

NOBBY ELECTRO KBC

Инструкция
по монтажу
и эксплуатацииМножественная
защита безопасностиЗащита от
замерзанияИнтеллектуальный
контроль температуры

Бесшумный

KCB-01GC
(опция)KCW-01GC
(опция)

Электрические котлы Nobby Electro KBC 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. Электрические котлы предназначены для работы в системах отопления и горячего водоснабжения при подключении бойлера косвенного нагрева.

Техническая оснащенность, современная конструкция и дизайн, удобство эксплуатации котлов Nobby Electro KBC делает возможным их применение на объектах разного типа: в квартирах, загородных домах, коттеджах и различных нежилых помещениях.

В котлах Nobby Electro KBC возможно подключение бойлера косвенного нагрева, погодозависимой автоматики и комнатного термостата.

Котлы отличаются высоким уровнем надежности, что гарантирует безаварийную и стабильную работу в любое время. Пользователь продукции KENTATSU может быть твердо уверен в её качестве и долговечности.

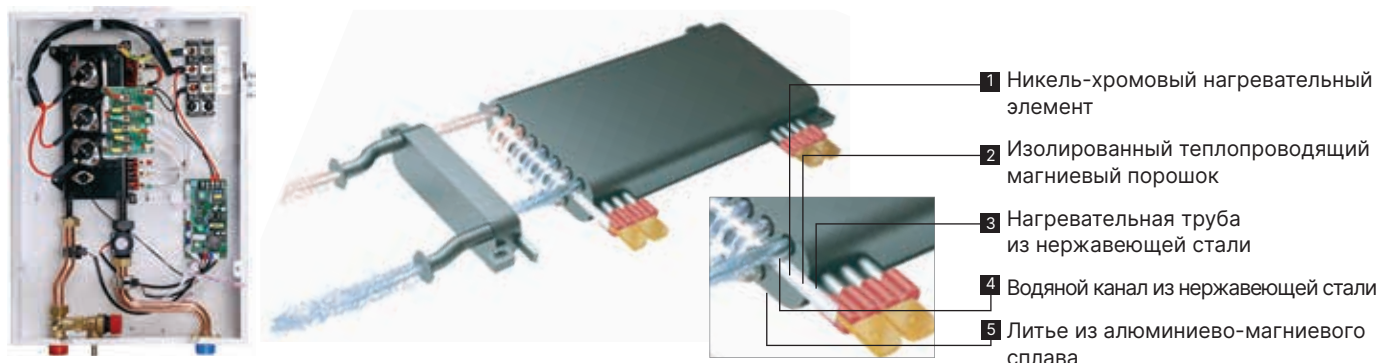
- Электрические настенные котлы Nobby Electro KBC представлены 10-ю вариантами мощности от 1,8 до 27 кВт.
- Насос и расширительный бак не входят в комплект поставки.
- Монолитный высокоэффективный теплообменник из алюминивно магниевый сплава (AL-MG) «сухого» исполнения.
- Высокий КПД — 97 %.
- Однофазное и трехфазное подключение.
- Интуитивно понятный интерфейс.
- 3 программных ступени регулирования мощности.
- Цифровая индикация кодов неисправности.
- Компактные размеры.
- Наличие порта для подключения бойлера косвенного нагрева.
- Система защиты от блокировки насоса.
- Функция антизамерзания системы отопления.
- Степень электробезопасности IPX4D.
- Многоуровневая система безопасности с системой самодиагностики.
- Возможность подключения уличного датчика для работы в режиме погодозависимого регулирования.
- Возможность подключения комнатного термостата для комфортного регулирования температуры в помещении.
- Плавная семисторная регулировка мощности.
- Возможность каскадирования (опция).

Увеличенная гарантия сроком 24 месяца со дня запуска котла действует при соблюдении следующих условий:

1. Проведение пусконаладочных работ авторизованным сервисным центром KENTATSU*.
2. Заключение договора на сервисное обслуживание с авторизованным сервисным центром KENTATSU*.

* Список авторизованных сервисных центров по регионам уточняйте у продавца.

Технологические особенности



Внутренний вид котла Nobby Electro KBC

Монолитный высокоэффективный теплообменник из алюминиево-магниевого сплава (Al-Mg)

Теплообменник изготовлен по технологии литья из алюминиево-магниевого сплава (Al-Mg):

- высокая скорость нагрева
- эффективность
- надежность

Разделение трубок для теплоносителя и никель-хромового нагревательного элемента:

- трубки для теплоносителя из стали SUS 304
- защита от коррозии
- защита нагревателя от накипи
- долговечность

Технические характеристики

Модель	ELECTRO KBC	KBC-05	KBC-07	KBC-09	KBC-11	KBC-13	KBC-14	KBC-16	KBC-20	KBC-23	KBC-26	
Мощность												
Мощность тепловая в режиме отопления (макс./сред./мин.)	кВт	5.5/3.7/1.8	7.5/5.0/2.5	9.5/6.4/3.2	11/7.3/3.6	13/8.6/4.3	14.4/9.6/4.8	16.0/10.6/5.3	20.0/13.3/6.6	23.0/15.4/7.6	27.0/17.4/8.6	
Номинальная мощность	Вт	5500	7500	9500	11000	13000	14400	16000	20000	23000	27000	
КПД	%	97										
Количество фаз		1	3	1	3	1	3	1	3	1	3	
Напряжение	В	230	400	230	400	230	400	230	400	230	400	
Номинальный ток	А	23.9	8.0	32.6	10.9	41.3	13.8	47.8	16	56.5	18.8	
Сечение провода	мм ²	3×2.5	5×2.5	3×6	5×2.5	3×6	5×2.5	3×10	5×2.5	3×10	5×2.5	
Контур отопления												
Интервал настройки температуры теплоносителя	Режим радиатора (мин.-макс.)	°C										30-80
	Режим теплый пол (мин.-макс.)	°C										30-60
Макс. температура теплоносителя	°C											80
Температура запуска режима защиты от замерзания	°C											<8
Температура выхода из режима защиты от замерзания	°C											≥10
Диаметр подключения холодной воды (подпитка)	дюйм											1/2
Входное соединение возвратной воды	дюйм											3/4
Размеры												
Размеры оборудования (В×Ш×Г)	мм											537×365×120
Размеры упаковки (В×Ш×Г)	мм											590×440×180
Вес (нетто)	кг	8.13	9.03	9.03	9.03	9.03	11.04	11.14	11.14	11.21	11.21	
Вес (с упаковкой)	кг	9.71	10.61	10.61	10.61	10.61	12.62	12.72	12.72	12.79	12.79	