



ИНСТРУКЦИЯ ПО МОНТАЖУ И ЭКСПЛУАТАЦИИ

Данная инструкция

Аккуратно храните данную инструкцию, при смене владельца передавайте ее новому владельцу. Перед началом работ по техническому обслуживанию или ремонту предоставьте данную инструкцию для ознакомления сервисному специалисту.

Установка температурного режима

При необходимости температура воды может устанавливаться на регуляторе температуры, который находится на нижнем кожухе (см. Рис. 1).

При незначительном расходе горячей воды или большом содержании извести в воде рекомендуется устанавливать режим энергосбережения „E“ примерно при 55–60 °С.

В определенные промежутки времени или после отбора горячей воды прибор подогревает воду автоматически. Водонагреватель рекомендуется отключать от сети только на время длительного отсутствия. Благодаря высококачественной теплоизоляции из полиуретановой пены, не содержащей фреонов, потери тепла незначительны.

При угрозе замораживания накопитель следует опорожнить.

Панель управления 1

- Позиция незамерзания
- Е Позиция энергосбережения (ок. 60 °С)
- Температурный диапазон (ок. 70 °С)

МОНТАЖ

Настенный монтаж

Навесьте водонагреватель емкостной электрический PSH 30 ... 200 TM (закрепите на вертикальной поверхности) в помещении с положительной температурой вблизи точки забора, штуцерами для подключения воды вниз.

Крепежный материал, используемый для монтажа устройства, должен подбираться в соответствии с прочностью стены.

Необходимо учитывать общий вес прибора вместе с залитой в него водой (см. таблицу технических параметров).

Расположение необходимых для монтажа шурупов указано на рис. 4/5. Монтажные планки (консоли) включены в комплект поставки прибора.

Подключение воды

Подключение к системе водоснабжения должно осуществляться только квалифицированным (авторизованным) специалистом с соблюдением требований данной инструкции, а также норм и правил, действующих на территории применения.

Приборы данного типа позволяют подключение к нескольким точкам водоразбора. Приборы данного типа позволяют подключение к системе подачи и разбора воды, выполненной полимерными трубами.

Указания по подключению к системам водоснабжения полимерных трубопроводов: В случае технической неисправности возможна ситуация нагрева до 95 °С (макс. 0,6 МПа). Используемые полимерные трубы должны быть рассчитаны на такие условия.



Если давление воды выше 0,5 МПа, то в линии подачи холодной воды должен быть установлен редуктор.

Во избежание попадания в прибор взвеси и мелких частиц, необходимо тщательно промыть систему подачи воды перед подключением к ней водонагревателя.

Рекомендуется устанавливать прибор в соответствии с рис. 3.



При монтаже прибора необходима установка группы безопасности. Эксплуатация прибора без группы безопасности запрещена.

Необходимо соблюдать указания по безопасности из инструкции по монтажу группы безопасности.

Предохранительный клапан необходимо проверить на работоспособность.

Предохранительный клапан защищает прибор от недопустимо высокого возрастания давления. Предохранительный клапан необходимо регулярно проверять (вращая ручку против часовой стрелки), чтобы предотвратить заедание из-за известковых отложений.

Каплеотвод защитного клапана должен всегда оставаться открытым.

Каплеотвод необходимо подключить к дренажной трубке с разрывом струи не менее 2 см и с постоянным обратным уклоном, гарантирующим беспрепятственный отвод воды.

Заполнение: Открыть кран горячей воды на смесителе. Открыть кран подачи холодной воды в прибор. Произвести заполнение прибора водой. После того, как из крана горячей воды смесителя потечет вода, кран закрыть. Проверить герметичность в соединениях. Устранить неплотности.



Запрещается включение прибора в электросеть, не проверив, действительно ли он полностью заполнен водой!

Электрическое

подключение 2

- 1 L, N непосредственно на термостате
 - 2 Предохранительный термостат
 - 3 Терморегулятор
 - 4 Световой индикатор
 - 5 Нагревательный элемент
- В Бак
С Нижняя часть корпуса (кожуха)
D Корпус (кожух)
E Анод
F Защитный проводник (заземление)
R Эл. сопротивление 560 Ом

Электрическое подключение должно производиться с соблюдением действующей инструкции по монтажу, а также действующих норм и предписаний.

Необходимо также уделять внимание стандартам, нормам и правилам, действующим на территории применения, касательно

организации электрической проводки до прибора.
Данные приборы предназначены только для жестко фиксированного подключения к сети переменного тока ~ 230 В. При подключении прибора к источнику электропитания рекомендуется использовать предохранитель и механический выключатель с зазором между контактами в разорванном положении не менее 3 мм.



Электрическое подключение разрешается выполнять только силами авторизованного технического специалиста.

После снятия крышки необходимо завести сетевой кабель через предназначенное для этого отверстие на нижней части прибора. После этого производится подключение к клеммам L, N и \oplus (PE).

Ввод в эксплуатацию

Первый запуск, начало эксплуатации, а также инструктаж потребителя должны осуществляться только авторизованным специалистом. При необходимости температура воды может устанавливаться на регуляторе температуры, который находится на нижнем кожухе (см. Рис. 11).

Техническое обслуживание

Не требуется специального обслуживания наружных частей прибора. Чистку рекомендуется производить только мягкой салфеткой или влажной губкой. Не допускается применение никаких абразивных веществ или агрессивных моющих средств.



Внимание! При любых сервисных работах с водонагревателем полностью отключить его от сети!

Технические параметры.

Тип	PSH	30 TM	50 TM	80 TM	100 TM	120 TM	150 TM	200 TM
Номинальное напряжение		перем. 230 В 1/N/PE ~						
Потребление мощности	Вт	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000
Номинальный объем	л	30	50	80	100	120	150	200
Потребление тока в режиме готовности	кВтч/сут	0,73	0,99	1,15	1,48	1,73	2,18	2,94
Потребляемый объем смешанной воды при 40 °С	л	56	97	143	186	228	291	389
Вес (собственный)	кг	19	25	30	36	39	47	58
Вес (в заполненном состоянии)	кг	49	75	110	136	159	197	258
Размеры	A	мм	100	100	100	100	100	100
	B	мм	287	287	278	278	278	278
	C	мм	38	38	32	32	32	32
	D	мм	390	390	470	470	470	470
	E	мм	530	591	583	735	889	1125
	H	мм	585	840	810	960	1115	1350
	I	мм	93	287	263	263	263	263
	K	мм	386	386	485	485	485	485
	M	мм	78	78	75	75	75	75
	X	мм	G 1/2"	G 1/2"	G 3/4"	G 3/4"	G 3/4"	G 3/4"
Отметка ОТК		см. идентификационную табличку						

Для обеспечения длительного ресурса рекомендуется установленный в аппарате анод для защиты от коррозии (магний анод) подвергать ежегодной проверке специалистом. В регионах с особо агрессивной водой может потребоваться более часто производить эту проверку – получите необходимую информацию у сервисного специалиста или непосредственно в предприятии водоснабжения!

Водонагреватель защищен от избыточного нагрева предохранительным термостатом, который прерывает работу прибора. В случае срабатывания предохранительного термостата необходимо вызвать авторизованного специалиста для проведения ремонта. После срабатывания предохранительный термостат может быть „перезагружен“ нажатием на красную кнопку, находящуюся под кожухом распределительного устройства.

Размеры и габариты 4

Размеры прибора (см. таблицу „Технические параметры“)


- 1 Нагревательный элемент (ТЭН)
- 2 Магний анод
- 3 Штуцер подачи воды из прибора
- 4 Регулятор температуры
- 5 Монтажная планка (консоль)
- 6 Световой индикатор


Схема установки 3

- 1 Предохранительный клапан
- 2 Обратный клапан
- 3 Штуцер для проверки давления
- 4 Запорный клапан
- 5 Редуктор давления
- 6 Точки забора

GARANTIE

Ein Garantieanspruch ist nur in dem Land, in dem das Gerät gekauft wurde, geltend zu machen. Wenden Sie sich bitte an die jeweilige Stiebel Eltron Ländergesellschaft oder den Importeur.

 Die Montage, die Elektroinstallation, die Wartung und die Erstinbetriebnahme darf nur durch qualifizierte Fachleute erfolgen.

 Der Hersteller übernimmt keinerlei Haftung für fehlerhafte Geräte, welche nicht gemäß der jeweiligen zum Gerät gehörenden Gebrauchs- und Montageanleitung installiert und betrieben wurden.


UMWELT UND RECYCLING

Bitte helfen Sie, unsere Umwelt zu schützen. Entsorgen Sie die Verpackung gemäß nationaler Vorschriften.

GUARANTEE

For guarantees please refer to the respective terms and conditions of supply for your country.

 The installation, electrical connection and first operation of this appliance should be carried out by a qualified installer.


 The company does not accept liability for failure of any goods supplied which have not been installed and operated in accordance with the manufacturer's instructions.


ENVIRONMENT AND RECYCLING

Please help us to protect the environment by disposing of the packaging in accordance with the national regulations for waste processing.

GWARANCJA

Gwarancja obejmuje tylko obszar kraju w którym urządzenie zostało zakupione. Naprawy gwarancyjne należy zgłaszać do zakładu serwisowego wymienionego w karcie gwarancyjnej.

 Montaż, podłączenie elektryczne oraz konserwacja urządzenia mogą być wykonane wyłącznie przez uprawnionego fachowca.


 Producent nie bierze odpowiedzialności za uszkodzenia urządzeń wynikłe z montażu i/lub użytkowania niezgodnego z niniejszą instrukcją montażu i obsługi.


ŚRODOWISKO NATURALNE I UTYLIZACJA

Prosimy o współpracę w zakresie przestrzegania zasad ochrony środowiska. W tym celu należy usunąć opakowanie zgodnie z obowiązującymi krajowo przepisami o przeróbce odpadków.

GARANCIA

A garancia csak abban az országban érvényesíthető, ahol a készüléket megvásárolták. Kérjük, forduljon az országban működő Stiebel Eltron kirendeltséghez, vagy az importőrhez.

 A készülék szerelését, elektromos bekötésének megvalósítását, karbantatását és üzembehelyezését csak minősített szakember végezheti.

 A gyártó semmilyen felelősséget nem vállal azokért a meghibásodott készülékekért, amelyet nem az adott készülékre vonatkozó szerelési és kezelési előírás szerint szereltek, helyeztek üzembe, ill. működtettek.

KÖRNYEZET ÉS ÚJRAHASZNOSÍTÁS

Legyen segítségünkre a környezet védelmében. A csomagolást ezért a hulladékfeldolgozásra vonatkozó előírásoknak megfelelően távolítsa el.

ЗÁРУЧНÍ ПОДМÍНКУ

Уплатňování nároku на poskytnutí záruky je možné pouze v zemi, kde byl přístroj zakoupen. Obrat'te se prosím na příslušné zastoupení firmy Stiebel Eltron nebo na dovozce.



Montáž, elektroinstalaci, údržbu a první uvedení do provozu smí provádět pouze kvalifikovaný odborník.



Výrobce neručí za přístroje poškozené vlivem nedodržení pokynů pro montáž a provoz uvedených v příslušném montážním a provozním návodu.

EKOLOGIE A RECYKLACE

Žádáme vás, abyste nám byli nápomocni při ochraně životního prostředí. Proto odstraňte obal v souladu s platnými státními předpisy pro zpracování odpadu.

ГАРАНТИЯ

Условия и порядок гарантийного обслуживания определяются отдельно для каждой страны. За информацией о гарантии и гарантийном обслуживании обратитесь пожалуйста в представительство Stiebel Eltron в Вашей стране.



Монтаж прибора, первый ввод в эксплуатацию и обслуживание могут проводиться только компетентным специалистом в соответствии с данной инструкцией.



Не принимаются претензии по неисправностям, возникшим вследствие неправильной установки и эксплуатации прибора.

ОКРУЖАЮЩАЯ СРЕДА И ВТОРСЫРЬЁ

Мы просим вашего содействия в защите окружающей среды. Выбрасывая упаковку, соблюдайте правила переработки отходов, установленные в вашей стране.