

# Котел водогрейный Teplofor Lex V3-D 5000

Код товара: 560023



Цена: 0,00 руб.

Бренд товара:	Teplofor
Артикул:	LEX V3-D 5000
Топливо:	Газообразное, жидкое топливо
Отапливаемая площадь, кв.м.:	51000
Полезная мощность, кВт:	5100
Мощность топки, кВт:	5430
ВхШхГ, мм:	1410x2320x4430
Подключение к сети, В:	220
Тип горелки:	Навесная (наддувная)
Тип установки:	Напольный
Мак рабочее давление, Бар:	6
Объем теплоносителя, литр:	8035
Теплообменник:	Стальной
Диаметр дымохода, мм:	600
Вес, кг:	7335
Гарантия:	5 лет
Страна производитель:	Россия

## Котел водогрейный Teplofor Lex V3-D 5000

Водогрейные стальные промышленные жаротрубные трехходовые котлы, с доступным диапазоном тепловой мощности от 0,50 до 6,0 МВт и максимальным нагревом теплоносителя до 115 °С. Предназначены для производства отопления и горячей воды. Подходят для работы на газообразном и дизельном топливе. Конструкция котла выполнена в газоплотном исполнении и работает под наддувом.

Промышленные водогрейные котлы Lex V3-D прошли обязательную сертификацию, соответствуют всем требованиям стандарта качества и безопасности.

Котлы серии Lex V3-D представляют собой усовершенствованный вариант модели Lex V2-D. Производятся серийно в диапазоне номинальной мощности от 500 до 6000 кВт. Промышленные водогрейные котлы, применяются в системах централизованного теплоснабжения, устанавливаются в отдельно стоящих промышленно-отопительных котельных. Рассчитаны котлы Lex V3-D на давление до 6 бар, по запросу возможно увеличение показателей расчетного давления.

Трехходовые отопительные котлы Lex V3-D обеспечивают экологически чистое сжигание топлива во всем диапазоне тепловых мощностей. Незначительные потери с излучением за счет эффективной комбинированной теплоизоляции толщиной 100 мм. Удобство технического обслуживания благодаря наличию поворотных дверей и широкой дверце в задней части жаровой трубы. Передняя поворотная камера «сухого» исполнения, задняя часть полностью водоохлаждаемая. Возможность обслуживания котлов без демонтажа горелок и линий подачи топлива за счет новой конструкции дверей.

В производстве котлов Lex V3-D используем только качественные стали марки 20К и 09Г2С. Благодаря этому обеспечивается долговечность продукции. Сварные швы корпуса котлов и топки выполняются автоматической электродуговой сваркой под слоем флюса. Дымогарные трубы к трубным доскам привариваются автоматической орбитальной головкой в среде аргона. Это гарантирует отсутствие дефектов. Все котлы проходят обязательное гидравлическое испытание давлением, превышающим расчетное в 1,5 раза. Стыковые сварные соединения контролируются ультразвуком в объеме 100%.