



ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ И КОТЕЛЬНЫЕ ГОРЕЛКИ

Модернизация,
совершенствование
и управление



ГОРЕЛКИ

ФАКЕЛЫ

ПЕЧИ
ДОЖИГАНИЯ

ЗАПЧАСТИ И
ОБСЛУЖИВАНИЕ



Топочное оборудование, которые Вы держите под контролем.

Zeeco Europe разрабатывает безопасные, надежные комплексные решения для сжигания для нефтеперерабатывающей, производственной, нефтехимической, СПГ, энергетической, фармацевтической и биогазовой промышленности по всему миру. Более трех десятилетий инновационных технологий, тысячи установок по всему миру и непревзойденный опыт технического обслуживания,

Zeeco разрабатывает оборудование для сжигания с самым низким уровнем выбросов на рынке.

Наша миссия? Чтобы ваше предприятие было на шаг впереди новейших норм безопасности и охраны окружающей среды.

Модернизация ваших технологических нагревателей или котлов может значительно повысить безопасность установки, сократить выбросы NOx, повысить эффективность установки и обеспечить более легкую замену топлива. Технологические и котельные горелки ZEECO®, системы управления сгоранием и системы управления горелками известны во всем мире своей надежностью и долгим сроком службы, помогая вам работать безопасно и чисто, при этом оставаясь в рамках установленных сроков и бюджета.

Почему заводы зависят от Zeeco?

Zeeco Europe привлекает лучших инженеров со всего мира, что дает нам явное преимущество в опыте, компетенции и инновациях. Расположенный в Стэмфорде, Ратленд, Великобритания, с легким доступом к A-1, кампус Zeeco Europe имеет сертифицированное по ISO производственное оборудование, способное проектировать всю нашу линию продукции сгорания

и охраны окружающей среды, включая горелки, факелы, термоокислители, пилотные горелки, воспламенители и многое другое. Наш научно-исследовательский и испытательный центр предлагает передовые технологии в области расчетной гидродинамики, 3D и физического моделирования. Zeeco Europe также предлагает первоклассные запасные части, сервис и поддержку обслуживания после продажи в офисах практически на всех континентах.

Прилагаем максимум усилий, чтобы работать для вас.

- Технологические и котельные горелки с низким и сверхнизким уровнем выбросов, предназначенные для сжигания различных видов топлива.
- Помещение с особо чистой атмосферой для обеспечения высочайшего качества компонентов
- Индивидуальные системы, включая топливные модули, сконструированные, чтобы соответствовать вашим конкретным условиям установки и процесса, а также вашим стандартам и сертификатам
- Контроль по приборам, включая ПЛК, ЧМИ и другое дополнительное оборудование
- Проверенная технология воспламенения и обнаружения пламени
- Оценка места проведения работ
- Запуск и ввод в эксплуатацию
- Запасные части для всех горелок, независимо от производителя
- Контракты на обслуживание, включающие техническое обслуживание, мониторинг выбросов и настройку печи/котла для повышения эффективности
- Круглосуточное устранение неисправностей, сервис и поддержка на месте
- Производство сертифицированное ISO

ПРОБЛЕМА	РЕШЕНИЕ
<ul style="list-style-type: none"> • Повысить безопасность • Уменьшить выбросы • Максимизировать эффективность работы • Обеспечить изменения топливного газа 	<ul style="list-style-type: none"> • Первоначальная оценка обследования объекта • Участие в оценке опасных производственных факторов и уровня обеспечения безопасности конечных пользователей • Проектирование, инженерно-конструкторские работы, модернизация модификаций, необходимых для систем одно- и многогорелочных систем • Горелки, которые соответствуют существующим и предлагаемым нормам выбросов или превышают их, а также работают на различных видах топлива. • Поставка и установка • Обновление комиссии



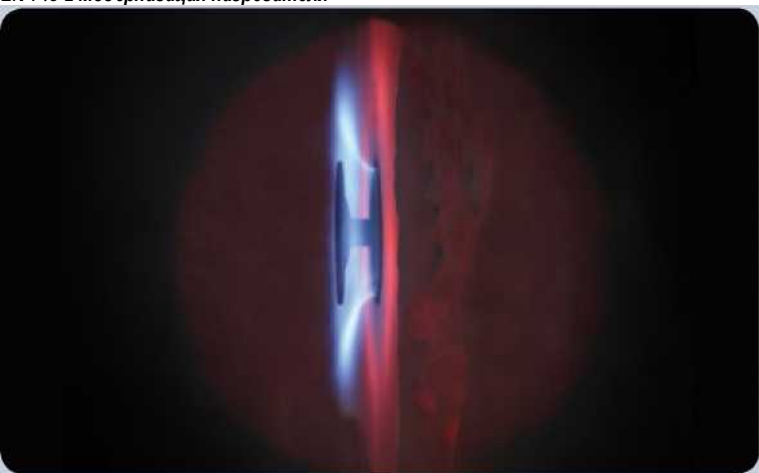
Модернизация установки этиленового крекинга со сверхнизким выбросом NOx



Система управления горелкой



EN 746-2 Модернизация нагревателя



Беспламенная горелка со сверхнизким выбросом NOx

Продукция и системы ZEECO® соответствуют всем мировым экологическим стандартам

Стандарты горелки/нагревателя/котла

- EN 746-2: Промышленное оборудование тепловой обработки. Часть 2: Требования безопасности для систем сгорания и транспортировки, хранения и перегрузки топлива
- EN 12952-8: Водотрубные котлы и вспомогательные установки Часть 8: Требования к системам сжигания жидкого и газообразного топлива для котлов
- NFPA 85: Система кодирования опасностей для котлов и систем сгорания

Стандарты безопасности

- EN 6150 Функциональная безопасность электрических/электронных/программируемых электронных систем обеспечения безопасности
 - IEC 61511: Функциональная безопасность. Инструментальные системы безопасности для сектора обрабатывающей промышленности
- Стандарты программного обеспечения
- IEC 611341-3: Программируемые контроллеры Часть 3: Языки программирования

Другие

- ISO 9001: Система управления качеством

Технические стандарты выбросов

- Директива 2010/75/EU: Директива о промышленных выбросах

Свяжитесь с Zeeco Europe сегодня, чтобы узнать больше о нашем практическом подходе к 100% удовлетворенности клиентов - независимо от того, насколько сложна ваша проблема, независимо от того, где вы находитесь.



ГОРЕЛКИ



ФАКЕЛЫ



ТЕРМООКИСЛИТЕЛИ



ЗАПЧАСТИ И



Zeeco Europe Ltd.
 The Woolfox Building Great
 North Road Rutland LE15,
 7QT United Kingdom
 Тел.: +44.0.1780.765077
 Факс: +44.0.1780.757121

Для получения
 информации обращайтесь:
zeeco_europe@zeeco.com
zeeco_france@zeeco.com
zeeco_germany@zeeco.com
zeeco_italy@zeeco.com
zeeco_poland@zeeco.com

Zeeco.com



Решения ZEESCO® в областях технологий сжигания и защиты окружающей среды разработаны и выполнены в соответствии с местными и международными стандартами, определенными нашими клиентами.

ZEESCO® зарегистрированный товарный знак Zeeco, Inc. в США.

О ZEESCO - офис, филиал, отдел продаж, представительство или представительство третьей стороны/лицензиат. © 2016 COPYRIGHT ZEESCO, INC. ВСЕ ПРАВА ЗАЩИЩЕНЫ



ЗАРЕГИСТРИРОВАНО
 ISO 9001: 2008

СЕРТИФИКАЦИЯ ПРИМЕНЯЕТСЯ ТОЛЬКО ДЛЯ
 ГЛАВНОГО УПРАВЛЕНИЯ ZEESCO.