

Рекомендации при подключении!

Установку, подключение к электросети должен выполнять персонал, имеющий квалификационную группу по электробезопасности не ниже третьей.

- Подключение к электрической системе следует производить через устройство защитного отключения (УЗО) или входной автоматический выключатель, рассчитанный на силу тока в соответствии с мощностью электрокотла
- При монтаже проверить состояние и крепление проводников и зажимов, при необходимости протянуть.
- Проверьте заполнение системы водой, отсутствие воздушных пробок.
- Визуально проверьте целостность цепи заземления. Категорически запрещается использовать для заземления металлоконструкции водопроводных, отопительных и газовых сетей!
- Запрещается установка запорной арматуры на трубопроводе, соединяющем выходной патрубок электрокотла с расширительным бачком системы отопления.

Гарантия не распространяется:

- На неисправности, возникшие в результате несоблюдения потребителем требований настоящего руководства по монтажу и эксплуатации;
- На механические повреждения, вызванные внешним ударным воздействием, небрежным обращением, либо воздействием отрицательных температур окружающей среды;
- На котлы, подвергшиеся самостоятельной разборке, ремонту или модификации;
- На повреждения, недостатки или ухудшение технических характеристик оборудования по причине образования накипи или не предназначенного для этих целей теплоносителя;
- На повреждения вызванные замерзанием воды внутри котла;
- При незаполненных данных таблицы о монтаже и пуске котла.

ООО ТД «ВелесЭлектро» придерживается этических принципов ведения бизнеса и делает все для того, чтобы взаимоотношения с нашими партнерами строились на принципах открытости и прозрачности. Поэтому просим Вас сообщать нам обо всех негативных фактах во взаимоотношениях с нашей компанией по адресу : veles.electro@bk.ru.

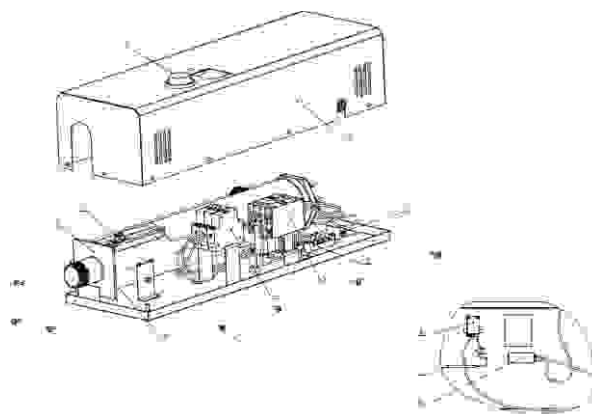
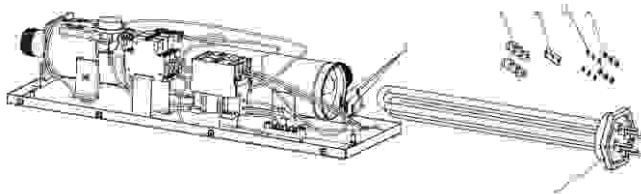
Вся информация поступает в независимую службу внутреннего аудита.

Претензии по качеству обслуживания или товара принимаются на телефон горячей линии 8-800-2007-215. Звонки по России бесплатно. электронный адрес технической поддержки: cotel84@bk.ru

«Лучшая реклама любого товара – его качество».

Томас Дьюар

Котел в разборе «ElectroVel» 12кВт



ПРОИЗВОДСТВО ТЕПЛОВОЙ

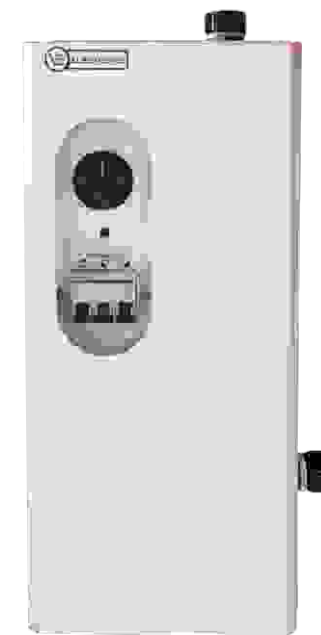
ТД ВЕЛЕС ЭЛЕКТРО

И БЫТОВОЙ ТЕХНИКИ

ПЕРВАЯ ЦЕЛЬ – КАЧЕСТВО

«ElectroVel»

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ КОТЛЫ



Сделано в России

Электрокотлы "ElectroVeL"

Электрокотлы отопления предназначены для работы в составе системы водяного отопления жилых и производственных помещений. Используются для отопления зданий имеющих открытую или закрытую отопительную систему, работающую при давлении не более 0,3 МПа (3,0 Атм.) до максимальной температуре 85°C (не выше температуры кипения), при напряжении однофазной сети 220В котлы от 3 до 6кВт и трехфазной сети 380В (9-48 кВт), "ElectroVeL 6кВт" универсальный, работающий при напряжении однофазной 220В или трехфазной сети 380В.

Блок управления и нагревательные элементы размещены в отдельных корпусах.

На всех моделях электрокотлов реализован выбор ступеней мощности и ротация нагревательных элементов. Эти режимы не только увеличивают срок службы котла, но и позволяют существенно сэкономить на электроэнергии. Котлы электрические могут использоваться автономно или совместно с отопительными котлами, работающими на твердом топливе.

Электрический котел «Electrovel» состоит из корпуса, стальной емкости, пульта управления, закрепленного внутри корпуса. В нижней части емкости, во фланце смонтированы трубчатые электронагреватели, в верхней части резервуара термочувствительная трубка регулятора температуры

Котлы "ElectroVeL" отличают:

- высокое качество;
- блоки ТЭН из нержавеющей \черной стали, индивидуально под заказ;
- колба покрыта теплоизоляцией с наружным слоем алюминиевой фольги
- удобен для сервисного обслуживания;
- три ступени мощности для эффективного расходования электроэнергии;
- защита от короткого замыкания и перегрузки (автоматический выключатель);
- регулировка температуры нагрева воды до 90°C;
- предусмотрены исполнение, как с боковым(лево\право), так и нижним входом.
- выдерживает рабочее давление до 3 атмосфер.
- **дополнительная степень защиты от перегрева;**
- колодка для подключения циркуляционного насоса, колы **от 18 до 48кВт.**

Значение потребляемой мощности для каждой ступени различно в зависимости от модели и указано в таблице

Техническая характеристика

Тип "ElectroVeL"	Вход (нижний/ боковой)	Площадь обогрева	Ступени мощности, кВт	Присоедини- тельные размеры	Питание ,В	Размеры ,в мм	Масса, кг
ЭВМ-3	н/б	30	1-2-3	1"	220	240*	9
ЭВМ-4,5	н/б	45	1,5-3-4,5		220	140*	
ЭВМ-6	н/б	60	2-4-6	1 1/4"	380 / 380	540	11,3
ЭВМ-9	н/б	75	3-6-9			240*	
ЭВМ-12	н/б	120	4-8-12	1 1/2"		140*	18
ЭВМ-15	н/б	150	5-10-15			710	
ЭВМ-18	н/б	1870	9-18	1 1/2"		280*	21
ЭВМ-24	н/б	240	12-24			350*	
ЭВМ-30	н/б	300	15-30			730	
ЭВМ-36	н/б	360	18-36			280*	
ЭВМ-48	н/б	480	24-48			350	
						830	

*-Ориентированная площадь, рассчитанная по наружному контуру, с учетом высоты потолков до 2,5 м. Точные данные определяются в проекте на систему отопления с учетом теплопотерь.

Срок службы водонагревателя составляет 7 лет с момента ввода в эксплуатацию.

Схема закрытой \ открытой системы отопления

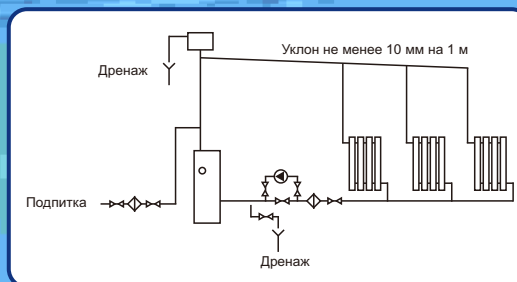
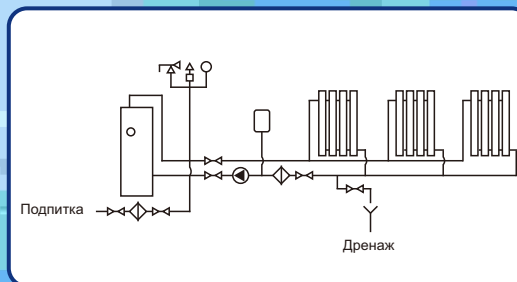


Схема 3кВт клавиши

ТЭНБ - блок тэнов
ТР - терморегулятор
КВ - клавишный выключатель
КК - колодка клемная
АТП - аварийный термopедохранитель

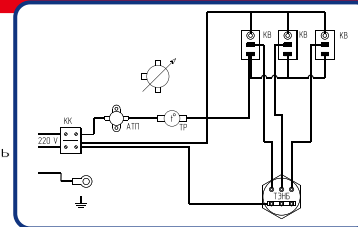


Схема 4,5 кВт клавиши

ТЭНБ - блок тэнов
ТР - терморегулятор
КВ - клавишный выключатель
КК - колодка клемная
АТП - аварийный термopедохранитель
Р - реле

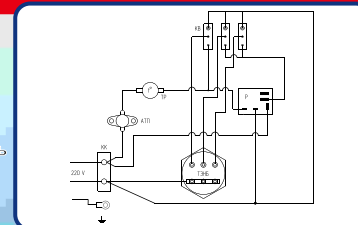


Схема 6,9 кВт автомат

А - автоматический выключатель
ТЭНБ - блок тэнов
ТР - терморегулятор
КК - колодка клемная
АТП - аварийный термopедохранитель
СИ - сетевой индикатор

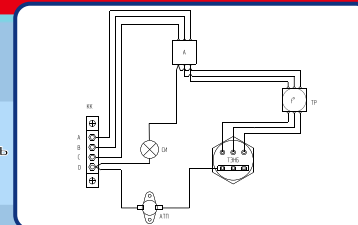


Схема 9,12,15 кВт автомат

А - автоматический выключатель
ЭП - электромагнитный пускатель
ТЭНБ - блок тэнов
ТР - терморегулятор
КК - колодка клемная
АТП - аварийный термopедохранитель
СИ - сетевой индикатор

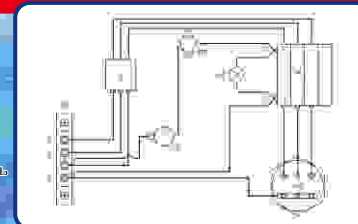


Схема 18,24,30,36,48 кВт

ЗВИ - зажим винтовой изолированный
ТЭНБ - блок тэнов
ТР - терморегулятор
КК - колодка клемная
АТП - аварийный термopедохранитель
КВ - клавишный выключатель
ЭП - электромагнитный пускатель

