

ЭЛЕКТРОКОТЕЛ «УНИВЕРСАЛ»

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



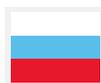
35–125 кВт

до 1250 м²

 **НЕВСКИЙ**

18
мес

ГАРАНТИЯ
ПРОИЗВОДИТЕЛЯ



СДЕЛАНО
В РОССИИ



СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ
ТАМОЖЕННОГО СОЮЗА



ЭКОНОМИЧНОСТЬ

- КПД электродвигателя 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;
- Электродвигатели 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.



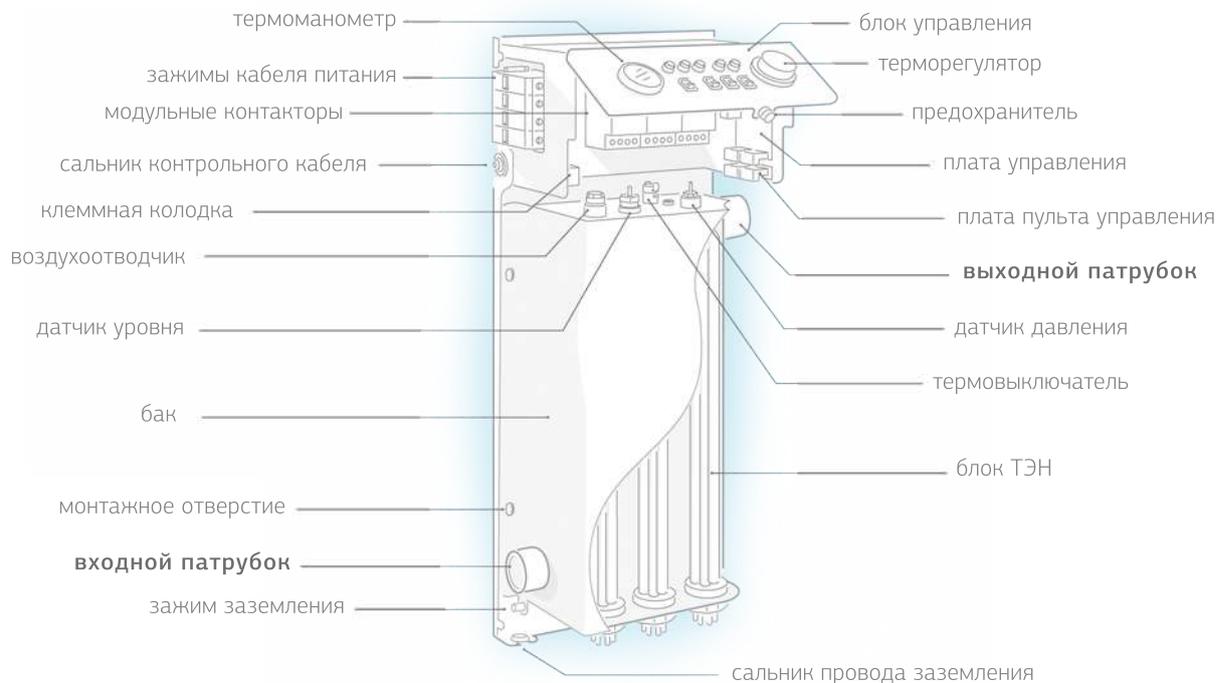
НАДЕЖНОСТЬ

- Нержавеющие блок-ТЭНы впаиваются в латунную гайку, не подвержены коррозии, уплотняются термостойкой прокладкой;
- Блок-ТЭНы в отличие от фланцевого крепления ТЭНов надежнее 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;
- Электродвигатели 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