

KOBOLD PRO

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



KOBOLD PRO

78–251 кВт



- 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.
- Автоматика управления работой котлов от ведущих европейских производителей.
- Напольные газовые котлы **Kobold Pro** используются в системах отопления как жилого, так и коммерческого назначения. Эти котлы отличаются легкостью в управлении и экономичностью в 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.

KOBOLD PRO

- 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 на пониженном входном давлении газа.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ		KOBOLD PRO	05	06	07	08	09	10
Количество секций		шт.	5	6	7	8	9	10
Тепловая мощность		кВт	78	94	110	126	142	157
Тип регулирования			одноступенчатое			двуступенчатое		
КПД		%	93					
Температура теплоносителя (макс.)		°C	90					
Давление теплоносителя (макс.)		бар	6					
Давление испытания		бар	10					
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)	м³/ч	9.1	10.9	12.7	14.5	16.4	18.2
	Сжиженный газ (G31)	кг/ч	6.8	8.2	9.5	10.9	12.3	13.6
Диаметр форсунок	Природный газ (G20)	Ø	3.2					
	Сжиженный газ (G31)	Ø	1.8					
Диаметр дымохода		мм	200				250	
Напряжение		В / Гц	220 / 50					
Потребляемая электрическая мощность		Вт	14					
Тип газового клапана			VR4605			VR420PA		VR425PA
Тип розжига			Электронный					
Размеры оборудования	Ширина	мм	650	750	850	950	1050	1150
	Высота x Глубина	мм	1000x750					
Вес котла		кг	314	362	410	458	506	554

МОДЕЛЬ		KOBOLD PRO	11	12	13	14	15	16
Количество секций		шт.	11	12	13	14	15	16
Тепловая мощность		кВт	173	188	204	220	236	251
Тип регулирования			двуступенчатое					
КПД		%	93					
Температура теплоносителя (макс.)		°C	90					
Давление теплоносителя (макс.)		бар	6					
Давление испытания		бар	10					
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)	м³/ч	20	21.8	23.6	25.5	27.3	29.1
	Сжиженный газ (G31)	кг/ч	15	16.4	17.7	19.1	20.5	21.8
Диаметр форсунок	Природный газ (G20)	Ø	3.2					
	Сжиженный газ (G31)	Ø	1.8					
Диаметр дымохода		мм	250			300		
Напряжение		В / Гц	220 / 50					
Потребляемая электрическая мощность		Вт	14					
Тип газового клапана			VR425PA		VR432PA			
Тип розжига			Электронный					
Размеры оборудования	Ширина	мм	1250	1350	1450	1550	1650	1750
	Высота x Глубина	мм	1000x750					
Вес котла		кг	602	650	698	746	794	842

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.