Опросный лист

для утилизации CO_2 из дымовых газов

Отправьте нам заполненный опросный лист по факсу или по электронной почте:

CRYOTEC Anlagenbau GmbH

Телефон: **+49 (0)3245 8965 1610**

Факс: **+49 (0)3245 8965 1638**

Электронная почта: **sales@cryotec.de**

1. Необходимые параметры продукта

- Мощность установки по CO_2 _____ кг/ч
- Объем емкости хранения жидкого CO_2 _____ т
- Необходимая чистота продуктового CO_2 _____ % CO_2
- Качество получаемого CO_2 – годен для пищевой промышленности или техническое? Просим прилагать спецификацию.

  ☐ пищевое ☐ техническое

2. Характеристики дымового газа

- Источник дымового газа _____
- Тип горючего *(просим прилагать анализ горючего, если имеется)*

  _____
- Расход при нормальных условиях _____ Нм³/ч

- Температура _____ °C
- Давление _____ кПа

Компонентный состав дымового газа *(просим прилагать детальный анализ состава)*			
CO_2	_____ об.%	N_2	_____ об.%
CO	_____ об.%	O_2	_____ об.%
NO_2	_____ об.%	NO	_____ об.%
SO_2	_____ об.%	SO_3	_____ об.%
H_2O	_____ об.%	другие	_____ об.%

3. Охлаждающая вода

- Должна быть поставлена градирня? ☐ да ☐ нет
- Макс. температура мокрого термометра _____ °C
- Макс. температура сухого термометра _____ °C

Если охлаждающая вода имеется:

- Температура на входе _____ °C
- Давление на входе _____ бар изб.

(Просим прилагать анализ охлаждающей воды.)

4. Пар

- Наличие пара для процесса стриппинга CO2: _____ кг/ч
- Давление / температура пара: _____ бар изб. _____ °C

5. Электроэнергия:

- Напряжение _____ В
- Частота _____ Гц
- Количество фаз _____

6. Условия окружающей среды

- Место монтажа / применения _____
- Высота над уровнем моря: _____ м
- Температура макс / мин / средняя _____ °C
- Макс. температура мокрого термометра _____ °C
- Опасность землетрясения _____ UBC
- Установка взрывозащищенного исполнения? ☐ Зона 0 ☐ Зона 1 ☐ Зона 2
- Требуется специальная звукоизоляция? ☐ да ☐ нет

- Условия размещения

☐	внутри здания	Здание существует?	☐ да	☐ нет
☐	открытая площадка	Контейнеризованное исполнение?	☐ да	☐ нет

7. Требуемое дополнительное оборудование

☐	Емкости хранения жидкого CO_2	Объем: _____ т Вид изоляции: ☐ пена полиуретан ☐ вакуум Положение: ☐ вертикальное ☐ горизонтальное
☐	Испаритель жидкого CO_2	Мощность: _____ кг/ч
☐	Заправка баллонов	Мощность: _____ кг/ч
☐	Трубопроводная сеть	☐ другое _____

8. Дополнительная информация

9. Контактная информация

Название компании _____

Адрес _____

Страна _____

Электронная почта _____

Телефон _____

Контактное лицо:

Обращение _____

Фамилия _____

Имя, Отчество _____

Функция _____