

Газовый конденсационный котел

# VITOCROSSAL 300

**VIESSMANN**

climate of innovation



Газовые конденсационные котлы - самое эффективное газовое оборудование для отопления и горячего водоснабжения.



Inox-Crossal-поверхность из нержавеющей стали

## 10 лет гарантии

на все теплообменники из нержавеющей стали до 150 кВт

Об условиях смотрите на [www.viessmann.ru/](http://www.viessmann.ru/)

Наше предложение конденсационных котлов Vitocrossal мощностью от 5,2 до 978 кВт является правильным решением для отопления и горячего водоснабжения, как для частных или многоквартирных домов, общественных зданий, промышленных или производственных объектов, так и для котельных автономного теплоснабжения.

В этом проспекте мы представляем газовый конденсационный котел Vitocrossal 300 напольного исполнения. Комбинация поверхности теплообмена Inox-Crossal с горелкой MatriX, разработанной конструкторами Viessmann, обеспечивает высокий коэффициент полезного действия и низкую эмиссию вредных веществ.

Котел Vitocrossal 300 станет правильным решением для самого широкого спектра решаемых задач - как в индивидуальных домах, так и в офисных помещениях и многоквартирных зданиях.

### Высокая энергоэффективность

Поверхности теплообмена Inox-Crossal, выполненные из высококачественной нержавеющей стали, способствуют высокой эффективности теплообмена. Гладкая гомогенизированная поверхность нержавеющей стали обеспечивает интенсификацию эффекта конденсации и способствует самоочистке поверхности. Благодаря этому обеспечивается длительная и постоянно высокая эффективность работы котла.

### Интенсивная конденсация

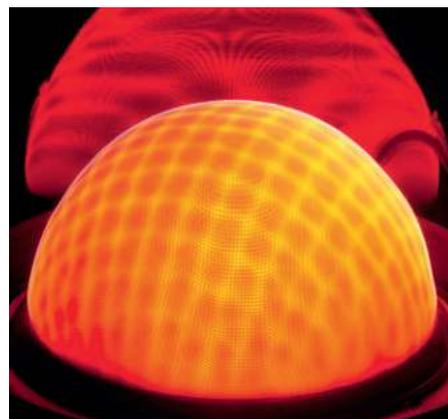
Поверхность конденсации у котла Vitocrossal 300 была специально разработана для максимального эффективного теплообмена. КПД работы котла достигает 98 процентов.

### Удобная система управления Vitotronic

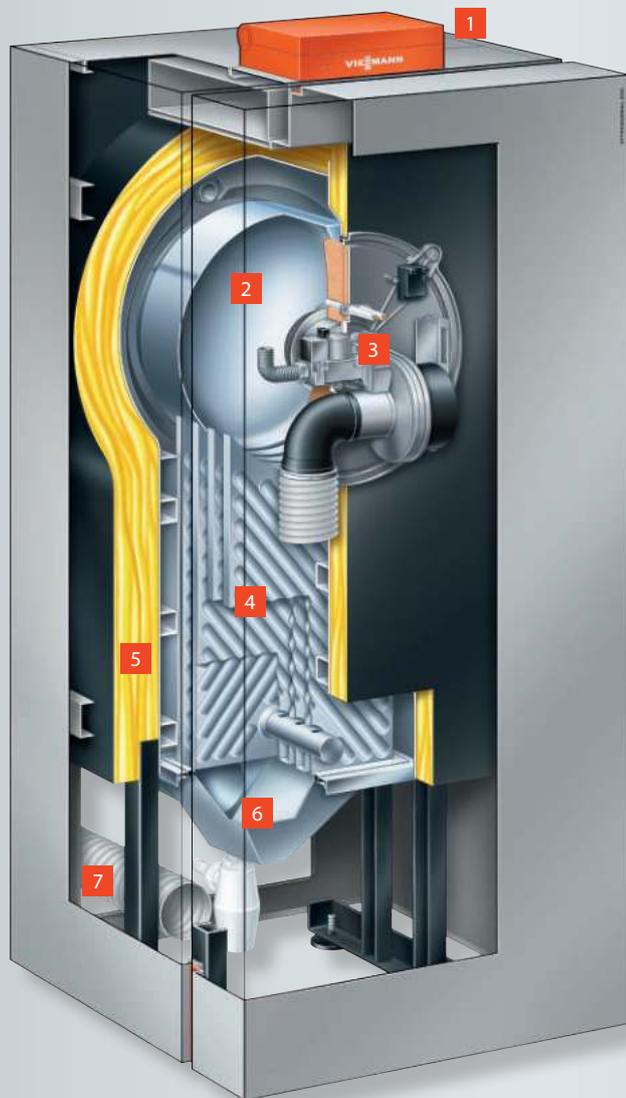
Новая система цифрового управления Vitotronic обеспечивает удобство и простоту изменения режимов работы котла. Большой графический контрастный дисплей с короткими текстовыми сообщениями обеспечивает комфортное управление даже при слабой освещенности или недостаточной видимости. Функция „Помощь“ помогает легко разобраться в управлении системой отопления.

### Модулируемая система изменения отопительной нагрузки

Газовая горелка MatriX с интегрированной функцией Lambda Pro Control позволяет автоматически адаптироваться под любой тип газового топлива и изменяемый коэффициент избытка воздуха. Благодаря этому достигается постоянно высокий коэффициент полезного действия до 98 процентов, как при работе на природном, так и на сжиженном газе.



Вежа в развитии отопительной техники: газовая инфракрасная горелка MatriX с низкой эмиссией вредных веществ



### Vitocrossal 300

- 1 Цифровая система управления Vitotronic 200
- 2 Камера сгорания из нержавеющей стали
- 3 Модулируемая горелка MatriX с Lambda Pro Control
- 4 Inox-Crossal поверхности из нержавеющей стали
- 5 Высокоэффективная теплоизоляция
- 6 Конденсатосборник
- 7 Забор воздуха извне/из помещения



Устройство управления Vitotronic 200 с графическим дисплеем

### Отличительные особенности:

- Компактный газовый котел мощностью от 5,2 до 60 кВт
- КПД до 98 % (H<sub>s</sub>)/109 % (H<sub>i</sub>)
- Inox-Crossal теплообменные поверхности из высококачественной нержавеющей стали
- Эффект самоочистки благодаря гомогенной структуре стали
- Модулируемая газовая горелка MatriX с большим диапазоном модуляции
- Lambda Pro Control устройство - предназначено для автоматической адаптации работы котла ко всем видам газа и изменяющемуся коэффициенту избытка воздуха
- Надежная и безопасная длительная эксплуатация котла
- Новая концепция цифровой системы управления Vitotronic 200 с графическим меню и короткими текстовыми сообщениями
- Забор воздуха из помещения и извне

УНИТЕХ БАУ  
03110 Украина, г. Киев  
ул. А. Пироговского, 19 корп. 4  
Тел/факс:  
(044)270-38-24  
(044)270-38-25  
office@bau.kiev.ua

## Технические данные Vitocrossal 300



Тепловая нагрузка (50/30 °C)	кВт	5,2 – 19	5,2 – 26	7 – 35	12 – 45	12 – 60
Тепловая нагрузка (80/60 °C)	кВт	4,7 – 17,2	4,7 – 23,5	6,3 – 31,7	10,9 – 40,8	10,9 – 54,3
Размеры (габаритные)						
Длина	мм	684	684	684	801	801
Ширина	мм	660	660	660	660	660
Высота	мм	1562	1562	1562	1562	1562
Масса	кг	122	122	125	155	160
Водонаполнение	л	51	51	49	86	82

Ваш партнер:

УНИТЕХ БАУ  
03110 Украина, г. Киев  
ул. А. Пироговского, 19 корп. 4  
Тел/факс:  
(044)270-38-24  
(044)270-38-25  
office@bau.kiev.ua