



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 (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)



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 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...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									
Тип котла	MSL	Для отопления (одноконтур.)			Для отопления и ГВС (двухконтурные)				Ед. изм.
		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 ³ /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 Pn 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	
		780 × 450 × 345						мм	
Габариты: высота × ширина × глубина	нетто	900 × 540 × 390						мм	
	брутто							мм	
Вес	нетто, без воды	38	38	33	38	40	40	кг	
	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 котлы 24 кВт	котлы 28/31 кВт
3 €	3 €

Система удаленного управления котлом ZONT Connect	
ML00003824	
185 €	

Датчик наружной температуры	
100016414	
58 €	

Программируемый термостат комнатной температуры			
Проводной	7768817	Беспроводной	100013138
	по запросу		247 €

Комплект коаксиального дымохода Ø 60/100 мм	
100016485	
99 €	

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

Датчик ГВС	
7614732	
10 €	

НАСТЕННЫЕ ГАЗОВЫЕ КОТЛЫ

1