

NOBBY BALANCE PLUS (S)

ГАЗОВЫЙ ОДНОКОНТУРНЫЙ НАСТЕННЫЙ КОТЕЛ
С ЗАКРЫТОЙ КАМЕРОЙ СГОРАНИЯ



NOBBY BALANCE PLUS (S)

10, 12, 14, 16, 18, 20, 24 кВт



Природный газ



Сжиженный газ



- Одноконтурные котлы **Nobby Balance Plus (S)** разработаны специально для Российского рынка ведущими специалистами компании **KENTATSU** и полностью адаптированы к российским условиям.
- Оборудование **KENTATSU** широко применяется в Российской Федерации и успешно экспортируется в страны Европы, Азии и СНГ. Европейское качество по доступным ценам позволило завоевать доверие миллионов потребителей. Одноконтурные котлы предназначены для работы в системах отопления и горячего водоснабжения. Техническая оснащенность, современная конструкция и дизайн, удобство эксплуатации котлов **Nobby Balance Plus (S)** делают возможным их применение на объектах различного типа: в квартирах, загородных домах, коттеджах и различных нежилых помещениях.
- В котлах **Nobby Balance Plus (S)** возможно подключение бойлера косвенного нагрева, уличного и комнатного термостата. Широкий выбор специальных режимов работы («Присутствие», «Отсутствие» и «Сон») обеспечивают комфорт и позволяют значительно снизить расход топлива.
- Котлы отличаются высоким уровнем надежности, что гарантирует работу без аварийную и стабильную работу в любое время года. Пользователь продукции **KENTATSU** может быть твердо уверен в её качестве и долговечности.


 Инструкция по
 монтажу и
 эксплуатации

NOBBY BALANCE PLUS (S)

- Одноконтурные котлы **Nobby Balance Plus (S)** с закрытой камерой сгорания представлены моделями с мощностью от 10 до 24 кВт.
- Теплообменник изготовлен из меди со специальным покрытием.
- Высокий КПД — 91%.
- Подключение бойлера косвенного нагрева.
- Интуитивно понятный интерфейс.
- Функция «Зима/лето», режимы работы «Присутствие», «Отсутствие» и «Сон».
- Функция «комфорт» позволяет поддерживать постоянную температуру ГВС 42 °С.
- Цифровая индикация кодов неисправности.
- Встроенный автоматический сброс.
- Эксплуатация на природном или сжиженном газе.
- Компактные размеры.
- Наличие функции антилегионелла.
- Система защиты от блокировки насоса.
- Функция антизаморозки системы отопления.
- Степень электрозащиты IPX4D.
- Многоуровневая система безопасности с системой самодиагностики.
- Автоматический розжиг и ионизационный контроль пламени.
- Пульт управления дистанционный для подключения уличного и комнатного термостата.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Настенный газовый котел	Ед. изм.	10-CS	12-CS	14-CS	16-CS	18-CS	20-CS	24-CS
Мощность								
Мощность в режиме отопления, макс./мин.	кВт	10.2/7.5	12.0/7.5	13.9/7.5	15.8/7.5	17.8/7.5	19.8/7.5	23.6/7.5
КПД	%	85	85.7	87	88	89.0	90	90.5
Параметры системы дымоудаления								
Температура дымовых газов (G20)	°С	83±10	85±10	95±10	100±10	100±10	120±10	130±10
Макс. длина дымовой трубы (100-60)	м	<3						
Диаметр дымовой трубы	мм	100-60 / 80-80						
Контур отопления								
Давление в системе отопления мин./макс.	бар	0.5/ 3						
Объем расширительного бака	литр	6						
Интервал настройки температуры теплоносителя	°С	30-80						
Диаметр подключения системы отопления	дюймы	3/4"						
Горячее водоснабжение (ГВС)								
Интервал настройки температуры ГВС макс./мин.	°С	35-60						
Диаметр подключения бойлера косвенного нагрева	дюймы	3/4"						
Диаметр подключения холодной воды (подпитка)	дюймы	1/2"						
Электрические данные								
Напряжение и частота электросети	В/Гц	220/50						
Потребляемая мощность	Вт	120						
Класс электробезопасности		I						
Степень электрозащиты	IP	IPX4D						
Контур газа и показатели расхода								
Природный газ (G20) давление на входе/ на выходе	мбар	20/1.3						
Сжиженный газ (G30/G31) давление на входе/на выходе	мбар	28/2.5						
Потребление природного газа (G20) в режиме отопления (макс./мин.)	м³/ч	1.27/0.94	1.48/0.94	1.70/0.94	1.90/0.94	2.12/0.94	2.32/0.94	2.75/0.94
Потребление сжиженного газа (G30/G31) в режиме отопления (макс./мин.)	кг/ч	0.49/0.4	0.58/0.4	0.65/0.4	0.73/0.4	0.8/0.4	0.9/0.4	1.06/0.4
Диаметр форсунок Природный/Сжиженный газ	мм	1.3/0.85						
Количество форсунок	шт.	12						
Диаметр подключения контура подачи газа	дюймы	3/4"						
Размеры								
Размеры оборудования (ШxВxГ)	мм	420x700x240						
Вес (нетто)	кг	30						

Увеличен срок гарантии сроком 36 месяцев со дня запуска котла действует при соблюдении следующих условий:

1. Проведение пуска котла дочерними авторизованным сервисным центром KENTATSU*.
2. Заключение договора на сервисное обслуживание с авторизованным сервисным центром KENTATSU*.

* Список авторизованных сервисных центров по регионам уточняйте у продавца.