

timberk

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ
INSTRUCTION MANUAL
ПАЙДАЛАНУ ЖӨНІНДЕГІ НҰСҚАУЛЫҚ

RU	УЛЬТРАЗВУКОВОЙ УВЛАЖНИТЕЛЬ ВОЗДУХА.....	2
ENG	ULRTASONIC HUMIDIFIER.....	12
KZ	АУА ЫЛҒАЛДАҒЫШЫ.....	22

Модель/Model:

T-HU6-A19E-W

Цвет/Color:

W – белый/white



Уважаемый покупатель!

Благодарим Вас за удачный выбор и приобретение ультразвукового увлажнителя воздуха. Он прослужит Вам долго.

1. ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Просим внимательно ознакомиться с руководством по эксплуатации перед использованием прибора. В данном руководстве по эксплуатации содержится важная информация, касающаяся Вашей безопасности, а также рекомендации по правильному использованию прибора и уходу за ним. Сохраните руководство по эксплуатации вместе с гарантийным талоном, кассовым чеком, по возможности, картонной коробкой и упаковочным материалом. В данном руководстве по эксплуатации описываются разные виды данного типа устройства. Приобретенный Вами прибор может несколько отличаться от описанного в руководстве, что не влияет на способы использования и эксплуатации. Производитель оставляет за собой право без дополнительного уведомления вносить незначительные изменения в конструкцию изделия, кардинально не влияющие на его безопасность, работоспособность и функциональность. В тексте и цифровых обозначениях данной инструкции могут быть допущены опечатки.

ВНИМАНИЕ!

Важные меры предосторожности и инструкции, содержащиеся в данном руководстве, не включают всех возможных режимов и ситуаций, которые могут встречаться. Изготовитель не несет ответственности в случае повреждения прибора или его отдельных частей во время транспортировки, в результате неправильной установки, в результате колебаний напряжения, а также в случае, если какая-либо часть прибора была изменена или модифицирована.

ПРИМЕЧАНИЕ

На изделии присутствует этикетка, на которой указаны все необходимые технические данные и другая полезная информация о приборе. Используйте прибор только по назначению, указанному в данном руководстве.

2. МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

При использовании прибора, необходимо соблюдать ряд мер предосторожности. Неправильная эксплуатация в силу игнорирования мер предосторожности может привести к причинению вреда здоровью пользователя и других людей, а также нанесению ущерба их имуществу. Производитель не несёт ответственности за причинённый вред здоровью и повреждение имущества в результате неправильной установки и эксплуатации прибора.

- Внимательно прочитайте данную инструкцию перед эксплуатацией прибора во избежание поломок при использовании.
- Перед первоначальным включением проверьте, соответствуют ли технические характеристики, указанные на изделии параметрам электросети.
- Электроприбор должен находиться под наблюдением во время его эксплуатации, особенно, если неподалёку от него находятся дети. Дети должны находиться под присмотром для недопущения игр с прибором.
- Прибор не предназначен для использования лицами (включая детей) с пониженными физическими, сенсорными или умственными способностями или при отсутствии у них жизненного опыта или знаний, если они не находятся под присмотром или не проинструктированы об использовании прибора лицом, ответственным за их безопасность.
- Этот прибор может использоваться детьми в возрасте от 8 лет и старше, а также лицами с ограниченными физическими, сенсорными или умственными способностями, если они прошли контроль или инструктаж по безопасному использованию прибора и, если они понимают связанные с этим опасности. Чистка и техническое обслуживание прибора не должны производиться детьми без присмотра.
- Использовать только в бытовых целях согласно данному Руководству по эксплуатации. Прибор не предназначен для промышленного применения.

- Не допускается эксплуатировать увлажнитель, если его сетевой шнур имеет повреждения, а также, если увлажнитель неисправен, поврежден при падении или при других обстоятельствах. Увлажнитель должен эксплуатироваться только в полностью собранном виде.
- Не пытайтесь самостоятельно ремонтировать прибор или заменять какие-либо детали. При обнаружении неполадок обращайтесь в ближайший Сервисный центр.
- При повреждении шнура питания его замену, во избежание опасности, должны производить изготовитель, сервисная служба или подобный квалифицированный персонал.
- Во избежание ожогов при работающем увлажнителе не прикасайтесь к мембране увлажнителя. Из-за высокой частоты колебаний мембрана сильно нагревается.
- Во избежание опасности поражения электрическим током не размещайте сетевой шнур рядом с нагревательными приборами и легковоспламеняющимися или горючими веществами.
- Вынимайте сетевую вилку увлажнителя из сетевой розетки в следующих случаях: перед сливом или заправкой резервуара водой; перед сборкой, разборкой и очисткой, или если Вы его не используете; перед монтажом/демонтажем элементов увлажнителя; перед перемещением увлажнителя на другое место. Устанавливайте увлажнитель на ровной сухой поверхности.
- При отключении прибора от электросети не тяните за шнур питания, беритесь за вилку. Не перекручивайте и ни на что не наматывайте его.
- Выходящий из увлажнителя пар может повредить поверхности, на которые он попадает. Не устанавливайте увлажнитель на пол, а также в непосредственной близости от отопительных приборов, стен, мебели и других предметов.
- За повреждения, полученные из-за неправильного расположения увлажнителя, изготовитель и продавец ответственности не несут. Увлажнитель следует установить на каком-либо возвышении, например, на столе, тумбе и т.п. на расстоянии не менее 60 см от пола и не менее 10 см от стены.
- Не погружайте увлажнитель в воду или другие жидкости.
- Не устанавливайте увлажнитель на проходе или в других местах, где его могут задеть, опрокинуть и т.п. Если увлажнитель не используется, отключите его от сети электропитания.
- Не прокладывайте сетевой шнур под ковром или другими предметами. Расположите увлажнитель так, чтобы случайно не задеть шнур. Следите, чтобы шнур питания не касался острых кромок и горячих поверхностей.
- Не использовать вне помещений или в условиях повышенной влажности. Чрезмерная влажность в помещении может привести к конденсации воды на окнах и на предметах мебели. Если это происходит, выключите увлажнитель.
- Не допускайте попадания посторонних предметов в увлажнитель.
- Не садитесь, не вставайте и не ставьте тяжелые предметы на увлажнитель.
- Во избежание повреждения увлажнителя не добавляйте в используемую для увлажнения воду эфирные масла, консервирующие добавки, ароматизаторы и другие посторонние примеси. За повреждения увлажнителя, полученные из-за невыполнения данного требования, изготовитель и продавец ответственности не несут.

ПРИМЕЧАНИЕ!

Высокочастотные колебания мембраны ультразвукового увлажнителя не слышны и совершенно безопасны для людей и домашних животных.

- Если изделие некоторое время находилось при температуре ниже 0°C, перед включением его следует выдержать в комнатных условиях не менее 2 часов.
- Не используйте принадлежности, не входящие в комплект поставки.

3. НАЗНАЧЕНИЕ ПРИБОРА

Увлажнитель воздуха повышает относительную влажность воздуха в помещении и нормализует микроклимат, помогая избежать пагубных явлений пониженной влажности.

Комфортные условия достигаются при относительной влажности воздуха от 40 до 60%. Недостаточная влажность воздуха приводит к высушиванию слизистых оболочек, что в свою очередь является причиной снижения иммунитета, головной боли, растрескивания губ, жжения в глазах, благоприятствует развитию инфекции и заболеваниям дыхательных путей, вызывает утомление, приводит к повышенной усталости глаз и ухудшению концентрации внимания, отрицательно влияет

на состояние домашних животных и комнатных растений, приводит к усилению пылеобразования, повышению электростатического заряда синтетических тканей.

4. РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

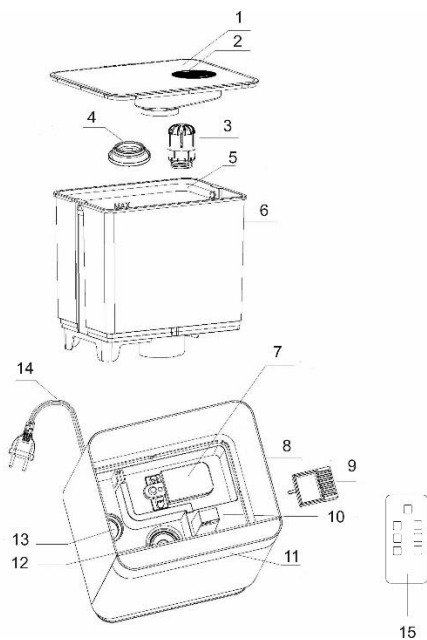
Технические характеристики

Технические характеристики прибора приведены в таблице 1.

Таблица 1

Технические характеристики	Ед.изм.	T-HU6-A19E-W
Производительность по увлажнению (холодный пар)	мл/ч	350
Производительность по увлажнению (теплый пар)	мл/ч	450
Параметры электропитания	В/Гц	220-240~/50
Объем бака	л	5
Номинальная потребляемая мощность	Вт	110
Номинальная сила тока	А	0.85
Уровень шума	дБ(А)	≤ 39
Класс электрозащиты	-	Class II
Размеры прибора	мм	235x200x322
Вес нетто	кг	2.91

5. ОПИСАНИЕ ПРИБОРА



1. Крышка резервуара для воды
2. Распылитель
3. Фильтр для умягчения воды
4. Крышка распылительной трубки
5. Ручка для переноски резервуара
6. Резервуар для воды
7. Поплавок

8. Корпус
9. Аромакапсула
10. Воздуховодные отверстия
11. Панель управления
12. Ультразвуковая мембрана
13. Нагревательный элемент
14. Вилка и шнур питания
15. Пульт управления

Рисунок 1*

**Изображение приведено в качестве справочной информации и может отличаться от реального прибора*

6. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

1. Увлажнитель воздуха - 1 шт.
2. Руководство по эксплуатации – 1 шт.
3. Гарантийный талон - 1 шт.
4. Упаковка - 1 шт.
5. Пульт управления– 1 шт.

7. НАПОЛНЕНИЕ РЕЗЕРВУАРА ВОДОЙ

1. Снимите с резервуара верхнюю крышку с распылителем.
2. Налейте в резервуар воду не выше отметки MAX на резервуаре.
3. Установите крышку с распылителем на резервуар.
4. Подключите вилку сетевого шнура к электрической розетке.

ВНИМАНИЕ!

Для работы прибора лучше использовать очищенную водопроводную воду, для этого воспользуйтесь обычным бытовым фильтром для воды. Это нужно для того, чтобы прибор дольше служил, а также для того, чтобы вокруг прибора не образовывался белый осадок.

Белый осадок - это соли кальция и магния, которые входят в состав обычной водопроводной воды. При использовании неочищенной воды они выпускаются вместе с паром и оседают на окружающие предметы и поверхности. Хотя эти вещества являются безопасными для людей, в больших количествах они могут оказывать вредное воздействие на мебель.

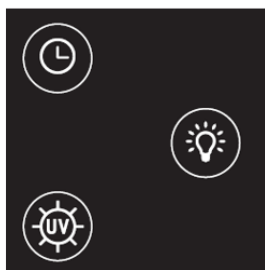
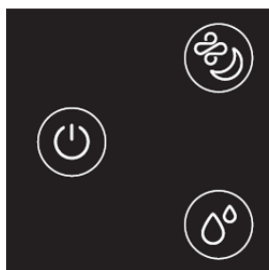
- Не наполняйте резервуар иными жидкостями, за исключением водопроводной воды. Другой состав жидкостей оказывает вредное воздействие на внутренние детали и приводит к неисправности.
- Не наполняйте устройство или резервуар для воды такими добавками как эфирное масло, ароматизирующее вещество, моющее средство, химические лекарственные препараты, теплая вода (свыше 40 °C) и т. д. В противном случае резервуар для воды и внутренние детали устройства повредятся и придут в неисправность. Не заливайте воду непосредственно во внутреннюю часть устройства или распылитель.
- Наличие воды внутри устройства может привести к неисправности прибора. Не ударяйте и не бросайте резервуар для воды. Он может повредиться, что приведет к утечке воды. Не используйте устройство в случае сильного удара резервуара. Немедленно обратитесь в службу технического обслуживания или пункт технического обслуживания и ремонта.
- Каждый день наполняйте резервуар чистой водой и содержите прибор в чистоте.

8. ЭКСПЛУАТАЦИЯ ПРИБОРА

Дисплей



Панель управления



- включение/выключение прибора



- регулировка интенсивности выхода пара / включение/выключение ночного режима



- настройка уровня относительной влажности (функция гигростата)



- настройка таймера



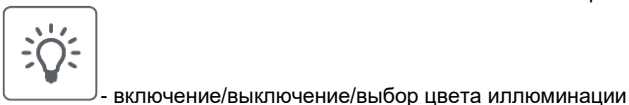
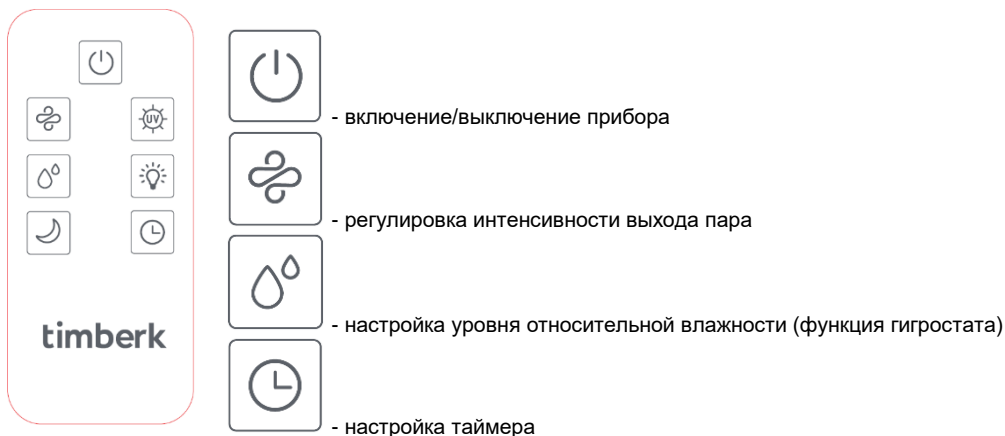
- включение/выключение УФ лампы / Тёплого пара



- включение/выключение/выбор цвета иллюминации

Пульт управления

- Вы можете управлять прибором при помощи пульта управления, который имеет соответствующие панели кнопки. Для пульта управления нужна 1 батарейка типа CR2025(не включена в комплект).



РАБОТА

- Установите прибор на ровную устойчивую поверхность.
- Откройте крышку резервуара, наполните его водой и установите крышку на место.
- Также вы можете вынуть резервуар из корпуса, наполнить его водой и затем установить на место.
- Проверьте, чтобы напряжение, указанное на приборе, совпадало с напряжением сети. Подключите прибор к электросети.
- Дисплей прибора мигнет один раз и прозвучит звуковой сигнал. Прибор перейдет в режим

ожидания. Кнопка будет гореть белым цветом.

- Нажмите кнопку на панели управления, чтобы включить прибор, дисплей загорится, и все кнопки будут светиться белым.

- На дисплее появятся значения текущей влажности, температуры и символ **AUTO**, что означает, что прибор работает в автоматическом режиме.



- Прибор самостоятельно определит нужный уровень влажности, основываясь на температуре в помещении, согласно приведенной ниже таблице. В режиме AUTO, функция нагрева, УФ лампа, и таймер остаются доступными для выбора.

Температура воздуха, °С	≤19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	≥37
Уровень влажности (%)	65	60	58	57	55	53	50	48	45	43	40	38	36	35	34	32	31	30	25



Регулировка интенсивности выхода пара / Ночной режим

- Нажмите кнопку , для выбора скорости потока пара, значок "AUTO" при этом исчезнет. Вы можете выбрать скорость увлажнения – низкую/среднюю/высокую:  - 1,  - 2,  -3.
- Также данная кнопка  используется, чтобы перевести прибор в ночной режим, для этого нажмите и удерживайте данную кнопку несколько секунд. Индикаторы на дисплее погаснут, и появится символ . В данном режиме горит только один символ ночной подсветки и отключены все звуки, чтобы выйти из ночного режима, нажмите кнопку  еще раз.





Настройка уровня относительной влажности

- Чтобы установить желаемый уровень влажности, нажмите кнопку . Вы можете установить влажность в пределах 30%-75%. Во время настройки влажности на дисплее появится значок . Каждое нажатие кнопки увеличивает влажность на 5%.
- Дисплей трижды мигнет, затем на нем появится значение текущей влажности.
- Далее увлажнитель будет автоматически регулировать интенсивность выхода пара в данном режиме
- Если заданный уровень влажности на ~ 1% - 10% выше текущей, прибор будет работать на низкой скорости увлажнения
- Если заданный уровень влажности на ~ 1% - 15% выше текущей, прибор работает на средней скорости увлажнения
- Если заданный уровень влажности на ~ 15 % выше текущей, прибор работает на высокой скорости увлажнения
- Если заданный уровень влажности значительно ниже (менее ~ 15 %) текущей, прибор перейдет в спящий режим.
- Если заданный уровень влажности значительно выше (более ~ 15 %) текущей, прибор снова возобновит работу.
- Нажмите кнопку и подержите несколько секунд, пока не появится знак "Со" на дисплее, это значит, что настройки уровня увлажнения закончены, и прибор перешел в автоматический режим.

Функция TIMER

- Нажмите кнопку таймера , чтобы установить время увлажнения в интервале 1-12 часов (с шагом 1 час). После выбора времени нажмите и удерживайте кнопку , пока не появится значок "Со", это значит, что настройка времени работы завершена.



УФ лампа / Тёплый пар

- Нажмите кнопку , чтобы активировать функцию теплого пара нагрева, на дисплее появится символ .
- Чтобы активировать функцию обеззараживания воды УФ излучением нажмите кнопку  еще раз, при этом на дисплее появится символ .
- Третье нажатие выключает функцию теплого пара.
- Четвертое нажатие выключает функцию обеззараживания воды УФ излучением.

Подсветка корпуса прибора

- Для включения подсветки резервуара нажмите кнопку .
- При первом нажатии на кнопку , подсветка основания прибора будет гореть зеленым. Второе нажатие изменит цвет индикатора иллюминации на синий, третье – на желтый, и так далее до 7 вариантов цветов.
- Для отключения иллюминации прибора нажмите и задержите кнопку  на несколько секунд.

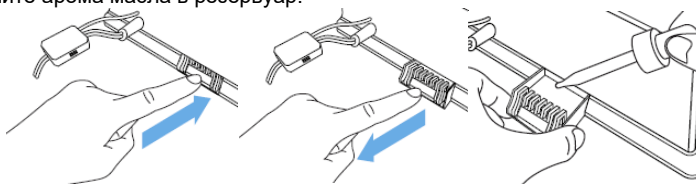
Автоматическое отключение при отсутствии воды

- При понижении уровня воды в резервуаре ниже минимально допустимого, ультразвуковая мембрана прибора автоматически отключится и на дисплее загорится индикатор отсутствия воды, при этом прозвучит три коротких звуковых сигнала. (Кроме ночного режима). На дисплее появится символ  и кнопка включения  будет гореть белым цветом. Для продолжения работы прибора необходимо наполнить резервуар водой, как описано выше или выключить прибор.

Ароматизация воздуха

Прибор оснащён отсеком с капсулой для ароматического масла. При добавлении в неё ароматического масла происходит ароматизация воздуха. Ароматическое масло в комплект поставки не входит.

- Извлеките аромакапсулу из нижней части корпуса.
- Капните на губку водорастворимое ароматическое масло (2-4 капли).
- Поместите ароматическую капсулу обратно в увлажнитель, аромафункция работает, пока работает прибор.
- Во время хранения прибора губку следует промыть и хранить сухой.
- Не добавляйте арома масла в резервуар.



ВНИМАНИЕ!

Если при работе прибора образуется большое количество конденсата на верхней части прибора и на предметах рядом с ним, то необходимо уменьшить интенсивность выхода пара.

9. ЧИСТКА И ОБСЛУЖИВАНИЕ

- Перед началом чистки прибора убедитесь в том, что вилка отключена от розетки. В противном случае, это может привести к поражению электрическим током.
- Перед началом чистки дождитесь полного охлаждения воды в основании прибора, чтобы не обжечь руки.
- Для протирки внешней поверхности прибора используйте влажную и мягкую ткань.
- Во избежание поражения электрическим током не царапайте и не повреждайте при чистке элементы устройства.
- Не используйте при чистке прибора растворитель, бензин, диметилбензол, жесткую щётку, тальковую пудру и другие вещества, кроме воды.
- Вытрите остатки воды внутри основания прибора под резервуаром влажной и мягкой тканью.
- Для удаления остатков воды на мелких деталях можно воспользоваться щеткой, а затем протереть их снова мягкой тканью.
- Проводите чистку устройства один или два раза в неделю. При образовании грязи на мембране, очистите её с помощью щёточки. Промойте резервуар для воды и распылитель чистой водой.
- Крышку промывайте аккуратно и без усилий, в противном случае это приведет к протечке воды через крышку.
- После удаления остатков воды с поверхности распылителя протрите его мягкой тканью.
- Очистите внешнюю поверхность прибора влажной и мягкой тканью.

ВНИМАНИЕ!

- Во избежание деформации и стирания рабочих поверхностей, ведущих к снижению уровня распыления или другим неисправностям, не пользуйтесь металлическими щетками, лезвиями или тальковой пудрой для протирания поверхности распылителя.
- При сильных ударах резервуар для воды может протекать.
- При появлении утечки воды незамедлительно прекратите работу устройства и обратитесь в сервисный центр.
- Для поддержания прибора в сухом состоянии удалите воду после очистки и обязательно просушите резервуар для воды и корпус устройства. Убедитесь в том, что внутри резервуара для воды и корпуса устройства не осталось воды.
- Перед длительной паузой в использовании прибора просушите резервуар и поверхности устройства, установите резервуар в корпус прибора и упакуйте увлажнитель в пластиковый пакет, а затем в коробку.
- Храните прибор в помещении с низкой влажностью.
- Хранение устройства в непросушенном состоянии приводит к появлению плесени, что не является гарантийным случаем.

Для очистки резервуара для воды и деталей основания прибора от соляного налета используйте лимонную кислоту:

- на 1 л горячей воды возьмите 1 столовую ложку лимонной кислоты и хорошо перемешайте;
- залейте получившийся раствор в резервуар и поставьте его на основание увлажнителя (вода из резервуара автоматически попадет на основание прибора);
- оставьте увлажнитель на 10-12 часов – не включайте его в это время;
- по истечении времени удалите раствор из прибора вместе с отслоившимися частями соляного налета;
- при затруднении удаления налета - для основания увлажнителя используйте специальную щеточку (если такой нет в комплекте поставки, можно использовать зубную щетку). Для резервуара – засыпьте в холодную воду или остывший раствор лимонной кислоты 0.5-1 стакана сухого риса и потрясите до отслоения налета;
- промойте все внутренние части прибора прохладной водой;
- после процедуры используйте увлажнитель как обычно.

Очистка керамического фильтра

- Очищайте керамический фильтр после регулярного использования объема 1000 л воды. В зависимости от качества воды, если керамические шарики загрязнены, фильтр необходимо чистить чаще.
- Окуните фильтр в уксус примерно на 5 минут. Затем тщательно промойте его чистой водой.

- Поставьте фильтр под солнце на 4~6 часов.

10. УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

Неисправность	Причина	Способ устранения
Слабое распыление (недостаточная производительность)	Устройство работает в слабом режиме (низкая частота распыления)	Неисправность отсутствует. При необходимости увеличьте интенсивность выхода пара
	Засорился распылитель	Очистите распылитель
Отсутствует распыление	Слишком низкая температура воды в резервуаре	Задать максимальную производительность. Через некоторое время производительность увлажнителя повысится
	Плохо вставлена вилка сетевого шнура в розетку	Аккуратно вставьте вилку сетевого шнура в розетку
На предметах вокруг увлажнителя появился белый налет (соли, выделяющиеся из воды)	На мембране образовались известковые отложения	Почистить мембрану увлажнителя специальной кисточкой
	В используемой воде содержится много солей (кальция и магния)	Используйте фильтрованную воду
Пар имеет неприятный запах	Используется несвежая вода	Проведите очистку устройства в соответствии с инструкциями по очистке и обслуживанию и наполните резервуар свежей, фильтрованной водой
	В корпусе прибора или распылителе скопились остатки несвежей воды или мусор	
Во время работы увлажнителя образуется конденсат на верхней части увлажнителя и на предметах рядом с ним	Установлена высокая интенсивность увлажнения	Уменьшите интенсивность увлажнения
	Высокая влажность и температура в помещении	
Во время работы увлажнителя появляется вода рядом с ним	Установлена высокая интенсивность увлажнения	Уменьшите интенсивность увлажнения
	Резервуар для воды не плотно установлен на основании прибора и между ними имеется зазор	Выключите прибор и убедитесь, что резервуар для воды установлен правильно и без зазоров по отношению к основанию прибора
	На мембране и в канавках для воды (в основании прибора) образовались известковые отложения	Проведите очистку устройства в соответствии с инструкцией
Когда увлажнитель не работает, появляется вода рядом с ним	Резервуар для воды не герметичен	Обратитесь в авторизованный сервисный центр

11. ХРАНЕНИЕ

- Перед хранением убедитесь, что прибор отключен от электросети.
- Выполните требования раздела ОЧИСТКА И УХОД.
- Вымойте и высушите прибор; упакуйте его в коробку и храните в сухом месте.

12. УТИЛИЗАЦИЯ, СРОК СЛУЖБЫ, ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК



По окончании срока службы прибора следует провести его утилизацию в соответствии с нормами, правилами и способами, действующими в месте утилизации. Подробную

информацию по утилизации прибора Вы можете получить у представителя местного органа власти, предоставив ему полную информацию о приборе.

Изготовитель и уполномоченное им лицо не несет ответственности за исполнение Покупателем требований законодательства по утилизации и способы утилизации прибора, выбранные Покупателем. Срок службы прибора указан в гарантийном талоне. Гарантийный срок на прибор, условия гарантии и гарантийного срока указаны в гарантийном талоне. Гарантийный талон является неотъемлемой частью товаросопроводительной документации, входящей в комплект поставки данного прибора. При отсутствии гарантийного талона в комплекте поставки, требуйте его у Продавца. Гарантийный талон, предоставляемый Продавцом должен соответствовать установленной Изготовителем форме. Изготовитель и уполномоченное лицо изготовителя снимают с себя любую ответственность за возможный вред, прямо или косвенно нанесенный данным прибором людям, животным, имуществу в случае, если это произошло в результате несоблюдения правил и условий эксплуатации, установки прибора, умышленных или неосторожных действий потребителя и/или третьих лиц, а также в случае ситуаций, вызванных природными и/или антропогенными факторами.

Dear customer!

We thank you for your wise choice and for a purchase of an ultrasonic humidifier. It will serve you for a long time.

1. IMPORTANT INFORMATION

Please, read this manual before using the device. This manual contains important information regarding your safety, as well as recommendations concerning the correct use and maintenance of this appliance. Keep this manual together with a warranty card, cash register receipt and, if possible, carton and packaging material. This instruction manual describes different types of this device. The device you purchased may differ slightly from the description in the manual, which does not affect the methods of use and operation. The manufacturer reserves the right to make minor changes to the device without additional notice which is not fundamentally affect its safety, performance and functionality. There may be some misprints in text and digital notations in the present manual.

IMPORTANT!

Important safeguards and descriptions contained in this manual do not include all possible situations that you may experience using the device. The manufacturer is not responsible for damage of the appliance or its parts during transportation, as a result of incorrect installation or voltage fluctuations, as well as when any part of the appliance has been changed or modified.

NOTE

There is a label on the device which has all the necessary technical data and other useful information about the device. Use the appliance only for the purpose specified in this manual.

2. SAFEGUARDS

Observe these safety rules when operating the device. Improper operation by ignoring the safeguards may result in damage to the health of the user and other people, as well as damage to their property. The manufacturer is not responsible for damage to health and property damage resulting from improper installation and operation of the device.

- Read these instructions carefully before using the appliance to avoid damage during use.
- Before starting up for the first time, check that the specifications on the product comply with the power supply specifications.

- The appliance must be monitored during its operation, especially if there are children nearby. Children must be supervised to prevent playing with the appliance.
- The device is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental abilities or in the absence of their life experience or knowledge, unless they are supervised or instructed on the use of the device by the person responsible for their safety.
- This appliance can be used by children aged from 8 years and above and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved. Cleaning and user maintenance shall not be made by children without supervision.
- Use only for domestic purposes in accordance with this instruction manual. The device is not intended for industrial use.
- The humidifier must not be operated if its power cord is damaged, or if the humidifier is defective, damaged in case of a fall or other circumstances. The humidifier should only be operated fully assembled.
- Do not attempt to repair the device or change its parts by yourself. To repair the product, contact an authorized service center.
- If the power cord or plug is damaged, to avoid danger, it must be replaced by the manufacturer,

authorized service center, or similar qualified personnel.

- To avoid burns, do not touch the humidifier membrane, while it is operating. Due to the high oscillation frequency, the membrane becomes very hot.
- To avoid risk of electric shock, do not place the power cord near heating appliances or flammable or combustible substances.
- Remove the electrical plug from the power outlet in the following cases: before draining or filling the tank with water; before assembly, disassembly and cleaning, or if you do not use it; before mounting/dismounting the humidifier elements; before moving the humidifier to another location. Install the humidifier on a flat, dry surface.
- When disconnecting the appliance from the mains, do not pull on the power cord, grasp the plug. Do not twist and do not wind it on anything.
 - Humidifier's steam can damage the surfaces it touches. Do not install the humidifier on the floor, or in the vicinity of heating appliances, walls, furniture, or other items.
 - The manufacturer and seller are not responsible for damage caused by improper positioning of the humidifier. The humidifier should be installed on any elevation, for example, on a table, stand, etc. at least 60 cm from the floor and at least 10 cm from the wall.
 - Do not put the humidifier in water or other liquids.
 - Do not install the humidifier in the corridor or in other places where it may be hit, knocked over, etc. If the humidifier is not in use, disconnect it from the power supply.
 - Do not lay the power cord under carpets or other objects. Position the humidifier so that the cord can't be accidentally touched. Make sure that the power cord does not touch sharp edges or hot surfaces.
 - Do not use outdoors or in high humidity areas. Excessive humidity in the room can cause water to condense on windows and furniture. If this happens, turn off the humidifier.
 - Do not allow foreign objects to enter the humidifier.
 - Do not sit, stand, or place heavy objects on the humidifier.
 - To prevent damage to the humidifier, do not add essential oils, preservatives, flavorings, or other impurities to the water in humidifier. The manufacturer and seller are not responsible for the damage to the humidifier in case of ignoring this warning.

NOTE

High-frequency vibrations of the membrane of the ultrasonic humidifier are not audible and are completely safe for people and pets.

- If the device was at a temperature below 0°C for some time, it must be kept at room temperature for at least 2 hours before turning it on.
- Do not use accessories that are not supplied.

3. APPOINTMENT OF THE DEVICE

A humidifier increases relative air humidity in a room and stabilizes its microclimate, allowing to avoid harmful conditions of low humidity. Comfortable conditions are achieved at relative air humidity of 40 to 60%. Insufficient air humidity results in dehumidification of mucous membranes which is the cause of decrease in immunity, head ache, cracking of lips, "sandpaper" in the eyes, also insufficient air humidity enables development of infection and causes respiratory illnesses, fatigue, increased eye fatigue and worsening of concentration, and has negative effect on pets and indoor plants, causes increased dust generation and electrostatic charging of synthetic fabrics.

4. SPECIFICATIONS

Specifications of the device are shown in Table 1.

Table 1

Parameters	Units	T-HU6-A19E-W
Capacity of humidity (cool steam)	ml/h	350
Capacity of humidity (warm steam)	ml/h	450
Power supply	V/Hz	220-240~/50
Water tank volume	L	5
Rated power consumption	W	110
Rated current	A	0.85
Noise level	dB(A)	≤ 39
Electrical protection class	-	Class II
Device dimensions	mm	235x200x322
Net weight	kg	2.91

5. DEVICE DESCRIPTION

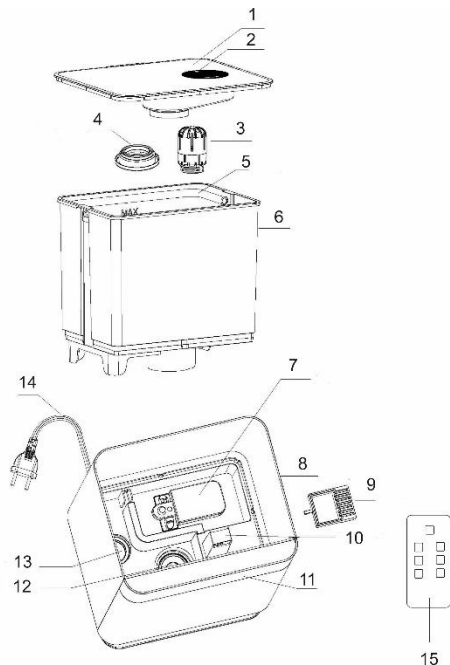


Fig. 1*

- 1. Top cover
- 2. Nozzle

3. Ceramic filter
4. Mist block cover
5. Handle
6. Water tank
7. Float
8. Housing
9. Aroma capsule
10. Air outlet
11. Control panel
12. Ultrasonic membrane
13. Heating element
14. Plug and power cord
15. Remote control

**The appearance of the device may differ from the images in the manual*

6. DELIVERY SET

1. Ultrasonic humidifier - 1 pc.
2. Instruction manual – 1 pc.
3. Warranty card - 1 pc.
4. Packaging - 1 pc.
5. Remote control -1 pc.

7. FILLING THE WATER TANK

1. Remove the cover with nozzle from the tank.
2. Pour water into the tank not higher than the end of the guide tube ("MAX mark).
3. Place the cover with nozzle on the tank.
4. Plug the power cord into an electrical outlet.

IMPORTANT!

For the operation of the device, it is better to use purified water from household water filter. It is necessary for the life time of the humidifier. With purified water there will be no white spots around the device.

White spots around the device are a salt of calcium and magnesium, which are part of ordinary tap water. When using unpurified water, they are discharged with steam and deposited on surrounding objects and surfaces. Although these substances are safe for people, in large quantities they can have harmful effects on furniture.

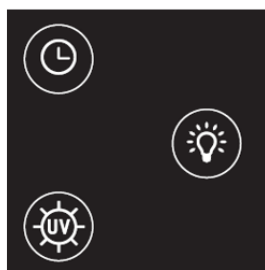
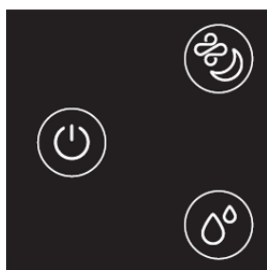
- Do not fill the tank with other liquids but filtered tap water. Different composition of liquids has harmful effect on internal parts of the device and causes malfunctions.
- Do not fill the unit or the water tank with such additives as essential oils, fragrances, cleaning agents, chemical medical drugs, warm water (above 40°C), etc. Otherwise, the water tank and internal parts of the unit will be damaged and inoperable. Do not fill water directly into the internal parts of the unit or the atomizer.
- Water inside the unit may cause malfunctions of the unit.
- Do not hit or throw the water tank. It may get damaged resulting in water leaks. Do not use the unit in case if the water tank is heavily hit. Immediately contact the technical support service or the maintenance and repair station.
- Every day fill the tank with fresh filtered water and keep the unit clean.

8. OPERATION OF THE DEVICE

Display



Control panel



- on/off button



- steam intensity adjustment / night mode



- humidity level (hygrostat function)



- timer



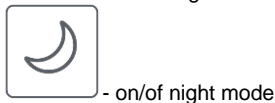
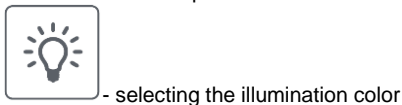
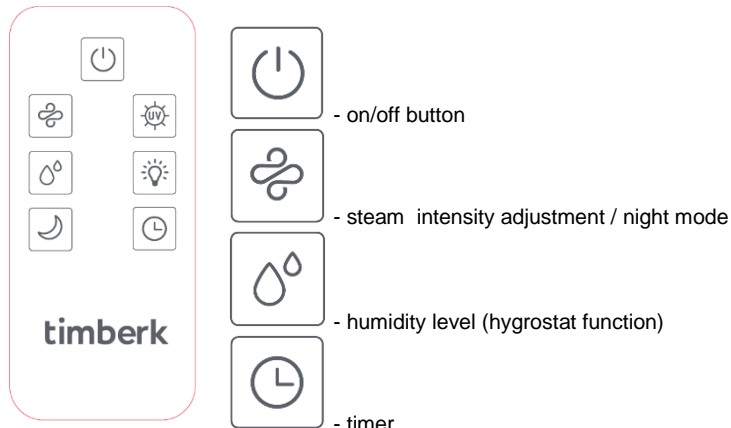
- UV lamp / warm steam



- selecting the illumination color

Remote Control


- You can control the device using the remote control, which has the corresponding button panels. The remote control requires 1 CR2025 battery (not included).













INSTRUCTIONS FOR USAGE









- Put the humidifier on a flat surface.
- Remove the top cover, fill water into the water tank and then put back the top cover. Alternatively, take out water tank for filling water, afterwards put the water tank back on the main base.
- Check if the rated voltage meets the input voltage, and plug into the socket.
- The LED display will flash once and a beep sound will be heard. The humidifier is in standby state.



“ON/OFF” button  will be white.


- Touch the “ON/OFF” button  on the control panel to switch on the humidifier, display will light up and all buttons will be white. Indicator light will be on (with 7-color changing). Display shows current humidity, current temperature and “AUTO” symbol **AUTO**. It means humidifier works under AUTO MODE.
- Humidifier will decide running humidity based on current temperature as below table. Heating, UV and timer function is optional.

Temperature of the air, degrees Celsius	≤19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	≥37
Humidity (%)	65	60	58	57	55	53	50	48	45	43	40	38	36	35	34	32	31	30	25

- Touch the “MIST OUTPUT” button  to adjust the mist output, meanwhile “AUTO” symbol will disappear.  = level 1,  = level 2,  = level 3.
- Long touch “MIST OUTPUT” button  to entre NIGHT MODE. Display will become dim and show NIGHT MODE symbol , indicator light will be off. 10 seconds later, whole display will be off except NIGHT MODE symbol . There is no operative sound and waterless warning sound under this mode. Long touch the button  again to exit NIGHT MODE.
- Touch the “HUMIDITY” button  to set your expected humidity from 30%RH to 75%RH, display will show symbol . Touch once, it will increase by 5%RH.

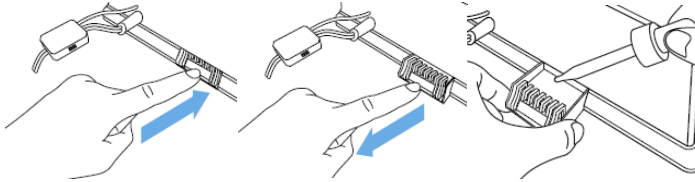
 - The LED display will flash the expected humidity three times and then turn back to show the current humidity. The humidifier enters into the constant humidity function, the expected humidity is set.
 - Under constant humidity function, humidifier will adjust mist output level automatically.
 - When the expected humidity is 1%RH ~ 10%RH higher than current humidity, humidifier works in level 1.
 - When the expected humidity is 10%RH ~ 15%RH higher than current humidity, humidifier works in level 2.
 - When the expected humidity is 15%RH higher than current humidity, humidifier works in mist output level 3.
 - When the expected humidity is less than the current humidity, the devise will be in sleeping state. (Timer function is still working under this state.)
 - When the expected humidity is higher than the current humidity, the humidify function will work again.
 - Touch the button till the LED display shows “Co”, or long touch the button, it means to cancel the humidity setting and back to AUTO MODE.
- Touch the “TIMER” button  to set your desired working time from 01-12 hours. Touch till display shows “Co” or long touch the button , it means to cancel the timer setting.
- First touch the “UV” button  to start “HEATING” function, display will show HEATING symbol  as well. Second touch the button  to start “UV” function, display will show UV symbol . Third touch to cancel “HEATING” function. Forth touch to cancel “UV” function.
- First touch the “INDICATOR LIGHT” button , indicator light will be green. Second touch light will be blue. Third touch light will be warm yellow. Forth touch light will be 7-color changing. Long touch the  button to turn on/off the light.
- Auto Shut-Off: Once the water in the basin is too little to keep the humidifier working, the humidifier will automatically stop working and have 3 beep sounds (No sound under NIGHT MODE). Display will only

show waterless symbol  and "ON/OFF" button will be white. Refill water tank, and touch "ON/OFF" button  or unplug then plug in again to restart.

- During working, remove water tank, humidifier will stop working and "ON/OFF" button  will be white. Put back water tank, humidifier will work again.

AROMA BOX

- Press out aroma box from the base.
- Use water-soluble aroma oil and drop on to the sponge.
- Put the aroma box back into humidifier, the aroma function will remain on when the humidifier is running.
- To stop the aroma function or when storing the humidifier, clean the sponge in the aroma box.
- Only drop aroma oil into aroma cotton. Do not drop any liquid except clean water into water tank or basin.



9. CLEANING AND MAINTENANCE

- Before cleaning the appliance, make sure it is unplugged. Otherwise, it may result in electric shock.
- Before cleaning, in order not to burn your hands, wait until the water in the base of the appliance has completely cooled.
- Use a damp and soft cloth to wipe the outside of the appliance.
- To avoid electric shock, do not scratch or damage the components of the device when cleaning.
- Do not use solvent, gasoline, dimethylbenzene, hard brush, talcum powder and other substances when cleaning the device.
- Wipe off any remaining water inside the base of the unit under the tank with a damp and soft cloth.
- To remove water on small parts, you can use a brush and then wipe them again with a soft cloth.
- Clean the device once or twice a week.
- If dirt is formed on the membrane, clean it with a brush.
- Rinse the water tank cover and nozzle carefully and effortlessly with fresh water, otherwise this will cause water to leak through the cover.
- After removing any remaining water from the surface of nozzle, wipe it with a soft cloth.
- Clean the outside of the appliance with a damp and soft cloth.

IMPORTANT!

- To avoid deformation of working surfaces, resulting in decreased atomizing or other malfunctions, do not use metallic brushes, blades or talc powder to wipe the atomizer's surface.
- The water tank may leak after heavy impacts.
- In case of water leakage, immediately stop using the unit and contact an authorized service center.
- To keep the unit dry, wipe the water after cleaning and dry the unit's base and water tank. Make sure that there is no water left inside the unit's base and water tank.
- Before a long break in use, dry the base and the tank, but the tank on the base and pack the device in a plastic bag, then put it in a box.
- Store the unit in a low-humidity room.
- Storing the unit undried results in generation of mold.

To clean the water tank and parts of the base of the device from salt deposits, use citric acid:

- for 1 liter of hot water, take 1 tablespoon of citric acid and mix well;
- pour the solution into the tank and put it on the base of the humidifier (water from the tank will automatically fall into the base of the device);
- leave the humidifier for 10-12 hours - do not turn it on;
- after the time has passed, remove the solution from the device along with the exfoliated parts of the salt coating;
- if it is difficult to remove plaque - use a special brush for the base of the humidifier (if this is not supplied, you can use a toothbrush). For the tank - pour 0.5-1 cups of dry rice into cold water or a cooled citric acid solution and shake until the plaque is peeled off;
- rinse all internal parts of the device with cool water;
- use a humidifier as usual after the procedure.

How to clean ceramic filter:

- Clean and activate the ceramic ball filter after using 1000L water regularly. Depend on water quality, if ceramic balls are dirty, the filter needs to be cleaned more frequently.
- It can be dipped in vinegar about 5 minutes. Then rinse it cleanly with clean water.
- Put the filter under the sun for 4-6 hours.
- You can purchase replacement filters.

10. TROUBLESHOOTING

Malfunction	Possible cause	Solution
Poor atomizing (insufficient productivity)	The unit is operating in the low atomizing mode (low atomizing frequency)	It is not a malfunction. Switch the device into the intensive mode of operation
	The atomizer is clogged	Clean the atomizer.
	Temperature of water in the tank is low	Set maximum productivity mode. The humidifier's productivity will go up after a while.
No atomizing	The power cord is poorly connected to the outlet	Connect the power cord into the outlet carefully
There is white patches from the water on objects around the humidifier (salts, separating out from water)	White patches have formed on the membrane	Clean the humidifier's membrane with a special brush
	There is a lot of salts in the water (calcium and magnesium)	Use filtered water
Steam has a bad smell	Stale water is used	Clean the unit according to the cleaning and servicing instructions and fill the tank with fresh and filtered water
	Remains of stale water or waste have accumulated in the unit's case or the atomizer	
During the operation of the device, condensate is forming on the upper part of the humidifier and on surrounding objects	High humidification intensity is set.	Decrease the humidification intensity
	Room humidity and room temperature are high	
During the operation of the device water appears next to it	High humidification intensity is set.	Decrease the humidification intensity
	The water tank is badly installed on the unit's base and there is a gap between them.	Turn off the unit and make sure the water tank is installed correctly on the base, without any gaps between the tank and the base.
	White patches have formed on the membrane and in grooves for water (in the unit's base).	Clean the unit according to the cleaning and servicing instructions.
Water appears next to the humidifier, when it is off	Water tank is leaking	Contact an authorized service center

11. STORAGE

- Before storage make sure that the appliance is disconnected from power source.
- Perform all actions described in "CLEANING AND MAINTENANCE" section.
- Wash and dry the appliance, place it in the original package and store in a dry place.

12. UTILIZATION RULES



After the lifetime of the device expires, it should be recycled in compliance with the laws, rules and methods in region of recycling. Detailed information about the recycling of the device, you can receive from a representative of the local authorities, after providing full information about the device. The manufacturer and authorized organization of the manufacturer do not carry responsibility for the fulfillment of the requirements of legislation on utilization and methods of utilization of the device selected by the Buyer. The lifetime of the device is indicated in the warranty card. Warranty period for the device and warranty terms are specified in the warranty card. The warranty card is an integral part of the documentation supplied with this unit. If there is no warranty card in the delivery set, ask for it from the Seller. The warranty card provided by the Seller must conform to the manufacturer's form.

The manufacturer and the authorized organization of the manufacturer remove responsibility for any possible harm which can be caused to people, animals or property directly or indirectly, if this harm occurred as a result of noncompliance with the rules and operating conditions, installation of the device, intentional or reckless actions of the user- and / or third parties, as well as in situations caused by natural and / or anthropogenic accidents.

Құрметті, сатып алушы!

Сізге сәтті таңдауыңыз және ультрадыбыстық ауа ылғалдағышын сатып алғаныңыз үшін алғыс білдіреміз! Ол сіздерге ұзақ мерзім қызмет көрсететіні анық.

1. МАҢЫЗДЫ АҚПАРАТ

Аспапты пайдаланбас бұрын пайдалану жөніндегі нұсқаулықты мұқият оқып шығуға кеңес береміз. Осы пайдалану жөніндегі нұсқаулықта Сіздің қауіпсіздігіңізге байланысты маңызды ақпарат, сондай-ақ аспапты дұрыс пайдалану және оған күтім жасауға қатысты ұсыныстар қамтылған. Пайдалану жөніндегі нұсқаулықты, кепілдік талоны, кассалық чекті, мүмкіндігінше, картон қорап пен қаптама материалын бірге сақтап қойыңыз. Осы пайдалану жөніндегі нұсқаулықта құрылғының осы типтегі әр түрлері сипатталады. Сіз сатып алған аспап нұсқаулықта сипатталған үлгіден біршама ерекшеленуі мүмкін, алайда бұл қолдану мен пайдалану тәсілдеріне ықпал етпейді. Өндіруші қосымша хабарламасыз, оның қауіпсіздігіне, жұмысқа қабілеттілігі мен функционалдылығына түбегейлі әсер етпейтін бұйымның құрылысына шамалы өзгерістер енгізу құқығын өзіне қалдырады. Осы нұсқаулықтың мәтінінде және цифрлық шартты белгілерінде қате басылып кету болуы мүмкін.

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ!

Осы нұсқаулықта берілген маңызды сақтық шаралары мен нұсқаулар кездесуі мүмкін барлық ықтималды режимдер мен жағдайларды қамтиы алмайды. Дайындаушы тасымалдау, кезінде, дұрыс орнатпау нәтижесінде, кернеудің ауытқуы нәтижесінде аспап немесе оның қандай да бір бөлшегі зақымдалған жағдайда, сондай-ақ аспаптың қандай да бір бөлігі өзгертілген немесе түрлендірілген болса, жауапты болмайды.

ЕСКЕРТУ

Бұйымда затбелгі бар, онда барлық қажетті техникалық деректер және аспап туралы өзге де пайдалы ақпарат берілген. Аспапты тек осы нұсқаулықта көрсетілген мақсаты бойыша пайдаланыңыз.

2. САҚТЫҚ ШАРАЛАРЫ

Аспапты пайдаланған кезде бірқатар сақтық шараларын сақтаған жөн. Сақтық шараларын ескермеу салдарынан дұрыс пайдаланбау пайдаланушының және басқа адамдардың денсаулығына зиян келтіруіне, сонымен қатар мүлікке нұқсан келтіруіне әкеп соқтыруы мүмкін. Өндіруші дұрыс орнатпау және аспапты дұрыс пайдаланбау нәтижесінде денсаулыққа келтірілген зиян мен мүліктің бұзылуы үшін жауапты болмайды.

- Аспапты пайдаланбас бұрын, пайдалану кезінде ақауларды болдырмас үшін, осы нұсқаулықты мұқият оқып шығыңыз.
- Алғашқы іске қосу алдында бұйымда көрсетілген техникалық сипаттамалардың электр желісінің параметрлеріне сәйкес келуін тексеріңіз.
- Электр аспапты оны пайдалану кезінде, әсіресе, егер оның жанында балар болса, үнемі бақылауда болуы тиіс. Аспаппен ойнауға жол бермес үшін, балаларды қараусыз қалдыруға болмайды.
- Аспап, оларда өмірлік тәжірибесі, не білімі болмаса, егер олардың қауіпсіздігі үшін жауапты тұлғаның бақылауында болмаса немесе аспапты қолдану туралы нұсқаулықтан өтпесе, физикалық, сенсорлық немесе ақыл-ой қабілеттілігі төмен тұлғалармен (балаларды қоса алғанда) пайдалануға арналмаған.
- Бұл құрылғыны 8 жастан асқан балалар, сондай-ақ физикалық, сенсорлық немесе ақыл-ой қабілеттері шектеулі немесе тәжірибе мен білімі жоқ адамдар, егер олар құрылғыны қауіпсіз пайдалану туралы нұсқау алса және онымен байланысты қауіптерді түсінсе, қолдана алады. Балалар құрылғыны тазалау мен қызмет көрсетуді қараусыз жүргізбеуі тиіс.
- Балалар құрылғымен ойнамауы үшін оларды үнемі қадағалап отыру керек.
- Осы Пайдалану жөніндегі нұсқаулыққа сәйкес тек тұрмыстық мақсатта ғана пайдалану. Аспап тұрмыстық пайдалануға арналмаған.
- Егер оның желілік баусымы зақымдалған болса, егер ылғалдағыш жұмысқа жарамсыз болса, құлау кезінде зақымдалса немесе басқа бір жағдайларда, ылғалдағышты пайдалануға жол берілмейді. Ылғалдағыш тек толық жиналған кезде ғана пайдаланылуы тиіс.
- Аспапты өздігінен жөндеуге немесе қандай да бір бөлшектерін ауыстыруға тырыспаңыз. Ақауларды анықтаған жағдайда, жақын жердегі Сервис орталығына жүгініңіз.
- Қоректендіру баусымы зақымдалған жағдайда, қауіпті жағдайды бодырмас үшін, оны ауыстыруды өндіруші, сервистік қызмет немесе лайықты білікті персонал жүргізі тиіс.
- Жұмыс істеп тұрған ылғалдағыш кезінде күйікті болдырмас үшін ылғалдағыштың мембранасын ұстамаңыз. Тербелістің жоғары жиілігі салдарынан мембрана қатты қыздағы.
- Электр тоғымен зақымдалу қауіптілігіне жол бермес үшін, желілік баусымды қыздыру аспаптары және жеңіл тұтанатын немесе жанғыш заттардың жанына қоймаңыз.
- Ылғалдағыштың желілік ашасын келесі жағдайларда желілік розеткадан алып шығыңыз: резервуардан суды құйып алу немесе оған суды құйған кезде; жинау, бұзу және тазалау алдында немесе егер Сіз оны пайдаланбасаңыз; ылғалдағыш элементтерін монтаждау немесе бөлшектеу алдында; ылғалдағышты басқа жерге көшірген кезде. Ылғалдағышты құрғақ тегіс үстіңгі бетке орналастырыңыз.
- Аспапты электр желісінен ажыратқан кезде, қоректендіру баусымынан тартпаңыз, ашасынан ұстаңыз. Баусымды ширатпаңыз және ештеңеге орамаңыз.
- Ылғалдағыштан шығатын бу ол түсетін үстіңгі беттерді зақымдауы мүмкін. Ылғалдағышты еденге, сондай-ақ жылыту аспаптарының, қабырға, жиһаз бен басқа да заттардың жанына қоймаңыз.
- Ылғалдағыштың дұрыс орнатылмауы салдарынан зақымдаулар үшін өндіруші және сатушы жауапты болмайды. Ылғалдағышты қандай да бір биік жерге орнатыңыз, мысалы, үстел, тумба және т.с.с., кемінде еденнен 60 см және кемінде қабырғадан 10 см қашықтықта.
- Ылғалдағышты суға немесе басқа да сұйықтықтарға батырмаңыз.
- Ылғалдағышты дөлізге немесе оған тиіп кетуі, құлатып алуы мүмкін басқа да жерлерге қоймаңыз. Егер ылғалдағыш пайдаланылмайтын болса, оны электр желісінен ажыратыңыз.
- Желілік баусымды кілем немесе басқа заттардың астынан өткізбеңіз. Ылғалдағышты кездейсоқ баусымға тиіп кетпейтіндей, орналастырыңыз. Қоректендіру баусымы өткір жиектер мен ыстық үстіңгі беттерге тимейтінін бақылап отырыңыз.
- Бөлмеден тыс немесе ылғалдылығы жоғары жағдайда пайдаланбаңыз. Бөлмедегі тым жоғары ылғалдылық терезе мен жиһазда судың конденсациясына әкеп соқтыруы мүмкін. Егер бұл орын алса, ылғалдағышты сөндіріңіз.
- Бөгде заттардың ылғалдағышқа түсуіне жол бермеңіз.
- Ылғалдағыштың үстіне отырмаңыз, тұрмаңыз және үстіне ауыр заттарды қоймаңыз.
- Ылғалдағыштың зақымдалуын болдырмас үшін ылғалдандыру үшін пайдаланылатын суға эфир майларын, сақтағыш қоспаларды, хош иістендіргіштер мен басқа да бөгде қосындыларды араластырмаңыз. Бұл талапты орындамау салдарына алған зақымдаулар үшін өндіруші және сатушы жауапты болмайды.

ЕСКЕРТУ!

Ультрадыбыстық ылғалдағыш мембранасының жоғары жиілікті тербелістері естілмейді және адамдар мен үй жануарлары үшін мүлдем қауіпсіз.

- Егер бұйым біршама уақыт 0°C төмен температура жағдайында тұрса, іске қосар алдында оны кемінде 2 сағат бөлме жағдайында ұстай тұру қажет.
- Жеткізу жиынтығына кірмейтін керек-жарақтарды пайдаланбаңыз.

3. АСПАПТЫҢ МАҚСАТЫ

Ауа ылғалдағыш бөлмедегі ауаның салыстырмалы ылғалдылығын арттырады және төмен ылғалдылықтың зиянды құбылстарына жол бермеуге көмектесе отырып, микроклиматты нормаға келтіреді.

Жайлы жағдайларға 40 бастап 60% дейінгі ауаның салыстырмалы ылғалдылығы кезінде қол жеткізіледі. Ауаның жеткіліксіз ылғалдылығы шырышты қабықтардың кебуіне әкеп соқтырады, бұл, өз кезегінде, иммунитеттің төмендеуінің, бас ауруы, еріннің жарылуы, көздің ашып ауруының себебі болуы мүмкін, инфекцияның дамуына жағдай туғызады және тыныс алу жолдарының ауруына шалдықтырады, шаршағандықты тудырады, көздің қатты шаршауына және зейін қоюдың нашарлауына әкеледі, үй жануарлары мен бөлме өсімдіктерінің жағдайларына кері әсерін тигізеді, шаң-тозаңның түзілуінің жылдамдауына, синтетикалық матадағы электрстатикалық зарядтың артуына әкеп соқтыруы мүмкін.

4. ЖҰМЫС СИПАТТАМАЛАРЫ

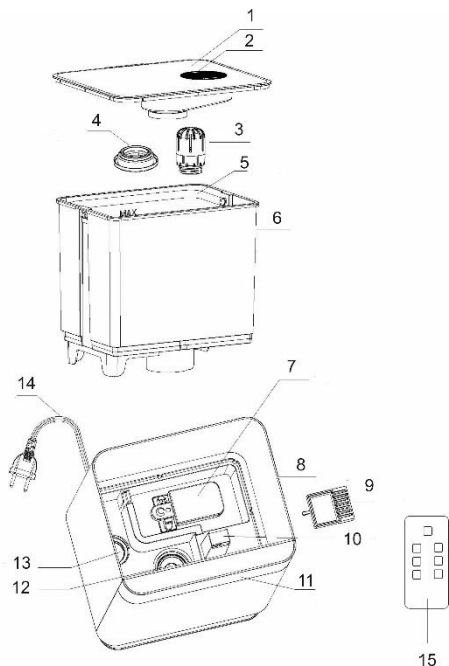
Техникалық сипаттамалары

Құрылғының техникалық сипаттамалары 1-кестеде көрсетілген.

1-кесте

Техникалық сипаттамалары	Өлшем бірлігі	T-HU6-A19E-W
Ылғалдандыру өнімділігі (суық бу)	мл / сағ	350
Ылғалдандыру өнімділігі (жылы бу)	мл / сағ	450
Электр қуатының параметрлері	В/Гц	220-240~/50
Бактың көлемі	л	5
Номиналды тұтыну қуаты	Вт	110
Номиналды ток күші	А	0.85
Шу деңгейі	дБ (А)	≤ 39
Электр қорғаныс санаты	-	Class II
Құрылғының өлшемдері	мм	235x200x322
Таза салмағы	кг	2.91

5. ҚҰРЫЛҒЫНЫҢ СИПАТТАМАСЫ



1-сурет*

* Сурет анықтамалық ақпарат ретінде берілген және нақты құрылғыдан өзгеше болуы мүмкін

1. Суға арналған резервуардың қаппағы
2. Бүріккіш
3. Суды жұмсартуға арналған сүзгі
4. Бүріккіш түтігінің қаппағы
5. Резервуарды тасымалдауға арналған тұтқа
6. Суға арналған резервуар
7. Қалқыма
8. Қаңқа
9. Хош иісті капсула
10. Ауа өткізу тесіктері
11. Басқару панелі
12. Ультрадыбыстық мембрана
13. Қыздыру элементі
14. Қуат ашасы мен сымы
15. Басқару пульті

6. ЖЕТКІЗУ ЖИЫНТЫҒЫ

1. Ауа ылғалдандырғыш-1 дана
2. Пайдалану жөніндегі нұсқаулық-1 дана
3. Кепілдік талоны - 1 дана
4. Қаптамасы - 1 дана
5. Басқару пульті – 1 дана

7. РЕЗЕРВУАРДЫ СУМЕН ТОЛТЫРУ

1. Резервуардан бүріккіші бар жоғарғы қаппағын алып тастаңыз.
2. Резервуарға суды бағыттаушы түтіктің ұшынан асып кетпейтін деңгейге дейін құйыңыз ("MAX")
3. Резервуарға бүріккіші бар қаппақты орнатыңыз.
4. Желілік сымның ашасын электр розеткасына қосыңыз.

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ!

- Ағын суды қоспағанда, резервуарға басқа сұйықтықтарды құймаңыз. Сұйықтықтардың басқа құрамы ішкі бөліктерге зиянды әсер етеді және ақауларға әкеледі.
- Құрылғыға немесе су резервуарына эфир майы, хош иістендіргіш, жуғыш зат, химиялық дәрі-дәрмектер, жылы су (40°C-тан жоғары) және т. б. қоспаларды құймаңыз. Кері жағдайда, су резервуары мен құрылғының ішкі бөліктері зақымдалып, істен шығады. Суды тікелей құрылғының ішіне немесе бүріккішке құймаңыз.
- Құрылғының ішінде судың болуы құрылғының дұрыс жұмыс істемеуіне әкелуі мүмкін.
- Су резервуарын соғып алмаңыз және лақтырмаңыз. Ол зақымдалуы мүмкін, бұл судың ағып кетуіне әкеледі. Резервуарға қатты соққы тиген жағдайда құрылғыны пайдаланбаңыз. Дереву

техникалық қызмет көрсету қызметіне немесе техникалық қызмет көрсету және жөндеу қызметіне хабарласыңыз.

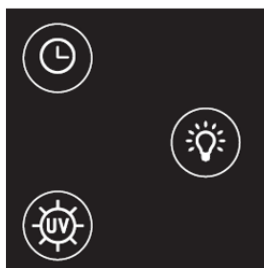
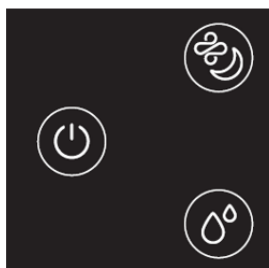
- Күн сайын резервуарға таза су құйыңыз және құрылғыны таза ұстаңыз.

8. ҚҰРЫЛҒЫНЫ ПАЙДАЛАНУ

Дисплей



Басқару панелі



- құрылғыны қосу / өшіру



- будың шығу қарқындылығын реттеу / түнгі режимді қосу/өшіру



- салыстырмалы ылғалдылық деңгейін реттеу (гигростат функциясы)



- таймерді орнату

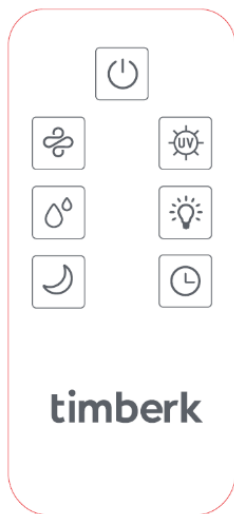


- УК шамды/Жылы буды қосу / өшіру



- жарықтандыру түсін қосу/өшіру/таңдау

Пульт



- құрылғыны қосу / өшіру



- будың шығу қарқындылығын реттеу



- салыстырмалы ылғалдылық деңгейін реттеу (гигростат функциясы)



- таймерді орнату



- УК шамды/Жылы буды қосу / өшіру



- жарықтандыру түсін қосу/өшіру/таңдау










- түнгі режимді қосу/өшіру

ЖҰМЫС



- Құрылғыны тегіс орнықты беттің үстіне орнатыңыз.
- Резервуардың қақпағын ашып, оған су толтырыңыз және қақпақты орнына қойыңыз.
- Сондай-ақ, резервуарды қақпадан шығарып, оны сумен толтырып, орнына қоюға болады.
- Құрылғыдағы кернеу желінің кернеуіне сәйкес келетінін тексеріңіз. Құрылғыны электр желісіне қосыңыз.
- Құрылғының дисплейі бір рет жыпылықтайды және дыбыстық сигнал шығады. Құрылғы күту режиміне өтеді.  түймесі ақ болып жанады.
- Құрылғыны қосу үшін басқару панеліндегі  батырмасын басыңыз, дисплей жанады және барлық батырмалар ақ түспен жанады.
- Дисплейде ағымдағы ылғалдылық, температура және **AUTO** символ мәндері пайда болады, яғни бұл құрылғы автоматты режимде жұмыс істеп жатқанын білдіреді
- Ылғалдағыш жұмыс істеп тұрған ылғалдылықты төмендегі кестедегідей ағымдағы температура негізінде анықтайды. Жылыту, УК және таймер функциясы қосымша болып табылады.

Ауа температурасы, °C	≤19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	≥37
Ылғалдылық (%)	65	60	58	57	55	53	50	48	45	43	40	38	36	35	34	32	31	30	25



Будың шығу қарқындылығын реттеу / Түнгі режим

- Бу ағынының жылдамдығын таңдау үшін  батырмасын басыңыз, «AUTO» белгішесі жоғалады. Сіз ылғалдандыру жылдамдығын таңдай аласыз - төмен/орташа/жоғары:  - 1,  - 2,  - 3.
- Сондай-ақ, бұл  батырма құрылғыны түнгі режимге қою үшін қолданылады, ол үшін осы батырманы бірнеше секунд басып тұрыңыз. Дисплейдегі индикаторлар сөніп,  символы жанады. Бұл режимде түнгі жарықтандырудың бір ғана белгісі жанып, барлық дыбыстар өшіріледі, түнгі режимнен шығу үшін  батырманы тағы бір рет басыңыз.

Салыстырмалы ылғалдылық деңгейін теңшелеу



- Қажетті ылғалдылық деңгейін орнату үшін  батырмасын басыңыз. Сіз ылғалдылықты 30% - 75% аралығында орната аласыз. Ылғалдылықты орнату кезінде дисплейде  белгішесі жанады. Батырманы әр басу ылғалдылықты 5%-ға арттырады.
- Дисплей үш рет жыпылықтайды, содан кейін ол ағымдағы ылғалдылықтың мәнін көрсетеді.
- Әрі қарай, ылғалдандырғыш осы режимде будың шығу қарқындылығын автоматты түрде реттейді
- Егер берілген ылғалдылық деңгейі ағымдағы деңгейден ~ 1% - 10% жоғары болса, құрылғы төмен ылғалдану жылдамдығымен жұмыс істейді
- Егер берілген ылғалдылық деңгейі ағымдағы деңгейден ~ 1% - 15% жоғары болса, құрылғы орташа ылғалдану жылдамдығымен жұмыс істейді
- Егер берілген ылғалдылық деңгейі ағымдағы деңгейден ~ 15% жоғары болса, құрылғы жоғары ылғалдану жылдамдығымен жұмыс істейді
- Егер берілген ылғалдылық деңгейі ағымдағы деңгейден едәуір төмен болса (~15% - дан аз), құрылғы ұйқы режиміне өтеді.
- Егер берілген ылғалдылық деңгейі ағымдағы деңгейден едәуір жоғары болса (~15% - дан жоғары), құрылғы қайтадан жұмысын бастайды.
- Дисплейде "Со" белгісі пайда болғанша батырманы басып, бірнеше секунд ұстап тұрыңыз, бұл ылғалдандыру деңгейінің параметрлері аяқталғанын және құрылғы автоматты режимге ауысқанын білдіреді.

TIMER функциясы

- Ылғалдандыру уақытын 1-12 сағат аралығында орнату үшін  таймер батырмасын басыңыз (1 сағаттық қадаммен). Уақытты таңдағаннан кейін «Со» белгішесі пайда болғанша батырмасын басып тұрыңыз, бұл жұмыс уақытын орнату аяқталғанын білдіреді. 

УК шам / Жылы бу



- Жылы буының функциясын іске қосу үшін  батырмасын басыңыз, дисплейде  символы пайда болады.

- УК сәулемен суды зарарсыздандыру функциясын іске қосу үшін, жылыту  батырмасын тағы бір рет басыңыз, дисплейде  символы жанады.
- Үшінші рет басу жылы бу функциясын өшіреді.
- Төртінші рет басу УК сәулемен суды зарарсыздандыру функциясын өшіреді.

Құрылғының қаңқасын жарықтандыру

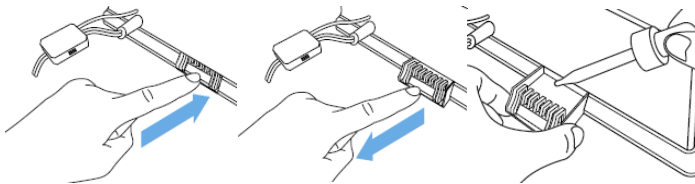
- Резервуардың көмескі жарығын қосу үшін  батырмасын басыңыз
-  батырманы бірінші басқан кезде құрылғының негізі жасыл түспен жанады. Екінші рет басу түсін көкке, үшінші рет басу сарыға және әрі қарай түстің 7 нұсқасына дейін өзгертеді.
- Құрылғының жарығын өшіру үшін  батырмасын бірнеше секунд басып тұрыңыз.

Су болмаған кезде автоматты түрде өшу

- Резервуардағы су деңгейі рұқсат етілген ең аз мөлшерден төмендеген кезде, құрылғының ультрадыбыстық мембранасы автоматты түрде өшеді және дисплейде судың болмау индикаторы жанады, үш қысқа дыбыстық сигнал естіледі. (Түнгі режимнен басқа). Дисплейде  символы пайда болады және  қуат түймесі ақ болып жанады. Құрылғының жұмысын жалғастыру үшін резервуарды жоғарыда сипатталғандай сумен толтыру немесе құрылғыны өшіру керек.

Ауаны хош иістендіру

Құрылғы хош иісті майға арналған капсуласы бар бөліммен жабдықталған. Оған хош иісті май қосылған кезде ауа хош иістендіріледі. Хош иісті май жеткізу жиынтығына кірмейді.



- Қаңқаның астыңғы бөлігінен хош иісті капсуланы алыңыз.
- Губкаға суда еритін хош иісті майды тамызыңыз (2-4 тамшы).
- Хош иісті капсуланы ылғалдандырғышқа қайта салыңыз, құрылғы жұмыс істеп тұрғанша хош иісті функция да жұмыс жасайды.
- Құрылғыны сақтау кезінде губканы жуып, құрғақ ұстау керек.
- Резервуарға хош иісті май қоспаңыз.

9. ТАЗАЛАУ ЖӘНЕ ҚЫЗМЕТ КӨРСЕТУ

- Аспапты тазалауды бастамас бұрын, ашаның розеткадан ажыратқаныңызға көз жеткізіңіз. Болмаған жағдайда, бұл электр тоғымен зақымдалуға әкеп соқтыруы мүмкін.
- Тазалауды бастамас бұрын, қолыңызды күйдіріп алмас үшін, аспап ішіндегі судың толық суығанын күтіңіз.
- Аспаптың сыртқы үстіңгі беттерін сүрту үшін ылғалды және жұмсақ матаны пайдаланыңыз.
- Электр тоғымен жарақаттануды болдырмас үшін, құрылғы элементтерін тазалау кезінде сырмаңыз және зақымдамаңыз.
- Аспапты тазалау кезінде еріткішті, бензин, диметилбензол, қатты щетканы, тальк ұнтағын және судан басқа өзге заттарды пайдаланбаңыз.

- Резервуар астындағы аспап іргесінің ішіндегі судың қалдықтарын ылғалды және жұмсақ шүберекпен сүртіп алыңыз.
- Ұсақ бөлшектерден суды сүртіп алу үшін щетканы пайдалануға болады, содан кейін оларды тағы да жұмсақ шүберекпен сүртіп шығу керек.
- Құрылғыны тазалауды аптасына бір немесе бір рет жүргізіңіз.
- Мемберанада кір пайда болған кезде, оын қылшақтың көмегімен тазалаңыз.
- Бүріккіштің шүмегінің үстіңгі бетіндегі судың қалдықтарын сүрту үшін жұмсақ щетканы пайдаланыңыз, содан кейін оны тағы да жұмсақ шүберекпен сүртіңіз.
- Суға арналған резервуар мен бүріккішті таза сумен шайыңыз. Қақпаны ұқыптап және күш салмай шайыңыз, болмаған жағдайда, бұл қақпа арқылы судың ағып кетуіне әкеп соғады.
- Бүріккіштің үстінен су қалдықтарын сүрткеннен кейін, оны жұмсақ шүберекпен сүртіп шығыңыз.
- Аспаптың сыртын ылғалды және жұмсақ шүберекпен тазалап сүртіп шығыңыз.

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ!

- Бүрку деңгейінің төмендеуіне және басқа да ақауларға әкеп соғатын жұмыс істейтін үстіңгі беттердің деформациялануына және өшірілуіне жол бермес үшін, бүріккіштің үстіңгі бетін сүрту үшін металл щеткаларды, өткір жүздерді немесе тальк ұнтағын қолданбаңыз.
- Қатты соққы болған жағдайда, суға арналған резервуардан су ағып кетуі мүмкін.
- Судың ағып кетуі білінген жағдайда, бірден құрылғының жұмысын тоқтатып, сервистік орталыққа жүгініңіз.
- Аспапты құрғақ күйінде ұстау үшін тазалаудан кейін суды кептіріп сүртіп алыңыз және міндетті түрде суға арналған резервуар мен құрылғы корпусын кептіріңіз. Суға арналған резервуардың және құрылғы корпусының ішінде судың қалып қоймағанынан көз жеткізіңіз.
- Аспапты пайдалануды ұзақ уақытқа тоқтатқан кезде, резервуарды және құрылғының үстіңгі беттерін кептіріңіз, резервуарды ылғалдағыш корпусына орнатыңыз және ылғалдағышты пластик пакетпен қаптаңыз, содан кейін қорапқа салыңыз.
- Аспапты ылғалдылығы төмен жерде сақтаңыз.
- Құрылғыны кептірілмеген жерде сақтау көгерудің пайда болуына әкеп соғады.

Суға арналған резервуар мен аспап табанының бөлшектерін тұзды өңезден тазалау үшін лимон қышқылын пайдаланыңыз:

- 1 л ыстық суға 1 ас қасық лимон қышқылын салыңыз және мұқият араластырыңыз;
- бұдан алған ерітіндіні резервуарға құйыңыз және оны аспаптың табанына қойыңыз (су автоматты түрде аспаптың түбіне түседі);
- ылғалдағышты 10-12 сағатқа қалдырыңыз – бұл уақытта оны іске қоспаңыз;
- уақыт өткеннен кейін, қатпарланған тұзды өңездің қалдықтарымен бірге ерітіндіні аспаптан сүртіп тастаңыз;
- өңезді жою қиындаған жағдайда – ылғалдағыштың табаны үшін арнайы қылшақты қолданыңыз (егер ондай жеткізу жиынтығында болмаса, тіс щеткасын қолдануға болады). Резервуар үшін – суық суға немесе суыған ерітіндіге лимон қышқылын 0.5-1 стақан құрғақ күрішті салыңыз және өңіл түскенге дейін сілкіңіз;
- аспаптың барлық ішкі бөлшектерін салқын сумен шайыңыз;
- процедурадан кейін ылғалдағышты әдеттегідей пайдаланыңыз.

Керамикалық сүзгіні тазалау

- Керамикалық сүзгіні 1000 литр суды үнемі қолданғаннан кейін тазалаңыз. Судың сапасына байланысты керамикалық шарлар лас болса, сүзгіні жиі тазалау керек.
- Сүзгіні шамамен 5 минут сірке суына батырыңыз. Содан кейін таза сумен жақсылап шайыңыз.
- Сүзгіні күн астында 4~6 сағатқа қойыңыз

10. АҚАУЛАРДЫ ЖОЮ

Ықтималды ақаулар және оларды жою әдістері 2-кестеде келтірілген.

Егер нұсқауларға сөйкес ақауларды жою мүмкін болмаса немесе басқа да ақаулар пайда болған жағдайда, авторландырылған сервистік орталыққа жүгініңіз.

2-кесте

Ақаулық	Себебі	Жою тәсілдері
Әлсіз бүрку (жеткіліксіз өнімділік)	Құрылғы төмен режимде жұмыс істеуде (бүркудің төмен жиілігі)	Ақаулық жоқ. Қажет болған жағдайда, будың шығу қарқындылығын арттырыңыз
	Бүріккіш ластанып қалған	Бүріккішті тазалаңыз
	Резервуардағы судың	Максималды өнімділікті

	температурасы тым төмен	белгілеңіз. Біршама уақыттан кейін ылғалдағыштың өнімділігі артады.
Бүркүдің жоқтығы	Желілік баусымның ашасы розеткаға дұрыс қойылмаған	Ұқыптап желілік баусымның ашасын розеткаға қойыңыз
Ылғалдағыштың жанындағы заттарда ақ ақ өңез пайда болған (судан бөлінетін тұздан)	Мембранада әкті шөгінділер пайда болған	Ылғалдағыштың мембранасын арнайы қылшақпен тазалау
	Қолданылатын судың құрамында тұз (кальций мен магний) тым көп мөлшерде	Сүзгіден өткен суды пайдаланыңыз
Будың жағымсыз иісі бар	Көп тұрып қалған су қолданылады	Тазалау мен қызмет көрсету нұсқаулықтарына сәйкес құрылғының тазалуын жүргізіңіз және резервуарды таза, сүзгіден өткізілген сумен толтырыңыз
	Аспаптың корпусында немесе бүріккіште көп тұрып қалған судың қалдықтары немесе қоқыс жиналған	
Ылғалдағыш жұмыс істеген кезде ылғалдағыштың жоғары бөлігінде және оның жанындағы заттарда конденсат түзіледі	Ылғалдандырудың жоғары қарқындылығы белгіленген	Ылғалдандыру қарқындылығын төмендетіңіз
	Бөлмедегі жоғары ылғалдылық және температура	
Ылғалдағыш жұмыс істеген кезде, жанында су пайда болады	Ылғалдандырудың жоғары қарқындылығы белгіленген	Ылғалдандыру қарқындылығын төмендетіңіз
	Суға арналған резервуар аспаптың табанына тығыз орнатылмаған және олардың арасында қуыс бар	Аспапты сөндіріңіз және суға арналған резервуардың дұрыс және аспаптың табанына қатысты қуыссыз орнатылғанына көз жеткізіңіз
	Мембранада және суға арналған ойықта (аспаптың табанында) әкті шөгінділер түзілген	Нұсқаулыққа сәйкес құрылғының тазалуын жүргізіңіз
Ылғалдағыш жұмыс істемеген кезде, оның жанында су пайда болады	Суға арналған резервуар бітелмеген	Авторландырылған сервистік орталыққа жүгініңіз

11. САҚТАЛУЫ

- Сақтауға қояр алдында аспаптың электр желісінен ажыратылғанына көз жеткізіңіз.
- ТАЗАЛАУ ЖӘНЕ КҮТІП ҰСТАУ тарауындағы талаптарды орындаңыз.
- Аспапты жуып, жақсылап кептіріңіз; қорабына салыңыз да, құрғақ жерде сақтаңыз.

12. КӘДЕГЕ ЖАРАТУ, ҚЫЗМЕТ ЕТУ МЕРЗІМІ, КЕПІЛДІК МЕРЗІМІ



Аспаптың қызмет ету мерзімі аяқталған кезде кәдеге жарату жерінде қолданылатын нормалар, қағидалар және тәсілдерге сәйкес оның кәдеге жаратылуын жүргізу керек. Аспапты кәдеге жарату бойынша егжей-тегжейлі ақпаратты Сіз жергілікті билік органының өкілінен оған асап туралы толық ақпаратты ұсына отырып, ала аласыз.

Өндіруші және оның өкілетті тұлғасы Сатып алушымен кәдеге жарату бойынша заңнама талаптарын және Сатып алушымен таңдалған аспапты кәдеге жарату тәсілдерін орындау үшін жауапты болмайды. Аспаптың қызмет ету мерзімі кепілдік талонында көрсетілген. Аспапқа кепілдік мерзімі, кепілдік және кепілдік мерзім талаптары кепілдік талонында көрсетілген. Кепілдік талоны осы аспапты жеткізу жиынтығына кіретін тауардың ілеспе құжаттамасының ажырамас бөлігі болып табылады. Жеткізу жиынтығында кепілдік талоны болмаған жағдайда, оны Сатушыдан талап етіңіз. Сатушымен ұсынылатын кепілдік талоны Өндірушімен белгіленген нысанға сәйкес келуі тиіс. Өндіруші және өндірушінің өкілетті тұлғасы өздеріне, егер бұл аспапты пайдалану қағидалары мен талаптарын сақтамау, оны дұрыс орнатпау нәтижесінде, тұтынушының және/немесе үшінші тұлғалардың қасақана немесе ұқыпсыз іс-әрекеттері нәтижесінде, сондай-ақ табиғи және/немесе антропогендік форс-мажорлық құбылыстар тудырған жағдайлар нәтижесінде орын алып, осы аспап адамдарға, жануарларға, мүлікке тікелей немесе жанама келтірген зияны үшін қандай да бір жауапкершілікті жүктемейді.

EAC

www.timberk.ru