



☎ 8 800 550 9 321
🌐 sarmatgroup.ru



ЭЛЕКТРОКОТЕЛ ОТОПЛЕНИЯ «САРМАТ»

**ИНСТРУКЦИЯ
ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ**

8. Гарантийные обязательства.

Изготовитель гарантирует нормальную работу прибора при соблюдении потребителем правил эксплуатации и хранения.

Гарантийный срок эксплуатации - 1 год с момента монтажа и запуска, подтвержденного актом пуско-наладочных работ, но не более 1,5 лет с момента продажи. При отсутствии документов, подтверждающих факт и дату продажи и монтажа, срок гарантии должен исчисляться с даты изготовления прибора. В течение гарантийного срока завод изготовитель удовлетворяет требования потребителя в соответствии с действующим законодательством, при условии соблюдения потребителем правил хранения, транспортирования и эксплуатации. Гарантийное обслуживание производится при предъявлении документов, доказывающих факт и условия покупки товара, в том числе факт представления гарантии и ее условий, и осуществляется потребителем в порядке, установленном действующим законодательством.

Претензии по качеству продукции и сервисное обслуживание осуществляет завод «Электромаш»

Тел.: (3513) 57-88-55, факс +7(3513) 57-88-53

E-mail: elektromash@elektromash.biz.

www.biz300.ru

Гарантийный талон Электрокотел отопления «Сармат»

Заводской № _____
Дата выпуска _____
Дата продажи _____
Причина отказа _____

Выполнены работы по устранению неисправностей:

Ремонт произвел: _____
Подпись: _____
Дата _____
Примечание: _____

9. Свидетельство о приемке

Электрокотел отопительный «Сармат» серии ЭВП соответствует
ТУ3468-015 - 82898054-2014, признан годным к эксплуатации.

Дата выпуска

Штамп ОТК

ПАСПОРТ

1. Общие указания

Электрокотел отопительный «Сармат» серии ЭВП (далее электроводонагреватель) предназначен для водяного отопления зданий, имеющих открытую или закрытую отопительную систему, работающую при давлении не более 0,15 МПа (15 м. водяного столба), при напряжении трехфазной сети 380В или однофазной сети 220В.

Электроводонагреватели изготавливаются климатического исполнения УХЛ4 по ГОСТ15150-69 и предназначены для эксплуатации в отапливаемых помещениях с невзрывоопасной средой при температуре окружающего воздуха от +1°C до +35°C и относительной влажности воздуха не более 80% при температуре 25°C.

2. Технические данные

Номинальная потребляемая мощность, кВт	Электрокотел "Сармат" 3кВт	Электрокотел "Сармат" 4,5кВт	Электрокотел "Сармат" 6кВт	Электрокотел "Сармат" 9кВт	Электрокотел "Сармат" 12кВт
Номинальное напряжение Питания, В	220/380	220/380	220/380	380	380
Площадь отапливаемых помещений при расчетной температуре 25°C и высоте помещения до 3м.	25...30	40...45	50...60	70...85	95...110
Теплоноситель	Вода водопроводная ГОСТ 2874				
Габаритные размеры, мм :					
Длина	480	480	480	560	560
Глубина	110	110	110	110	110
Ширина	160	160	160	160	160
Масса, кг не более	5	5	5	5,5	5,5

3. Комплектность

Электрокотел отопительный «Сармат» серии ЭВП 1 шт.
Паспорт 1 шт.

4. Указание мер безопасности

Электроводонагреватель соответствует требованиям ГОСТ Р 52161.2.21-2006. Установку, подключение к электросети и периодическое обслуживание электроводонагревателя должен выполнять персонал, имеющий квалификационную группу по электробезопасности не ниже третьей.

ВНИМАНИЕ!

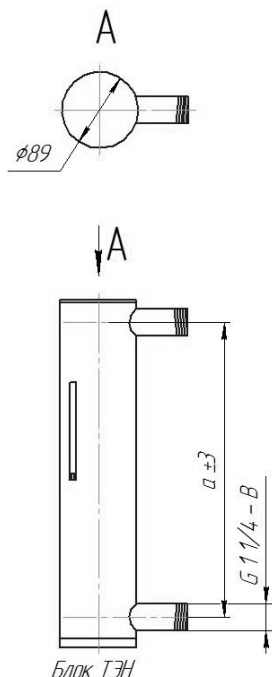
Подключение к электрической системе следует производить через устройство защитного отключения (УЗО) или входной автоматический выключатель, рассчитанный на силу тока в соответствии с мощностью электроводонагревателя.

Все работы по осмотру, профилактике и ремонту должны производиться при снятом напряжении.

Корпус электроводонагревателя должен быть надежно заземлен проводником, с сечением не менее фазного.

Запрещается эксплуатировать систему отопления с неисправными электроводонагревателями. Запрещается устанавливать и заполнять водой электроводонагреватели, если имеется возможность замерзания в них воды.

5. Устройство и принцип работы

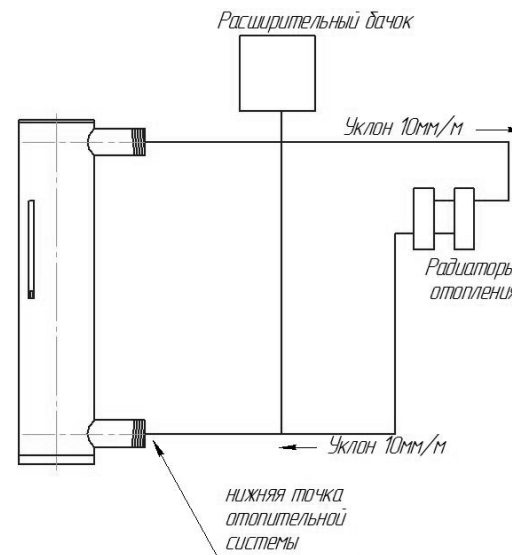


Котел 3-4,5-6	Котел 9-12
a	a
330	410

Электроводонагреватель представляет собой емкость, в нижней части которой во фланце смонтированы трубчатые электронагреватели (ТЭН). Верхний и нижний патрубки предназначены для присоединения электроводонагревателя в систему отопления (см. рис 1.). На лицевой стороне емкости имеется болт для подключения заземляющего провода и трубка для установки колбы капиллярного регулятора температуры.

6. Подготовка изделия к работе

Монтаж электроводонагревателя выполнять таким образом, чтобы к нему был обеспечен доступ для обслуживания и ремонта.



С целью улучшения условий циркуляции воды и для выпуска воздуха из системы отопления электроводонагреватель следует установить таким образом, чтобы его нижний патрубок был нижней точкой отопительной системы (см. рис.2).

Питание электроводонагревателя производится от трехфазной сети 380В, однако допускается и однофазное питание, что определяет квалифицированный специалист в зависимости от

состояния питающей сети, электросчетчика и т.д.

Для подключения однофазной сети необходимо выводы трех фаз на блоке ТЭН объединить и соединить с фазным проводом, а нулевой контакт изделия (перемычка между выводами трех ТЭН) - с нулевым проводом питающей сети.

7. Техническое обслуживание

При эксплуатации электроводонагревателя необходимо ежедневно наблюдать за его работой, обращать особое внимание на отсутствие течи воды в местах соединения и наличия достаточного уровня воды в системе отопления, проверять визуально надежность присоединения заземляющего проводника.

Перед отопительным сезоном необходимо проверить состояние и крепление проводников и зажимов, состояние электрооборудования, очистить его от загрязнения. Для удаления накипи следует проводить периодическую очистку ТЭНа, используя препарат «Антинакипин» или ему подобные моющие средства.