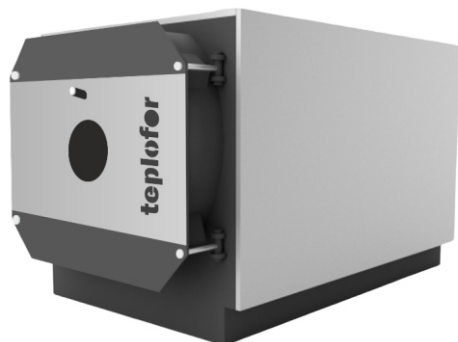


# Lex Easy V2-D



## Напольные газовые / жидкотопливные котлы

серия Lex Easy V2-D - котлоагрегат с минимальной комплектацией, разработан на базе модели Lex V2-D



### Водогрейные двухходовые котлы Lex Easy V2-D

**Вид топлива:** Газообразное, жидкое топливо.

**Конструкция:** Двухходовой с реверсивной топкой, топка расположена по центру.

**Расчетный срок службы:** 25 лет на природном газе.

**Гарантийный срок эксплуатации:** 3 года.

**Комплект поставки:** Котлы гаммы Lex Easy V2-D поставляются полностью готовыми к эксплуатации.

мощность  
< 3500 кВт

давление  
< 6 бар

температура  
< 115 °C

КПД  
> 92,0%

## Описание

Водогрейные котлы прошли обязательную сертификацию, соответствуют всем требованиям стандарта качества и безопасности.

Стальные дымогарно-жаротрубные двухходовые промышленные водогрейные котлы, с доступным диапазоном тепловой мощности от 0,05 до 3,5 МВт и максимальным нагревом теплоносителя до 115 °C. 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.

Lex Easy V2-D в эту линейку входят промышленные отопительные котлы малой мощности от 50 до 3500 кВт. Агрегаты предназначены для отопительных систем с рабочими температурами от 60 до 115°C. Котлы Lex Easy V2-D по конструкции представляют собой жаротрубные котлы с двумя оборотами дымовых газов и омываемым днищем топки. В зависимости от горелки могут работать на природном газе и дизельном топливе. Сопротивление аэродинамики преодолевается за счет вентилятора горелки.

Модельный ряд различается по внешнему исполнению и рабочему давлению. Котлы мощностью от 50 до 3500 кВт рассчитаны на давление до 6 бар. Фронтальная дверца котлов полностью открывается вправо или влево. Поперечный профиль котлов в полной мере доступен для осмотра и технического обслуживания. Потери тепла излучением минимизированы, благодаря применению теплоизоляционных матов, закрытых листами из алюминия.

Эффективность работы котлов обеспечивается оптимальными размерами и слаженным взаимодействием топочной камеры, водяного пространства, лучевой и конвекционной поверхностей. Котлы гарантируют наибольшую экономию топлива за счет увеличения теплоотдачи. Четкое концептуальное решение и продуманность размеров топочной камеры, поверхностей излучения и конвективного нагрева, а также объемы воды детально просчитаны.