

Конденсаційний котел з інтегрованим баком запасу гарячої води Vitodens 242-F 13 – 26 кВт



VITODENS 242-F

Три в одному: компактний котел Vitodens 242-F поєднує в собі переваги конденсаційного котла Vitodens 200 з інтегрованим баком запасу гарячої води об'ємом 170 л та можливістю підключення сонячних колекторів. При цьому Ви отримуєте високий комфорт при опаленні та приготуванні гарячої води в одному пристрії.

Висококомфортне приготування питної води

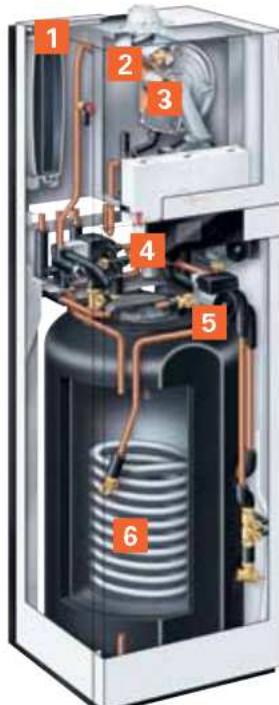
Конструкція накопичувальної ємності гарантує Вам наявність гарячої води бажаної температури в будь-який час. Таким чином, забезпечується високий комфорт нагріву води, що зазвичай можна досягти тільки з ємнісним водонагрівачем удвічі більшим за розміром.

Ефективна утилізація тепла конденсації

Надійний газовий пальник MatriX є одним із гарантів економної витрати енергії. Другий — це теплообмінник з поверхнею конденсації Inox-Radial із високохкісною нержавіючою сталі, за рахунок чого нормативний ККД становить 109%. З Vitodens 242-F Ви заощадите газ і, відповідно, знизите Ваші витрати на опалення.

Економія часу

Конструкція Vitodens 242-F дозволяє провести монтаж в найкоротший строк, так як всі підключення попередньо змонтовані в єдиний блок. Час також заощаджується і при технічному обслуговуванні, адже всі компоненти пристрію легко доступні з фронту.



Основні переваги:

- Три в одному: високоефективний конденсаційний котел з інтегрованим баком запасу гарячої води об'ємом 170 л та вбудованим змійовиком для підключення сонячних колекторів
- Відмінний комфорт приготування гарячої води — наявність гарячої води бажаної температури в будь-який час без очікування або раптової зміни температури води
- Вбудований регулятор SM1 для управлення сонячними колекторами
- Сонячні колектори покривають приблизно 60% річної потреби у гарячій воді
- Високий коефіцієнт корисної дії (до 109%), що гарантує ефективну роботу котла протягом всього року та низьке споживання газу, що дозволить Вам знизити витрати на опалення
- Пальник MatriX з глибиною модуляції 1:4 забезпечує:
 - мінімальний вміст шкідливих речовин у продуктах згоряння
 - тривалий строк експлуатації
 - оптимальну сумісність пальника та теплообмінника
- Зручність у сервісному та технічному обслуговуванні. Всі важливі для технічного обслуговування компоненти легкодоступні з фронту і можуть бути легко замінені
- Теплообмінник Inox-Radial із нержавіючої сталі:
 - форма теплообмінника забезпечує ефект самоочищення
 - корозійна стійкість
 - 10 років гарантії
- Нова революційна система регулювання згоряння Lambda Pro Control автоматично відслідковує зміну калорійності газу та оптимізує процес згоряння. Ця система дозволяє підтримувати однаково високу ефективність та надійність роботи котла протягом року
- Система сервісного обслуговування по всій Україні, яка складається з висококваліфікованих та сертифікованих нами партнерів
- ККД до 109%

1 Розширювальний бак

2 Теплообмінник Inox-Radial із нержавіючої сталі

3 Газовий циліндричний пальник MatriX

4 Регулятор Vitotronic

5 Вбудований циркуляційний насос контура геліоустановки

6 Інтегрований бак запасу гарячої води