

# TopInfo

## VITODENS 100-W O.T.

Вперше в Україні – компактний конденсаційний котел для модернізації старих опалювальних систем з природною циркуляцією та для систем з невеликим тепловим навантаженням



Компанія Viessmann розробила новий конденсаційний котел Vitodens 100-W O.T. – єдиний у своєму роді котел для модернізації старих опалювальних систем з природною циркуляцією.

Діапазон потужності котла 7.9 – 13 кВт відповідає вимогам більшості приватних будинків України, де потрібна невелика теплова потужність, знижуючи тим самим обсяги споживаного газу. Завдяки цій особливості Vitodens 100-W O.T. також легко знайде своє застосування в опаленні квартир, для яких необхідна невелика теплова потужність.

Vitodens 100-W O.T. – ідеальний варіант для легкої і безпомилкової модернізації старої системи опалення з природною циркуляцією, з ним відпадає потреба в подальшому дорогому демонтажі всієї гравітаційної системи і встановленні нової системи опалення. Ціна модернізації системи з цим котлом значно нижча за стандартну вартість повної реконструкції тепlopостачання в будинку з вже існуючою системою опалення.

Зручно також і те, що Viessmann пропонує не просто котел, а комплексне рішення для реконструкції у вигляді пакетних пропозицій, що позбавить Вас додаткового клопоту і витрат.

Завдяки практичному сучасному дизайну і майже безшумному режиму роботи Vitodens 100-W O.T. – бездоганний для встановлення в житлових приміщеннях. Його компактні розміри дозволяють легко інтегрувати його навіть в кухонну шафу.

Vitodens 100-W O.T. витрачає меншу кількість енергії, оскільки він додатково використовує тепло конденсації відхідних газів. Результат: коефіцієнт корисної дії складає 108%. Як і всі конденсаційні котли, Vitodens відрізняється тривалим терміном експлуатації і більш економічним споживанням газу, що дозволяє день за днем знижувати витрати на опалення.

Vitodens 100-W O.T.  
Інноваційне опалювальне обладнання за доступною ціною

# VITODENS 100-W O.T.

Конденсаційний котел  
із теплообмінником Inox-Radial  
із високоякісної нержавіючої сталі  
та модульованим 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

## Vitodens 100-W O.T.



- 1 Патрубки прямої та зворотної магістралі опалювального контуру
- 2 Теплообмінник Inox-Radial із високоякісної нержавіючої сталі
- 3 Циліндричний пальник Matrix
- 4 Система управління з багатфункціональним дисплеєм
- 5 Можливість вбудови цифрового або аналогового таймера

## Vitodens 100-W O.T. Технічні дані

Номинальна теплова потужність (кВт)	7.9 – 13	
Зовнішні розміри (мм)	довжина	285
	ширина	375
	висота	600
Маса (кг)	30	
Параметри витрати газу*	природний газ (м³/год)	1,3
	скраплений газ (кг/год)	0,9
Споживання електроенергії (Вт)	45	
Мінімальний статичний тиск (бар)	0,2	
Мінімальні втрати води через котел (л/год)	200	
Нормативний ККД (%)	108	

## Пакетна пропозиція 1 (без ГВП)

- Vitodens 100-W O.T. 13 кВт
- Циркуляційний насос
- Стандартний горизонтальний комплект труби
- Кімнатний термостат
- Блок електричних з'єднань

## Пакетна пропозиція 2 (з ГВП та триходовим клапаном)

- Vitodens 100-W O.T. 13 кВт
- Циркуляційний насос
- Стандартний горизонтальний комплект труби
- Кімнатний термостат
- Блок електричних з'єднань
- Перемикальний триходовий клапан
- Настінний бойлер непрямого нагріву (125 л)

## Пакетна пропозиція 3 (з ГВП та двома циркуляційними насосами)

- Vitodens 100-W O.T. 13 кВт
- Два циркуляційні насоси
- Стандартний горизонтальний комплект труби
- Кімнатний термостат
- Блок електричних з'єднань
- Настінний бойлер непрямого нагріву (125 л)

## Основні переваги:

- Вперше в Україні – компактний конденсаційний котел для реконструкції старих опалювальних систем. Не потребує дорогого демонтажу наявної гравітаційної системи
- Вартість модернізації системи опалення з Vitodens 100-W O.T. значно нижча за стандартну вартість повної реконструкції тепlopостачання в оселі
- Діапазон потужності, що відповідає потребам теплового навантаження навіть невеликих за площею квартир
- Теплообмінна поверхня Inox-Radial із високоякісної нержавіючої сталі з ефектом самоочищення та висока корозійна стійкість
- Циліндричний пальник Matrix – власна розробка та виробництво Viessmann:
  - низька емісія шкідливих речовин
  - оптимальна сумісність пальника та теплообмінника
  - довготривалий строк експлуатації
- Оптимальна модуляція пальника забезпечує зменшення витрат газу
- Комплексна пакетна пропозиція Viessmann – всі необхідні комплектуючі враховані
- Доступна ціна на сучасне конденсаційне обладнання
- Можливе додаткове оснащення котла аналоговим або цифровим таймером
- Великий графічний дисплей інтегрованої системи управління
- Завдяки компактним розмірам котел може бути вбудованим навіть у кухонну шафу
- Не потребує демонтажу старого підлогового котла
- Низький рівень звукового тиску до 39 дБ дозволяє встановлювати котел в житлових приміщеннях
- ККД до 108%

## Гідравлічна схема для пакетної пропозиції №2 (з ГВП)



\* В період роботи на максимальній потужності