

Коммерческое предложение от 10.04.2025

Наименование товара: Напольный газовый котел De Dietrich DTG 134 Eco.NOx

Ссылка на товар: <https://prom-katalog.ru/catalog/gazovye-kotly-otopleniya/napolnyy-gazovyy-kotel-de-dietrich-dtg-134-eco-nox>



Описание

Котлы DTG 130 являются высокопроизводительными напольными чугунными котлами нового поколения с атмосферной газовой горелкой (КПД сгорания от 92 до 93%). Они идеально отвечают существующим требованиям по экономии энергии и защите окружающей среды, сочетая в себе современный дизайн, легкость установки, пуска и использования.

DTG 134 Eco.NOx оборудованы атмосферной горелкой с низкими выбросами NOx (менее 70 мг/кВт·ч). Возможна комбинация надувного чугунного котла с одной из панелей управления (по выбору), способных управлять одноступенчатой горелкой: базовой (B) или Diematic 3 (D).

Панели управления

Базовая панель управления (B)

Панель управляет работой одноступенчатой горелки. Управление отоплением осуществляется термостатом котла.

На панели расположены переключатели «Вкл/Выкл» и «Зима/Лето», индикатор неисправности,

защитный термостат (110°C) с кнопкой разблокирования и кнопкой теста, электронный термостат котла, индикатор и дисплей отображения температуры котловой воды или температуры воды в водонагревателя (в зависимости от режима работы котла), предохранитель (4 А) с временной задержкой.

Панель управления Diematic 3 (D)

Высокотехнологичная панель содержит электронную программируемую систему регулирования для изменения температуры котловой воды путем воздействия на одноступенчатую горелку в зависимости от наружной температуры.

Панель управления DIEMATIC 3 допускает:

- Регулирование прямых контуров и/или смесительных контуров.
- Программирование контура горячей санитарно-технической воды и циркуляции горячей санитарно-технической воды.
- Защиту установки и помещения от замораживания в случае отсутствия.
- Управление 1-ступенчатой горелкой.
- Управление контуром бассейна или вторым контуром производства горячей санитарно-технической воды.

В комплекте заводской поставки панель управления DIEMATIC3 может управлять 1 прямым контуром. Подключение 2 контуров со смесительным клапаном возможно при подключении дополнительного оборудования платы управления контуром со смесителем (ед. поставки FM 48). Два котла оборудованных панелью управления DIEMATIC 3, могут обеспечить :

- Управление каскадом из 2 котлов, оборудованных 1-ступенчатой
- Управление гидравлической сетью, ГВС и т.д.

Панель управления DIEMATIC 3 может осуществлять связь с модулями регулирования DIEMATIC VM и с совместимыми системами дистанционного управления. На панели расположены переключатели «Вкл/Выкл», теста STB термостата/ручной режим/автоматический режим и переключатель отключения насосов и выбора числа ступеней горелки, индикатор неисправности, защитный термостат (110°C) с кнопкой разблокирования, термостат котла и многофункциональный дисплей с функцией управления с двумя уровнями доступа — при закрытой крышке и при открытой крышке и предохранитель (4 А) с временной задержкой.

Отличительные особенности

- теплообменник из эвтектического чугуна Де Дитриш позволяет работать при низких модулируемых температурах подающей линии до 30°C без какого-либо риска для срока службы котла.
- электронный розжиг при помощи запальной горелки (без постоянного дежурного пламени), которая состоит из 1 запального электрода, 1 электрода массы и 1 датчика ионизации;
- система защиты от коррозии бака водонагревателя, не требующая технического обслуживания — анод с автоматически настраиваемым током Titan Activ System®

Характеристики и защита окружающей среды.

- принцип охлаждаемой топки;
- теплоизоляция толщиной 60 мм из минеральной ваты для теплообменника котла и толщиной 100 мм для стабилизатора тяги;
- классификация две звезды CE согласно европейской директиве 92/42/CE;
- очень низкие выбросы оксидов азота NOx (70 мг/кВт·ч), достигаемые горелками полного предварительного смешения без подачи вторичного воздуха.

Легкость монтажа

- многофункциональная подставка с регулируемыми ножками и ручками для транспортировки для котла DTG 130;
- полностью смонтированный котел на заводе-изготовителе
- очень простые и доступные электрические подключения: зона для подключений имеет достаточные размеры;
- наличие гидравлических модулей для контура отопления для их быстрого и простого подключения справа или слева от котла;
- возможность переоборудования котла монтажником на природный газ L и на пропан (быстрая и легкая замена сопел).

Легкость технического обслуживания.

- откидываемая и съемная передняя панель;
- легкая доступность электрических компонентов (передняя панель откидывается в положение для технического обслуживания);
- окрашенный стабилизатор тяги для наиболее оптимальной защиты от коррозии, оснащенный люком для чистки.

Комфортное использование

- основные органы управления доступны под крышкой панели управления;
- легкий пуск котла воздействием на один выключатель даже после долгого периода простоя благодаря новому программному блоку, который осуществляет три попытки пуска перед переходом в режим блокировки;
- очень низкий уровень шума

Дополнительное оборудование

- Гидравлические модули быстрого монтажа для подключения прямого или смесительного контура;
- Коллектор для подключения 2 или 3 гидравлических модулей
- Набор соединительных трубопроводов для подключения коллектора к котлу
- Группа безопасности
- Бойлер выполненный в одном дизайне с котлом емкостью 150 литров ВН150

- Приставные цилиндрические бойлеры емкостью от 150 до 300 литров
- Набор соединительных трубопроводов для подключения бойлера
- Наборы переоборудования для работы на другом типе газа.

Применение

Напольный чугунный котел DTG 134 используется для отопления загородного дома, дачи, коттеджа и других жилых помещений частного сектора.

Рекомендации

Обеспечьте в помещении, где установлен котел, приточную и вытяжную вентиляцию из расчета площади сечения и прямого потока воздуха.

Расположите каналы для поступления воздуха по отношению к каналам вытяжной вентиляции таким образом, чтобы обновление воздуха охватывало весь объем помещения котельной.

Примечание

Во избежание повреждений котла следует избегать загрязнения идущего на горение воздуха хлор- или фторсодержащими соединениями, активизирующими коррозию (краски, растворители, аэрозольные баллончики, клеи, чистящие и моющие средства и др.).

Эксплуатационные ограничения

- максимальная рабочая температура — 100°C
- максимальное рабочее давление — 4 бар

Гарантия качества

Напольный чугунный котел De Dietrich соответствует всем необходимым требованиям европейских стандартов, в том числе Директивам по газовым аппаратам (90/396 СЕЕ), Директивам по низким напряжениям (73/23 СЕЕ), Директивам по электромагнитной совместимости (89/336 СЕЕ) и Директивам по производительности (92/42 СЕЕ), что подтверждает его надежность и долговечность.

Срок гарантии на тело котла — 5 лет, системы управления, дополнительное оборудование и запасные части — 2 года.

Характеристики

Отапливаемая площадь	180 кв. м.
Отапливаемая площадь, кв.м.	180 кв. м.
Установка	Напольная

Информация носит справочный характер и не является публичной офертой, определяемой ст. 437 ГК РФ. Убедительная просьба уточнять цены и наличие по телефону у вашего менеджера.