

## Коммерческое предложение от 11.06.2025

Наименование товара: Настенный электрический котел Лемакс ECO-18

Ссылка на товар: [https://prom-katalog.ru/catalog/elektricheskie-kotly-otopleniya/\\_eco\\_18](https://prom-katalog.ru/catalog/elektricheskie-kotly-otopleniya/_eco_18)



### Описание

Электрические котлы «Лемакс» серии ECO - это ТЭНовые котлы, разработанные как универсальный источник тепла для отопления жилых и офисных помещений. В производстве электродкотлов учитываются все новейшие технологии и возможности и, как следствие, современные ТЭНовые электродкотлы – это автоматизированные легкоуправляемые приборы, которые обеспечивают максимальную эффективность в работе и экономно расходуют ресурсы.

### **Особенности и преимущества Лемакс ECO-18:**

- ТЭНы и колба выполнены из нержавеющей стали. При производстве колбы применяется высокотехнологичный способ аргонной сварки, при котором не образовывается ржавчина и практически нет сварочного шва. Толщина стенки колбы 0,93мм. Каждая колба теплообменника проверяется при давлении 8 атм.
- Работают в автономном режиме, позволяя задавать температурный режим в помещении.
- Высокочувствительные датчики быстро реагируют на температурные изменения в котле. Характеристика датчика: 100 кОм при 25°C. Коэффициент температурной чувствительности В: 3950К при 25/50°C.
- Предохранительные термостаты обеспечивают защиту системы отопления от перегретой воды

в котле. В котлах ЕСО применяются двух и трехполюсные термостатические предохранители с ручным возвратом. Температура срабатывания предохранительного термостат во всех котлах 105°C. Они отвечают за аварийное выключение котла.

- Контроль всех функций котла на TOUCH SCREEN панели.
- Защита пользователя от утечки тока: каждая модель котла комплектуется оборудованием, которое отключает подачу электричества на котел при обнаружении утечки тока.
- Защита от замерзания котла: при достижении 5°C и ниже в котле ТЭНы автоматически включаются и происходит нагрев теплоносителя до температуры 30°C.
- Защита от перегрева котла: ТЭНы котла автоматически отключаются при достижении температуры теплоносителя 110°C.
- Два вида контроля температуры: контроль температуры может осуществляться как по температуре воды в системе отопления, так и по температуре в помещении.
- Возможность подсоединения комнатного термостата для регулировки температуры внутри помещения с высокой точностью.
- Низкошумовое силовое реле: в котле используется шумоизолирующий корпус, за счет которого уровень звука при включении степени нагрева значительно снижен.
- Блокировка панели управления от детей: через 20 секунд после сеанса использования котла панель управления котла переходит в спящий режим, что делает невозможным случайное нажатие кнопок управления на панели.
- Сохранение установленных настроек при произвольном отключении электроэнергии: в случае прекращения и последующего возобновления подачи электроэнергии, котел включается с последними сохраненными настройками.

## **Характеристики**

|                               |                      |
|-------------------------------|----------------------|
| Тип котла                     | электрический        |
| Модель котла                  | Лемакс ЕСО           |
| Отапливаемая площадь          | 180 кв. м.           |
| Кол-во контуров               | одноконтурный        |
| Мощность                      | 18 кВт               |
| Установка                     | Настенная            |
| Конденсационный               | Нет                  |
| Страна производителя          | Россия               |
| Страна сборки                 | Россия               |
| Способ установки              | Вертикально          |
| Управление                    | электронное, дисплей |
| КПД %                         | 99                   |
| Ступеней мощности             | 2                    |
| Энергонезависимый             | Нет                  |
| Встроенный расширительный бак | Нет                  |

|                                              |              |
|----------------------------------------------|--------------|
| Встроенный циркуляционный насос              | Нет          |
| Температура теплоносителя, °С                | 30 — 80      |
| Электропитание                               | 380-420/3/50 |
| Макс. давление воды в контуре отопления, бар | 3            |
| Цвет                                         | белый        |
| Гарантийный срок                             | 2 года       |
| Патрубок подключения контура отопления       | 3/4"         |
| Длина                                        | 13.5 см      |
| Ширина                                       | 25 см        |
| Высота                                       | 65 см        |
| Вес                                          | 8 кг         |

---

Информация носит справочный характер и не является публичной офертой, определяемой ст. 437 ГК РФ. Убедительная просьба уточнять цены и наличие по телефону у вашего менеджера.