

# **Описание товара Газовый котел De Dietrich ZENA**

## **Plus MSL 24 FF**



### **Описание**

Настенный газовый котел De Dietrich MSL 24 FF - выбрав Zena Plus, Вы приобретаете надежный и эффективный котел с годовой производительностью до 92%. Новый латунный гидроблок гарантирует долговечность котла. В конструкцию котла входит переключающий клапан - отопление/ГВС. С котлом Zena Plus Вы получаете полный контроль над температурой с точностью до градуса. Панель управления с большим ЖК-экраном и подсветкой позволяет легко управлять котлом. Для большей эффективности можно использовать комнатные термостаты и датчик наружной температуры. Котел поставляется полностью в сборе и легко устанавливается. Монтажная планка для настенного крепления котла и лекало для установки входят в комплект поставки котла.

MSL 24 MI (открытая камера сгорания) — с подключением к дымовой трубе.

MSL 24 MI FF, 28 MI FF, 31 MI FF (закрытая камера сгорания) — для подключения к горизонтальному/вертикальному коаксиальному дымоходу с принудительным отводом продуктов сгорания или к отдельным трубопроводам забора воздуха и удаления продуктов сгорания.

### **Особенности De Dietrich MSL 24 FF:**

- Котлы предназначены для работы на природном газе или пропане (набор для переоборудования на пропан заказывается как дополнительное оборудование).
- Двухконтурные котлы для отопления и горячего водоснабжения.
- Первичный медный теплообменник покрыт слоем алюминиево-кремниевой краски, для увеличения его жаростойкости.
- Газовый блок с 2 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.
- Латунный гидравлический блок содержит: 3-скоростной насос с автоматическим воздухоотводчиком, автоматический байпас, переключающий клапан отопление/ГВС, реле давления воды, кран для слива, предохранительный клапан на 3 бар, пластинчатый теплообменник из нержавеющей стали, расходомер с турбинкой для измерения расхода горячей воды.
- Датчик тяги для котлов с открытой камерой сгорания, для котлов с закрытой камерой сгорания — вытяжной вентилятор и реле давления воздуха.
- Расширительный бак объемом 8 литров (MSL 24 MI/ 24 MI FF) или 10 литров (MSL 28/31 MI FF).
- Монтажная планка для настенного крепления котла и лекало для установки входят в комплект поставки котла.
- Принадлежности для гидравлического подключения заказываются отдельно.
- Наличие специальная функция для поддержания температуры в первичном контуре пластинчатого теплообменника обеспечивает высокий уровень комфорта для ГВС.

## Характеристики

|                                    |                              |
|------------------------------------|------------------------------|
| Тип котла                          | газовый                      |
| Отапливаемая площадь               | 250 кв. м.                   |
| Кол-во контуров                    | одноконтурный                |
| Камера сгорания                    | закрытая                     |
| Мощность                           | 25 кВт                       |
| Установка                          | Настенная                    |
| Конденсационный                    | Нет                          |
| Вид топлива                        | Природный газ, Сжиженный газ |
| Страна производителя               | Франция                      |
| Страна сборки                      | Франция                      |
| Управление                         | электронное                  |
| КПД %                              | 92.9                         |
| Энергонезависимый                  | Нет                          |
| Материал первичного теплообменника | нержавеющая сталь            |
| Встроенный расширительный бак      | Да                           |
| Встроенный циркуляционный насос    | Да                           |

|                                                 |                                                                                                                                                                         |
|-------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Расход сжиженного газа,<br>кг/час               | 2.09                                                                                                                                                                    |
| Расход природного газа<br>куб. м/час            | 2.84                                                                                                                                                                    |
| Температура<br>теплоносителя, °С                | 30 — 85                                                                                                                                                                 |
| Электропитание                                  | 220-240/1/50                                                                                                                                                            |
| Макс. давление воды в<br>контуре отопления, бар | 3                                                                                                                                                                       |
| Цвет                                            | белый                                                                                                                                                                   |
| Защита                                          | Автодиагностика, газ-контроль, защита<br>от перегрева, режим предотвращения<br>замерзания, предохранительный клапан,<br>воздухоотводчик, защита от блокировки<br>насоса |
| Функции                                         | индикатор включения, термометр,<br>манометр, автоподжиг, модуляция<br>пламени                                                                                           |
| Особенности                                     | дисплей, подключение внешнего<br>управления                                                                                                                             |
| Габаритный размер                               | 450 × 780 × 345 мм                                                                                                                                                      |
| Диаметр коаксиального<br>дымохода               | 60/100 мм                                                                                                                                                               |
| Патрубок подключения<br>контура отопления       | 3/4"                                                                                                                                                                    |
| Патрубок подключения<br>газа                    | 3/4"                                                                                                                                                                    |
| Вес                                             | 38 кг                                                                                                                                                                   |

---

Информация на сайте [prom-katalog.ru](http://prom-katalog.ru) носит справочный характер и не является публичной офертой, определяемой ст. 437 ГК РФ.

Убедительная просьба уточнять цены и наличие по телефону у вашего менеджера.