FA3

ГАЗОВЫЕ НАСТЕННЫЕ КОТЛЫ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ГВС





Тип котла	низкотемпературный
Макс. рабочая температура	85 °C
Макс. рабочее давление	3 бар
Защитный термостат котла	105 °C
Макс. рабочее давление ГВС	10 бар
Питание	230 В / 50 Гц
Класс NOх	3
Регулировка по отоплению	30-85 °C
Регулировка по ГВС	30-65 °C
Мин. температура обратной линии	без ограничений
Объем поставки	1 упаковка

Присоединительные размеры	
Подающая линия отопления	G 3/4"
Подающая линия первичного контура водонагревателя (если он есть)	G 1/2"
Подача газа	G 3/4"
Обратная линия первичного контура водонагревателя (если он есть)	G 1/2"
Обратная линия отопления	G 3/4"
G: Цилиндрическая наружная резьба (побеспечивается за счет плоской прокл	

Бытовые газовые настенные котлы используются для отопления и ГВС квартир в многоквартирных домах или загородных домов. Настенный котел Zena MS — это надежный и эффективный котел со среднегодовой производительностью ~92%, сочетающий в себе легкость монтажа, компактные размеры и удобство в эксплуатации. Котлы оборудованы всеми необходимыми компонентами и имеют простую, но функциональную панель управления, которая управляет одним прямым контуром отопления и контуром ГВС. Предлагаются модели с открытой камерой сгорания для подсоединения к дымовой трубе и с закрытой камерой сгорания (FF) — для подсоединения к коаксиальному дымоходу. Благодаря предварительной настройке на заводе котел можно быстро установить и легко запустить на магистральном газе.

- Котлы предназначены для работы на природном газе или пропане (набор для переоборудования на пропан заказывается как дополнительное оборудование).
- Первичный медный теплообменник покрыт слоем алюминиево-кремниевой краски для увеличения его жаростойкости.
- Атмосферная горелка с рампой из нержавеющей стали, электронным розжигом и ионизационным контролем пламени.
- Газовый блок с двумя клапанами безопасности и с внешним устройством модуляции мощности.
- Функциональная электронная панель управления с цифровым дисплеем. В одноконтурных версиях устанавливается латунный гидравлический блок, включающий: 2-скоростной насос с автоматическим воздухоотводчиком, автоматический байпас, переключающий клапан отопление/ГВС, реле давления воды, кран для слива, предохранительный клапан на 3 бар, манометр, съемный фильтр и ограничитель расхода для контура отопления.
- В духконтурных версиях устанавливается гидравлический блок из композитного материала, включающий: 2-скоростной насос с автоматическим воздухоотводчиком, автоматический байпас, переключающий клапан отопление/ГВС (расположен на обратной линии), реле давления воды, кран для слива, предохранительный клапан на 3 бар, манометр, пластинчатый теплообменник из нержавеющей стали и расходомер с турбинкой для измерения расхода горячей воды, съемные фильтры для контуров отопления и ГВС, ограничитель расхода для контуров отопления и ГВС.
- Датчик тяги для котла с открытой камерой сгорания.
- Вытяжной вентилятор и реле давления воздуха для моделей с закрытой камерой сгорания.
- Расширительный бак объемом 6 л, монтажная планка для настенного крепления и кабель электрического питания входят в комплект поставки котла.
- Принадлежности для гидравлического подключения заказываются отдельно.

Технические характеристики						
Тип котла Т		Только для отопления (одноконтурные)		Для отопления и ГВС (двухконтурные)		Ед. изм.
	MS	24	24 FF	24 MI	24 MI FF	
Номинальная полезная мощность при 80°	C /60 °C (режим отопления)	9,3-24,0	9,3-24,0	9,3-24,0	9,3-24,0	кВт
Номинальная полезная мощность при 80°	C /60 °C (режим ГВС)	9,3-24,0	9,3-24,0	24,0	24,0	кВт
Pacyon saaa waya	природный	2,78	2,73	2,78	2,73	м ³ /ч
Расход газа макс.	пропан	2,04	2,0	2,04	2,0	кг/ч
Водовместимость		3	3	3,5	3,5	Л
Электрическая мощность котла		80	130	80	130	Вт
Располагаемая высота напора для контура отопления при Рп и ∆T=20 °C		175	175	175	175	мбар
Производительность ГВС при ∆Т=30 °С		-	-	12	12	л/мин
Штатный дымоход		125	60/100*	125	60/100*	мм
Макс. длина штатного дымохода		-	4	-	4	М
F-6	нетто	730 × 400 × 299				мм
Габариты: высота × ширина × глубина брутто		830 × 490 × 330			мм	
D	нетто, без воды	28	32	29	33	КГ
Bec	брутто, без воды	31	35	31	35	КГ
Артикул		CZB46124352-	CZB46524352-	CZB46224352-	CZB46624352-	
Цена с НДС		844	934	940	999	€

^{*} Горизонтальный коаксиальный дымоход.



817		граммируе омнатной т		
	Провод-	7768817	Беспро-	100013138

по запросу водной 247 €

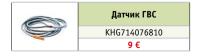
	Система удаленного управления котлом ZONT Connect
BAXI DeGenth	ML00003824
	185 €

	Датчик наружной температуры
7 111	100016414
1 (11 22	58 €

(* **	Водонагреватель SRB 130 емкостной косвенного нагрева (22,6 кВт, емкость 130 л) и набор подключения для MS				
	D CDD 120	7681039	Tnukannananu	100016415	
	Водонагреватель SRB 130	792 €	Трубопроводы	102 €	









MSL 24 FF, 31 FF, 24MI, 24 MI FF, 28 MI FF, 31 MI FF

ГАЗОВЫЕ НАСТЕННЫЕ КОТЛЫ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ГВС

Характеристики серии	
Тип котла	низкотемпературный
Макс. рабочая температура	85 °C
Макс. рабочее давление	3 бар
Защитный термостат котла	105 °C
Макс. рабочее давление ГВС	10 бар
Питание	230 В / 50 Гц
Класс NOx	3
Регулировка по отоплению	30-85 °C
Регулировка по ГВС	30−65 °C
Мин. температура обратной линии	без ограничений
Объем поставки	1 упаковка

Присоединительные размеры	
Подающая линия отопления	G 3/4"
Подающая линия первичного контура водонагревателя (если он есть)	G 3/4"
Подающая линия ГВС	G 1/2"
Подача газа	G 3/4"
Обратная линия первичного контура водонагревателя (если он есть)	G 1/2"
Обратная линия отопления	G 3/4"

G: Цилиндрическая наружная резьба (герметичность обеспечивается за счет плоской прокладки)





Бытовые газовые настенные котлы, используются для отопления и ГВС квартир в многоквартирных домах или загородных домов. Котлы Zena Plus MSL поставляются полностью в сборе и протестированы на заводе. Котлы предназначены для работы на природном газе. Возможна работа на пропане после установки набора для переоборудования (дополнительное оборудование). Предлагаются модели с открытой камерой сгорания для подсоединения к дымовой трубе и с закрытой камерой сгорания (FF) — для подсоединения к коаксиальному дымоходу.

- Первичный медный теплообменник покрыт слоем алюминиево-кремниевой краски, которая увеличивает его жаростойкость.
- Газовый блок с двумя клапанами безопасности и с внешним устройством модуляции мощности.
- Атмосферная горелка с рампой из нержавеющей стали.
- Электронный розжиг и ионизационный контроль пламени.
- Функциональная электронная панель управления с цифровым дисплеем и клавишами находится на передней части котла. Она имеет встроенную систему диагностики с отображением кодов ошибок и списком последних ошибок.
- Механический манометр.
- Гидравлический блок из латуни содержит: 3-скоростной насос, автоматический воздухоотводчик, автоматический байпас, переключающий клапан

отопление/ГВС на обратной линии, реле давления воды, кран для слива, предохранительный клапан на 3 бар, манометр, для моделей MSL...МІ — пластинчатый теплообменник из нержавеющей стали и расходомер с турбинкой для определения расхода горячей воды, съемные фильтры для контуров отопления и ГВС.

- Датчик тяги для моделей с открытой камерой сгорания.
- Вытяжной вентилятор и реле давления воздуха для моделей с закрытой камерой сгорания (FF).
- Расширительный бак объемом 8 л для MSL 24... и 10 л для MSL 28/31.
- Монтажная планка для настенного крепления котла и лекало для установки входят в комплект поставки котла.
- Принадлежности для гидравлического подключения заказываются отдельно.

Технические характеристики								
Тип котла		Для отопления	(одноконтур.)	Для	отопления и ГВ	ВС (двухконтурн	ые)	Ед. изм.
	MSL	24 FF	31 FF	24 MI	24 MI FF	28 MI FF	31 MI FF	
Номинальная полезная мощность при 80 °C	/60°C (режим отопления)	9,3-25,0	10,4-31,0	9,3-25,0	9,3-24,0	10,4-28,1	10,4-31,0	кВт
Номинальная полезная мощность при 80 °C	/60°C (режим ГВС)	9,3-25,0	10,4-31,0	9,3-25,0	9,3-24,0	10,4-28,1	10,4-31,0	кВт
Pacyon Fara Marc	природный	2,84	3,52	2,78	2,84	3,18	3,52	м ³ /ч
Расход газа макс.	пропан	2,09	2,59	2,04	2,09	2,34	2,59	кг/ч
Водовместимость		1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	Л
Электрическая мощность котла		135	165	80	135	165	165	Вт
Располагаемая высота напора для контура отопления при Pn и ∆T=20 °C		250	240	250	250	290	240	мбар
Производительность ГВС при ∆Т=30 °C	Производительность ГВС при ΔТ=30 °C		-	10,7	11,5	12,5	13,7	л/мин
Штатный дымоход		60/1	100*	120		60/100*		MM
Макс. длина штатного дымохода		5	3	-	5	4	3	М
Fakanuru ausara	нетто			780 × 45	50 × 345			MM
Габариты: высота × ширина × глубина	брутто	900 × 540 × 390			MM			
Dan	нетто, без воды	38	38	33	38	40	40	КГ
Bec	брутто, без воды	39	41	34	41	41	41	КГ
Артикул		7116252	7116253	7116254	7116249	7116250	7116251	
Цена с НДС		1224	1298	1239	1380	1489	1525	€

^{*} Горизонтальный коаксиальный дымоход.

-		Набор для переоборудования на пропан				
Or Car	43	котлы 24 кВт	котлы 28/31 кВт			
	7614734	7614735				
	3 €	3 €				

	Система удаленного управления котлом ZONT Connect
CONNECT	ML00003824
BAXI De Deckt-de	185 €

1111	Датчик наружной температуры
	100016414
	58 €

Комплект коаксиального дымохода Ø 60/100 мм 100016485

Проводной	7768817	Беспроводной	100013138
	по запросу		247 €

0.11	Водонагреватель SRB 130 емкостной косвенного нагрева (22,6 кВт, емкость 130 л) и набор подключения для MSL			
	Водонагреватель SRB 130	7681039	Tnuscanononu	100016415
	водонагреватель экв 150	792 €	Трубопроводы	102 €

O	Датчик ГВС	
	7614732	
	10 €	

www.dedietrich.ru