

ORION

**ІНСТРУКЦІЯ З ЕКСПЛУАТАЦІЇ
УЛЬТРАЗВУКОВОГО ЗВОЛОЖУВАЧА
МОДЕЛЬ ORION ORH-022A, ORH-022O, ORH-022F
(українською мовою)**

ORH-022O



ORANGE

ORH-022A



APPLE

ORH-022F



FROG

Шановні покупці!

Ми дуже ВДЯЧНІ Вам за купівлю ультразвукового зволожувача Orion!

Перед початком експлуатації, будь-ласка, уважно прочитайте дану інструкцію, яка в простій та зрозумілій формі містить опис та пояснення всіх функцій.

ЗМІСТ

ЗАХОДИ БЕЗПЕКИ ТА ЗАСТЕРЕЖЕННЯ.....	3
ФУНКЦІЇ УЛЬТРАЗВУКОВОГО ЗВОЛОЖУВАЧА.....	3
ДЕТАЛІ УЛЬТРАЗВУКОВОГО ЗВОЛОЖУВАЧА.....	3
ІНСТРУКЦІЯ З ВИКОРИСТАННЯ	4
ЧИЩЕННЯ ТА ЗБЕРІГАННЯ.....	4
Чищення перетворювача	4
Чищення всередині резервуару.....	4
Чищення лотка для води.....	4
Зберігання.....	4
ПОШУК ПОШКОДЖЕНЬ	4
ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ.....	4
НАВІЩО ЗВОЛОЖУВАЧ ПОВІТРЯ.....	5
Проблема сухого повітря у дитячій.....	5
Вплив вологості повітря на шкіру.....	5
Зволожувач повітря в офісі.....	5
Зволожувач повітря і рослини.....	6
Зволоження повітря літом.....	6
Зволоження в приміщеннях з паркетом.....	6

ЗАХОДИ БЕЗПЕКИ ТА ЗАСТЕРЕЖЕННЯ

- Уважно прочитайте дану інструкцію перед експлуатацією.
- Впевніться, що напруга приладу відповідає локальній напрузі мережі.
- Перед експлуатацією повністю розмотайте шнур живлення.
- Прилад необхідно поставити на рівній твердій поверхні. Не ставте прилад на підлогу з підігрівом.
- Ставте прилад подалі від нагріваючих предметів, меблі, електроніки.
- Не направляйте отвір виходу зволоженого повітря безпосередньо на меблі, електроніку, так як вони можуть покритися вологовою.
- Перед чисткою і/або переміщенні приладу завжди вимикайте його від мережі.
- Під час роботи приладу не доторкайтесь до води та деталей приладу, які знаходяться в лотку для води.
- Ніколи не вмикайте прилад до мережі, якщо він не наповнений водою.
- Ніколи не використовуйте металеві вироби для чистки перетворювача.
- Якщо Ви почуете дивний запах або звук під час роботи зволожувача, негайно вимкніть живлення і від'єднайте прилад від мережі. Віднесіть його кваліфікованим спеціалістам для ремонту.
- Не допускайте розбризкування води на корпус, щоб попередити пошкодження внутрішніх частин приладу.
- Остерігайтесь попадання засобу для чищення в зону рота та очей. Не давайте дітям засіб для чищення в руки.
- Не розбирайте і не ремонтуйте самі основу приладу. Віднесіть його кваліфікованим спеціалістам для ремонту.
- Не ремонтуйте самі шнур живлення. Віднесіть його кваліфікованим спеціалістам для ремонту.
- Будь-ласка, перед доливанням води завжди вимикайте прилад від мережі.
- Не залишайте прилад увімкненим без нагляду. Якщо Вам необхідно відійти, завжди вимикайте прилад, від'єднуйте від мережі.
- Не залишайте дітей одних з ввімкненими електричними приладами.
- При вимиканні приладу з мережі тягніть за штепсель, а не за шнур сухими руками.
- Використовуйте прилад в цілях, передбачених інструкцією.

Увага:

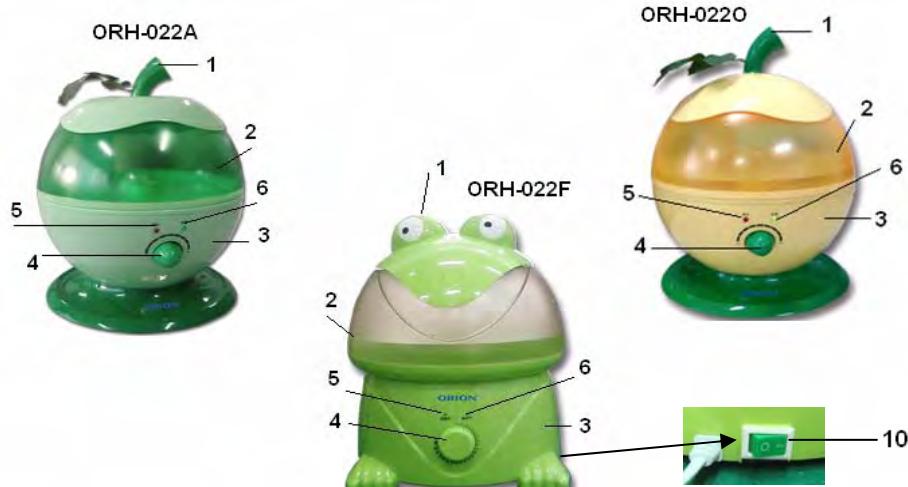
- Прилад передбачає роботу лише з водою. Максимальний об'єм резервуару: 3,9л.
- Застерігайтесь опіку парою.
- Завжди вимикайте прилад від мережі, якщо хочете наповнити резервуар водою або перед чищенням.
- Якщо пошкоджено шнур живлення, віднесіть прилад кваліфікованим спеціалістам для ремонту.

ФУНКЦІЇ УЛЬТРАЗВУКОВОГО ЗВОЛОЖУВАЧА

1. Індикатор живлення/зволоження
2. Індикатор недостачі води
3. Регулюємий вихід пари
4. Цікавий модернізований дизайн.
5. Механічний контроль керування.
6. Зволоження ультразвуком при високих частотах коливання мембрани.
7. Автовимикання, коли недостатньо води в резервуарі. Безпечний у використанні.
8. Використовується анти-грибкова, анти-мікробна пластмасса.
9. Прилад легко чистити.

ДЕТАЛІ УЛЬТРАЗВУКОВОГО ЗВОЛОЖУВАЧА

1. Отвір для виходу пари.
2. Резервуар для води.
3. Корпус.
4. Кнопка регулювання виходу пари.
5. Індикатор недостачі води (W).
6. Індикатор живлення/зволоження (H).
7. Ковпачок резервуару для води (на дні резервуару).
8. Лоток для води (всередині корпусу).
9. Перетворювач (всередині корпусу).
10. Перемикач живлення Вкл/Викл (ззаді приладу).



ІНСТРУКЦІЯ З ВИКОРИСТАННЯ

1. Зніміть ковпачок з резервуару для води. Наповніть резервуар холодною чистою водою (не використовуйте теплу або гарячу воду вище 40°C). Закрутіть ковпачком резервуар. Правильно встановіть резервуар на корпус приладу.
2. Підключіть прилад до мережі.
3. Увімкніть прилад з допомогою кнопки Вкл/Викл (знаходиться ззаді приладу). Увімкнеться індикатор живлення (зелене світло).
4. Поверніть кнопку регулювання виходу пари за годинниковою стрілкою. Пара буде виходити через отвір приладу.
5. За допомогою кнопки регулювання виходу пари Ви можете контролювати кількість пари, що виробляється.
6. Коли в резервуарі недостатня кількість води, увімкнеться індикатор недостачі води (червоне світло).
7. Поверніть кнопку регулювання виходу пари у вихідне положення (S). Вимкніть прилад, від'єднайте від мережі. Додайте води, якщо Ви хочете продовжити роботу приладу.

ЧИЩЕННЯ ТА ЗБЕРІГАННЯ

Чищення перетворювача

Якщо у роботі використовувалася жорстка вода, на перетворювачі може бути накип. Ви повинні почистити у такому випадку перетворювач за допомогою м'якої губки.

1. Почистіть перетворювач губкою.
2. Промийте перетворювач чистою водою два раза.

Чищення всередині резервуару

1. Накапайте засобу для чищення в резервуар і наповніть його водою наполовину.
2. Закрийте резервуар ковпачком і потрусіть його декілька раз. Потім промийте резервуар чистою водою.

Чищення лотка для води

1. Якщо у лотку для води з'явився накип, почистіть її з допомогою м'якої губки.
2. Потім промийте лоток для води чистою водою.

Зберігання

Якщо прилад не використовується, будь-ласка, завжди виливайте воду, що залишилася, з лотка і резервуару для води. Якщо прилад не буде використовуватись довгий час, будь-ласка, промийте його чистою водою, висушіть і упакуйте в коробку для зберігання.

ПОШУК ПОШКОДЖЕНЬ

У Вас проблеми з Вашим ультразвуковим зволожувачем? Нижче наведені найбільш типові пошкодження та методи їх усунення.

Пошкодження	Метод усунення
Не горить індикатор живлення, немає виходу повітря і пари.	<ul style="list-style-type: none">• Впевніться, що шнур живлення під'єднаний до мережі правильно.• Впевніться, що перемикач живлення ввімкнений.
Горить індикатор живлення, є вихід повітря, але немає виходу пари.	<ul style="list-style-type: none">• Впевніться, чи достатньо води в резервуарі.• Впевніться, чи добре складені усі частини приладу.
Горить індикатор живлення, але немає виходу повітря і пари.	<ul style="list-style-type: none">• Дуже багато води у лотку для води. Вилийте її.
Неприємний запах пари, що виходить.	<ul style="list-style-type: none">• Новий прилад. Почистіть резервуар для води і наповніть його новою чистою водою.• Забруднена вода. Почистіть резервуар для води і наповніть його новою чистою водою.
Невелика кількість пари, що виходить.	<ul style="list-style-type: none">• Забруднився перетворювач. Почистіть його.• Забруднена вода. Почистіть резервуар для води і наповніть його новою чистою водою.
Дивні звуки	<ul style="list-style-type: none">• Впевніться, чи добре встановлений резервуар для води на корпусі.• Впевніться, чи достатньо води в резервуарі. Додайте при необхідності.

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель:	ORH-022A, ORH-022O, ORH-022F
Продуктивність по зволоженні:	>350мл/г
Резервуар для води:	3,9л
Номінальна напруга:	220В-230В, 50Гц
Споживча потужність:	35Вт
Вага нетто:	2,00кг
Вага брутто:	2,75кг
Розмір (у коробці):	557*282*737мм

Примітка: Внаслідок постійного процесу внесення змін і покращень між інструкцією і виробом можуть спостерігатися де-які розбіжності. Виробник надіється, що користувач зверне на це увагу.

Додаткова інформація на web-сайті компанії ORION www.orion.ua
Відгуки та пропозиції приймаються за адресою support@orion.ua

НАВІЩО ЗВОЛОЖУВАЧІ ПОВІТРЯ?

Зимою вологість повітря в наших будинках (квартирах, офісах, заміських дачах) стає досить низькою – 20-30% при нормі 40-60%. Разом з тим достатній рівень вологості – це не просто комфорт. Здоров'я і нормальнє самопочуття людей залежать від неї не менше, чим від оптимальної температури.

В умовах сухості повітря у людей підвищується втома, підвищується чутливість до хворобтворних мікробів і вірусів, оскільки пересихають слизисті оболонки, що виконують захисну функцію організму. Особливо помітно це виражається у дітей.

Знижена вологість значно впливає на кімнатні рослини – вони погано ростуть і починають сохнити (для багатьох квітів нормою є вологість 60-90%). Розсихаються меблі й паркет. Навіть шкіра людини швидше старіє при недостатній вологості.

Для запобігання всіх цих негативних явищ і передбачені побутові зволожувачі повітря.

ПРОБЛЕМА СУХОГО ПОВІТРЯ У ДИТЯЧІЙ

Одним із самих головних факторів по догляду за дитиною є вологість повітря, яким вона дихає. Для здорового дитини вологість повинна бути не менше 50%, для хворої респіраторною інфекцією – не менше 60%. Якщо повітря в кімнаті досить сухе, у дитини пересихає слизиста, закладає ніс і вона часто просинається вночі. Сухе повітря і дитячі дихальні шляхи – погані сусиди. Сухе повітря, особливо при центральному опаленні, виконує роль губки, вбираючи вологу з усіх частин організму – шкіри, волосся, дихальних шляхів. Щоб цього не відбувалось, в кімнаті, де спить маля, потрібно поставити зволожувач повітря.

Пам'ятайте: центральне опалення і використання побутових електричних нагрівачів додатково «сушать» повітря і не дають дитині добре спати. Зволожувач повітря забезпечить необхідну вологість у кімнаті, в якій знаходитьться Ваша дитина.

ВПЛИВ ВОЛОГОСТІ ПОВІТРЯ НА ШКІРУ

Яка жінка чи дівчина не захоче мати ідеальну шкіру? Шкіру, яка має здоровий природний колір, яка буде такою ж гладкою, як поверхня відшліфованого мармуру... Відповідь, без всяких сумнівів, однозначна і зрозуміла.

Усім відомо, що шкіра людини за добу втрачає близько 1/2 літра води, а у зимній період – до літра! В будь-якому жіночому журналі Вам дадуть масу рекомендацій, як відновити втрату вологи – креми, лосьйони, гелі... Але чому всі пропонують боротися з наслідком, а не з причиною? А лише достатньо збільшити вологість повітря у квартирі з 25% (саме така вологість зими, коли працює центральне опалення) до 45% – і втрата вологи скоротиться удвічі!

Шкіра потребує постійного зволоження. Тому підтримка вологості у приміщенні на рівні 50-60% і регулярний догляд препаратами для зволоження допоможуть Вам зберегти молодість Вашої шкіри.

ЗВОЛОЖУВАЧ ПОВІТРЯ В ОФІСІ

Що тільки не придумають наші керівники для того, щоб покращити клімат на робочому місці: від приміщень сплавного типу для зміцнення взаєморозуміння у трудовому колективі аж до організації вечорів відпочинку з уживанням спиртних напоїв. Та тільки співробітники повертаються до офісу, їх працездатність знову падає. Може ми чогось не врахували? Правильно: адже мова іде не лише про трудовий клімат, але і про клімат у приміщенні.

А Ви знаєте, що...

...співробітники Вашої фірми при вологості повітря від 40 до 60 % почувають себе краще всього і досягають максимум своєї працездатності, так як підвищується їх здатність зконцентруватися і таким чином попереджати помилки і пошкодження.

...погано відрегульована вологість повітря значно знижує якість виробничих процесів і готових виробів, в тому числі, і в офісі, і може привести до необоротних пошкоджень чутливої електроніки.

...кількість страждаючих алергією збільшується пропорційно забрудненості повітря шкідливими речовинами і що сьогодні вже кожній третій страждає алергічними захворюваннями.

Не для кого не секрет, що вологість повітря в кімнатах занадто низька: нижча, ніж на вулиці, і вже тим більше нижча, ніж в субтропіках або тропіках, звідки походить основна частина кімнатних рослин. Є чимало кімнатних рослин, які мають здатність миритися з сухістю повітря і роками прекрасно себе почують в кімнатних умовах. Але і вони розвивались би набагато краще, якби господарі змогли підвищити їм вологість.

Є немало способів підвищити вологість повітря. Самий найкращий з них – зволожувачі повітря, які ставлять в безпосередній близькості від рослин.

Сигнали низької вологості повітря:

Коричневі і поморщені кінчики листя
Бутони і квіти засихають і опадають
Краї листя жовтіють, листя можуть в'януть
У дуже чутливих до сухого повітря рослин листя може опадати

Природньо, бажання кожного, хто почує неприємний запах з вулиці, – швидше закрити кватирку. А якщо запахи постійні і температура зовні не підходить, дуже жарко чи, навпаки, мороз, ідеальним виходом рахується кондиціонер.

Саме у приміщеннях з кондиціонованим повітрям у людей стали все частіше спостерігатися симптоми захворювань, схожі з простудними і алергійними захворюваннями. У хворих спостерігалось затруднення дихання, закладеність носа, сухість у горлі, роті, висипка на шкірі, тошнота, інколи нежить. Ці симптоми поєднувались з непереборною втомою, неможливістю зконцентрувати увагу і погіршенням пам'яті.

Розглянемо перше всього основні технічні елементи системи кондиціювання повітря, що забезпечує забір зовнішнього повітря, його фільтрування, наступне нагрівання або, навпаки, охолодження до приемлемих значень і подачі по відповідним повітряним шляхам у приміщення. В цілях максимальної ізоляції від зовнішнього середовища і економії електроенергії будинки досить добре герметизуються і частина «внутрішнього» повітря (до 70%) подається знову для дихання, на долю «зовнішнього» залишається всього близько 30%. Однак пов'язати симптоматику хвороби просто з недостачею «свіжого» повітря неможливо. Але вологість повітря, що поступає, грає значну роль у самопочутті людей. Якщо вона нижче 40%, хворобливі симптоми проявляються в два рази частіше. Тому, згідно рекомендацій дослідників, кондиціоновані приміщення необхідно забезпечувати ЗВОЛОЖУВЧАМИ ПОВІТРЯ. Зволоження повітря не лише знімає вищевказані симптоми, але і дозволяє різко знизити ризик простудних захворювань літом в приміщеннях з кондиціонером.

Важливо пам'ятати, що дерево – це природний матеріал, на який впливають температура і вологість приміщення. Про дерево кажуть, що воно «дихає», так як під впливом мікрокліматичних умов і в залежності від індивідуальних особливостей в деревині відбуваються непереривні зміни, вона постійно намагається прийти у рівновагу з оточуючим середовищем.

Отже, під час зимового отоплювального сезону, коли повітря в приміщеннях достатньо пересихає, шви між паркетними планками розходяться і в підлозі можуть з'явитися щілини. Для того щоб запобігти появлі щілин, необхідно підтримувати правильну вологість повітря, що благотворно позначиться не лише на стані Вашого паркету, але, перш за все, на Вашому здоров'ї і здоров'ї Ваших близьких, особливо дітей.

Оптимальні параметри мікроклімату в приміщеннях: температура близько +20°C, відносна вологість повітря від 45 до 65%.