

# NOBBY ELECTRO KBO



## NOBBY ELECTRO KBO

от 1,8 до 27 кВт



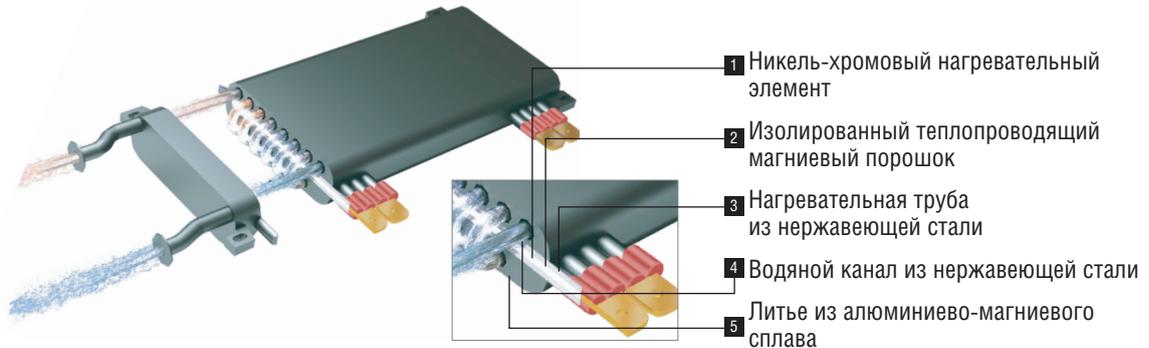
- Электрические котлы **Nobby Electro KBO** разработаны специально для Российского рынка ведущими специалистами компании **KENTATSU** и полностью адаптированы к российским условиям.
- Оборудование **KENTATSU** широко применяется в Российской Федерации и успешно экспортируется в страны Европы, Азии и 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 KBO** делает возможным их применение на объектах разного типа: в квартирах, загородных домах, коттеджах и различных нежилых помещениях.
- В котлах **Nobby Electro KBO** возможно подключение бойлера косвенного нагрева, погодозависимой автоматики и комнатного термостата.
- Котлы отличаются высоким уровнем надежности, что гарантирует безаварийную и стабильную работу в любое время года. Пользователь продукции **KENTATSU** может быть твердо уверен в её качестве и долговечности.

## NOBBY ELECTRO KBO

- Настенные электрические котлы Nobby Electro KBO представлены 10-ю вариантами мощности от 1,8 до 27 кВт.
- Монолитный высокоэффективный теплообменник из алюминий-магниевого сплава (AL - MG).
- Высокий КПД — 97%
- Однофазное и трехфазное подключение.
- Интуитивно понятный интерфейс.
- 3 программных ступени мощности.
- Цифровая индикация кодов неисправности.
- Наличие порта для подключения бойлера косвенного нагрева
- Компактные размеры.
- Система защиты от блокировки насоса
- Функция антизамерзания системы отопления.
- Степень электрозащиты IPX4D.
- Многоуровневая система безопасности с системой самодиагностики.
- Панель управления адаптирована для подключения уличного и комнатного термостата.



Внутренний вид котла Nobby Electro KBO



### МОНОЛИТНЫЙ ВЫСОКО ЭФФЕКТИВНЫЙ ТЕПЛОБМЕННИК ИЗ АЛЮМИНИЕВО МАГНИЕВОГО СПЛАВА (AL - MG)

Теплообменник изготовлен по технологии литья из алюминий-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

Модели	Ед. изм.	KBO-05	KBO-07	KBO-09	KBO-11	KBO-13	KBO-14	KBO-16	KBO-20	KBO-23	KBO-26						
<b>Мощность</b>																	
Мощность тепловая в режиме отопления (макс./мин.)	кВт	5.5/1.8	7.5/2.5	9.5/3.2	11/3.6	13/4.3	14.4/4.8	16/5.3	20/6.6	23/7.6	27/8.6						
КПД	%	97															
Кол-во фаз		1	3	1	3	1	3	1	3	3	3						
Напряжение	В	230 В	400 В	230 В	400 В	230 В	400 В	230 В	400 В	400 В	400 В						
Номинальный ток	А	23,9	8,0	32,6	10,9	41,3	13,8	47,8	16	56,5	18,8	62,6	20,9	23,2	28,4	33,3	38
Сечение провода	мм <sup>2</sup>	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	3*12	5*4	5*4	5*4	5*6	5*6
<b>Контур отопления</b>																	
Диапазон температуры в контуре отопления (радиаторы)	°С	30 ~ 80															
Диапазон температуры в контуре отопления (теплый пол)	°С	30 ~ 60															
Макс. температура теплоносителя	°С	80															
Температура запуска режима защиты от замерзания	°С	<8															
Температура выхода из режима защиты от замерзания	°С	≥10															
Емкость расширительного бака	л	5															
Диаметр подключения холодной воды (подпитка)	дюйм	G1/2															
Входное соединение возвратной воды	дюйм	G3/4															
<b>Размеры</b>																	
Размеры оборудования (ДхШхВ)	мм	600x398x214															
Размеры упаковки (ДхШхВ)	мм	670x490x305															
Вес (нетто)	кг	15.8	16.8	16.8	16.8	16.8	18.9	18.9	19.8								
Вес (с упаковкой)	кг	17.4	18.4	18.4	18.4	18.4	20.5	20.5	21.4								

Гарантийный срок - 24 месяца со дня запуска котла действует при соблюдении следующих условий:

- Проведение пусконаладочных работ авторизованным сервисным центром KENTATSU\*.
- Заключение договора на сервисное обслуживание с авторизованным сервисным центром KENTATSU\*.

\* Список авторизованных сервисных центров по регионам уточняйте у продавца.