

Керамическая рекуператорная горелка для излучающей трубы и прямого нагрева

Мощность

Номин.мощность (стандарт): 40 кВт
мин./макс. мощность (опц.): 30 кВт / 50 кВт

Газообразное топливо

Природ. газ(стандарт): природ.газ Н, природ.газ L, метан
другие газы (опц.): пропан, бутан и другие не содержащие пыли не агрессивные газы

Давления в системах питания

Газ: 6000 Па (60 мбар), ± 5%
Воздух для горения: 8000 Па (80 мбар), ± 5%

макс. температура применения

прямой нагрев: 1300°C
непрямой нагрев: 1250°C

Контроль пламени

Ионизационный (стандарт): электрод для зажигания и контроля
УФ-контроль (опция) : горелка готова к УФ-контролю

Режимы горения:

FLOX® /Пламя (станд.): от прибл. 850°C как FLOX® горелка
FLOX® (опция): FLOX® горение от прибл. 850°C
Пламя (опция): Высокоскоростное горение

Управление горелкой

Вкл./Выкл.

Модель рекуператора

Зубчатый (стандарт): установочная длина 500мм
Зубчатый (опция): установочная длина 400/600мм
Волнистый (опция) : установочная длина 500/400/600мм

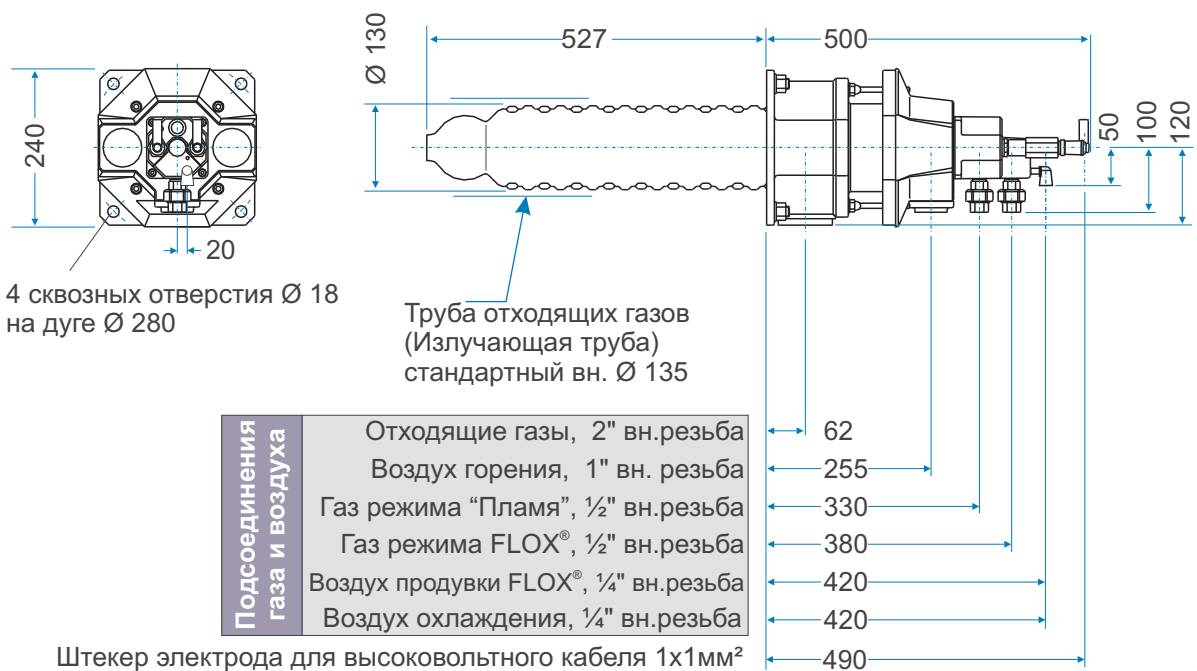


© 2001

По запросу клиента возможно индивидуальное исполнение

Пожалуйста, обратитесь к нашим техническим данным

Керамическая рекуператорная горелка REKUMAT® C150



Возможная ориентация подключений

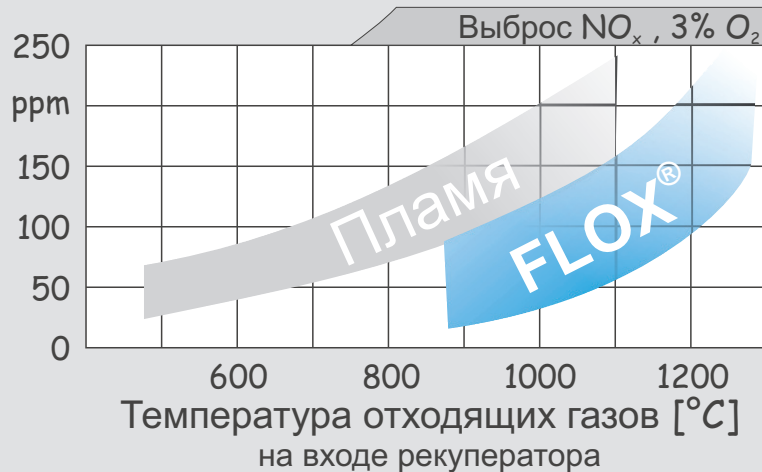
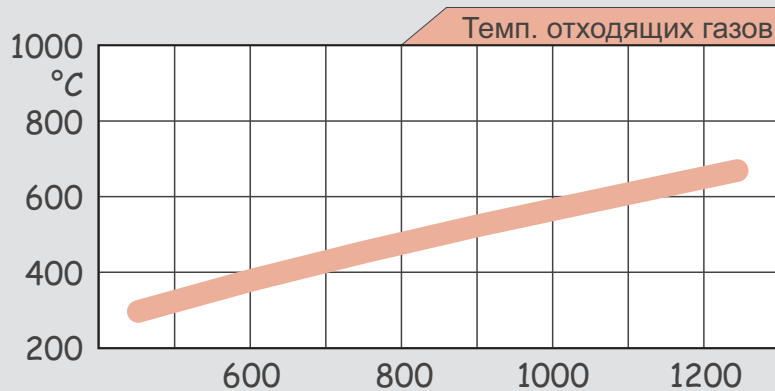
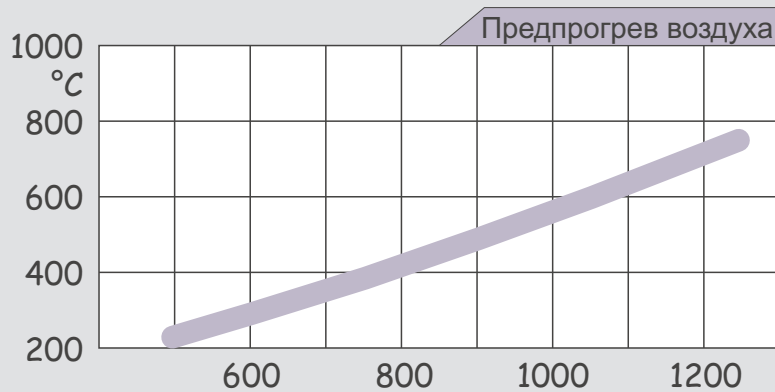
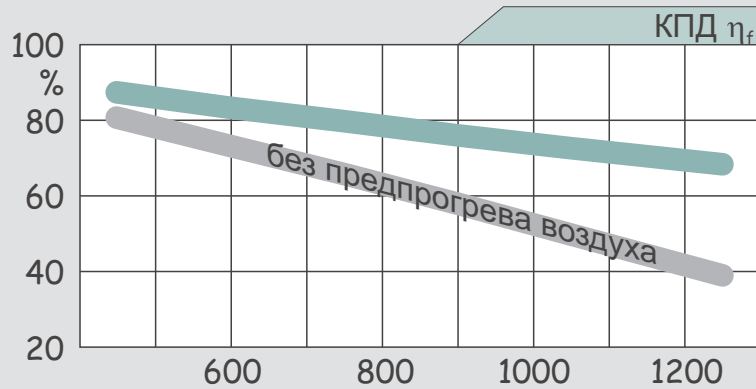
Группы подключений:

- Отходящие газы
 - Воздух горения
 - Газ режима "Пламя", газ режима Flox, воздух продувки
- могут быть расположены по любому, но с шагом 90° друг к другу.



По запросу клиента возможно индивидуальное исполнение

Стандартное
исполнение



Температура отходящих газов [°C]
на входе рекуператора



© 2001

Пожалуйста, обратите внимание на общие пояснения к нашим графикам КПД и выбросов