**Опросный лист для газовых инсинераторных горелок Duiker**

|  |
| --- |
| **Основная информация** |
| **Компания** |  | **Дата** |  |
| **Клиент** |  | **Сайт** |  |
| **Адрес корреспонденции** |  | **Референция клиента** |  |
| **Тел/факс** |  | **Контакты** |  |

|  |
| --- |
| **Описание требуемого оборудования:** |
|  |
|  |
|  |
| **Установка?** | **Существующее/Новое** |
| **Рисунки/спецификация** | **Да/нет****Если да, приложите** |
| **Внутренний диаметр** |  |
| **Внутренняя длина** |  |
| **Перегородка** | **Частичня/Цельная** |
| **Конструктор инсинератора** |  |
| **Изготовитель горелки** |  |
| **Год ввода в эксплуатацию** |  |

|  |
| --- |
| **Есть ли у вас следующие проблемы? (только для работающих установок)** |
| **Высокий уровень выбросов**  | **Да/нет** | **Высокое содержание O2** | **Да/нет** |
| **Высокий уровень потребления топлива** | **Да/нет** | **Слабый контроль воздуха** | **Да/нет** |
| **Обратный выхлоп** | **Да/нет** | **Несгорающие HC** | **Да/нет** |
| **Частый ремонт** | **Да/нет** | **Сильный шум** | **Да/нет** |
| **Проблемы с выключением** | **Да/нет** | **Нестабильное горение** | **Да/нет** |
| **Снижение производительности** | **Да/нет** | **Плохой уровень смешивания** | **Да/нет** |
| **Неравномерное распределение тепла** | **Да/нет** | **Коррозия** | **Да/нет** |

|  |
| --- |
| **Данные** |
|  | **Вид отходов** | **Топливный газ** | **Дымовой газ** |
|  | **A** | **B** | **C** | **D** |  |  |
| **Уровень потока** | **max****norm****min** |  |  |  |  |  |  |
| **Состав** |
| **C1** |  |  |  |  |  |  |
| **C2** |  |  |  |  |  |  |
| **C3** |  |  |  |  |  |  |
| **C4** |  |  |  |  |  |  |
| **C5** |  |  |  |  |  |  |
| **C6+** |  |  |  |  |  |  |
| **CO** |  |  |  |  |  |  |
| **CO2** |  |  |  |  |  |  |
| **COS** |  |  |  |  |  |  |
| **CS2** |  |  |  |  |  |  |
| **H2** |  |  |  |  |  |  |
| **H2O** |  |  |  |  |  |  |
| **H2S** |  |  |  |  |  |  |
| **N2** |  |  |  |  |  |  |
| **O2** |  |  |  |  |  |  |
| **SO2** |  |  |  |  |  |  |
| **NH3** |  |  |  |  |  |  |
| **Температура°C/°F** |  |  |  |  |  |  |
| **Давление psia/bara** |  |  |  |  |  |  |
| **MW** |  |  |  |  |  |  |
| **LHV** |  |  |  |  |  |  |

|  |
| --- |
| **Условия производства** |
| **Доступная область построения** |  |
| **Установка** | **Горизонтальная/вертикальная** |
| **Минимальная высота шахты** |  |
| **Flue gas exit temperature** |  |
| **Тяга** |  |
| **Температура сжигания** |  |
| **Время удержания** |  |
| **Максимальный выброс H2S** |  |
| **Максимальный выброс Nox** |  |
| **Максимальный выброс CO** |  |
| **Температура внешней оболочки** |  |
| **Теплозащитный экран** |  |

|  |
| --- |
| **Энергоносители** |
| **Поток** |  |
| **Азот** |  |
| **Сжатый воздух** |  |
| **E-power** |  |

|  |
| --- |
| **Условия среды** |
| **Температура** |  |
| **Скорость ветра** |  |

|  |
| --- |
| **Данные конструкции** |
| **Применимые коды конструкции** |  |
| **Определенные материалы** | **Металлоконструкция****Огнеупорный материал** |
| **Возможны ли эквиваленты** | **Да/нет** |

|  |
| --- |
| **Поверхностная обработка** |
| **Duiker стандарт** | **SA 2,5 + 50 micron organic zinc primer** |
| **Другое** |  |

|  |
| --- |
| **Пометки** |