

Maestro Lux
Maestro One

- Многоуровневая защита
- экономия энергии 25%
- 24-часовой таймер



ООО «Мизудо Рус»

Почта: info@mizudo.ru
Сайт: www.mizudo.ru



Описание котла и технические характеристики

- Газовый настенный котел серии Maestro от MIZUDO имеет классический внешний вид, широкие функции и удобство использования.
- Продукция разделена на две серии: двухконтурный котел Maestro Lux и одноконтурный котел Maestro One со встроенным трехходовым клапаном.
- Все котлы имеют функцию OpenTherm и имеют возможность подключить комнатный термостат или каскадный контроллер.
- Котел имеет несколько защитных функций, таких как защита от перегрева, защита от сухого хода и защита от замерзания, что обеспечивает безопасное использование.
- MIZUDO Maestro зарекомендовала себя на рынке уже много лет и имеет большой срок гарантии.

Технические характеристики изделия (Maestro Lux)

Технические характеристики	Ед. изм.	M11T	M13T	M15T	M17T	M24T	M28T	M32T	M36T	M40T
Макс./мин. тепловая мощность в режиме отопление	кВт	11/4	13/5	15/6	17/6.8	24/9.6	28/11.5	32/13	36/14.4	40/15.9
Макс./мин. тепловая мощность в режиме ГВС	кВт	17/6.8	17/6.8	17/6.8	17/6.8	24/9.6	28/11.5	32/13	36/14.4	40/15.9
Макс./мин. теплопроизводительность	кВт	10/3	12/4.8	13.6/5.1	15.4/5.8	23.5/8.8	26.1/9.7	29.1/11.2	32.6/12.2	36.2/14.39
Максимальный расход природного газа	м³/ч	1.06	1.26	1.45	1.65	2.33	2.72	3.19	3.58	3.99
Диапазон регулировки температуры теплоносителя	°C	30-80	30-80	30-80	30-80	30-80	30-80	30-80	30-80	30-80
Диапазон регулировки температуры бытовой горячей воды	°C	35/60	35/60	35/60	35/60	35/60	35/60	35/60	35/60	35/60
Производительность по нагреву горячей воды (при ΔT=25°C)	л/мин	8.8	8.8	8.8	8.8	13.5	14.0	16.6	18.7	19.1
Производительность по нагреву горячей воды (при ΔT=30°C)	л/мин	7.4	7.4	7.4	7.4	11.2	11.8	13.1	13.9	14.3
Потребляемая эл. мощность	Вт	110	110	110	110	120	140	160	185	185
Габаритные размеры	мм	693 x 403 x 247					730 x 403 x 327			

Технические характеристики изделия (Maestro One)

Технические характеристики	Ед. изм.	M11TH	M13TH	M15TH	M17TH	M24TH	M28TH	M32TH	M36TH	M40TH
Макс./мин. тепловая мощность в режиме отопление	кВт	11/4	13/5	15/6	17/6.8	24/9.6	28/11.5	32/13	36/14.4	40/14.9
Макс./мин. тепловая мощность в режиме ГВС	кВт	11/4	13/5	15/6	17/6.8	24/9.6	28/11.5	32/13	36/14.4	40/14.9
Макс./мин. теплопроизводительность	кВт	10/3	12/4.8	13.6/5.1	15.4/5.8	21.2/8.2	27/10	29/11.2	32.6/12.2	34.7/12.9
Максимальный расход природного газа	м³/ч	1.06	1.26	1.45	1.65	2.33	2.72	3.19	3.58	4.87
Диапазон регулировки температуры теплоносителя	°C	30-80	30-80	30-80	30-80	30-80	30-80	30-80	30-80	30-80
Номинальное напряжение частота	В/Гц	220/50	220/50	220/50	220/50	220/50	220/50	220/50	220/50	220/50
Потребляемая эл. мощность	л/мин	110	110	110	110	120	140	160	185	185
Класс и уровень защиты	л/мин	I класс/IPX4D								
Вес, нетто	Вт	27	27	27	27	29	42	43	43	44
Габаритные размеры	мм	693 x 403 x 247					730 x 403 x 327			

Maestro Lux Maestro One



Классический дизайн



Шина OpenTherm



Простое управление



Низкий уровень шума



Компактные размеры



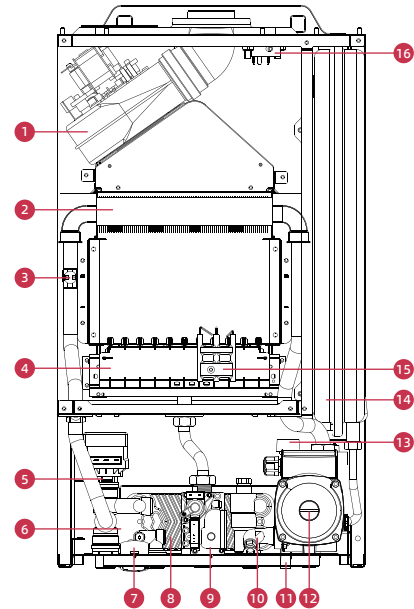
Сегментированное горение и максимальный диапазон модуляции



Многоуровневая система безопасности

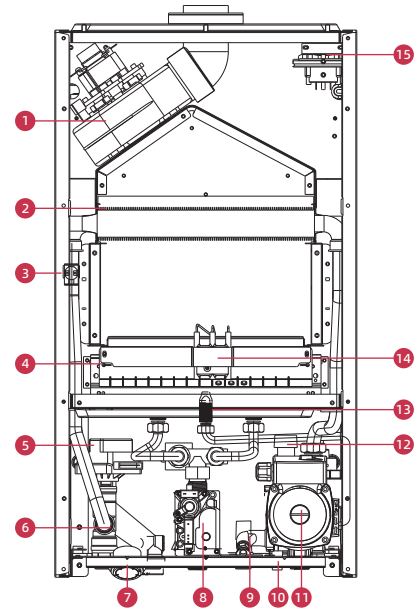


Внутренняя конструкция Maestro Lux



1	Вентилятор
2	Основной теплообменник
3	термостат
4	горелка
5	Сервопривод
6	Трехходовой клапан
7	Манометр
8	Пластинчатый теплообменник
9	Газовый клапан
10	Гидроблок датчика протока
11	Кран подпитки
12	Циркуляционный насос
13	Предохранительный клапан
14	Расширительный бак
15	Блок электродов
16	Прессостат

Внутренняя конструкция Maestro One



1	Вентилятор
2	Основной теплообменник
3	Термостат
4	Горелка
5	Сервопривод
6	Трехходовой клапан
7	Манометр
8	Газовый клапан
9	Гидроблок крана подпитки
10	Кран подпитки
11	Циркуляционный насос
12	Предохранительный клапан
13	Трубки подачи газа
14	Блок электродов
15	Прессостат