

# TopInfo

## VITODENS 200-W

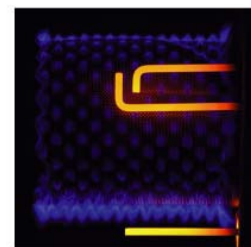
Настінний газовий конденсаційний котел потужністю від 19 до 105 кВт



Газовий конденсаційний котел Vitodens 200-W поєднав в собі найкраще співвідношення ціни, потужності та якості з високим комфортом опалення, гарячого водопостачання, компактними розмірами та елегантним дизайном.

Vitodens 200-W споживає менше енергії завдяки використанню тепла конденсації. Результат – ККД до 109%. При цьому Ви значно заощаджуєте на опаленні та не забруднюєте навколишнє середовище.

Коли мова йде про економію та тривалий термін служби, то в якості матеріалу приймається тільки нержавіюча сталь. Тому теплообмінник Inox-Radial котла Vitodens 200-W виконаний із високоякісної нержавіючої сталі, що гарантує надійність в експлуатації.



Циліндричний пальник Matrix

# VITODENS 200-W

## з теплообмінником Inox-Radial та циліндричним пальником MatriX

# VISSMANN

climate of innovation

ТОВ "Віссманн"

м. Київ тел.: (044) 461 98 41  
 м. Львів тел.: (032) 241 93 52  
 м. Донецьк тел.: (062) 385 79 93  
 м. Одеса тел.: (0482) 32 90 52  
 м. Харків тел.: (057) 704 31 20  
[www.viessmann.ua](http://www.viessmann.ua)

### Vitodens 200-W



- 1 Вбудований мембранний розширювальний бак\*
- 2 Модульований циліндричний пальник MatriX
- 3 Теплообмінник Inox-Radial із нержавіючої сталі
- 4 Вентилятор з регулюванням швидкості обертання
- 5 Вбудований двоступеневий циркуляційний насос\*
- 6 Регулятор Vitotronic
- 7 Патрубки для підключення газу та води

(тільки для котлів потужністю до 35 кВт)

### Високий комфорт у приготуванні гарячої води

Двоконтурний Vitodens 200-W має високопродуктивний комфортний теплообмінник ГВП, який надає можливість відразу мати гарячу воду бажаної температури.

### Багатокотлові установки до 420 кВт

За допомогою каскадної автоматики та збірного газоходу стає можливим підключення до 4 котлів сумарною тепловою потужністю до 420 кВт.

### Основні переваги:

- Газовий конденсаційний настінний котел потужністю 19-105 кВт, та до 420 кВт як багатокотлова установка
- 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
- Пальник MatriX з глибиною модуляції 1:4 – власна розробка та виробництво Viessmann:
  - низька емісія шкідливих речовин
  - тривалий термін експлуатації
  - оптимальна сумісність пальника та теплообмінника
- Теплообмінник Inox-Radial із нержавіючої сталі:
  - форма теплообмінника забезпечує ефект самоочищення
  - корозійна стійкість
- ККД до 109%

### Vitodens 200-W. Технічні дані

| Тип виконання                                    | Одноконтурний                       |      |      |      |      |      |      |       | Двоконтурний |      |
|--|-------------------------------------|------|------|------|------|------|------|-------|--------------|------|
|  | Номінальна теплова потужність (кВт) | 19   | 26   | 35   | 45   | 60   | 80   | 105   | 26           | 35   |
| Розміри (мм)                                     | довжина                             | 360  | 360  | 360  | 380  | 380  | 530  | 530   | 360          | 360  |
|  | ширина                              | 450  | 450  | 450  | 480  | 480  | 480  | 480   | 450          | 450  |
|  | висота                              | 850  |      |      |      |      |      |       |              |      |
| Маса (кг)  | 43                                  | 45   | 47   | 65   | 65   | 83   | 83   | 46    | 48           |      |
| Тиск підведеного газу (мбар)                     | природ. газ                         | 20   |      |      |      |      |      |       |              |      |
|  | скрапл. газ                         | 50   |      |      |      |      |      |       |              |      |
| Допустимий робочий тиск в системі опалення (бар) | 3                                   | 3    | 3    | 4    | 4    | 4    | 4    | 3     | 3            |      |
| Підключення газу (R)                             | 1/2                                 | 1/2  | 1/2  | 3/4  | 3/4  | 1    | 1    | 1/2   | 1/2          |      |
| Параметри витрати газу*                          | природ. газ (м³/год)                | 1,89 | 2,61 | 3,48 | 4,47 | 5,95 | 7,94 | 10,42 | 3,23         | 3,86 |
|  | скрапл. газ (кг/год)                | 1,4  | 1,93 | 2,57 | 3,3  | 4,39 | 5,88 | 7,74  | 2,38         | 2,85 |
| Нормативний ККД (%)                              | 109                                 |      |      |      |      |      |      |       |              |      |

\* При роботі на максимальній потужності



Одноконтурний Vitodens 200-W потужністю від 19,0 до 105 кВт, та до 420 кВт в каскаді