

TopInfo

VITODENS 200-W

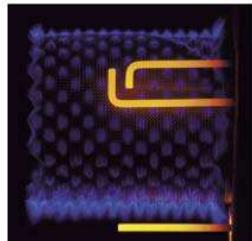
Настінний газовий конденсаційний котел потужністю
від 19 до 105 кВт



Газовий конденсаційний котел Vitodens 200-W поєднує 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 за матеріал береться 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

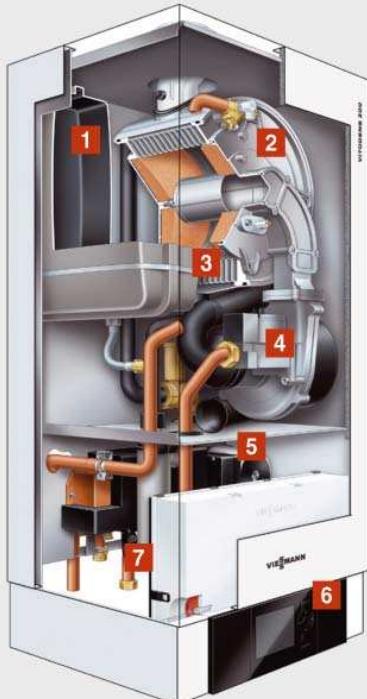
VIESSMANN

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 200-W



* Тільки для котлів потужністю до 35 кВт

- 1 Будований мембраний 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

Високий комфорт у приготуванні гарячої води

Двоконтурний Vitodens 200-W має високопродуктивний комфортний теплообмінник ГВП, який дає 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 (м ³ /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								

* В період роботи на максимальній потужності



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