK4105M

Латунная гидравлическая  
группа

Плата Honeywell  
с разъемом Opentherm

Датчик тяги -  
пневмореле Huba

Горелка с рассекателями  
пламени из нержавеющей  
стали

Датчик температуры  
бойлера в комплекте

Насос Grundfos  
(напор 5 м)

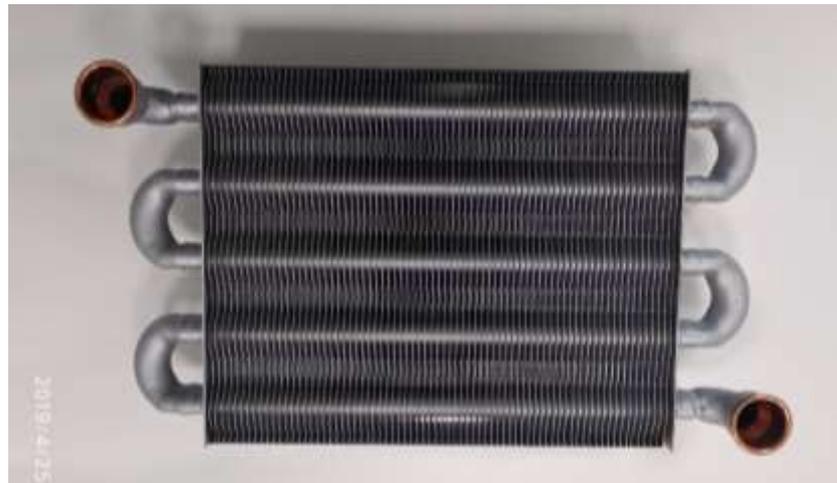


Характеристики	ECO Nova 10-24	ECO Nova 31	ECO-4s	ECO Four	LUNA-3	LUNA-3 Comfort	Nuvola-3 Comfort
Мощность, кВт	10-24	31	10-24	14-24	24 (25)-31	24 (25)-31	24-32
Производство ГВС ( $\Delta t=35^{\circ}\text{C}$ ), $^{\circ}\text{C}$	9,4	12,6	9,4	9,4	9,8-12,6	9,8-12,6	10-13,1
Встроенный бойлер, л	-	-	-	-	-	-	60
Размеры, см	70x40x30	78x45x34	73x40x30	73x40x30	76x45x34,5	76x45x34,5	95x60x46,6
Марка насоса	Grundfos	Grundfos	Grundfos	Grundfos	Grundfos	Grundfos	Grundfos
Остаточный напор насоса, м	5	6	5	5	5-6	5-6	5
Материал основного теплообменник	Медный с жаропрочным покрытием						
Длина теплообменника, мм	225	300	225	265	270-295	270-295	270-295
Датчик протока ГВС	Расходомер	Расходомер	Расходомер	Расходомер	Расходомер	Расходомер	Расходомер
Контроль тяги дымохода	Пластиковая трубка Пито и прессостат	Пластиковое устройство Вентури и прессостат					
Конденсатосборник	-	-	+	+	+	+	-
Переходник на отдельные трубы	Поворотный переходник	Поворотный переходник	Поворотный переходник и AFR (2 заглушки для воздушной трубы справа и слева)				
Защита насоса и трехходового клапана от блокировки	+	+	+	+	+	+	+
Присоединение дымохода	Фланец	Муфта	Муфта	Муфта	Муфта	Муфта	Муфта
Автоматический байпас	+	+	+	+	+	+	+
Гидравлическая группа	Латунная упрощенная	Латунная упрощенная	Композитная	Композитная	Латунная премиум (элементы внутри тоже латунные)		

# ЕСО NOVA - КАЧЕСТВЕННЫЕ КОМПОНЕНТЫ

## ОСНОВНОЙ ТЕПЛООБМЕННИК

- Медный с жаропрочным покрытием 225 мм (10-24 кВт) и 300 мм (31 кВт)
- Однопроходный, что делает его удобным для обслуживания и промывки



## ВЕНТИЛЯТОР

- Вентилятор SIT (10-24 кВт) или EBM Papst (31 кВт)
- Качественный подшипник с возможностью замены



# ECO NOVA - КАЧЕСТВЕННЫЕ КОМПОНЕНТЫ

## ГОРЕЛКА

- Дорожки из нержавеющей стали
- Собственное производство

## НАСОС

- Насос Grundfos
- Напор 5м (10-24 кВт) / 6м (31 кВт)

## ГАЗОВЫЙ КЛАПАН

- Honeywell VK 4105 M
- Аналогичен другим моделям VAXI



# ПЛАТА HONEYWELL СОВМЕСТИМА С СИСТЕМОЙ УДАЛЕННОГО УПРАВЛЕНИЯ BAXI CONNECT+



Разъем OpenTherm, он же используется для подключения комнатного термостата



# ПРЕИМУЩЕСТВА КОТЛОВ BAXI ECO NOVA

## УДОБСТВО В ОБСЛУЖИВАНИИ

- Компоновка обеспечивающая свободный доступ ко всем элементам котла через переднюю панель
- Можно быстро заменить любой элемент при помощи простых инструментов

## ПРИСОЕДИНЕНИЕ БОЙЛЕРА ГВС

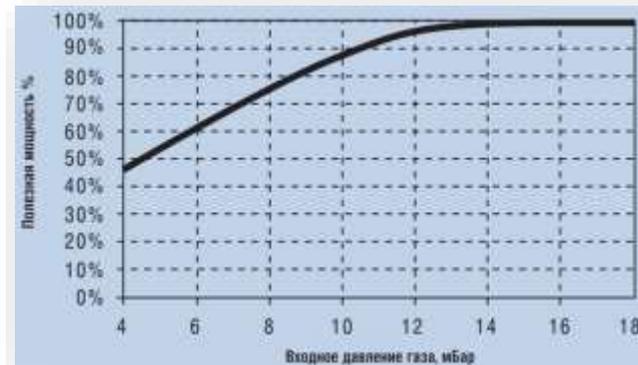
- Трехходовой клапан с мотором установлен внутри корпуса котла
- Датчика температуры бойлера ГВС в комплекте
- Комплект подключения не нужен!



# ПРЕИМУЩЕСТВА КОТЛОВ ВАХІ ЕСО NOVA

## АДАПТИРОВАНЫ К РОССИЙСКИМ УСЛОВИЯМ

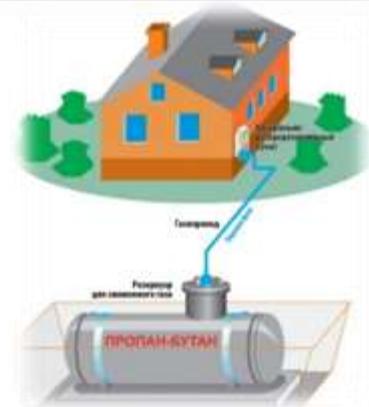
- Диапазон рабочего давления газа 4-50 мбар. При падении входного динамического давления газа до 5 мбар котел производит не менее 50% от номинальной мощности
- Диапазон рабочего напряжения электросети 175-250 В



## ПРОСТОЙ ПЕРЕВОД НА СЖИЖЕННЫЙ ГАЗ

- Заменить форсунки
- Настроить газовый клапан
- Поменять один параметр

Комплект форсунок под сжиженный газ



# ДОСТУПНЫЕ ДЫМОХОДНЫЕ АКСЕССУАРЫ РОССИЙСКОГО ПРОИЗВОДСТВА



Универсальный адаптер для подключения отдельных труб к котлам ECO Classic/ECO Nova



Коаксиальный отвод 90° для всех котлов кроме ECO Classic/ECO Nova 10-24F, диам. 60/100 мм



Коаксиальная труба с наконечником диам. 60/100 мм - антиобледенительное исполнение



Коаксиальный отвод 90° для котлов ECO Classic/ECO Nova 10-24F, диам. 60/100 мм



Труба эмалированная диам. 80 мм, длина 500 мм  
Труба эмалированная диам. 80 мм, длина 1000 мм

**Присоединяйтесь к нашему сообществу «BAHI-Club» в Telegram канале @bahi\_club!**

---

Горячая телефонная линия:  
Время работы: с 9:00 до 18:00  
(время московское)  
8-800-555-17-18 (звонок по России бесплатный)  
+7 (495) 221-32-86 (звонок по Москве бесплатный)

