



# ZENA Plus

## 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 °С
Макс. рабочее давление	3 бар
Защитный термостат котла	105 °С
Макс. рабочее давление ГВС	10 бар
Питание	230 В / 50 Гц
Класс NOx	3
Регулировка по отоплению	30–85 °С
Регулировка по ГВС	30–65 °С
Мин. температура обратной линии	без ограничений
Объем поставки	1 упаковка

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

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



EASYLIFE

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 алюминий-кремниевой краски, которая увеличивает его жаростойкость.
- Газовый блок с двумя клапанами безопасности и внешним устройством модуляции мощности.
- Атмосферная горелка с рамкой 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...MI — 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		Для отопления (одноконтур.)		Для отопления и ГВС (двухконтурные)				Ед. изм.
Тип котла		MSL 24 FF	31 FF	24 MI	24 MI FF	28 MI FF	31 MI FF	
Номинальная полезная мощность при 80 °С / 60 °С (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 °С / 60 °С (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
Расход газа макс.	природный	2,84	3,52	2,78	2,84	3,18	3,52	м <sup>3</sup> /ч
	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 P <sub>n</sub> и ΔT=20 °С		250	240	250	250	290	240	мбар
Производительность ГВС при ΔT=30 °С		-	-	10,7	11,5	12,5	13,7	л/мин
Штатный дымоход		60/100*		120	60/100*			мм
Макс. длина штатного дымохода		5	3	-	5	4	3	м
Габариты: высота × ширина × глубина		нетто		780 × 450 × 345				мм
		брутто		900 × 540 × 390				мм
Вес		нетто, без воды		38	38	40	40	кг
		брутто, без воды		39	41	34	41	41
Артикул		7116252--	7116253--	7116254--	7116249--	7116250--	7116251--	
Цена с НДС		1845	1957	1868	2081	2246	2300	у.е.

\* Горизонтальный коаксиальный дымоход.

Программируемый термостат комнатной температуры	
Проводной	7768817 231 у.е.

Система удаленного управления котлом Baxi Connect +	
	ML00005590 по запросу

Датчик наружной температуры	
	100016414 34 у.е.

Набор для переоборудования на пропан	
котлы 24 кВт	котлы 28/31 кВт
7614734 6 у.е.	7614735 6 у.е.

Комплект коаксиального дымохода Ø 60/100 мм	
	100016485 126 у.е.

Термостат комнатной температуры, непрограммируемый	
Термостат	88017859 35 у.е.

Переходник для раздельного забора воздуха и удаления продуктов сгорания	
	100016413 79 у.е.

Датчик ГВС	
	7614732 16 у.е.

НАСТЕННЫЕ ГАЗОВЫЕ КОТЛЫ

1