

Новый 2015-2016

НАСТЕННЫЙ ДВУХКОНТУРНЫЙ ГАЗОВЫЙ КОТЕЛ «эко-KOVI»

Предлагаем Вашему вниманию настенный газовый котёл **Новый 2015-2016 «эко-KOVI»** производства Южной Кореи, «KOVI-KOREAVISTA», предназначенный для систем отопления и горячего водоснабжения.



Цифровой настенный двухконтурный газовый котел **Новый 2015-2016 «эко-KOVI»** предназначен для индивидуального отопления и горячего водоснабжения Коттеджей, квартир и с блокированных и многоэтажных домах, кафе и ресторанов, магазинов и универсамов, офисов и гостиниц, физкультурно-оздоровительных комплексов и клубов, различных административных, общественных и производственных зданий.

Котлы сертифицированы **Технического Регламента (технических регламентов) Таможенного Союза (ЕАС)**, экономичны, безопасны, надежны, компактны, прост в монтаже, управлении и обслуживании.

Отличительные особенности котла:

- Система пропорционального регулирования;
- Горелка с турбонадувом и плавной модуляцией мощности;
- Не требуют специального помещения котельной.
- Циркуляционный насос с магнитной муфтой; Быстродействующий проточный водонагреватель;
- Система электронного поджига; Система защиты от промерзания; Выносной пульт управления.
- Дистанционный пульт управления.
- Регулятор протока с датчиком в контуре ГВС и в системе подпитки отопления;
- Система принудительного вывода дымовых газов и подачи воздуха в камеру сгорания;
- Блок управления на базе 16-bit процессора, обеспечивающий точную и эффективную работу котла, его защиту и самодиагностику;

Технические параметры		эсо KOVI-100K	эсо KOVI-130K	эсо KOVI-160K	эсо KOVI-200K	эсо KOVI-250K	эсо KOVI-300K	эсо KOVI-350K	эсо KOVI-400K	
Категория		П2НЗР								
Назначение		Отопление и горячее водоснабжение								
Исполнение		C12, C32, C42, C52								
Тип газа		Природный, либо сжиженный газ								
Тепловая мощность в режиме отопления		11,6 кВт	15,1 кВт	18,6 кВт	23,3 кВт	29,1 кВт	34,9 кВт	40,7 кВт	46,5 кВт	
Диапазон регулировки мощности в режиме отопления		7,0 - 11,6кВт	9,3 - 15,1кВт	9,3 - 18,6 кВт	9,3 - 23,3 кВт	15,1 - 29,1кВт	15,1 - 34,9 кВт	15,1 - 40,7 кВт	15,1 - 46,5 кВт	
Максимальная мощность ГВС		15,1 кВт		23,3 кВт		29,1 кВт	34,9 кВт	40,7 кВт	46,5 кВт	
Диапазон регулировки мощности в режиме ГВС		9,3 - 15,1кВт		9,3 - 23,3 кВт		15,1 - 29,1кВт	15,1 - 34,9 кВт	15,1 - 40,7 кВт	15,1 - 46,5 кВт	
Производительность ГВС	при ΔТ 25°С	8,7 л/мин		13,3 л/мин		16,7 л/мин	20,0 л/мин	23,3 л/мин	26,7 л/мин	
	при ΔТ 40°С	5,4 л/мин		8,3 л/мин		10,4 л/мин	12,5 л/мин	14,6 л/мин	16,7 л/мин	
Минимальное давление воды на входе		0,3 бар								
Давление газа на входе (номинальное / минимальное)		10 ~ 25 мбар								
расход газа	ОВ	Прир. газ	1,13 м³/ч	1,6 м³/ч	2,0 м³/ч	2,5 м³/ч	2,9 м³/ч	3,4 м³/ч	3,7 м³/ч	4,2 м³/ч
		Сжиж. газ	1,0 кг/ч	1,4 кг/ч	1,7 кг/ч	2,2 кг/ч	2,7 кг/ч	3,0 кг/ч	3,4 кг/ч	3,7 кг/ч
	ГВС	Прир. газ	1,6 м³/ч		2,5 м³/ч		2,9 м³/ч	3,4 м³/ч	3,7 м³/ч	4,2 м³/ч
		Сжиж. газ	1,4 кг/ч		2,3 кг/ч		2,7 кг/ч	3,0 кг/ч	3,3 кг/ч	3,7 кг/ч
Электрические параметры	Потребляемая мощность	100	102	103	104	107	112	117	120	
	Напряжение и частота	220В, 50 Гц								
КПД, %		9.5	91	91.2	91.2	91.3	91.8	91.5	91.5	
	Диаметр труб системы дымоудаления	Дымоход		60 мм		80 мм		110 мм		
Присоединительные размеры	Воздуховод		100 мм		110 мм		110 мм			
	Газ		G 1/2"		G 1/2"		G 3/4"			
	ГВС		G 1/2"		G 1/2"		G 3/4"			
Габаритные размеры		462 x 244 x 615 мм				462 x 334 x 615 мм				
Вес	нетто	26 кг		28 кг		33 кг		36 кг	36 кг	
	с коробкой	29 кг		31 кг		36 кг		39 кг	39 кг	
Форсунки	прир. Газ	Ø1,76/6шт		Ø1,76/8шт		Ø1,55/15шт		Ø1,55/18шт	Ø1,55/18шт	
	сжиж. Газ	Ø1,12/6шт		Ø1,12/8шт		Ø1,10/15шт		Ø1,10/18шт	Ø1,10/18шт	



центральная ручка настройки пульта управления

- таймер
- индикатор состояния котла
- иконка «температура воздуха в помещении»
- иконка «температуры воды в системе отопления»
- иконка «горячее водоснабжение»
- индикатор текущего времени суток на таймере
- индикатор «температура горячей воды»
- индикатор «температура воды в системе отопления/температура воздуха в помещении»
- индикатор «уличная температура/давление воды в системе отопления»
- иконка «давление воды в системе отопления»
- кнопка «сеть/пустое помещение»
- кнопка «таймер»
- иконка «уличная температура»
- кнопка «температура воды в системе отопления/температура воздуха в помещении»
- иконка «пустое помещение» (то есть людей нет в помещении)
- кнопка «горячее водоснабжение»



- Теплообменник ГВС
- Датчик давления
- Трехходовой клапан
- протока воды на ГВС
- Кран заполнения системы отопления
- Кран предохранительный
- Фильтр водяной (+сброс воздуха)