

Lexor NP3-D



Напольные газовые / жидкотопливные котлы

серия NP3-D - это паровые промышленные котлы низкого давления, данные модели работают с минимальными выбросами оксидов азота NOx



Паровые напольные котлы Lexor NP3-D

Вид топлива: Природный газ, дизельное топливо, мазут, печное топливо, отработанное масло.

Конструкция: Трехходовой с реверсивной топкой, топка расположена в нижней части.

Расчетный срок службы: 20 лет на природном газе.

Гарантийный срок эксплуатации: 3 года.

Комплект поставки: Котлы серии Lexor NP3-D поставляются полностью готовыми к эксплуатации.

мощность
< 3000 кг/ч

давление
< 0,7 бар

температура
< 119 °C

КПД
> 92,0%

Описание

Паровые котлы Lexor NP3-D прошли обязательную сертификацию, соответствуют всем требованиям стандарта качества и безопасности.

Паровые стальные жаротрубные трехходовые котлы, с доступным диапазоном паропроизводительности от 0,2 до 3,0 т пара/час и максимальным нагревом теплоносителя до 119,6 °C. Предназначены для получения насыщенного пара при работе на низком давлении. Подходят для работы практически на любом виде топлива. Конструкция котла выполнена в газоплотном исполнении и работает под наддувом.

Модели Lexor NP3-D входят в линейку промышленных паровых котлов низкого давления, средней мощности. Рабочее давление лежит до 0,7 (по запросу такие модели возможно изготовить до 10 бар). Устройство котлов – горизонтальное, моноблочное с тремя оборотами дымовых газов. Парогенераторы Lexor NP3-D имеют превосходные эксплуатационные характеристики и обладают одними из самых высоких показателей надежности и долговечности.

В данный модельный ряд вошли котлы с низким уровнем вредных выбросов, что делает наши парогенераторы Lexor более экологичными. Постоянная температура в области возникновения

пламени способствует стабильному образованию пламени и снижает уровень NOx. Качественная теплоизоляция в котлах минимизирует тепловые потери. Дымогарные трубы изготавливаются только из бесшовной котловой трубы, а топка и трубные решетки из жаростойкой стали. Помимо экологической безопасности в моделях данной серии особое внимание уделено надежности, долговечности и простоте обслуживания.

Данная модель паровых котлов имеет большой диапазон мощностей от 0,2 до 3,0 т пара/час и большее количество типоразмеров, позволяет точнее подобрать котел по запросу конкретного заказчика. Кроме этого, оснащение этих котлов также подбирается под конкретный запрос, с гибкой калькуляцией цены. Например, возможны исполнения с проходным площадкой наверху котла или без него. Цена парового котла Lexor NP3-D складывается каждый раз индивидуально, в зависимости от выбранных опций.

teplofor