СИСТЕМА КОНТРОЛЯ И ПОДАЧИ ТОПЛИВА

Система подачи топлива EBICO - Система ввода и управления газовым топливом

Группа клапанов для регулирования давления газового топлива: EBICO предлагает различные группы клапанов для регулирования давления газа, которые могут быть индивидуально спроектированы и подобраны в соответствии с различными проектами. Общий объем поставки включает ручные запорные клапаны, фильтры, регуляторы давления, компенсаторы и манометры. Группа клапанов для регулирования давления газа обладает характеристиками поддержания стабильности давления и очистки газового топлива.

Регулирующих клапанов для газообразного топлива: EBICO предлагает различные типы комплектов газовых клапанов, в том числе клапан быстрого автоматического отключения основного топлива, комбинированный клапан быстрого автоматического отключения зажигания, клапан регулирования давления, детектор утечки газового клапана и т.д.

Группа нестандартных регулирующих клапанов для газового топлива: Специальная группа клапанов подходит для всех нестандартных газовых горелок, горелок с высоким расходом, взрывозащищенных и коррозионностойких горелок, а также для нескольких групп горелок, имеющих общий клапан подачи газа. (Тип топлива: коксовый газ, метан угольных пластов, доменный газ, производственный газ и т.д.) В то же время каждая горелка должна быть оснащена фильтрами, дозирующими приборами, устройствами управления и т.д.

EBICO Система подачи - Система ввода и управления жидким топливом

Система подачи легкого масла: Система подачи легкого масла в горелку включает фильтр с функцией автоматической очистки, установленный на всасывающем конце масляного насоса, масляный насос с регулятором давления и манометр с переключателем.

Система ввода тяжелой нефти: Система подачи тяжелого масла горелки с электрическим подогревателем включает фильтр с функцией автоматической очистки, установленный на всасывающем конце масляного насоса, масляный насос с клапаном регулирования давления, электронагреватель со специальным усиленным корпусом, предохранительный клапан, манометр на поясе, термометр, максимальное и минимальный термостат и водомасляный сепаратор, подключенный к масляному контуру.

ПОДДЕРЖКА И ПОДПИСКА НА EBICO

@burner_ebico	EBICO Industrial Burner	@EbicoIndustrialBurner
@ebico_burner	EBICO Industrial Burner	@ebicoburner

СВЯЖИТЕСЬ С EBICO

EBICO (КИТАЙ) ENVIRONMENT CO., LTD.

Адрес: дом № 48, Научно-технический парк Хэнхуа, ул Сю си 58, район Биньху, г Уси, Цзянсу, Китай

Whatsapp：+86 187 6260 7177

ТЕЛ.: +86-510-8518 7552 (Предпродажная консультация)

Эл. почта：russia@ebico.com / Вебсайт：www.ebico.com

QR-КОД WECHAT

Технология VIC серии EC

NOx ≤30 мг/м³ Без Использования FGR.

EBICO (КИТАЙ) ENVIRONMENT CO., LTD.

www.ebico.com

EBICO возникла в Италии и работает в индустрии сжигания топлива уже более 20 лет.

EBICO обладает знаниями и опытом в области больших горелок, систем подачи топлива и систем автоматического управления.

Исследования EBICO сосредоточены на крупномасштабных промышленных горелках со сверхнизким содержанием азота, нестандартном сжигании и высокоточном оборудовании для сжигания.

EBICO может поставлять стандартные и нестандартные горелки и может адаптироваться к очень суровым условиям эксплуатации. EBICO полностью отвечает требованиям различного оборудования, такого как котлы, электростанции, промышленные котлы, котлы с теплоносителем, сушильные цилиндры зданий для смешивания асфальта и печи с теплоносителем для нагрева асфальта.

EBICO горелка располагает высокотехнологичной командой специалистов в области исследований и разработок, которая анализирует потребности клиентов, формулирует планы проектирования в процессе коммуникации и отвечает требованиям и ожиданиям пользователей.

EBICO может предложить различные типы горелок с диапазоном мощности от 85 кВт до 93000 кВт; в том числе: горелки на обычном топливе, нестандартные горелки по индивидуальному заказу, горелки с низким содержанием азота, горелки на пылеугольном топливе, многотопливные горелки, топливные горелки с низкой теплотворной способностью и т.д.

EBICO ГОРЕЛКА

Горелка разъемного типа серии EC

Диапазон мощности: 390 кВт - 86000 кВт
Адаптация к одной горелке: котел мощностью 0,5 Т/Ч - 120 Т/Ч или масляная печь с теплопроводностью $30x10^4$ ккал - $5000x10^4$ ккал.
Применимое топливо: Природный газ, Природный газ / Легкая нефть / тяжелая нефть, легкая нефть, Природный газ / легкая нефть, Тяжелая нефть / остаточная нефть, Природный газ / тяжелая нефть / остаточная нефть.

Интегрированная горелка с электронным пропорциональным управлением серии ES

Диапазон мощности: 110 кВт - 16500 кВт
Адаптация к одной горелке: котел мощностью 0,5 Т/ Ч - 20 Т/ Ч или масляная печь с теплопроводностью $10x10^4$ ккал - $1000x10^4$ ккал.
Применимое топливо: природный газ, легкая нефть, природный газ / тяжелая нефть.

Горелка асфальтосмесительной установки серии EBS

Диапазон мощности: 415 кВт - 41500 кВт
Подходящие модели Смесительных Установок: Модель 500-Модель 6000
Доступное топливо: Природный газ /легкая нефть / тяжелая нефть (EBICO может разрабатывать и настраивать другие нестандартные виды топлива).

Осевая горелка Асфальтосмесительной установки Серии EI

Диапазон мощности: 375 кВт - 31000 кВт
Подходящие модели Смесительных Установок: Модель 1000-Модель 5000
Доступное топливо: Природный газ /легкая нефть / тяжелая нефть (EBICO может разрабатывать и настраивать другие нестандартные виды топлива).

Горелка разъемного типа серии EP

Диапазон мощности: 85 кВт - 33500 кВт
Адаптация к одной горелке: котел мощностью 1 Т / Ч - 40 Т / Ч или масляная печь с теплопроводностью $30x10^4$ ккал - $3000x10^4$ ккал (температура горячего воздуха≥250℃)
Применимое топливо: природный газ, легкая нефть, тяжелая нефть / остаточная нефть, природный газ / легкая нефть, природный газ / тяжелая нефть / остаточная нефть, природный газ / легкая нефть / тяжелая нефть / остаточная нефть.

BMS И ВСПОМОГАТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Интегрированная Система Управления EBICO

EBICO использует CFD, Solidworks, UG, AUTOCAD, PDM и другое промышленное программное обеспечение для настройки высокоэффективных специальных вентиляторов в соответствии с условиями работы и характеристиками горелок и котлов. Вентилятор можно идеально комбинировать с системой горелок, а его конструкция проста. Рабочее колесо изготовлено из авиационного алюминиевого листового шлифования, высокая эффективность, воздухозаборник и коэффициент FGR автоматически контролируются электронным соотношением, каждый компонент имеет модульную конструкцию, фланцевое стыковое соединение, прост в транспортировке, установке и обслуживании.
Котлы, промышленные печи, асфальтосмесительные установки, пылеулавливающее, охлаждающее и другое оборудование и вентиляторы, используемые в других областях, - все это входит в сферу деятельности компании.

Система подачи воздуха EBICO

Система автоматического управления EBICO использует полностью автоматическое управление. Модульная конструкция оборудования, встроенное программное обеспечение, автоматическое управление и определение рабочего состояния для полностью автоматической и безопасной эксплуатации котла. С функциями обнаружения неисправностей, сигнализации о неисправностях, обработки неисправностей. 12-дюймовый сенсорный экран Siemens S7200smart+ оснащен специальным модулем управления, объединяющим горелку со сверхнизким содержанием азота и котел в качестве блока обработки информации и центрального управления. Диалог между человеком и машиной для обмена информацией. Автоматическая функция: контроллер может автоматически управлять по заданному образцу по сигналу на месте.
Управление горелкой со сверхнизким содержанием азота: В соответствии с различными параметрами в реальном времени, собираемыми системой, запуск, остановка и загрузка горелки контролируются автоматически; операция открытия или закрытия осуществляется с помощью функциональных клавиш на экране. Идентификация неисправностей: с обнаружением неисправностей, сигнализацией о неисправностях и другими функциями для обеспечения безопасной работы котла.