

ИННОВАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ПРОИЗВОДСТВЕ СЫПУЧИХ И ПОРОШКОВЫХ МАТЕРИАЛОВ



Рекуперативные горелки
Генераторы горячего газа



Генераторы горячего газа ГГ ТЕСКА®

НПП «ТЕСКА» предлагает для производств химической и строительной отрасли генераторы горячего газа ГГ ТЕСКА® производительностью от 50 тыс.м³/ч до 130 тыс.м³/ч.



ЗАО «Метахим», Сушильный барабан по производству PKS-удобрений
Генератор ГГ-70
Объем теплоносителя 70000 м³/ч, температура 950°C

Генераторы ГГ ТЕСКА® работают в диапазоне температур от t= 200°C до t= 950°C и обеспечивают качественную сушку/обжиг сыпучих и порошковых материалов в химической, огнеупорной и строительной промышленности.

Получение большого объема теплоносителя от 50000 м³/ч до 130000 м³/ч и глубокий диапазон регулирования обеспечивается двухступенчатой горелкой ГСС-Р ТЕСКА и камерой разбавления продуктов сгорания.

Применение генераторов горячего газа ГГ ТЕСКА® обеспечивает:

- ведение оптимальных тепловых режимов
- широкий диапазон регулирования
- сокращение удельных расходов до 30%,
- снижение вредных выбросов по CO и NOx до 2,5 раз от норм РФ



Генераторы ГГ ТЕСКА® поставляются с комплектом оборудования для автоматического розжига и управления тепловой работой агрегата.

НПП «ТЕСКА» выполняет:

- проектирование систем отопления, в т.ч. АСУ ТП
- комплектная поставка оборудования
- шефмонтаж оборудования
- пуско-наладочные работы, в т.ч. АСУ ТП



АО БФ «Апатит», Барабан-гранулятор сушилка БГС
Горелка ГСС-3000Р-ИС (30МВт)
Объем теплоносителя 30000 м³/ч



ООО НПП «ТЕСКА», Горелка ГСС-3000Р (30МВт)
Выставка «Котлы и горелки 2014»



ЗАО «Метахим»,
АСУ ТП системы отопления сушильного барабана



АО БФ «Апатит», Барабан-гранулятор сушилка БГС (6 шт.)
Генераторы горячего газа ГГ-75 и ГГ-100.
Объем теплоносителя 75000 м³/ч и 100000 м³/ч.