

Газовый настенный котел

Gaz 6000 W

Описание

- Газовый настенный котел для отопления и горячего водоснабжения
- Модель С (двухконтурного исполнения) оснащена пластинчатым теплообменником, в котором происходит нагрев горячей воды проточным способом
- Модель с закрытой камерой сгорания с принудительным удалением продуктов сгорания возможно устанавливать в помещении независимо от наличия дымохода
- Бесступенчатая автоматическая регулировка мощности в режиме отопления и режиме приготовления горячей воды
- ЖК-дисплей с индикацией рабочих параметров, со стандартными кодами ошибок облегчает настройку и сервисное обслуживание
- Возможность перехода на работу на сжиженном газе
- Управление работой с помощью комнатных регуляторов OpenTherm™

Назначение

Предназначен для отопления помещения и приготовления горячей воды для коттеджей и других зданий площадью до 250 м²

Техническое оснащение

Атмосферная газовая горелка с предварительным смешиванием из нержавеющей стали

Возможность перехода на работу на сжиженном газе

Медный теплообменник, не содержащий сплавов олова/свинца со сроком службы 15 лет

ЖК-дисплей с индикацией рабочих параметров, со стандартными кодами ошибок

Электронная плата котла с защитой от падения и скачков напряжения

Бесступенчатый модулируемый вентилятор с датчиком контроля скорости вращения

Устройство контроля тяги с автоматическим отключением

Ограничитель температуры защищающий теплообменник от перегрева

Датчик температуры подающей линии системы отопления

Датчик давления защищающий котел от эксплуатации без теплоносителя

Защита от замерзания

Ионизационный электрод контроля пламени

Контроль плотности закрытия газового клапана

Встроенный трехступенчатый циркуляционный насос с воздухоотводчиком

Отстутствие требований по минимальному протоку теплоносителя в системе отопления

Расширительный бак с воздухоотводчиком

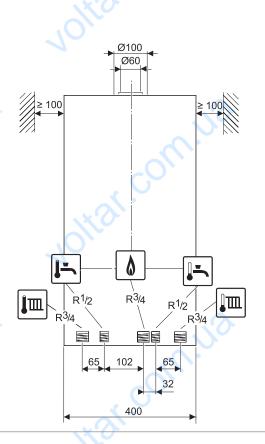
Модель		Артикул	Цена грн, с НДС
WBN 6000-18C RN		7 736 900 167	
WBN 6000-24C RN		7 736 900 168	
WBN 6000-24H RN	·	7 736 900 293	
	Kal col.	"Olfgi.col,	"Offst.c

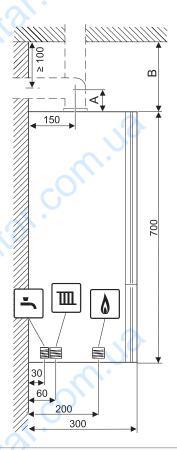
Oltar Com. Va

Ottal.com



	WBN 6000-18C RN	WBN 6000-24C RN	WBN 6000-24H RN
Номинальная тепловая мощность, кВт		. 10	
по горячей воде	5,4 - 18	7,2 - 24	_
по отоплению	5,4 - 18	7,2 – 24	7,2 – 24
Номинальная тепловая нагрузка, кВт		.0	
по горячей воде	6 – 20	8 - 26,7	_
по отоплению	6 – 20	8 – 26,7	8 – 26,7
Параметры газа	(χ'Ο·)		(X'O)
Расход природного газа при максимальной мощности, м³/час	2,1	2,8	2,8
Расход сжиженного газа при максимальной мощности, кг/час	1,5	2	2
Допустимое давление природного газа, мбар	10,5 – 16	10,5 - 16	10,5 – 16
Допустимое давление сжиженного газа (бутан/пропан), мбар	25 – 35	25 - 35	25 – 35
Расширительный бак			
Общий объем, л	8	8	8
Система отопления			
Температура, °С	40 - 85	40 - 85	40 - 85
Максимальное допустимое давление, бар	3	3	3
Номинальный расход воды при ∆T= 20 K, л/мин	-	.0) -	-
Приготовление горячей расходной воды			
Температура, °С	40 - 60	40 - 60	- <
Максимальное давление воды, бар	10	10	-x'0
Максимальная производительность, л/мин	8,6	11,4	
Минимальное рабочее давление воды, бар	0,3	0,3	
Параметры дымовых газов			
Массовый поток дымовых газов при максимальной мощности, кг/ч	48,9	59,8	59,8
Температура на выходе из котла, °С	145	142	142
Необходимая тяга, мбар	0,015	0,015	0,015
Диаметр дымовой трубы, мм	60/100, 80/80	60/100, 80/80	60/100, 80/80
Габаритные размеры			
Габаритные размеры ВхШхГ, мм	700 x 400 x 299	700 x 400 x 299	700 x 400 x 299
Вес (с упаковкой), кг	36	38	38







Автоматика управления для конденсационных газовых котлов

Внешний вид	Характеристики	Артикул	Цена грн, с НДС
Дистанционные	регуляторы	*	
CR12005	 Программируемый термостат OpenTherm™ для управления котлами с шиной передачи данных Cotronic 3 Обмен данными с регулятором по двухпроводной шине (BUS) Функции Двухпроводная шинная технология, защита от обратной полярности Простые интуитивно понятные настройки для регулирования температуры и управления приготовлением горячей воды Предустановленные недельные программы с шестью точками переключения. Возможность ручного изменения программы. ЖК дисплей с цифровым и графическим отображением статуса работы Отображение текущей температуры отопления и ГВС, наружной температуры, индикация статуса работы горелки котла и кодов ошибки Возможность удаленного сброса ошибки котла (в соответствии с максимально допустимым количеством попыток установленным на плате котла) Использование протокола OpenTherm™ Диапазон настройки 1039 °C с шагом настройки 0,5 °C 	000 CR 12005	Joltar.c
Комнатные регу			
TR12	 Регулятор комнатной температуры TR 12 рекомендуется для двухпозиционного регулирования пламени горелки и управления циркуляционным насосом газовых настенных котлов Функции Диапазон регулировки температуры помещения от +5 до +30°C 	7 719 002 144	10/1/SIL.
TRZ12-2	 Регулятор комнатной температуры TRZ 12-2 рекомендуется для двухпозиционного регулирования пламени горелки и управления циркуляционным насосом газовых настенных котлов Функции Недельное программирование временных интервалов Три режима работы: «Нормальный», «Экономичный», «Автоматический» Функция «Отпуск» (до 99 дней) Функция предотвращения замерзания Отображение даты и актуального времени, автоматическая смена летнего/зимнего времени (синхронизация с системой) Диапазон регулировки температуры помещения от +5 до +30°C 	7 719 002 104	Joliar.

Aoltar couring

Joliai com



ST. COMINS

- Три режима работы: «Нормальный», «Экономичный», «Автоматический»
- Функция «Отпуск» (до 99 дней)
- Функция предотвращения замерзания
- Отображение даты и актуального времени, автоматическая смена летнего/зимнего времени (синхронизация с системой)
- Диапазон регулировки температуры помещения от +5 до +30°C



	ющие для конденсационных газовых котлов		
нешний вид	Характеристики	Артикул	Цена грн, с НДС
Nr. 432	Воронкообразный сливной сифон с подключением R1"	7 719 000 763	
	к конденсатоотводчику и предохранительному клапану		
U			
SM3-1	Электродвигатель для привода трех- и четырехходовых смесителей, продолжительность хода 2 мин / 90°, вращающий момент 5 H, степень	7 719 003 642	
	защиты IP 41, 1,5 м соединительного кабеля		
DWM15-2	Трехходовой смеситель DN15 (Rp 1/2"), оптимальное регулирование, угол поворота 90°, подходит для правого, левого или углового присоединения,	7 719 003 643	
	сочетается с SM 3-1, Kvs = 2,5		
DWM20-2	Трехходовой смеситель DN20 (Rp 3/4"), оптимальное регулирование, угол	7 719 003 644	
	поворота 90°, подходит для правого, левого или углового присоединения, сочетается с SM 3-1, Kvs = 6,3		
	75 11 11		
_			
DWM25-2	Трехходовой смеситель DN15 ($R_{\rm p}11/4$ "), оптимальное регулирование, угол поворота 90°, подходит для правого, левого или углового присоединения,	7 719 003 645	
	поворота 90°, подходит для правого, левого или углового присоединения,		
	сочетается с SM 3-1, K _{vs} = 18,0		
DWM32-2	Трехходовой смеситель DN15 (R 1 1/4"), оптимальное регулирование, угол	7 719 003 646	
	поворота 90°, подходит для правого, левого или углового присоединения,		
	сочетается с SM 3-1, K _{vs} = 18,0		18.0
() P(Q)			10,
AG2-1	Насосная группа, в комплекте с теплоизоляцией, трехступенчатым насосом,	7 719 001 557	
	гравитационным обратным клапаном с воздушным затвором, индикатором	7 7 10 001 001	
	температуры; подключение прямого и обратного трубопроводов R 1", дополнительно – стягивающая прижимная гайка Ø22 мм		
	дополнительно – стягивающая прижимная гаика 1922 мм	1),0	
AG3-1	Насосная группа, в комплекте с теплоизоляцией, трехступенчатым	7 719 001 559	
	насосом, в т.ч. трёхходовым клапаном с сервоприводом 230 В/50 Гц, гравитационным обратным клапаном с воздушным затвором, индикатором		
	температуры; подключение прямого и обратного трубопроводов R 1",		
	дополнительно – стягивающая прижимная гайка Ø22 мм		
AG7	Перепускной клапан для AG2-1, AG3-1 в комплекте с теплоизоляцией,	7 719 000 981	
	регулируемый от 0,05 до 5 бар, не требуется для установки в AG2R или AG3R		
AC 4 1	Pagerpagation (CHTVPC) STOTIANING IIS NOT CONTINUE TO THE CHARLES OF CONTIN	7 710 001 600	
AG4-1	Распределитель контуров отопления, из нержавеющей стали, с тепловым разделением прямого и обратного трубопроводов (для 2 конутров)	7 719 001 632	
		W	
	14.0		
	10,	(=)	BOSCI
		***	Разработано для жиз



	Внешний вид	Характеристики	Артикул	Цена грн, с НДС
	AG9-1	Распределитель контуров отопления, из нержавеющей стали, с тепловым разделением прямого и обратного трубопроводов (для 3 конутров)	7 719 001 633	
gr.	HW25	Гидравлическая стрелка для тепловой мощности до 28 кВт при ΔT=20 К. Комплект включает: гидравлическая стрелка с теплоизоляцией и настенным креплением, NTC-датчик температуры, фитинги,гофрированная труба из нержавеющей стали DN20 с теплоизоляцией, балансировочный клапан Taco-Setter	7 719 001 677	10/fgi.
2	HW50	Гидравлическая стрелка для тепловой мощности до 105 кВт при ∆Т=20 К. Комплект включает: гидравлическая стрелка с теплоизоляцией и настенным креплением, термисторный NTC-датчик, фитинги	7719001780	
	HW90	Гидравлическая стрелка для тепловой мощности до 180 кВт при ∆Т=20 К. Комплект включает: гидравлическая стрелка с теплоизоляцией и настенным креплением, термисторный NTC-датчик, фитинги	7 719 002 304	or c

10 Har. com. ng

Johar com



Системы подачи воздуха и отвода продуктов сгорания для настенных газовых котлов

Внешний вид		Аптику	lleua cou c HAC
	Характеристики истемы подачи воздуха и отвода продуктов сгорания Ø60/100	Артикул	Цена грн, с НДС
AZ 388	Коаксиальный горизонтальный комплект: отвод 90° + телескопическое удлинение 425-725 мм, Ø60/100	7 716 050 063	72
AZ 389	Коаксиальный горизонтальный комплект: отвод 90° + удлинение 810 мм, Ø60/100	7 716 050 064	10,
AZ 390	Коаксиальный удлинитель 350 мм, Ø60/100	7 736 995 059	
AZ 391	Коаксиальный удлинитель 750 мм, Ø60/100	7 736 995 063	
AZ 392	Коаксиальный удлинитель 1500 мм, Ø60/100	7 736 995 067	
AZ 393	Коаксиальный отвод 90°, Ø60/100	7 736 995 079	
AZ 394	Коаксиальный отвод 45°, Ø60/100	7 736 995 071	
AZ 395	Коаксиальный горизонтальный комплект: адаптер подключения к котлу + удлинение 365 мм, Ø60/100 (отвод 90° не входит в комплект)	7 736 995 083	
AZ 396	Коаксиальный вертикальный комплект 1465 мм с ветрозащитой, Ø60/100	7 716 050 071	10,
AZ 397	Адаптер для подключения к котлу, Ø60/100 (входит в комплект AZ 395)	7 736 995 075	
AZ 398	Панель декоративная наружная для вертикального дымохода для прохода через плоскую крышу, Ø60/100	7 716 050 073	<
AZ 401	Отвод для конденсата коаксиальный горизонтальный, Ø60/100	7 736 995 087	10/1/21
AZ 402	Отвод для конденсата коаксиальный вертикальный, Ø60/100	7 736 995 089	
AZ 476	Коаксиальный участок дымовой трубы 330 мм с ревизионным люком, Ø60/100	7 736 995 091	
AZ 477	Коаксиальный отвод 90° с ревизионным люком, Ø60/100	7 736 995 093	as



нешний вид	Характеристики льной подачи воздуха и отвода продуктов сгорания Ø80/80	Артикул	Цена грн, с НДС
АZ 468	Адаптер для подключения раздельной системы дымоходов Ø80/80 к Ø60/100 с отверстиями для замеров	7 736 995 095	
	$^{\prime}$ $^{\prime}$ $^{\prime}$ $^{\prime}$ $^{\prime}$ $^{\prime}$ $^{\prime}$ $^{\prime}$		
AZ 404	Коаксиальный вертикальный комплект 1350 мм с ветрозащитой, Ø80/1	25 7 716 050 080	140
S S S S S S S S S S S S S S S S S S S			
AZ 405	Горизонтальный двухтрубный комплект 780 мм для раздельной подачи воздуха и отвода продуктов сгорания, Ø80/80	7 736 995 097	
\$[M.	
AZ 406	Адаптер вертикальный для подключения раздельной системы дымоходо Ø80/80 к коаксиальным дымоходам Ø80/125	ов 7 736 995 098	Ital.C
AZ 407	Отвод 90°, Ø80	7 736 995 107	10/1
50 - 50 - 50 - 50			
AZ 408	Отвод 45°, Ø80	7 736 995 106	
AZ 409	Удлинитель 500 мм, ∅80	7 736 995 100	10/1/SK'
AZ 410	Удлинитель 1000 мм, ∅80	7 736 995 101	
AZ 411	Удлинитель 2000 мм, Ø80	7 736 995 102	14St.C
AZ 412	Отвод для конденсата, ∅80	7 736 995 103	10,
AZ 413	Удлинитель для забора воздуха снаружи помещения, Ø80	7 736 995 105	ar ic
ВОЗ	SCH о для жизни		10/4;a

