



ПОСІБНИК КОРИСТУВАЧА

НАПІВПРОМИСЛОВИЙ ОСУШУВАЧ MYCOND WORKER 50

ЗБЕРІГАЙТЕ ЦІ ІНСТРУКЦІЇ НА ВИПАДОК НЕОБХІДНОСТІ

Дякуємо, що обрали наш осушувач повітря. У цьому посібнику користувача ви знайдете цінну інформацію, необхідну для правильної експлуатації та технічного обслуговування вашого нового осушувача. Будь ласка, знайдіть час, щоб детально ознайомитися з інструкцією та з усіма аспектами експлуатації цього осушувача.

ЗМІСТ

I. ПЕРЕД ПОЧАТКОМ РОБОТИ	44
II. ВАЖЛИВІ ПРАВИЛА ТЕХНІКИ БЕЗПЕКИ	46
III. ВСТАНОВЛЕННЯ	49
IV. ЗАГАЛЬНИЙ ВИГЛЯД ПРИСТРОЮ	50
V. ФУНКЦІОНАЛЬНІ МОЖЛИВОСТІ	51
VI. ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ	51
VII. ЕКСПЛУАТАЦІЯ.....	52
VIII. ТЕХНІЧНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ.....	56
IX. ПОШУК ТА УСУНЕННЯ НЕСПРАВНОСТЕЙ	57
X. ВИВЕДЕННЯ З ЕКСПЛУАТАЦІЇ	58

I. ПЕРЕД ПОЧАТКОМ РОБОТИ

1.1 ОПИС ВИРОБУ

Осушувач призначений для видалення надлишку вологи з повітря. Знижуючи таким чином відносну вологість, він захищає будівлі та їх вміст від несприятливого впливу надмірної вологості.

У якості холодоагенту використовується безпечний для довкілля фреон R290. Холодоагент R290 не руйнує озоновий шар (має низький озоноруйнівний потенціал), не створює значного парникового ефекту (має низький потенціал глобального потепління) і доступний у всьому світі. Завдяки своїм енергоощадним властивостям холодоагент R290 дуже добре підходить як теплоносієм для такого застосування. Цей теплоносієм легкозаймистий, тому потрібно вживати спеціальних запобіжних заходів.

1.2 ПОЗНАЧЕННЯ НА ПРИСТРОЇ ТА У ПОСІБНИКУ КОРИСТУВАЧА



У цьому пристрої використовується займистий холодоагент.

ПОПЕРЕДЖЕННЯ!

У разі витіку холодоагенту та його контакту з полум'ям або нагрівальними елементами утворюється шкідливий газ і виникає небезпека пожежі.



Перш ніж експлуатувати пристрій, уважно прочитайте ПОСІБНИК КОРИСТУВАЧА.



Детальніша інформація наведена у ПОСІБНИКУ КОРИСТУВАЧА та подібних документах.



Персонал, який обслуговує пристрій, перед роботою повинен уважно прочитати ПОСІБНИК КОРИСТУВАЧА.

1.3 ПРАВИЛА ТЕХНІКИ БЕЗПЕКИ

- Цей прилад призначений для використання фахівцями чи підготовленими користувачами в майстернях, легкій промисловості та на фермах, а також для комерційного використання неспеціалістами.
- Діти віком від 8 років та особи з обмеженими фізичними, сенсорними та розумовими можливостями чи недостатнім досвідом та знаннями можуть використовувати цей прилад лише під наглядом або після інструктажу щодо безпечного використання приладу, за умови, що вони усвідомлюють пов'язані з цим небезпеки. Не дозволяйте дітям гратися з приладом. Слідкуйте, щоб діти не чистили прилад і не виконували користувацьке технічне обслуговування без нагляду.
- Пристрій розрахований на використання лише з призначеним для цього холодоагентом – газом R290 (пропаном).
- Контур холодоагенту герметизований. Його обслуговуванням повинен займатися лише кваліфікований технічний спеціаліст!
- Не випускайте холодоагент в атмосферу.
- Газ R290 (пропан) займистий і важчий, ніж повітря.
- Він накопичується на низьких ділянках, проте циркулює під дією вентиляторів.
- Якщо газоподібний пропан протікає, або навіть є підозра, що він протікає, не дозволяйте непідготовленому персоналу займатися пошуком причини витoku.
- Газоподібний пропан, що використовується у пристрої, не має запаху.
- Відсутність запаху газу ще не означає, що він не протікає.
- У разі виявлення витoku необхідно евакуювати всіх із будівлі, провітрити приміщення і повідомити місцеве пожежне депо про витік пропану.
- Не дозволяйте людям повертатися у приміщення, поки не прибуде кваліфікований спеціаліст з обслуговування і не підтвердить, що це безпечно.
- Не допускайте паління, використання відкритого полум'я та інших можливих джерел займання всередині чи поблизу пристроїв.
- Компоненти пристрою розраховані на роботу з пропаном у негорючому та іскробезпечному середовищі. Деталі пристрою можна замінювати лише ідентичними запчастинами.

УВАГА!

Недотримання цього попередження може призвести до вибуху, загибелі, травмування та пошкодження майна.

II. ВАЖЛИВІ ПРАВИЛА ТЕХНІКИ БЕЗПЕКИ

2.1 ЗАПОБІЖНІ ЗАХОДИ ПІД ЧАС ЕКСПЛУАТАЦІЇ

Щоб зменшити ризик займання, ураження електричним струмом, травмування чи пошкодження майна, дотримуйтеся таких правил:

- Якщо шнур живлення пошкоджений, для його заміни зверніться до виробника, його сервісного представника чи особи з аналогічною кваліфікацією, щоб уникнути небезпечної ситуації.
- Рівень звукового тиску, зважений за кривою А, менше 45 дБ.
- На час технічного обслуговування пристрій слід від'єднувати від джерела живлення.
- Живлення на пристрій слід завжди подавати від джерела живлення з такою ж напругою, частотою і номінальними характеристиками, як вказано на паспортній табличці виробу.
- Електрична розетка обов'язково повинна бути заземлена.
- Перш ніж чистити пристрій, або у випадку, якщо пристрій не буде використовуватися, вийміть шнур живлення з розетки.
- Не працюйте з пристроєм мокрими руками. Слідкуйте, щоб на пристрій не пролилася вода.
- Не занурюйте пристрій у рідину і слідкуйте, щоб він не зазнавав дії дощу, вологи чи будь-якої іншої рідини.
- Не залишайте пристрій працювати без нагляду. Не нахилийте і не перевертайте пристрій.
- Не вимикайте пристрій із розетки, коли він працює.
- Не вимикайте пристрій із розетки, тягнучи за шнур живлення.
- Не використовуйте подовжувальний шнур або штепсель-перехідник.
- Не кладіть предмети на пристрій.
- Не залізайте і не сідайте на пристрій.
- Не вставляйте пальці чи інші предмети в отвір виходу повітря.
- Не доторкайтеся до отвору входу повітря чи алюмінієвих ребер пристрою.
- Не експлуатуйте пристрій, якщо він падав, пошкоджений або має ознаки несправності.
- Не використовуйте для чищення пристрою хімічні речовини.
- Тримайте пристрій подалі від полум'я, займистих або вибухонебезпечних предметів.
- Пристрій необхідно встановити з дотриманням національних правил влаштування електропроводки.
- Для прискорення процесу відтавання або чищення пристрою можна використовувати лише ті засоби, які рекомендує виробник.
- Пристрій слід зберігати у приміщенні, де немає постійно працюючих джерел займання (наприклад, відкритого полум'я, працюючого газового приладу чи працюючого електричного нагрівника).
- Зберігайте пристрій таким чином, щоб не допустити його механічного пошкодження.
- Не проколюйте і не спалюйте пристрій, навіть якщо він вже використаний.
- Пам'ятайте, що холодоагенти можуть не мати запаху.
- Вживте заходів для захисту трубопроводів від фізичних пошкоджень і не встановлюйте їх у місці, яке не вентилується, площею менше 12 м².
- Дотримуйтеся місцевих правил поводження з газом.
- Слідкуйте, щоб усі необхідні вентиляційні отвори не були загороджені.
- Пристрій слід зберігати у приміщенні, яке добре вентилується і має достатню площу для експлуатації пристрою.

⚠ ПОПЕРЕДЖЕННЯ!

До роботи з контуром холодоагенту або його відкриття допускаються лише особи, які мають дійсний та актуальний сертифікат, який підтверджує їх компетентність у питаннях безпечного поводження з холодоагентами, виданий акредитованим галузевим атестаційним органом за загальновизнаною галузевою процедурою атестації.

Обслуговування слід здійснювати виключно за рекомендаціями виробника. Роботи з технічного обслуговування та ремонту, які потребують участі іншого кваліфікованого персоналу, повинні здійснюватися під наглядом особи, компетентної у питаннях використання займистих холодоагентів.

2.2 ЗАПОБІЖНІ ЗАХОДИ ПРИ ОБСЛУГОВУВАННІ

Перед обслуговуванням осушувача з холодоагентом R290 врахуйте описані нижче попередження.

2.2.1 Перевірка ділянки

Перед початком роботи з системами, які містять займисті холодоагенти, необхідно виконати запобіжні перевірки, щоб звести до мінімуму ризик займання. У разі ремонту холодильної системи перед початком роботи необхідно вжити запобіжних заходів, описаних нижче.

2.2.2 Процедура роботи

Роботи слід виконувати згідно з контрольованим регламентом, щоб звести до мінімуму ризик появи займистого газу або парів під час виконання робіт.

2.2.3 Загальна робоча ділянка

Весь персонал, що виконує технічне обслуговування, та інший персонал, що працює поблизу, повинні бути проінструктовані про характер робіт, які виконуються. Не слід працювати в обмеженому просторі. Ділянку навколо робочого місця слід відгородити. Переконайтеся, що на ділянці підтримуються безпечні умови шляхом контролю присутності займистих матеріалів.

2.2.4 Перевірка на присутність холодоагенту

Перед роботою та під час роботи ділянку слід перевіряти за допомогою належного пристрою для виявлення холодоагенту, щоб у випадку появи потенційно займистої атмосфери технічний спеціаліст про це дізнався. Переконайтеся, що обладнання для виявлення витоків підходить для роботи з займистими холодоагентами, тобто не іскрить, належним чином герметизоване або має вибухозахищене виконання.

2.2.5 Наявність вогнегасника

Якщо з холодильним обладнанням або пов'язаними з ним деталями потрібно виконати будь-які вогнебезпечні роботи, необхідно мати наготові належне вогнегасне обладнання. Біля зони заправлення холодоагентом потрібно мати сухий порошковий або вуглекислотний вогнегасник.

2.2.6 Відсутність джерел займання

Якщо роботи з холодильною системою передбачають відкриття будь-яких трубопроводів, що містять або містили займистий холодоагент, то всі особи, які виконують ці роботи, не повинні користуватися жодними джерелами

займання у такий спосіб, який може створювати ризик пожежі або вибуху. Усі можливі джерела займання, у тому числі паління цигарок, необхідно тримати на достатньо великій відстані від ділянки, де виконуються роботи зі встановлення, ремонту, демонтажу чи утилізації обладнання, під час яких у навколишній простір потенційно може бути випущений займистий холодоагент. Перед роботою ділянку навколо обладнання необхідно оглянути, щоб переконатися у відсутності займистих речовин та джерел займання. Також необхідно встановити знаки «Не палити».

2.2.7 Вентиляція ділянки

Перш ніж відкривати систему або виконувати будь-які вогнебезпечні роботи, переконайтеся, що ділянка знаходиться на відкритому просторі або належним чином вентилюється. Протягом усього часу виконання роботи необхідно підтримувати належну інтенсивність вентиляції. Вентиляція повинна забезпечувати безпечне розсіювання холодоагенту, який виходить із системи, і – бажано – його відведення назовні в атмосферу.

2.2.8 Перевірки холодильного обладнання

У разі заміни електричних компонентів нові компоненти повинні відповідати призначенню і мати належні технічні характеристики. Завжди дотримуйтеся вказівок виробника щодо технічного обслуговування та догляду за обладнанням. У разі виникнення сумнівів проконсультуйтеся з технічним відділом компанії-виробника.

Для установок, у яких використовується займистий холодоагент, проводяться такі перевірки:

- Кількість холодоагенту, заправлена в систему, повинна відповідати розміру приміщення, у якому встановлені компоненти, що містять холодоагент.
- Вентиляційне обладнання та вихідні отвори працюють належним чином і не загороджені.
- У разі використання проміжного контура холодоагенту вторинний контур слід перевірити на присутність холодоагенту.
- Маркування на обладнанні залишається видимим і розбірливим. Нерозбірливі маркування та знаки необхідно поновити.
- Холодильні трубопроводи та компоненти встановлені у такому положенні, що вони навряд чи контактуватимуть з будь-якою речовиною, яка може призвести до корозії компонентів, що містять холодоагент – за винятком випадків, коли такі компоненти виготовлені з матеріалів, які самі по собі стійкі до корозії або належним чином захищені від такої корозії.

2.2.9 Перевірки електричних пристроїв

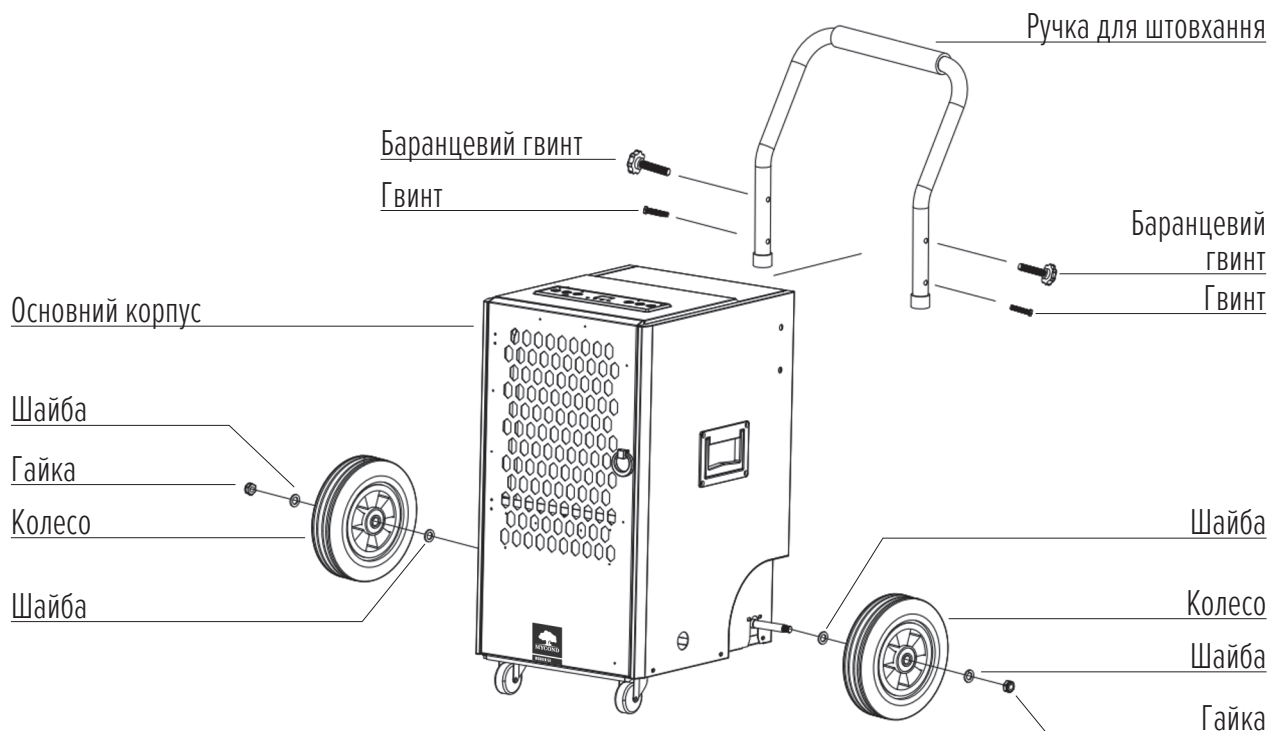
У ході ремонту та технічного обслуговування електричних компонентів повинні виконуватися початкові перевірки безпеки та процедури огляду компонентів. За наявності будь-яких несправностей, які можуть загрожувати безпеці, забороняється подавати на ланцюг електричне живлення, поки несправність не буде належним чином усунена. Якщо несправність неможливо негайно усунути, а роботу необхідно продовжувати, застосуйте належне тимчасове рішення. Про це необхідно повідомити власника обладнання, щоб усі сторони були поінформовані.

У ході початкових запобіжних перевірок необхідно, зокрема:

- Переконайтеся, що конденсатори розряджені: це потрібно перевіряти у безпечний спосіб, щоб виключити ризик появи іскор.
- Переконайтеся у відсутності оголених деталей та проводки під напругою під час заправки, зливання холодоагенту чи продування системи.
- Переконайтеся у цілісності ланцюга заземлення.

III. ВСТАНОВЛЕННЯ

3.1 МОНТАЖ ДОПОМІЖНИХ ДЕТАЛЕЙ



3.2 БЕЗПЕЧНА ЕКСПЛУАТАЦІЯ ПРИСТРОЮ

- Після розпакування перевірте пристрій на наявність пошкоджень або подряпин на його поверхні.
- Поставте пристрій на рівну тверду поверхню в такому місці, щоб навколо нього було принаймні 50 см вільного простору для належної циркуляції повітря.
- Не експлуатуйте пристрій біля стін, штор або інших предметів, які можуть загородити впускний та випускний отвори.
- Слідкуйте, щоб повітровпускний та повітровипускний отвори не були перекриті перешкодами.
- Якщо пристрій був нахилений більш ніж на 45°, потримайте його у вертикальному положенні принаймні 24 години, і лише після цього запускайте.
- У жодному разі не встановлюйте пристрій там, де на нього можуть впливати такі чинники:
 - Джерела тепла, як-от радіатори, опалювальні реєстри, плити чи інші предмети, які виділяють тепло.
 - Прямі сонячні промені.
 - Механічні вібрації чи удари.
 - Надмірна кількість пилу.
 - Відсутність належної вентиляції (наприклад, у коморі або книжковій шафі).
 - Нерівна поверхня.

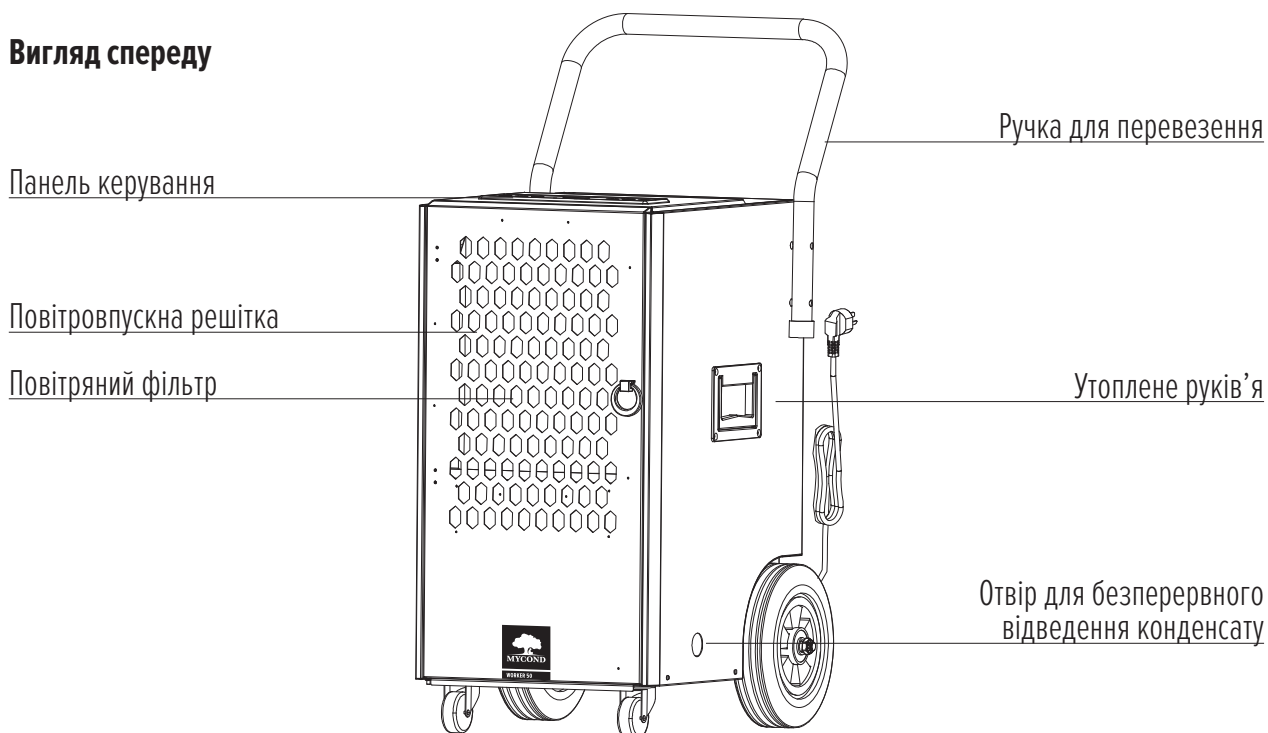
⚠ ОБЕРЕЖНО!

Пристрій слід встановити у приміщенні площею не менше 13 м². Не встановлюйте пристрій у місцях, де можливі витоки займистих газів.

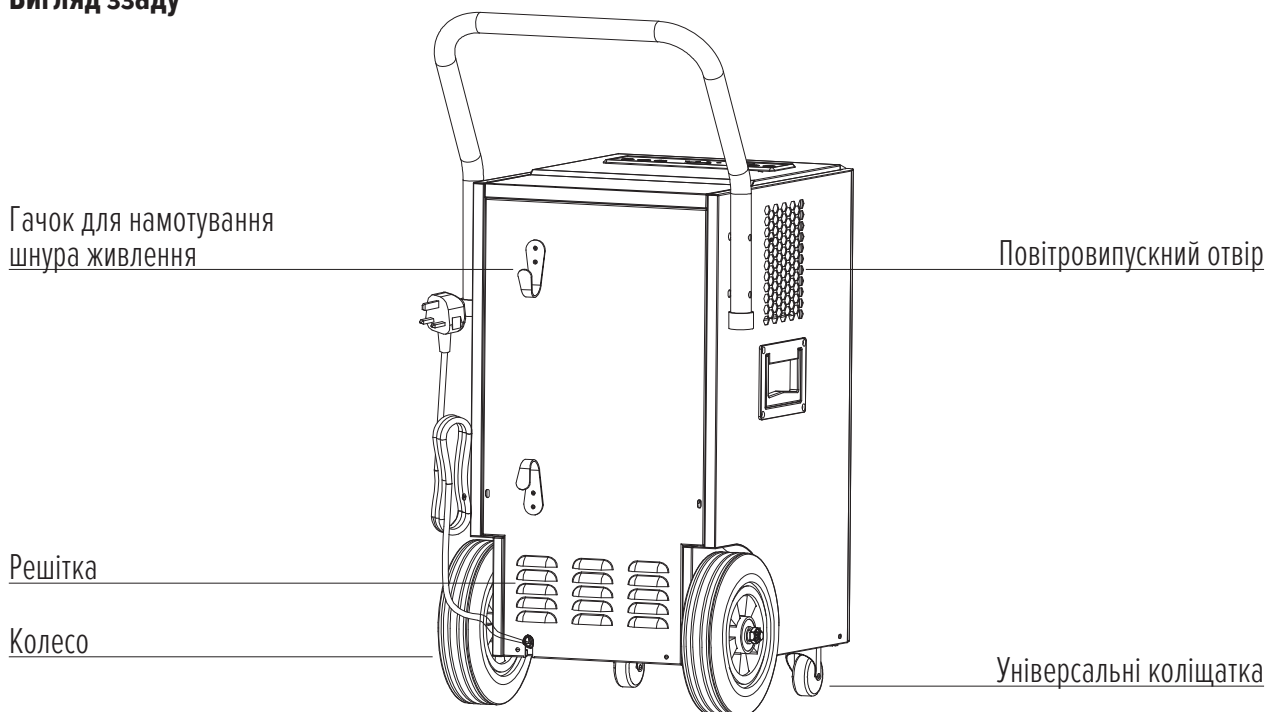
Виробник може надати інші належні приклади або додаткову інформацію про запах холодоагенту.

IV. ЗАГАЛЬНИЙ ВИГЛЯД ПРИСТРОЮ

Вигляд спереду



Вигляд ззаду



V. ФУНКЦІОНАЛЬНІ МОЖЛИВОСТІ

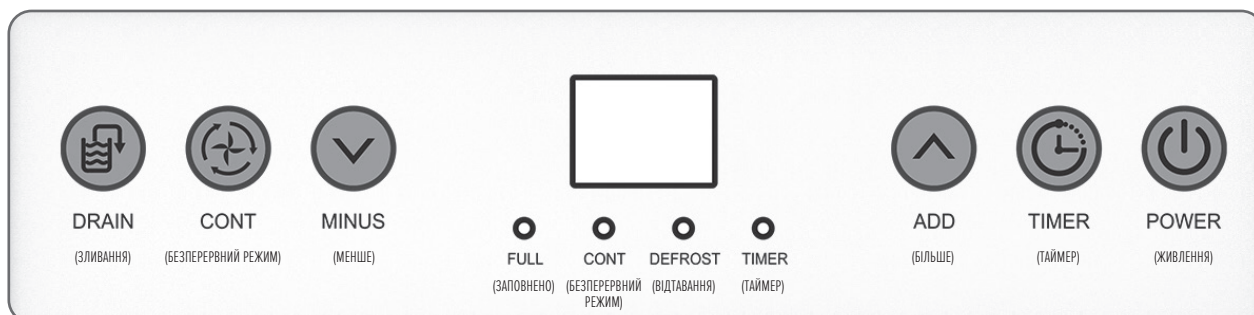
- Видаляє з повітря до 70 л вологи на добу
- Програмована уставка вологості
- Робота за таймером
- Можливість безперервного відведення конденсату
- Низький рівень шуму
- Керування за допомогою цифрового гігостата
- Коліщатка для легкого переміщення та зберігання
- Автоматичний перезапуск (підтримка регулятора вологості)
- Функція автоматичного відтавання

VI. ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	Worker 50
Номінальна продуктивність	28,7 л/добу (30°C, відносна вологість 80%)
	50 л/добу (27°C, відносна вологість 60%)
Електричне живлення	220-240 В змінного струму / 50 Гц
Споживана потужність	650 Вт / 3,1 А (30°C, відносна вологість 80%)
	545 Вт / 2,7 А (27°C, відносна вологість 60%)
Рівень шуму	≤55 дБ(А)
Місткість водяного бака	5,5 л
Максимальна кількість заправленого холодоагенту	R290 / 230 г 
Вага нетто	36 кг
Максимальний розрахунковий тиск	3,2 МПа / 0,7 МПа
Мінімальний розмір приміщення	12 м ² (площа підлоги)
Розміри	543 x 429 x 896 мм
Тип та номінал плавкого запобіжника	Тип Т, 250 В змінного струму, 3,15 А

VII. ЕКСПЛУАТАЦІЯ

7.1 ПАНЕЛЬ КЕРУВАННЯ



Функціональні клавіші та індикатори

Кнопка POWER (ЖИВЛЕННЯ)	Натисніть на цю кнопку один раз, щоб увімкнути або вимкнути пристрій.
Кнопка таймера	Натисніть на цю кнопку, щоб увімкнути або вимкнути функцію таймера.
Кнопка налаштування – ADD (БІЛЬШЕ)	Використовуються для регулювання уставки вологості у діапазоні від 20% до 90% та для регулювання уставки таймера (від 1 години до 24 годин).
Кнопка налаштування – MINUS (МЕНШЕ)	
Кнопка безперервного режиму	Натисніть цю кнопку, щоб перевести пристрій у режим безперервного осушення.
Символ заповнення бака	У цьому пристрої є вбудований водяний бак.
Індикатор таймера (зелений)	Світиться, коли увімкнена функція таймера.
Світлодіод відтавання (зелений)	Світиться, коли триває автоматичне відтавання.
Світлодіод безперервного режиму (зелений)	Світиться, коли увімкнений режим безперервного осушення.
Світлодіод заповнення водяного бака (червоний)	Загоряється, коли водяний бак заповнюється майже до верху.
Цифровий дисплей (зелений)	Показує поточну вологість (20-95%) та уставку вологості (20-90%). На дисплеї також відображаються уставка таймера та температура.

7.2 НАЛАШТУВАННЯ

1. РЕЖИМ РОБОТИ

А. Безперервний режим роботи

Натисніть кнопку **POWER (ЖИВЛЕННЯ)**, щоб увімкнути пристрій.

Пристрій почне осушувати повітря у безперервному режимі незалежно від вологості. У цьому режимі уставку вологості неможливо відрегулювати.

В. Нормальний режим роботи

Натисніть кнопку **POWER (ЖИВЛЕННЯ)**, щоб увімкнути пристрій.

Натисніть кнопку **CONT (БЕЗПЕРЕРВНИЙ РЕЖИМ)**, щоб вимкнути безперервний режим роботи.

Пристрій почне працювати в нормальному режимі – за замовчуванням з уставкою вологості на рівні 50%.

Щоб вимкнути осушувач, знову натисніть кнопку **POWER (ЖИВЛЕННЯ)**.

Вентилятор ще деякий час попрацює, а тоді зупиниться.

2. ЗАДАВАННЯ ВОЛОГОСТІ (ДІАПАЗОН НАЛАШТУВАННЯ: 20% – 90%):

У нормальному режимі роботи уставку вологості можна відрегулювати.

Щоб відрегулювати уставку вологості, натискайте на кнопки **ADD (БІЛЬШЕ) / MINUS (МЕНШЕ)**.

Комфортний рівень вологості – від 40% до 60%.

Пристрій буде вмикатися і вимикатися таким чином, щоб підтримувати заданий рівень вологості.

3. НАЛАШТУВАННЯ ТАЙМЕРА (1 ГОДИНА – 2 ГОДИНИ):

Таймер може працювати у два способи:

Щоб вимкнути пристрій за таймером (коли живлення увімкнене), виконайте такі дії → Натисніть кнопку **TIMER (ТАЙМЕР)**, щоб увімкнути функцію таймера → Натискайте на кнопки **ADD (БІЛЬШЕ) / MINUS (МЕНШЕ)**, щоб задати час затримки вимкнення.

Щоб увімкнути пристрій за таймером (коли живлення вимкнене), виконайте такі дії → Натисніть кнопку **TIMER (ТАЙМЕР)**, щоб увімкнути функцію таймера → Натискайте на кнопки **ADD (БІЛЬШЕ) / MINUS (МЕНШЕ)**, щоб задати час затримки увімкнення.

Щоб скасувати таймер, виконайте такі дії → Ще раз натисніть кнопку **TIMER (ТАЙМЕР)**, щоб вимкнути функцію таймера.

Примітка: якщо ви натиснете кнопку **POWER (ЖИВЛЕННЯ)**, ви також вийдете з налаштування таймера.

4. ІНДИКАТОР ЗАПОВНЕННЯ ВОДЯНОГО БАКА

Коли водяний бак заповнюється, пристрій автоматично вимикається і сповіщає про це користувача: на пристрої загоряється світловий індикатор, і пристрій видає 15 звукових сигналів. Ця сигналізація нагадує вам перевірити водяний бак:

- Якщо водяний бак повний, спорожніть водяний бак і встановіть його на місце.
- Якщо водяний бак неправильно встановлений, індикатор заповнення буде постійно світитися, і пристрій не працюватиме.
- Правильно встановіть бак на місце, і пристрій автоматично почне працювати відповідно до останніх налаштувань.

5. ПЕРЕВІРКА ТЕМПЕРАТУРИ У ПРИМІЩЕННІ

Окрім рівня вологості, цифровий дисплей (11) також може показувати поточну температуру у приміщенні. Щоб переглянути її, виконайте такі дії:

Натисніть і утримуйте кнопку **TIMER (ТАЙМЕР)** протягом 5 секунд.

На екрані відобразиться температура у градусах Цельсія.

6. ФУНКЦІЯ АВТОМАТИЧНОГО ВІДТАВАННЯ

Якщо температура у приміщенні низька, випарник може обмерзати, внаслідок чого витрата повітря через випарник під час осушення зменшиться.

У таких випадках осушувач автоматично запускає відтавання на 15 хвилин.

На пристрої блимає світлодіод DEFROST (ВІДТАВАННЯ).

Компресор при цьому зупиняється, а вентилятор продовжує працювати.

Не вимикайте пристрій: після завершення відтавання він автоматично повернеться до осушення.

7. ЗАХИСТ ВІД ПЕРЕВАНТАЖЕННЯ

Після зникнення живлення компресор перезапускається з 3-хвилинною затримкою, яка захищає компресор.

7.3 ВІДВЕДЕННЯ КОНДЕНСАТУ

Воду, яка виробляється пристроєм, можна відводити у два способи.

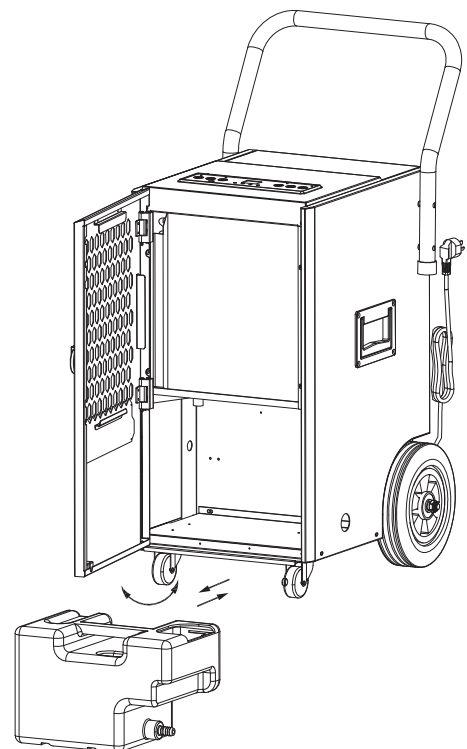
А. Зливання вручну: Спорожніть водяний бак вручну.

В. Безперервне відведення конденсату: Під'єднайте зливний шланг, щоб водяний конденсат стікав по ньому самотіком.

7.3.1 Спорожнення водяного бака

Вбудований водяний бак поступово наповнюється водою, і, як тільки він заповнюється, пристрій вимикається. Як тільки ви спорожните водяний бак і правильно встановите його на місце, пристрій знову запуститься.

1. Коли бак стає повним, на пристрої загоряється індикатор FULL (ЗАПОВНЕНО).
2. Пристрій видає звукові сигнали. Натисніть кнопку живлення, щоб вимкнути пристрій.
3. Відкрийте передню панель, щоб дістатися до водяного бака.
4. Візьміться за руків'я водяного бака і витягніть його у горизонтальному напрямку.
5. Коли ви вилете воду, встановіть бак на місце і закрийте передню кришку.
6. Натисніть кнопку POWER (ЖИВЛЕННЯ), щоб відновити роботу.

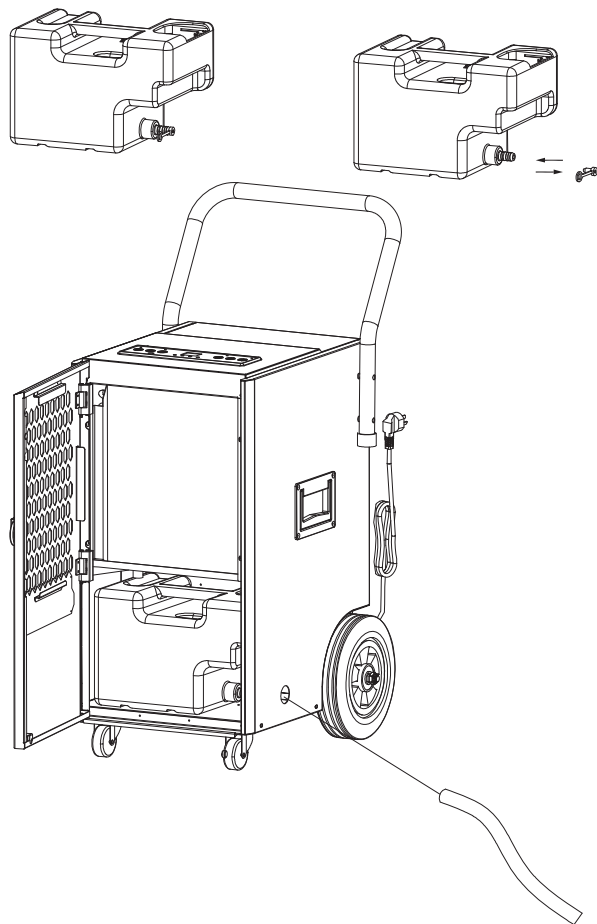


7.3.2 Безперервне відведення конденсату

Якщо вам потрібно, щоб пристрій працював безперервно або осушував повітря без нагляду, під'єднайте до нього зливний шланг, постачений у комплекті.

1. Натисніть кнопку POWER (ЖИВЛЕННЯ), щоб вимкнути пристрій.
2. Відкрийте передню нижню кришку, вийміть з пристрою водяний бак, а тоді зніміть ущільнення з водяного бака.
3. Вставте зливний шланг в отвір для безперервного відведення конденсату і під'єднайте один кінець шланга до з'єднувального патрубку під шланг.
4. Встановіть водяний бак назад у пристрій і закрийте передню нижню кришку.
5. Виведіть інший кінець шланга у потрібне місце. Слідкуйте, щоб зливний шланг не перекручувався і не перегинався.

Якщо ви забажаєте знову збирати воду у водяний бак, від'єднайте шланг і заглушіть з'єднувальний патрубкок шланга ущільнювальною пробкою. Зачекайте, поки шланг висохне, перш ніж поміщати його на зберігання.

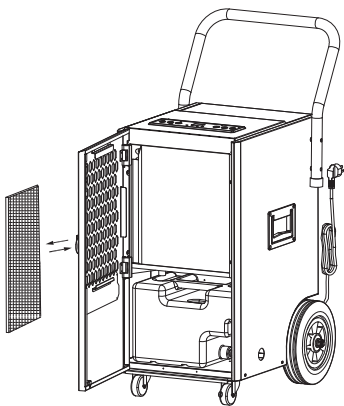


VIII. ТЕХНІЧНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ

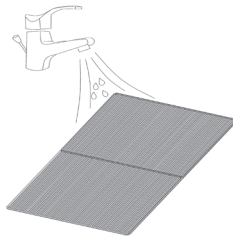
8.1 ОЧИЩЕННЯ ПОВІТРЯНОГО ФІЛЬТРА (РАЗ НА ДВА ТИЖНІ)

Повітряний фільтр виконаний знімним, щоб його було легко чистити. Не експлуатуйте пристрій без повітряного фільтра, інакше випарник може забруднитися.

1. Очистіть пристрій м'якою вологою ганчіркою.
2. Вийміть жалюзі на передній панелі, щоб досягти до фільтра.
3. Вийміть фільтрувальну сітку з пристрою.
4. Зберіть поверхневий пил з фільтрувальної сітки чистою ганчіркою. Якщо фільтр дуже забруднений, промийте його водопровідною водою. Повністю просушіть фільтр, перш ніж встановлювати його назад у повітровпускну решітку. Коли фільтр чистий, пристрій працює продуктивніше.



Вимкніть пристрій і вийміть повітряний фільтр.



Промийте повітряний фільтр проточною водою.

ОБЕРЕЖНО!

Не доторкайтеся до поверхні випарника голими руками, щоб не травмувати пальці.

8.2 ПРИБИРАННЯ ПРОЛИТОГО ХОЛОДОАГЕНТУ

Загальні заходи:

1. Газ / пара важчі, ніж повітря. Вони можуть накопичуватися в обмеженому просторі, особливо нижче рівня земної поверхні.
2. Приберіть усі потенційні джерела займання.
3. Користуйтеся належними засобами індивідуального захисту (ЗІЗ).
4. Евакууйте зайвий персонал, ізолюйте і провітріть ділянку.
5. Слідкуйте, щоб холодоагент не потрапив в очі, на шкіру чи на одяг. Не вдихайте пари або газ.
6. Не допускайте потрапляння холодоагенту в каналізацію та водойми загального користування.
7. Усуньте витік холодоагенту, якщо це безпечно. Можливо, у приміщенні варто розбризкати воду, щоб пари розсіялися.
8. Ділянка має залишатися ізолюваною, поки газ не розсіється. Провітріть ділянку і перевірте її на наявність газу, перш ніж заходити. Після пролиття холодоагенту зверніться до компетентних органів.

ІХ. ПОШУК ТА УСУНЕННЯ НЕСПРАВНОСТЕЙ

Симптом		Перевірка	Спосіб усунення
Пристрій не працює.		Перевірте, чи світяться індикатори рівня води.	Щільно вставте шнур живлення у стінну розетку.
		Водяний бак заповнився.	Спорожніть водяний бак і правильно встановіть його на місце.
		Перевірте температуру у приміщенні.	Робоча температура повинна знаходитися в межах 5-35°C .
Утворюється мало конденсату.		Перевірте, чи не забруднився повітряний фільтр.	За потреби очистіть повітряний фільтр.
		Перевірте, чи не загороджений повітропровід.	Приберіть перешкоду.
		Перевірте, чи температура у приміщенні не впала нижче 20°C .	Це нормальне явище. У середовищі з низькою температурою вологість також буде низькою.
		Заданий рівень вологості вищий, ніж поточний рівень вологості.	Задайте рівень вологості нижче поточного рівня вологості.
Витік води		Вода перелилася через край під час переміщення пристрою.	Спорожніть водяний бак, перш ніж переміщати пристрій.
		Перевірте, чи немає на зливному шлангу перекручень або перегинів.	Розпряміть шланг, щоб на ньому не залишилося ділянок, на яких може затримуватися вода.
Надто гучний шум		Перевірте, чи надійно встановлений пристрій.	Поставте пристрій на рівну горизонтальну поверхню.
		Перевірте, чи немає на пристрої ослаблених деталей, які вібрують.	Закріпіть і затягніть деталі.
		Чутно звук, ніби тече вода.	Це звук течії холодоагенту. Це нормальне явище.
Коди помилок	E1	Відмова датчика температури.	Перевірте з'єднання датчика або замініть датчик.
	E2	Датчик вологості намок або відмовив.	Очистіть або замініть датчик вологості.
	CL	Цей код відображається, коли температура у приміщенні нижча, ніж 5°C (41°F).	Це нормальне явище. Компресор зупиняється, а вентилятор продовжує працювати.
	CH	Цей код відображається, коли температура у приміщенні перевищує 35°C (95°F).	Це нормальне явище. Компресор зупиняється, а вентилятор продовжує працювати.
	LO	Цей код відображається, коли відносна вологість у приміщенні нижча, ніж 20%.	Це нормальне явище. Компресор зупиняється, а вентилятор продовжує працювати.
	HI	Цей код відображається, коли відносна вологість у приміщенні перевищує 95%.	Це нормальне явище. Компресор і вентилятор продовжують працювати.

Х. ВИВЕДЕННЯ З ЕКСПЛУАТАЦІЇ

10.1 ЗБЕРІГАННЯ

Тривале зберігання. Якщо пристрій тривалий час (довше, ніж кілька тижнів) не буде використовуватися, його бажано очистити і повністю просушити.

1. Вимкніть пристрій із розетки.
2. Злийте з пристрою залишки води.
3. Очистіть фільтр і дозвольте йому повністю висохнути в тіні.
4. Змотайте шнур живлення і закріпіть його ззаду пристрою.
5. Встановіть фільтр на місце.
6. Зберігайте пристрій у безпечному сухому приміщенні, яке добре провітрюється, і в якому немає корозійно-активних газів.
7. Пристрій слід зберігати у вертикальному положенні.

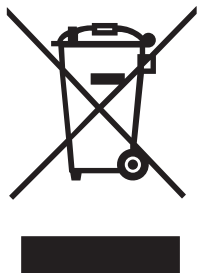
ОБЕРЕЖНО!

Перш ніж запаковувати пристрій, випарник усередині пристрою необхідно просушити, щоб компоненти не пошкодилися, і щоб на них не з'явилася пліснява. Вимкніть пристрій із розетки і залиште його на кілька днів у сухому відкритому місці, щоб він висохнув. Ще один спосіб просушити пристрій – задати уставку вологості на 5% вищою, ніж вологість навколишнього середовища, і дати пристрою попрацювати кілька годин з такою уставкою, щоб вентилятор просушив випарник.

10.2 УТИЛІЗАЦІЯ

Суворо забороняється випускати холодоагент в атмосферу!

Не викидайте електричні прилади як невідсортоване побутове сміття – натомість здайте їх у спеціальний пункт збору відходів. За інформацією про наявні системи збору відходів зверніться до місцевих органів влади. Не викидайте електричні прилади на звалище або полігон для захоронення відходів, інакше небезпечні речовини з пристроїв можуть прооочитися у ґрунтові води і потрапити у харчовий ланцюжок, а відтак зашкодити вашому здоров'ю та добробуту.



ГАРАНТІЙНІ ОБОВ'ЯЗКИ

При заміні гарантійного пристрою сервісний центр має право вимагати повну компенсацію. Гарантійні послуги надаються тільки при наявності правильного заповненого гарантійного талону, товарному чеку (або рахунку) та несправного пристрою. Впродовж гарантійного терміну всі несправності, які виникли не звини покупця або третіх осіб, усуваються безкоштовно.

ПРИСТРІЙ ЗНИМАЄТЬСЯ З ГАРАНТІЇ У НАСТУПНИХ ВИПАДКАХ:

- Порушення правил, вказаних в інструкції користувача;
- Механічні пошкодження, які з'явилися після передачі товару покупцю;
- Пошкодження, які виникли при збоїв електроживленні;
- Пошкодження, які виникли при використанні нестандартних витратних матеріалів та запчастин;
- Зміни заводських налаштувань та параметрів сервісного меню;
- Робота обладнання в умовах, які не відповідають регламентованим умовам виробника;
- Не професійний монтаж обладнання;
- Пошкодження, які виникли в наслідок некваліфікованого ремонту;
- Пошкодження, спричинені потраплянням всередину пристрою сторонніх предметів, пилу, комах і т.д.

№ _____

ГАРАНТІЙНИЙ СРОК _____

НАЗВА _____

СЕРІЙНИЙ НОМЕР _____

ДАТА ПРОДАЖУ _____

КОНТАКТИ:

04073, Україна,
м. Київ, проспект Степана Бандери, 28-А (Б)
тел. +38 (044) 229 51 18