

Pearl Ultra

- Многоуровневая защита
- Энергоэффективность класса А
- Электронное управление и точная настройка



ООО «Мизудо Рус»

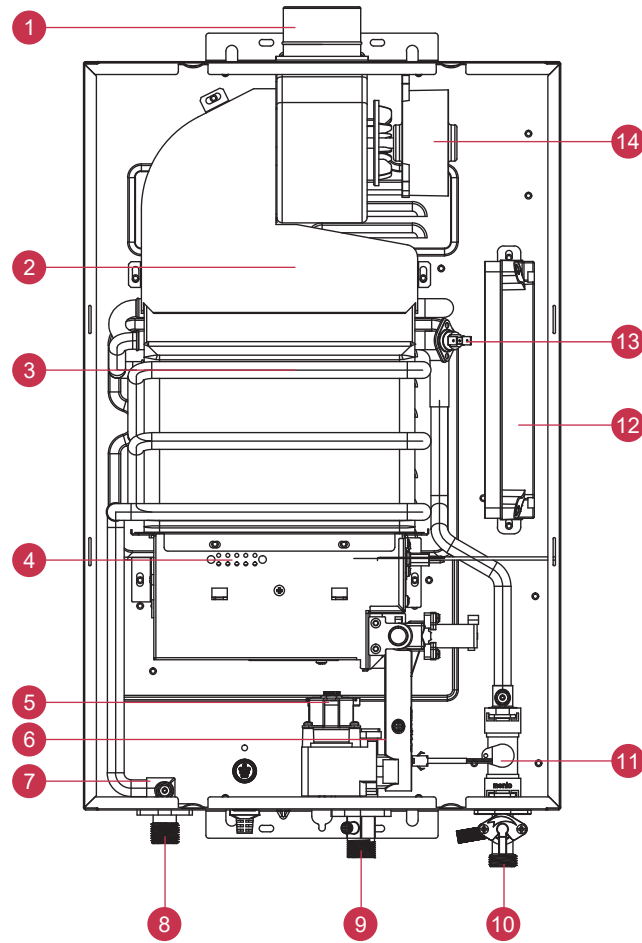
Почта: info@mizudo.ru
Сайт: www.mizudo.ru



Описание котла и технические характеристики

- Сбалансированный газовый водонагреватель серии MIZUDO Pearl Ultra представляет собой высокоэффективный проточный газовый водонагреватель с принудительной системой дымоудаления.
- Он имеет электронное зажигание, электронную регулировку и управление и электронный термостат, что обеспечивает точный контроль температуры.
- Для обеспечения потребности в горячей воде различных потребителей модельный ряд Pearl Ultra имеет в линейке 3 модели с разной производительностью по горячей воде 10, 12 и 14 литров в минуту.
- Водонагреватель имеет отличный современный дизайн, удобное управление и регулировку и очень удобен в эксплуатации.
- Водонагреватель оснащен множеством защитных функций, таких как защита опрокидывания тяги, защита от перегрева, защита от сухого хода и защита от избыточного давления, что обеспечивает безопасное и комфортное использование.
- Водонагреватель имеет класс энергоэффективности А.

Внутренняя структура продукта



1	Патрубок дымохода
2	Кожух дымохода
3	Теплообменник
4	Горелка
5	Узел коллектора
6	Газовый клапан
7	Датчик температуры
8	Выход горячей воды
9	Патрубок подключения газа
10	Вход холодной воды
11	Датчик протока воды
12	Контроллер
13	Предохранительный термостат
14	Вентилятор

Pearl Ultra

- 

Низкий уровень шума
- 

Электронное управление
- 

Принудительное дымоудаление
- 

Многоуровневая система безопасности
- 

Точный контроль температуры горячей воды $\pm 1^{\circ}\text{C}$
- 

Высококачественный теплообменник из меди
- 

Стильный внешний вид, компактный дизайн, простота установки
- 

Энергоэффективность класса A
- 

Российский и европейский сертификат
-
- MIZUDO
Comfort with Innovation
- ## Технические характеристики изделия
- | Параметры | ВПГ4-10Т | ВПГ4-12Т | ВПГ4-14Т | | |
|--|----------------------------|----------|----------------|--|--|
| Тип камеры сгорания | открытая | закрытая | | | |
| Тип дымоудаления | принудительно вентилятором | | | | |
| Наличие модуляции пламени | да | | | | |
| Номинальная тепловая мощность, кВт | 20 | 24 | 28 | | |
| Теплопроизводительность, кВт | 17,85 | 20,2 | 25 | | |
| Кoeffициент полезного действия, %, не менее | 88 | | | | |
| Характеристики газа | | | | | |
| Номинальное давление природного газа, мБар | 13-20 | | | | |
| Номинальный расход природного газа, М³/ч | 2,12 | 2,47 | 2,96 | | |
| Макс./мин. давление в контуре ГВС, Бар | 7,5-0,25 | | | | |
| Мин. расход воды, необходимый для розжига горелки, л/мин | 2,5 | | | | |
| Производительность по нагреву горячей воды (при $\Delta T=25^{\circ}\text{C}$), л/мин | 10 | 12 | 14 | | |
| Напряжение и частота, В/Гц | 220/50 | | | | |
| Зажигание | автоматическое электронное | | | | |
| Присоединительные размеры | | | | | |
| Вход холодной воды, Дюйм | 1/2 | | | | |
| Выход горячей воды, Дюйм | | | | | |
| Вход газа, Дюйм | | | | | |
| Габаритные размеры, мм | 520 x 330 x 155 | | 580 x370 x 155 | | |
- MIZUDO