

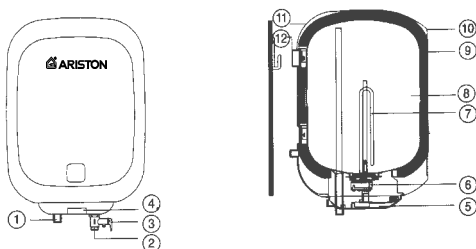
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ НАКОПИТЕЛЬНЫЙ ВОДОНАГРЕВАТЕЛЬ (10/15/30/40 ЛИТРОВ)

УНИКАЛЬНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

1. Некорродирующий полипропиленовый корпус – передняя, задняя и инспекционная крышки.
2. Пенополиуретановая теплоизоляция из двух частей – легко вынимается без разрушения
3. Внутренний бак из стойкой к коррозии нержавеющей немагнитящейся стали, сварка Plasma-Tig.
4. Теплоизоляция не содержит CFC
5. ТЭН трубчатый с минеральным наполнителем
6. Термостат Hi-Tech и отключение по перегреву, внешний регулятор температуры
7. Многофункциональный предохранительный клапан
8. Защита от попадания брызг

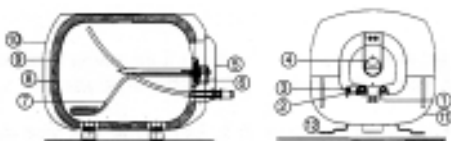
ОПИСАНИЕ ВОДОНАГРЕВАТЕЛЯ

ВЕРТИКАЛЬНАЯ УСТАНОВКА



1. ВЫХОД ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ
2. ВХОД ХОЛОДНОЙ ВОДЫ
3. ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЙ КЛАПАН
4. РЕГУЛЯТОР ТЕМПЕРАТУРЫ
5. ИНСПЕКЦИОННАЯ КРЫШКА

ГОРИЗОНТАЛЬНАЯ НАПОЛЬНАЯ УСТАНОВКА



6. ТЕРМОСТАТ
7. ТЭН
8. БАК ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ
9. ТЕПЛОИЗОЛЯЦИЯ
10. ПЕРЕДНЯЯ КРЫШКА
11. ЗАДНЯЯ КРЫШКА
12. УСТАНОВОЧНЫЙ КРОНШТЕЙН

ГОРИЗОНТАЛЬНАЯ НАСТЕННАЯ УСТАНОВКА

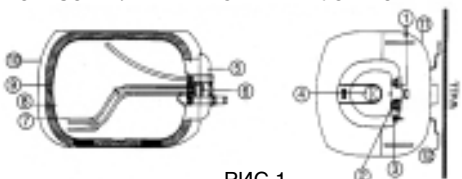


РИС.1

ВАЖНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Установка производится силами покупателя. Merloni TermoSanitari не несет ответственность за повреждения, вызванные неправильной установкой, некачественными материалами, не соответствующей стандартам водой или неточным следованием настоящей инструкции, в частности, нижеследующим пунктам:

1. Установка водонагревателя должна производиться квалифицированным персоналом.
2. При первом запуске убедитесь, что вода вытекает из выходного отверстия, и только затем включите электропитание.
3. Установите редуктор давления, если давление превышает 6,5 бар.
4. Электрическое подсоединение должно соответствовать настоящей инструкции
5. Входное отверстие должно быть всегда открыто за исключением работ по обслуживанию
6. Встроенная индикаторная лампа отражает работу аппарата. Когда она горит, идет процесс нагрева. При достижении заданной температуры лампа погасает. Если индикаторная лампа не горит в случае, когда на аппарат подается электропитание, а из крана идет холодная вода, то отключите питание и вызовите сервисную службу.
7. Предохранительный клапан, входящий в комплект поставки, нельзя заглушать.
8. При постоянном подтекании воды из бокового отверстия предохранительного клапана отключите аппарат и вызовите сервисную службу.
9. Подсоедините сливную трубку к боковому отверстию предохранительного клапана. Конец этой трубки должен быть выведен в систему слива.
10. Когда аппарат не используется, его следует отключать от электросети.
11. Рекомендуется раз в год очищать от накипи поверхность ТЭНа и бака. При этом для ТЭНа можно применять бытовые средства, а для бака исключительно соду.

УСТРОЙСТВА БЕЗОПАСНОСТИ

А.Предохранительный клапан

(Обратный клапан /Антивакуум /Ограничитель давления /Слив)

Контроль давления. Установка в лежит в пределах от 6,5 до 7,5 бар, обеспечивает сброс воды через боковое отверстие при превышении давления в магистрали указанных значений. Предотвращает возврат воды в магистраль и “сухую” работу ТЭНа. Предотвращает образование вакуума в баке. Позволяет полностью слить воду путем поворота флажка. Однако слив воды таким способом нежелателен из-за большой вероятности засорения и выхода из строя клапана.

Предохранительный клапан следует обслуживать раз в месяц. Во избежание осаждения соли в клапане поднимите и опустите флажок несколько раз. Во время нагрева допускается небольшое подтекание. Давление воды на входе должно быть не менее 0,25 бар.

В.Термостат

Hi-Tech регулируемый термостат с индикацией включено-выключено (красная лампочка). Температура воды, при которой ТЭН должен отключиться, может устанавливаться внешним регулятором. Образование накипи может быть заметно снижено при установке минимально возможной температуры воды (не выше 60 градусов). Термостат можно извлекать без слива воды и демонтажа водонагревателя.

С.Отключение при перегреве

Hi-Tech дублирующий термостат перегрева служит для отключения электропитания в случае, если не сработал основной термостат. В этом случае следует вызвать сервисную службу.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	: SI-10	SI-15	SI-30	SI-40
	V	V / H	V / H	V / H
Объем (л)	: 10	15	30	40
Питание	: 230 В, 50 Гц, одна фаза			
Мощность (Вт)	: 3200	2000	2000	2000
Номинальное давление (бар)	: 6.5	6.5	6.5	6.5
Макс. рабочее давление (бар)*	: 7.5	7.5	7.5	7.5

V –Вертикальный H –Горизонтальный

*Предохранительный клапан ограничивает давление до 7,5 бар

Н.В. Характеристики в таблице могут быть изменены

ГАБАРИТЫ

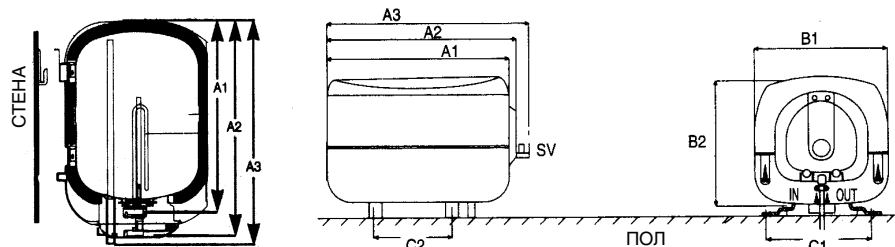


Рис. 2

Модель	A1	A2	A3	B1	B2	C1	C2
SI 10	390	415	469	295	280	-	-
SI 15	496	521	575	295	280	230	265
SI 30	497	522	576	375	350	280	205
SI 40	641	666	721	375	350	280	345

Все размеры приведены в миллиметрах

ВЕРТИКАЛЬНАЯ УСТАНОВКА

Крепление и подсоединение

1. Кронштейн входит в комплект поставки
2. Отметьте позиции болтов на стене с помощью кронштейна
3. Закрепите кронштейн четырьмя болтами M8x75 мм и шайбами так, чтобы крепление было обращено вверх.
4. Повесьте водонагреватель на кронштейн и потяните вниз, чтобы его крюки встали в углубления водонагревателя.
5. Входная трубка отмечена синим кольцом, а выходная красным.
6. Подсоединение выполняется на резьбе 1/2"
7. Соберите подсоединение воды согласно рис. 3.

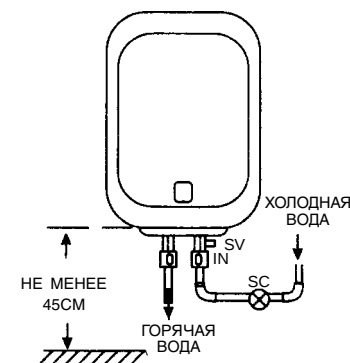


Рис. 3

SC- Запорный кран; SV- Предохранительный клапан

ГОРИЗОНТАЛЬНАЯ УСТАНОВКА

Крепление и подсоединение

А.Настенное крепление (H-WM Рис. 4)

1. Два кронштейна входят в комплект поставки
2. Закреплять водонагреватель следует так, чтобы трубки при взгляде спереди оказались справа.
3. Приложив аппарат, отметьте места под болты.
4. Отнимите аппарат и прочно вверните болты M8x75 мм.
5. Повесьте аппарат на болты, убедившись, что зазор в креплениях минимален.
6. Подсоединение холодной воды осуществляется к трубке синим кольцом через предохранительный клапан. А горячая вода к трубке с красным кольцом.
7. Все соединения имеют резьбу 1/2"

ВНИМАНИЕ : Не допускается установка аппарата так, чтобы при виде спереди подсоединения были слева.

В. Напольная установка (H-FM) (Рис. 5)

1. Два кронштейна встроены для горизонтальной установки.
2. Желательно установить аппарат на чердаке, закрепив кронштейны
3. Подсоединение холодной воды осуществляется к трубке синим кольцом через предохранительный клапан. А горячая вода к трубке с красным кольцом.
4. Все соединения имеют резьбу $\frac{1}{2}$ "

ВНИМАНИЕ : При подсоединении следуйте указаниям направлений на инспекционной крышке водонагревателя.

Настенная установка

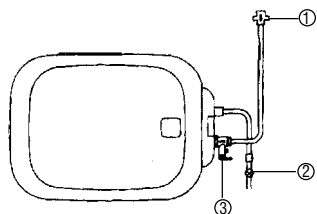


Рис. 4

Напольная установка

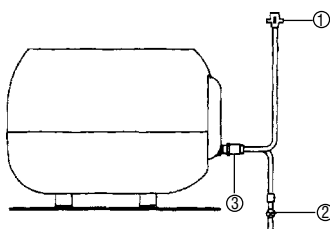


Рис. 5

1. РЕДУКТОР ДАВЛЕНИЯ
2. ЗАПОРНЫЙ КРАН
3. ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЙ КЛАПАН

ЗАПУСК И ЭКСПЛУАТАЦИЯ ВОДОНАГРЕВАТЕЛЯ

Перед включением водонагревателя заполните его водой. Убедитесь, что воздух свободно выходит, открыв кран горячей воды. Дождитесь появления воды из крана и перекройте его. Проверьте, нет ли протечек в смонтированной системе.

Для запуска водонагревателя поверните регулятор температуры в желаемое положение и включите электропитание. Загорится индикаторная лампа.

Температура воды регулируется поворотом кольца согласно положениям минимума и максимума, отмеченным на крышке.

ЭЛЕКТРИЧЕСКОЕ ПОДСОЕДИНЕНИЕ

Следуйте диаграмме рис.6 для подсоединения. Обеспечьте надежное заземление.

ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ДИАГРАММА

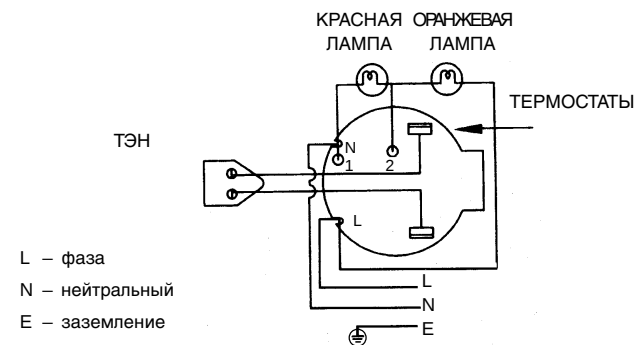


Рис. 6

Убедитесь, что расстояние между всеми контактами составляет минимум 3 мм. Замена силовых проводов может производиться только квалифицированным персоналом.



Аристон Термо Русь

127015, Россия, Москва,
ул. Большая Новодмитровская, 14, с1, оф 626
Тел. (495) 783 0440,
Факс. (495) 783 0442
e-mail: service@aristonheating.com
web: www.aristonheating.su