

МЗ5ТК конденсационный котел

- Основные компоненты из Европы
- WiFi и Open Therm
- КПД >101%



ООО «Мизудо Рус»

Почта: info@mizudo.ru

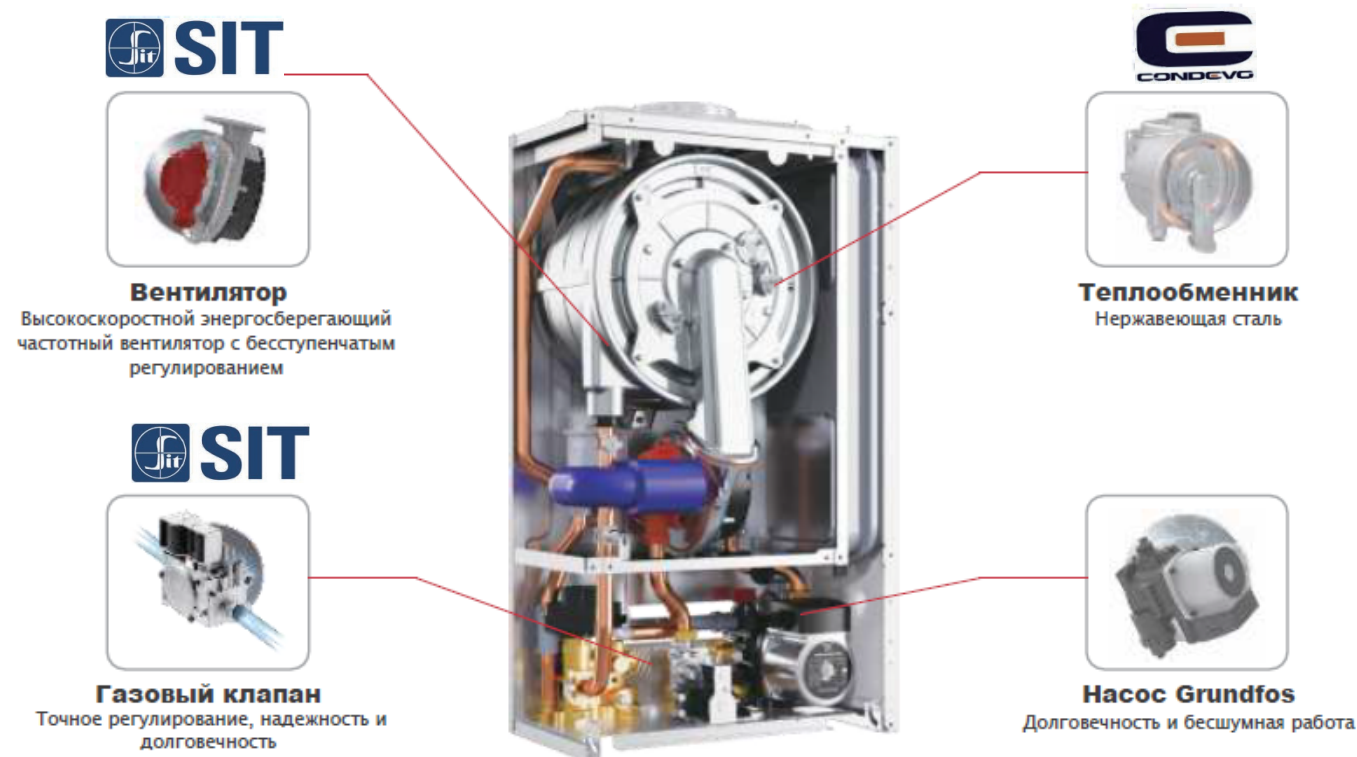
Сайт: www.mizudo.ru



Описание котла и технические характеристики

- Конденсационный котел MIZUDO с премиксной горелкой использует передовую технологию формирования газозвдушной смеси гарантирующую оптимальное сгорание, низкие выбросы вредных веществ и высокий КПД.
- Котел предназначен для работы на природном и сжиженном газе. Использование частотного вентилятора для предварительного формирования газозвдушной смеси позволяет получить оптимальное соотношение газ/воздух при работе котла.
- Дымовые газы проходя через конденсационный теплообменник Condevo из нержавеющей стали, дополнительно отдают теплоту обратной линии отопления.
- Коэффициент эффективности для конденсационного котла теоретически может достигать 109%.
- В котле используются: циркуляционный насос Grundfos, газовый клапан SIT, вентилятор SIT. Качество, безопасность, надежность долговечность и комфорт.

Основные компоненты котла



M36TK

конденсационный котел



Высокий коэффициент модуляции.



Низкий уровень шума.



OpenTherm, интеллектуальное управление.



Европейские комплектующие.



Классический дизайн и простота в эксплуатации.



Экологичность.



Высокая эффективность: $\geq 101\%$



Многоуровневая защита.



Технические характеристики изделия

Модель		M36TK
Максимальная тепловая мощность в режиме (80/60 °C)	кВт	33,25
Максимальная тепловая мощность в режиме (50/30 °C)	кВт	34,7
Минимальная тепловая мощность в режиме нагрева (80/60 °C)	кВт	5,7
Минимальная тепловая мощность в режиме нагрева (50/30 °C)	кВт	6,06
Мощность при максимальной нагрузке (80/60 °C)	%	95
Мощность при максимальной нагрузке (50/30 °C)	%	99
Мощность при частичной (30%) нагрузке (50/30 °C)	%	101
Номинальное давление природного газа	мБар	20
Рабочее давление в системе отопления	Бар	0.5~3
макс. Температура отопления	°C	85
диапазон температур ($\pm 3^{\circ}\text{C}$)	°C	35 ~80 (теплый пол: 30 ~60)
Электрическая мощность	W	175
Уровень защиты	/	IPX4
Объем расширительного бака	л	8
Предварительное давление в расширительном баке	Бар	1
Тип газа	м2	Природный /сжиженный
Напряжение	В	220
Частота	Гц	50
Мин/макс расход природного газа	м³/ч	0.6-3.7