RAIFIL

ВОДООЧИСТИТЕЛИ

SPR-M1011/2011/3011/4011Series



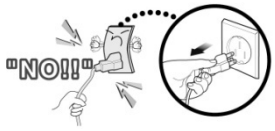
* Перед использованием аппаратов тщательно изучите руководство по эксплуатации.



Меры предосторожности.

- Использование электроэнергии.

Не тяните за шнур электропровода, когда выдёргиваете вилку из розетки. Просто возьмитесь за изолированный корпус вилки и аккуратно отсоедините её. В противном случае может произойти короткое замыкание.



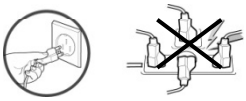
Не беритесь за штепсельную вилку влажными руками. В противном случае может ударить током.



Не используйте повреждённый электропровод или розетку, иначе может ударить током или произойти короткое замыкание.



Не используйте иных источников питания, кроме как 220 В. Не подключайте к одной розетке несколько электроприборов. В противном случае это может привести к неисправности электрооборудования или к заискрению.

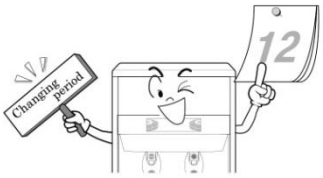


- Во время использования.

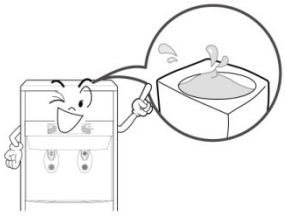
Не ставьте ёмкости с жидкостью, металлические предметы или медикаменты на крышку очистителя. Попадание этих предметов в аппарат может стать причиной короткого замыкания или неисправности .



Следите за своевременной сменой фильтров согласно прилагаемой инструкции. Использование просроченных фильтров может привести к ухудшению работы аппарата.



Если Вы не будете пользоваться аппаратом в течение долгого времени, то слейте всю воду из накопительного бака. Оставленная в баке вода может испортиться. После длительного перерыва перед тем, как включить аппарат промойте накопительный бак отфильтрованной водой.





- Во время установки.

Избегайте воздействия на аппарат прямого солнечного света. Не устанавливайте его в местах, где температура воздуха ниже нуля, а также в местах с высокой влажностью и плохой вентиляцией.



Зазор между задней стенкой аппарата и стеной в помещении должен составлять не менее 10см. Убедитесь, что пол в месте установки ровный и прочный.

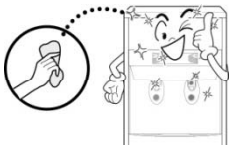


- Во время чистки.

Не используйте химреактивы и растворители во время чистки. Это может повредить аппарат.

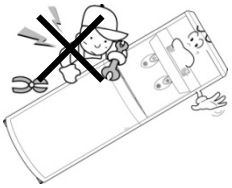


Для чистки поверхностей используйте сухую ветошь.



- Прочее.

Ни в коем случае не разбирайте аппарат и не пытайтесь его самостоятельно ремонтировать.



Не допускайте воздействия на аппарат легко воспламеняющихся веществ .



В случае обнаружения запаха гари или задымления немедленно выключите аппарат из сети и обратитесь в службу сервиса. В противном случае это может стать причиной возникновения пожара.

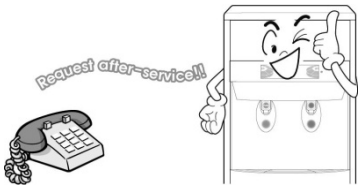
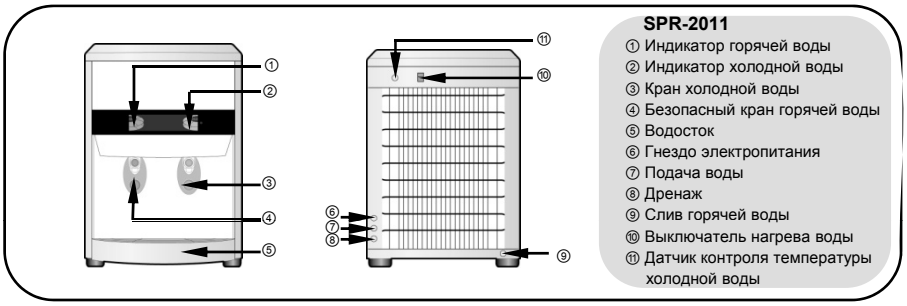




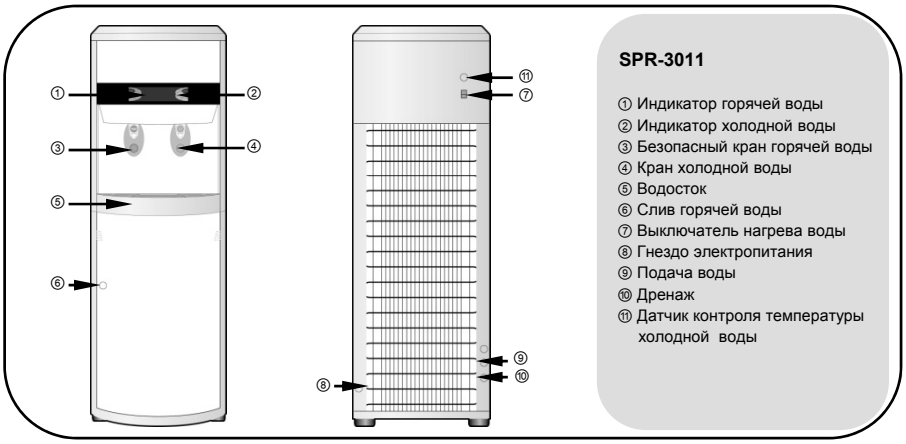
Схема изделия.

- передняя панель / задняя панель



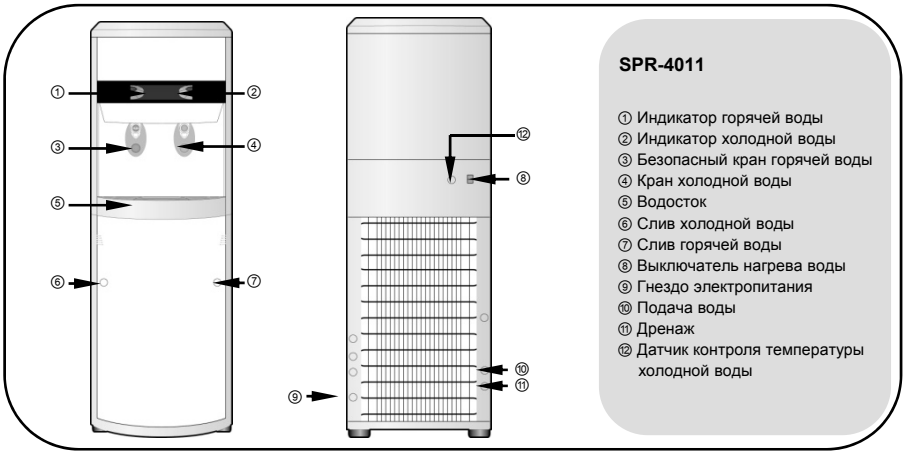
SPR-2011

① Индикатор горячей воды
② Индикатор холодной воды
③ Кран холодной воды
④ Безопасный кран горячей воды
⑤ Водосток
⑥ Гнездо электропитания
⑦ Подача воды
⑧ Дренаж
⑨ Слив горячей воды
⑩ Выключатель нагрева воды
⑪ Датчик контроля температуры холодной воды



SPR-3011

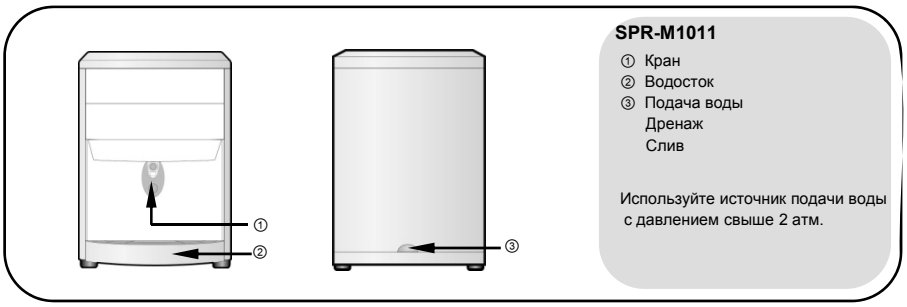
① Индикатор горячей воды
② Индикатор холодной воды
③ Безопасный кран горячей воды
④ Кран холодной воды
⑤ Водосток
⑥ Слив горячей воды
⑦ Выключатель нагрева воды
⑧ Гнездо электропитания
⑨ Подача воды
⑩ Дренаж
⑪ Датчик контроля температуры холодной воды



SPR-4011

① Индикатор горячей воды
② Индикатор холодной воды
③ Безопасный кран горячей воды
④ Кран холодной воды
⑤ Водосток
⑥ Слив холодной воды
⑦ Слив горячей воды
⑧ Выключатель нагрева воды
⑨ Гнездо электропитания
⑩ Подача воды
⑪ Дренаж
⑫ Датчик контроля температуры холодной воды





- Спецификация изделий SPR-M1011/2011/3011/4011

модель	SPR-M1011	SPR-2011	SPR-3011	SPR-4011
электропитание		220В / 50 Грц		
эл. оборудование		компрессор: 80 Вт / нагреватель: 450 Вт		компрессор: 105 Вт нагреватель: 450 Вт
место установки	внутри помещений			
ёмкость бака	8л	накопитель: 5л, хол.– 2л, гор. - 2л	накопитель : 11л, хол.- 3.5л,гор.-2,5л	накопитель: 11л, хол.- 5л, гор.- 4л
габариты (мм)	310x360x460	380x490x550	380x490x1110	380x490x1330
вес	9кг	24кг	27кг	34кг
рабочее давление	от 2 до 6 атм.	от 2 до 6 атм.		

- Периодичность замены фильтров

	Название	Периоды замены	Предназначение фильтров
1	Осадочный фильтр	от 3 до 6 месяцев	Защищает воду от механических загрязнений, ржавчины, ила и осадка. Обеспечивает стабильную работу остальных фильтров.
2	Угольный (предварительный)	от 6 до 12 месяцев	Очищает воду от хлора, вредных органических соединений, некоторых металлов , газов, а также защищает мембрану.
3	R/O Мембранный фильтр	от 18 до 24 месяцев	Очищает воду от соединений тяжёлых металлов, любых органических загрязнителей, а также радионуклидов, бактерий и вирусов в пределах 0,0001 мкм (1 / млн. от толщины волоса).
4	Угольный (доочистка)	от 8 до 12 месяцев	Удаляет посторонние запахи и привкусы, смягчает воду, понижает щелочную среду.



• Допустимое электропитание

Данный аппарат рассчитан на электропитание 220 В / 50 Грц. Если напряжение в сети будет больше 220 В, то это может привести к неисправности электрооборудования.

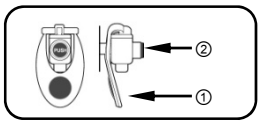
• Использование.

Перед тем, как подключить аппарат к электропитанию проверьте выключатель нагрева воды на задней панели аппарата. Он должен находиться в положении "выключен".
Перед использованием горячей воды убедитесь в том, что вода выходит из крана горячей воды и только после этого включите тумблер нагрева воды на задней панели аппарата (при этом должна загореться лампочка индикатора горячей воды). Перед употреблением слейте 1 - 2 л воды.

- Готовность холодной воды - через 40~50 мин. после подключения электропитания .
- Готовность горячей воды - через 30 мин. после включения тумблера нагрева воды.

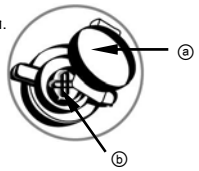
• Безопасный кран горячей воды

① Надавите на рычаг крана.
② Нажмите кнопку безопасного крана
Будьте осторожны с горячей водой !

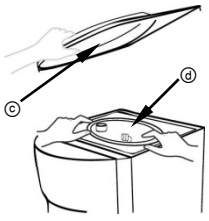


Правила чистки накопительного бака

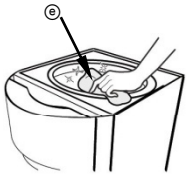
1. Выключите тумблер "сеть" и отсоедините сетевой шнур аппарата от источника электропитания. Закройте клапан адаптера подачи воды.
2. Позиция 1. Откройте слив холодной и горячей воды ⓐ на задней панели (SPR-M1011/2011) / и ⓑ на передней панели (SPR-3011 / 4011) и полностью слейте всю воду из накопительного бака через шланг. Слитую воду можно использовать для промывки внутренней части накопительного бака.
3. Позиция 2. Снимите верхнюю панель аппарата ⓒ и поднимите крышку накопительного бака ⓓ.
4. Позиция 3. Протрите внутреннюю часть бака ⓔ мягкой чистой ветошью.
5. Позиция 4. Полностью промойте бак отфильтрованной водой, которую Вы слили из бака. Слейте всю воду.
6. Закройте верхнюю панель аппарата и откройте клапан адаптера подачи воды.



Позиция 1



Позиция 2



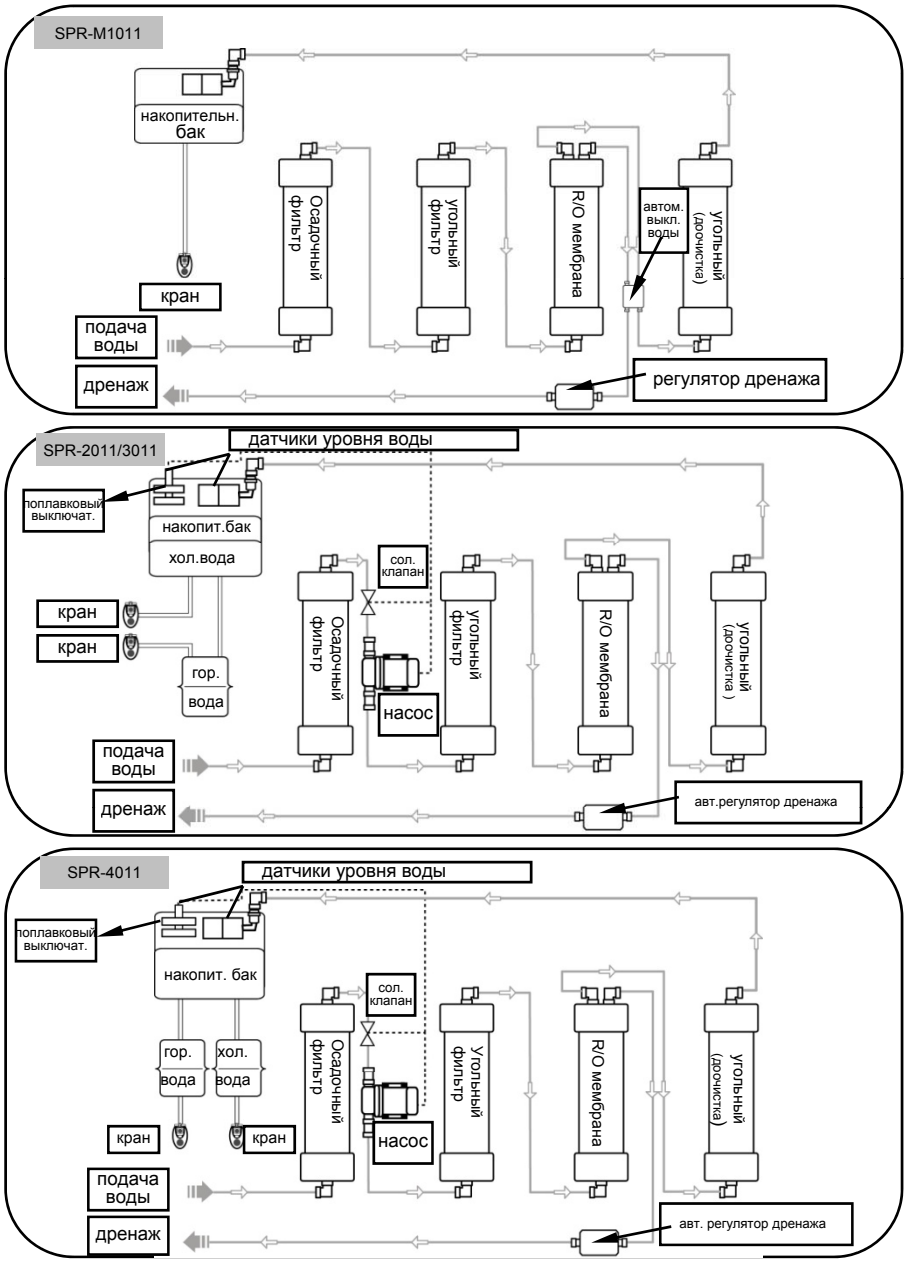
Позиция 3



Позиция 4



- Схема очистки воды.





Устранение возможных неисправностей.

• Аппарат должен использоваться в строгом соответствии с инструкцией. В случае появления сбоев в работе аппарата, перед тем, как обратиться в службу сервиса сделайте следующее :

неисправность	выяснение причины	ваши действия
Плохой вкус воды	▹ Чистый ли накопительный бак? ▹ Долго ли хранилась отфильтрованная вода в накопительном баке? ▹ Требуется ли замена фильтров?	▸ Если нет, то промойте его. ▸ Если да, то слейте всю воду и промойте бак. ▸ Если да, то свяжитесь со службой сервиса для замены фильтров.
Сокращение производительности	▹ Подключено ли электропитание? ▹ Не закрыт ли клапан подачи воды? ▹ Не слишком ли низкая температура подаваемой воды? ▹ Не забит ли фильтр? Не повреждён ли он ?	▸ Проверьте правильность соединения шнура электропитания с розеткой в 220 В. ▸ Если закрыт, то откройте его. ▸ Если да, то это может вызвать сокращение отфильтрованной воды и увеличить поток дренажа. ▸ Если да, то обратитесь в службу сервиса для замены .
Вода не выходит из крана	▹ Есть ли вода в накопительном баке? ▹ В порядке ли краны? ▹ Своевременно ли менялись фильтры?	▸ Проверьте наличие воды в баке. ▸ Если нет, то обратитесь в службу сервиса. ▸ При необходимости замены обратитесь в службу сервиса.
Плохое охлаждение	▹ Нет ли воздействия на аппарат солнечного света? Нет ли поблизости отопительных приборов?▹ ▸ Не соприкасается ли задняя стенка аппарата со стеной помещения ? ▹ Нет ли рядом справа и слева от аппарата каких-либо предметов? ▹ Был ли большой одноразовый расход холодной воды ?	▸ Если есть, то поместите аппарат вне зоны воздействия прямого солнечного света и отопительных приборов. ▸ Если да, то поместите аппарат минимум в 10 см от стены. ▸ Если есть, уберите их . ▸ Если был, то подождите 1-2 минуты.
Плохое нагревание	▹ Не выключен ли тумблер нагрева воды ? ▹ Был ли большой одноразовый расход горячей воды? ▹ Достаточный ли уровень воды в баках после первоначального подключения электроэнергии?	▸ Если выключен, то включите его. ▸ Если был, то подождите, пока подача не нормализуется. ▸ Убедитесь, что баки холодной и горячей воды полные .
Неожиданное прекращение работы	▹ В норме ли подача воды? ▹ Есть ли электроснабжение ? ▹ Нет ли утечки отфильтрованной воды? ▹ Не было ли короткого замыкания?	▸ Проверьте, открыт ли клапан подачи воды. ▸ Проверьте соединение шнура электропитания. ▸ Если есть, обратитесь в службу сервиса. ▸ Если было, обратитесь в службу сервиса.
Появление странных звуков	▹ Проверьте, насколько прочный и ровный пол под аппаратом. ▹ Нет ли контакта задней стенки аппарата со стеной? ▹ Нет ли рядом с задней стенкой каких-либо предметов?	▸ При необходимости переставьте аппарат. ▸ Если есть, то отодвиньте его минимум на 10 см от стены. ▸ Если есть, уберите их.