

ЭЛЕКТРОКОТЕЛ «УНИВЕРСАЛ»

Предназначены для работы в автономных системах отопления складских, производственных, сельскохозяйственных и жилых зданий. Возможно подключение погодозависимого контроллера и GSM управления.



35–125 кВт

до 1250 м²

 **НЕВСКИЙ**

18
мес

ГАРАНТИЯ
ПРОИЗВОДИТЕЛЯ



СДЕЛАНО
В РОССИИ



СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ
ТАМОЖЕННОГО СОЮЗА



ЭКОНОМИЧНОСТЬ

- КПД электродкотла более 96%;
- Автоматическое поддержание заданной температуры;
- Экономия пространства помещения за счет размещения на стене и малых габаритов котла;
- Возможность подключения погодозависимой автоматики «Невский»;
- Установка комнатного термостата повышает экономичность котла за счет точного отслеживания температуры воздуха;
- Подключение недельного программатора экономит электроэнергию, за счет спланированных изменений температурного режима.



УДОБСТВО

- Терморегулятор применяется для плавного регулирования и ограничения температуры теплоносителя;
- Визуальный контроль температуры и давления;
- Электродкотлы можно использовать со всеми видами отопительных приборов и с незамерзающими гликолевыми жидкостями в качестве теплоносителя;
- Котел с пультом в одном корпусе, что упрощает установку и экономит пространство;
- Возможность подключения GSM-модуля «Невский»;
- Ручной сбросник воздуха для удобства монтажа.



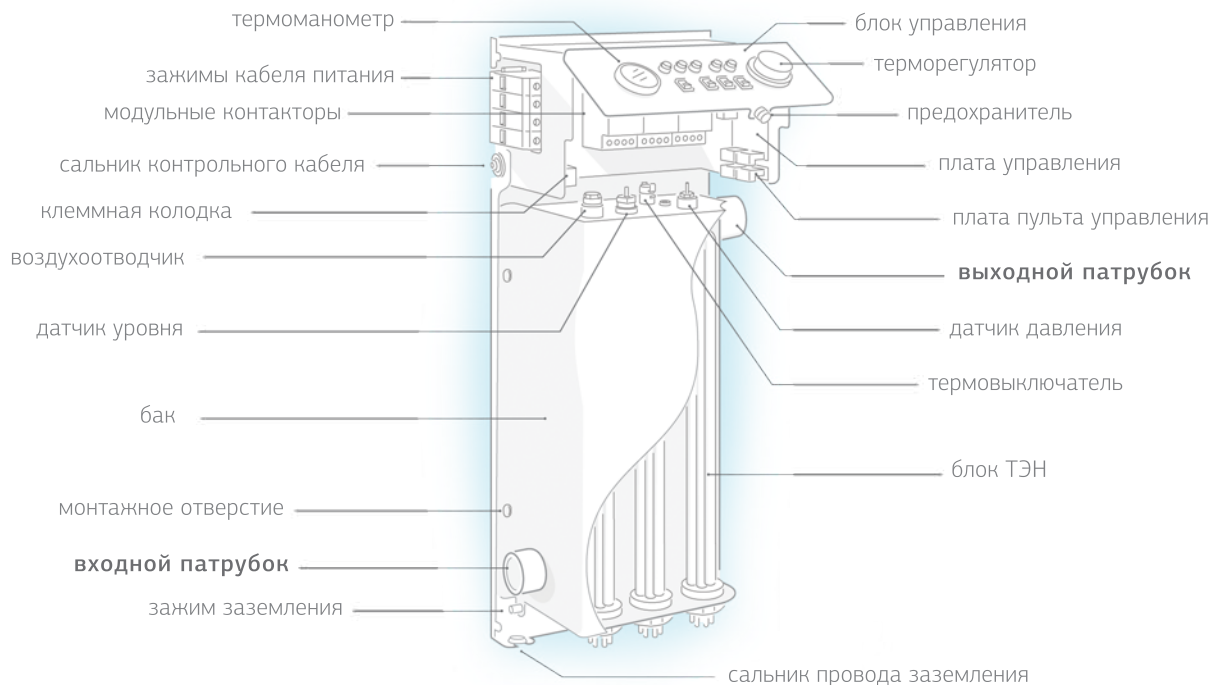
НАДЕЖНОСТЬ

- Нержавеющие блок-ТЭНы впаянные в латунную гайку, не подвержены коррозии, уплотняются термостойкой прокладкой;
- Блок-ТЭНы в отличие от фланцевого крепления ТЭНов надежней и проще в сервисном обслуживании;
- Модульные контакторы отличаются тихой работой и долгим сроком службы;
- Плата котла реализует контроль и управление нагревательными элементами котла. Обеспечивает каскадное включение и выключение ступеней мощности и их ротацию;
- Возможность работы без использования микропроцессорной автоматики.



БЕЗОПАСНОСТЬ

- Датчик наличия теплоносителя обеспечивает отключение питания в случае отсутствия теплоносителя в баке котла;
- Самовозвратный термовыключатель, обеспечивает защиту котла от аварийного перегрева;
- Теплоизоляция бака котла обеспечивает защиту обслуживающего персонала от ожогов;
- Термоманометр позволяет контролировать температуру и давление в котле;
- Электродкотлы безопаснее чем твердотопливные или жидкотопливные, не выделяют дыма и угарного газа, не требуют чистки.



| ПОКАЗАТЕЛИ | КЭН-06 (У) | | | | | | КЭН-10 (У) | | | |
|--|------------------------|-----|------|------|-----|-----|------------------------|-----|------|------|
| | 35 | 40 | 45 | 50 | 60 | 75 | 85 | 90 | 100 | 125 |
| Номинальная мощность, ±5% (кВт) | 35 | 40 | 45 | 50 | 60 | 75 | 85 | 90 | 100 | 125 |
| Номинальное напряжение, ±10% (В) | 380 | | | | | | | | | |
| Максимальное давление (МПа) | 0.4 | | | | | | | | | |
| Высота / Ширина / Глубина (мм) | 820 / 335 / 206 | | | | | | 820 / 499 / 206 | | | |
| 1-я ступень | 10 | 10 | 12.5 | 12.5 | 10 | 25 | 10 | 20 | 25 | 25 |
| 2-я ступень | 12.5 | 10 | 12.5 | 12.5 | 20 | 25 | 25 | 20 | 25 | 50 |
| 3-я ступень | 12.5 | 20 | 20 | 25 | 30 | 25 | 50 | 50 | 50 | 50 |
| Диапазон регулирования t теплоносителя (°C) | 0–90 | | | | | | | | | |
| Номинальный ток автоматического выключателя по фазе А, 220/380 (В) | 63 | 63 | 80 | 100 | 120 | 160 | 160 | 250 | 250 | 250 |
| Требуемая площадь поперечного сечения подводящего кабеля МЕДЬ (мм²) | 16 | 16 | 16 | 25 | 35 | 50 | 50 | 75 | 75 | 95 |
| Рекомендуемая отапливаемая площадь (м²), при высоте потолков не более 2.7 м, tнар=-25 °C | 350 | 400 | 450 | 500 | 600 | 750 | 850 | 900 | 1000 | 1250 |
| Присоединительная резьба, вход/выход тр. (дюйм) | 1 1/2" | | | | | | | | | |
| Объем бака (л) | 23 | | | | | | 37 | | | |
| Масса (кг) | 22 | 30 | 30 | 30 | 30 | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 |
| Объем в упаковке (м³) | 0.08 | | | | | | 0.12 | | | |

ГОЛОВНОЙ ОФИС

Санкт-Петербург,
ул. Моховая, д. 30, лит. А, пом. 5-Н
(812) 579 87 37, 579 35 39



НАШ ПРЕДСТАВИТЕЛЬ

бесплатный звонок по РФ
8 800 100 24 65