

## Коммерческое предложение от 03.05.2025

Наименование товара: Настенный газовый котел Hi-Therm MATRIX 35

Ссылка на товар: <https://prom-katalog.ru/catalog/gazovye-kotly-otopleniya/nastennyy-gazovyy-kotel-hi-therm-matrix-35>



### Описание

**Hi-Therm MATRIX 35 кВт** конденсационный котел газовый двухконтурный для отопления и водоснабжения помещений средней площадью до 350 м<sup>2</sup>.

Полностью герметичный корпус конденсационного котла Hi-Therm MATRIX 35 кВт – тестируется под давлением воздуха на производстве, что обеспечивает котлу довольно длительный срок эксплуатации. Данные котлы в сравнении с аналогами обладают высокими качествами работы по довольно доступной цене.

Hi-Therm MATRIX 35 кВт конденсационный котел газовый двухконтурный оснащен системой предупреждения о забивании сифона. Система будет предупреждать кодом ошибки, если слив разблокирован. В конденсационных котлах Hi-Therm MATRIX предусмотрено кольцо для сбора дождевой воды. Благодаря резервуару для сбора, дождевая вода, которая может попадать из канала подачи воздуха дымовой трубы, будет стекать в сифон, не повреждая компоненты внутри двухконтурного котла.

### **Особенности:**

- Низкий уровень шума 52 дБ
- Высокая эффективность 107.55%
- Высокий коэффициент модуляции 1:4.65
- Превосходная система безопасности: 17 позиций
- Современный дизайн. Эстетичный внешний вид
- Компактные размеры. Одинаковые для всех моделей
- ЖК-экран с приятным синим свечением
- Латунная гидравлическая группа
- Два теплообменника
- Основной теплообменник со змеевиком из нержавеющей стали
- Пластинчатый теплообменник ГВС из нержавеющей стали
- Простота установки и обслуживания
- Идеален для инсталляции в системы с тёплыми полами
- Автоматическая система диагностики с ЖК-дисплеем
- 4-звезды эффективности сгорания в соответствии с директивой 92/42/ЕЕС
- Возможность работы на природном или сжиженном газе
- Прекращение подачи газа при пропадании пламени на горелке
- Прекращение подачи газа при перегреве теплоносителя в отопительном контуре (95 °C)
- Прекращение подачи газа при перегреве ГВС (горячее водоснабжение) (71°C)
- Срабатывание сбросного клапана при избыточном давлении теплоносителя (3 Бар)
- Выключении котла при низком давлении теплоносителя (0.4 Бар)
- Выключении котла при понижении входного напряжения (170 В)
- Срабатывание автоматического байпаса при большом сопротивлении контура отопления
- Система защиты от замерзания, как для контура отопления, так и для контура ГВС
- Контроль водяного протока холодной воды
- Защита от заклинивания циркуляционного насоса и 3-ходового клапана
- Автоматический воздухоотводчик
- Расширительный бак (на 8 литров)
- Система предупреждения в случае забивания сифона
- Системы предотвращения попадания дождевой воды через дымоход
- Система напоминания о ежегодном техническом обслуживании

## **Характеристики**

|                      |                              |
|----------------------|------------------------------|
| Тип котла            | газовый                      |
| Камера сгорания      | закрытая                     |
| Вид топлива          | Сжиженный газ, Природный газ |
| КПД %                | 107.5                        |
| Страна производителя | Италия                       |
| Конденсационный      | Да                           |
| Тепловая нагрузка    | 35 кВт                       |

|                                              |                                                                         |
|----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Энергонезависимый                            | Нет                                                                     |
| Тип теплообменника                           | пластинчатый                                                            |
| Материал первичного теплообменника           | нержавеющая сталь                                                       |
| Материал вторичного теплообменника           | нержавеющая сталь                                                       |
| Встроенный расширительный бак                | Да                                                                      |
| Расход сжиженного газа, кг/час               | 2.87                                                                    |
| Расход природного газа куб. м/час            | 3.79                                                                    |
| Номинальное давление природного газа, мбар   | 20                                                                      |
| Температура теплоносителя, °C                | 30 — 65                                                                 |
| Температура в контуре ГВС, °C                | 30 — 80                                                                 |
| Макс. давление воды в контуре ГВС, бар       | 10                                                                      |
| Макс. давление воды в контуре отопления, бар | 3                                                                       |
| Электропитание                               | 220-240/1/50                                                            |
| Гарантийный срок                             | 3 года                                                                  |
| Функции                                      | индикатор включения, термометр, манометр, автоподжиг, модуляция пламени |
| Особенности                                  | дисплей, теплый пол                                                     |
| Wi-Fi                                        | Да                                                                      |
| Габаритный размер                            | 41x67.8x28.8см                                                          |
| Диаметр коаксиального дымохода               | 80/125 мм                                                               |
| Цвет                                         | белый                                                                   |
| Отапливаемая площадь, кв.м.                  | 350 кв. м.                                                              |
| Способ установки                             | Настенный                                                               |
| Установка                                    | Настенная                                                               |

---

Информация носит справочный характер и не является публичной офертой, определяемой ст. 437 ГК РФ. Убедительная просьба уточнять цены и наличие по телефону у вашего менеджера.