KOBOLD

НАПОЛЬНЫЙ ГАЗОВЫЙ КОТЕЛ С ЧУГУННЫМ ТЕПЛООБМЕННИКОМ АВТОМАТИЧЕСКИМ РОЗЖИГОМ И ВСТРОЕННОЙ АТМОСФЕРНОЙ ГОРЕЛКОЙ





KOBOLD
20–60 кВт

2 года ГАРАНТИЯ

- Широкий диапазон производительности напольных газовых котлов **Kobold** – 20–60 кВт.
- Уплотнение секций водяного контура с помощью стальных ниппелей на всех котлах.
- Возможность работы при пониженном давлении газа.
- Автоматика управления работой котлов от ведущих европейских производителей.
- Напольные газовые котлы **Kobold** используются в системах отопления как жилого, так и коммерческого назначения. Эти котлы отличаются легкостью управления и экономичностью эксплуатации.
- Котловой блок изготовлен по специальной технологии «**Amin Gas**», применение которой значительно снижает гидравлическое сопротивление и положительно влияет на равномерность нагрева и долговечность оборудования. В качестве рабочего топлива используется природный или сжиженный газ.
- 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.

KOBOLD

- Интерфейс котлов позволяет произвести настройку даже неподготовленному человеку.
- Панель управления адаптирована под установку погодозависимой автоматики различных производителей (Honeywell, Kromschroeder, Siemens).
- Несколько котлов можно объединить в каскад с использованием дополнительного контроллера.
- Процесс розжига и горения полностью автоматизирован.
- Многоуровневая система безопасности гарантирует стабильную и надежную работу.
- Благодаря электроду ионизации пламени обеспечивается 100% контроль горения.
- Котлы адаптированы для работы при пониженном входном давлении газа.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ		KOBOLD	03	04	05	06	07
Количество секций		Шт.	3	4	5	6	7
Тепловая мощность		кВт	19.8	30.2	39.5	48.8	58.1
Тип регулирования			одноступенчатое				
КПД		%	93				
Температура теплоносителя (макс.)		°C	90				
Давление теплоносителя (макс.)		бар	3				
Давление испытания		бар	6				
Объем воды в котле		л	8	10.7	13.4	16.1	18.7
Рекомендованное давление газа, не менее	Природный газ (G20)	мбар	20				
	Сжиженный газ (G31)	мбар	37				
Давление газа на форсунке (на выходе из газового клапана)	Природный газ (G20)	мбар	15				
	Сжиженный газ (G31)	мбар	32				
Расход топлива	Природный газ (G20)	$м^3/ч$	2.2	3.3	4.4	5.4	6.5
	Сжиженный газ (G31)	кг/ч	1.6	2.5	3.3	4.1	4.8
Диаметр форсунок	Природный газ (G20)	Ø	2.6	2.8	3.0	3.4	3.6
	Сжиженный газ (G31)	Ø	1.5	1.5	1.6	1.8	2.0
Количество форсунок			3				
Максимальное давление газа на входе		мбар	60				
Диаметр дымохода		мм	130		150		
Напряжение		В/Гц	220/50				
Класс электробезопасности			I				
Степень электрозащиты			IP 20				
Потребляемая электрическая мощность		Вт	14				
Тип газового клапана (Honeywell)			Honeywell VK 4105 C 1009				
Тип розжига			Электронный				
Размеры оборудования (ШхВхГ)		мм	450x950x400	450x950x475	450x950x550	450x950x625	450x950x700
Размеры упаковки (ШхВхГ)		мм	550x1090x790	550x1090x790	550x1090x860	550x1090x930	550x1090x1000
Вес нетто		кг	88	104	120	136	152
Вес брутто		кг	104	122	140	158	176

Гарантийный срок 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.

DAICHI

www.daichi.ru

DU19-04.04.03