

Новинки 2009

VIESMANN

Effizienz Plus



Энергоэффективное оборудование для решения любых задач

VITOLIGNO 300-P

Котлы для работы на древесных пеллетах от 4 до 48 кВт



Vitoligno 300-P
от 4 до 48 кВт

Высокая энергоэффективность с низкой эмиссией вредных веществ

Котел Vitoligno 300-P предназначен для сжигания древесных пеллет и обладает широким диапазоном модуляции 1:3, что позволяет применять его как на небольших объектах, так и объектах с высоким теплоснабжением.

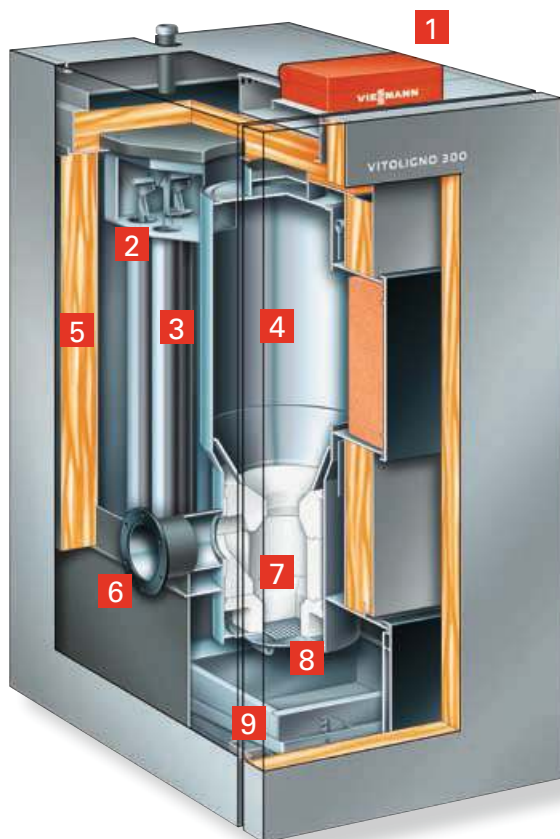
Благодаря принципу вторичного дожигания топлива и наличию Lambda-зонда этот котел Viessmann имеет высокий коэффициент полезного действия и низкую эмиссию пыли и выбросов CO₂. Высокую эффективность помогают поддерживать также автоматически очищаемые в процессе работы поверхности нагрева котла.

В сочетании с автоматически приводимыми в действие колосниковыми решетками этот пеллетный котел обеспечивает снижение расходов и временных затрат на его обслуживание и очистку.

Путем изменения площади активной поверхности нагрева (Variopass-принцип) котел Vitoligno 300-P может также работать в режиме частичных (сниженных) нагрузок без существенного изменения эффективности работы.

Новая система управления с большим полнотекстовым дисплеем

Новая система цифрового управления с большим полнотекстовым дисплеем и понятной навигацией позволит Вам без труда управлять работой котла во всех режимах. Расширенные функции позволяют системе управлять двумя смесителями отопительных контуров, и обеспечить возможность присоединения гелиоустановки.



Vitoligno 300-P

- 1 Система управления Vitotronic
- 2 Автоматический розжиг
- 3 Система Variopass: процесс горения согласован с потребляемой мощностью
- 4 Встроенное подмешивающее устройство
- 5 Высокоэффективная теплоизоляция
- 6 Присоединительный патрубок топливоподачи
- 7 Камера сгорания из высокопрочной керамики
- 8 Ламели
- 9 Зольник



Vitotigno 300-P
от 4 до 48 кВт



Система управления Vitotronic –
большой полнотекстовый дисплей

Преимущества с первого взгляда:

- Автоматическая оптимизация процесса горения с высоким коэффициентом полезного действия
- Автоматическая очистка поверхностей
- Противопожарный отсечной клапан
- Полноценное эффективное сгорание топлива благодаря применению Variopass-принципа
- Автоматический розжиг с керамическими элементами воспламенения
- Цифровое устройство управления Vitotronic с большим полнотекстовым дисплеем и интегрированными функциями расширения для подключения гелиоустановки или теплового насоса
- Дополнительные принадлежности для хранения и подачи пеллет (бункеры, топливохранилища и проч.)

Технические данные:

- Котел для работы на древесных пеллетах в автоматическом режиме от 4 до 48 кВт
- Коэффициент полезного действия: до 94 %
- Размеры (высота x ширина x глубина): 1 485 x 680 x 1 065 мм
- Масса: 355 кг