

cecotec

BIGDRY 4000 EXPERT
BIGDRY 4000 EXPERT BLACK

Осушувач повітря/Осушитель воздуха/ Dehumidifier



Інструкція користувача
Руководство пользователя
Instruction manual

Інструкція з техніки безпеки	1
Инструкция по технике безопасности	4
Safety instructions	7

ЗМІСТ

1. Деталі та компоненти	10
2. Перед використанням	10
3. Експлуатація	11
4. Очищення та обслуговування	12
5. Усунення несправностей	12
6. Технічні характеристики	20
7. Утилізація старих електричних та електронних приладів	20
8. Технічна підтримка та гарантія	20
9. Авторське право	21

СОДЕРЖАНИЕ

1. Детали и компоненты	22
2. Перед использованием	22
3. Эксплуатация	23
4. Очистка и обслуживание	24
5. Устранение неисправностей	25
6. Технические характеристики	32
7. Утилизация старых электрических и электронных устройств	32
8. Техническая поддержка и гарантия	33
9. Авторское право	33

INDEX

1. Parts and components	34
2. Before use	34
3. Operation	35
4. Cleaning and maintenance	36
5. Troubleshooting	36
6. Technical specifications	42
7. Disposal of old electrical and electronic appliances	43
8. Technical support and warranty	43
9. Copyright	43

ІНСТРУКЦІЇ З ТЕХНІКИ БЕЗПЕКИ

Перед використанням приладу уважно прочитайте ці інструкції. Збережіть цю інструкцію для використання в майбутньому або для нових користувачів.

- Цим пристроєм можуть користуватися діти віком від 8 років і особи з обмеженими фізичними, сенсорними чи розумовими здібностями або без досвіду та знань, якщо вони перебувають під наглядом або отримали інструкції щодо безпечного використання пристрою та розуміють небезпеку.
- Діти не повинні гратися з пристроєм.
- Діти без нагляду не повинні виконувати очищення та технічне обслуговування.
- Прилад повинен бути встановлений відповідно до національних електричних правил встановлення.



-Цей символ означає: ОБЕРЕЖНО, ризик пожежі.



-Цей символ означає: УВАГА, перед використанням приладу прочитайте інструкцію з експлуатації.



-Цей символ означає: зверніться до інструкції з використання..



-Цей символ означає: ОБЕРЕЖНО, прочитайте технічну інструкцію.

- Цей прилад призначений лише для домашнього використання і не призначений для барів, ресторанів, фермерських будинків, готелів, мотелів та офісів.
- Переконайтеся, що напруга в мережі відповідає напрузі, зазначеній на табличці з характеристиками приладу, і що вилка заземлена.

- Регулярно перевіряйте кабель живлення на наявність видимих пошкоджень. Якщо кабель пошкоджено, його має відремонтувати офіційна служба технічної підтримки Secotec, щоб уникнути будь-якої небезпеки.
- Щоб уникнути ураження електричним струмом, не мийте прилад водою, легкозаймистими речовинами чи іншими рідинами та не допускайте їх потрапляння всередину приладу.
- Не занурюйте кабель, вилку або будь-які незнімні частини приладу у воду чи будь-яку іншу рідину та не піддавайте електричні з'єднання впливу води.
- Переконайтеся, що ваші руки сухі, перш ніж брати вилку або вмикати прилад.
- Прилад необхідно встановлювати, експлуатувати та зберігати в приміщенні, площа підлоги якого перевищує 4 м².
- негайно вимкніть прилад у разі несправності або поломки.
- Не використовуйте прилад, якщо кабель або будь-яка інша частина пошкоджена. У цьому випадку зверніться до офіційної служби технічної підтримки Secotec.
- Не використовуйте інсектициди та інші легкозаймисті речовини поблизу приладу.
- Не використовуйте прилад з продуктами, що виділяють запах.
- Не встановлюйте прилад поблизу приладів, що генерують тепло, або поблизу легкозаймистих і небезпечних матеріалів.
- Цей прилад не може замінити звичайні вентиляційні вироби.
- Переконайтеся, що прилад зберігається в добре провітрюваних приміщеннях.
- Під час роботи залиште щонайменше 20 см вільного простору на задній панелі та з боків приладу.

- Встановіть дренажний трубопровід на рівні, що дозволяє безперервно відводити конденсат.
- Прилад необхідно розташувати так, щоб вилка завжди була в доступі.
- Прилад має бути встановлено відповідно до місцевих національних норм щодо електропроводки та газу.
- Використовуйте прилад у місцях з діапазоном температур від 5 °C до 35 °C. Експлуатація за межами цього діапазону може призвести до неправильної роботи приладу.
- Перед початком роботи переконайтеся, що фільтр і кришка приладу встановлені належним чином.
- Не сідайте і не ставайте на прилад.
- Переконайтеся, що резервуар приладу очищений після кожного використання, щоб забезпечити належну роботу.
- Не використовуйте прилад у закритих приміщеннях, наприклад у шафах.
- Не використовуйте прилад на вулиці.
- Не вставляйте пальці чи інші предмети в отвір для входу або випуску повітря, щоб запобігти травмам і пошкодженню виробу.
- Не скручуйте, не згинайте, не тягніть і не пошкоджуйте кабель живлення.
- Захищайте його від гострих країв і джерел тепла.
- Не допускайте, щоб кабель торкався гарячих поверхонь.
- Не дозволяйте кабелю звисати з краю поверхні або стільниці.

ИНСТРУКЦИИ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

Перед использованием прибора внимательно прочтите эти инструкции. Сохраните это руководство для использования в будущем или для новых пользователей.

- Этим устройством могут пользоваться дети младше 8 лет и лица с ограниченными физическими, сенсорными или умственными способностями или без опыта и знаний, если они находятся под наблюдением или получили инструкции по безопасному использованию устройства и понимают опасность.
- Дети не должны играть с устройством.
- Дети без присмотра не должны производить очистку и техническое обслуживание.
- Прибор должен быть установлен в соответствии с национальными электрическими правилами установки.



- Этот символ означает: **ОСТОРОЖНО**, риск пожара.



- Этот символ означает: **ВНИМАНИЕ**, перед использованием прибора прочтите инструкцию по эксплуатации.



- Этот символ означает: обратитесь к руководству по использованию.



- Этот символ означает: **ОСТОРОЖНО**, прочтите техническую инструкцию.

- Этот прибор предназначен только для домашнего использования и не предназначен для баров, ресторанов, фермерских домов, гостиниц, moteлей и офисов.
- Убедитесь, что напряжение в сети соответствует напряжению, указанному на табличке с характеристиками прибора, и что вилка заземлена.

- Регулярно проверяйте кабель питания на наличие видимых повреждений. Если кабель поврежден, его должна отремонтировать официальная служба технической поддержки Secotec во избежание какой-либо опасности.
- Во избежание поражения электрическим током не мойте прибор водой, легковоспламеняющимися веществами или другими жидкостями и не допускайте их попадания внутрь прибора.
- Не погружайте кабель, вилку или какие-либо несъемные части прибора в воду или любую другую жидкость и не подвергайте электрическое соединение воздействию воды.
- Убедитесь, что ваши руки сухие, прежде чем брать вилку или включать прибор.
- Прибор необходимо устанавливать, эксплуатировать и хранить в помещении, площадь пола которого превышает 4 м².
- Немедленно выключите устройство в случае неисправности или поломки.
- Не используйте прибор, если кабель или другая часть повреждена. В этом случае обратитесь в официальную службу технической поддержки Secotec.
- Не используйте инсектициды и другие воспламеняющиеся вещества вблизи прибора.
- Не используйте прибор с продуктами, выделяющими запах.
- Не устанавливайте прибор вблизи генерирующих тепло приборов или вблизи легковоспламеняющихся и опасных материалов.
- Этот аппарат не может заменить обычные вентиляционные изделия.
- Убедитесь, что устройство хранится в хорошо проветриваемых помещениях.

- При работе оставьте не менее 20 см свободного пространства на задней панели и по бокам прибора.
- Установите дренажный трубопровод на уровне, позволяющий непрерывно отводить конденсат.
- Прибор необходимо разместить так, чтобы вилка всегда была в доступе.
- Прибор должен быть установлен в соответствии с местными национальными нормами по электропроводке и газу.
- Используйте прибор в местах с диапазоном температур от 5 до 35 °C. Эксплуатация за пределами этого диапазона может привести к неправильной работе устройства.
- Перед началом работы убедитесь, что фильтр и крышка устройства установлены правильно.
- Не садитесь и не становитесь на прибор.
- Убедитесь, что резервуар устройства очищен после каждого использования, чтобы обеспечить надлежащую работу.
- Не используйте прибор в закрытых помещениях, например, в шкафах.
- Не используйте прибор на улице. Не вставляйте пальцы или другие предметы в отверстие для входа или выпуска воздуха во избежание травм и повреждения изделия.
- Не скручивайте, не сгибайте, не тяните и не повреждайте кабель питания.
- Защищайте его от острых краев и источников тепла.
- Не допускайте, чтобы кабель касался горячих поверхностей.
- Не разрешайте кабелю свисать с края поверхности или столешницы.

SAFETY INSTRUCTIONS

Read these instructions thoroughly before using the appliance. Keep this instruction manual for future reference or new users. This appliance can be used by children aged 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. Children must not play with the appliance. Cleaning and user maintenance should not be carried out by unsupervised children.

- The appliance shall be installed in accordance with national electrical regulations.



- This symbol means: CAUTION, risk of fire.



- This symbol means: CAUTION, read the instruction before using the manual appliance.



- This symbol means: refer to the instructions for use.



- This symbol means: CAUTION, read the technical manual.

- This appliance is designed for domestic use only and is not intended for bars, restaurants, farmhouses, hotels, motels, and offices.

- Ensure that the mains voltage matches the voltage specified on the appliance rating label and that the plug is earthed.

- Check the power cable regularly for visible damage. If the cable is damaged, it must be repaired by the official Cecotec

Technical Support Service to avoid any type of danger.

- To avoid electric shocks, do not clean the appliance with water, flammable substances, or other liquids, and do not allow them to enter the appliance.
- Do not immerse the cable, plug, or any non-removable part of the appliance in water or any other liquid or expose electrical connections to water. Make sure your hands are dry before handling the plug or switching on the appliance.
- The appliance must be installed, operated, and stored in a room with a floor area larger than 4 m².
- Switch off the appliance immediately in the event of defects or malfunctions.
- Do not use the appliance if the cable or any other part is damaged. In this case, contact the official Cecotec Technical Support Service.
- Do not use insecticides, perfumes, or other flammable substances near the appliance. Do not operate the appliance with odour-producing products.
- Do not install the appliance near heat-generating appliances or flammable and dangerous materials.
- This appliance cannot replace normal ventilation products.
- Make sure the appliance is kept and stored in well-ventilated areas.
- During operation, leave at least 20 cm of free space on the back and sides of the appliance.
- Install the drain piping at a grade that allows condensed water to be drained continuously.
- The appliance must be placed so that the plug is accessible.
- The appliance must be installed in accordance with local national wire and gas regulations.
- Operate the appliance in places with a temperature range between 5 °C and 35 °C. Operating it outside of this range

could cause the appliance not to operate properly.

- Ensure the filter and cover of the appliance are properly installed before operation.
- Do not sit or stand on the appliance.
- Make sure the tank of the appliance is emptied after each use to ensure proper operation.
- Do not operate the appliance in closed areas such as inside closets. Do not use outdoors.
- Do not insert fingers or other objects in the air inlet or outlet to prevent injuries and product damage.
- Do not twist, bend, pull, or damage the power cable. Protect it from sharp edges and heat sources. Do not allow the cable to touch hot surfaces. Do not let the cable hang over the edge of the surface or worktop.

1. ДЕТАЛІ ТА КОМПОНЕНТИ

Мал. 1 (с. 44)

1. Верхня панель
2. Панель керування
3. Задній корпус
4. Відсік фільтра
5. Передній корпус
6. Резервуар для води
7. Колеса
8. Кабель

Світлодіодні індикатори. Мал. 2 (с. 45)

1. Значок живлення
2. Налаштування
3. Швидкість осушення
4. Значок таймера
5. Значок заповненого резервуару

ПРИМІТКА: Графічні зображення в цьому посібнику є схематичними і можуть не збігатися з реальним виглядом пристрою.

На дисплеї приладу з'явиться:

- Рівень вологості в приміщенні (при підключенні до мережі).
- Після встановлення рівня вологості він відобразиться.
- Час, встановлений для автоматичного вимкнення.
- Якщо вологість навколишнього середовища нижча за 35%, буде показано «35».
- Коли вологість навколишнього повітря перевищує 95%, буде показано «95».

2. ПЕРЕД ВИКОРИСТАННЯМ

- Цей прилад упакований таким чином, щоб захистити його під час транспортування.
- Вийміть прилад із коробки та видаліть всі пакувальні матеріали.
- Ви можете зберігати оригінальну коробку та інші елементи пакування в надійному місці.
- Це допоможе уникнути пошкодження приладу під час транспортування в майбутньому.
- У разі утилізації оригінальної упаковки переконайтеся, що всі пакувальні матеріали перероблені відповідним чином.
- Переконайтеся, що всі деталі та компоненти наявні в комплекті та в хорошому стані.
- Якщо якась деталь відсутня або в поганому стані, негайно зверніться до офіційної служби технічної підтримки Secotec.

- Встановлюючи прилад, дотримуйтесь мінімальної безпечної відстані 20 см з кожного боку. Мал. 3 (с. 45)

3. ЕКСПЛУАТАЦІЯ

- Індикатор живлення засвітиться, коли пристрій підключено до мережі, незалежно від того, працює пристрій чи ні.
- Натисніть кнопку живлення один раз, щоб почати роботу.
- Натисніть її ще раз, щоб зупинити роботу.
- Натисніть кнопку швидкості осушення, щоб активувати цю функцію.
- Натисніть ту саму піктограму, щоб вибрати низьку або високу швидкість.
- Торкніться значка налаштувань, щоб встановити бажаний рівень вологості в приміщенні. Вологість можна встановити від 40% до 80% з інтервалом 5%.

ПРИМІТКА:

якщо прилад працював протягом деякого часу, а вологість навколишнього середовища нижча за встановлене значення на 2%, то прилад припинить роботу через 3 хвилини. Якщо вологість навколишнього середовища дорівнює або перевищує вибрану вологість на 2%, прилад автоматично відновить роботу. Усі ці параметри також можна налаштувати з програми.

Злив зібраної води

Коли резервуар для води заповниться, засвітиться індикатор повного резервуару, пристрій автоматично припинить роботу та подасть звуковий сигнал 15 разів, щоб попередити користувача про те, що резервуар потрібно очистити.

Очищення резервуара для води

- Обережно притисніть обидві частини резервуара руками та обережно потягніть назовні, щоб вийняти його. Мал. 4 (с. 46)
- Злийте воду з резервуара. Мал. 5 (с. 46)

Примітка: не знімайте поплавки із резервуара для води. Датчик наповнення водою більше не зможе правильно визначити рівень води без поплавка, і вода може витікати з резервуара для води. Мал. 6 (с. 46)

- Щоб повернути резервуар на місце, міцно притисніть його обома руками. Якщо резервуар встановлено неправильно, засвітиться індикатор повного резервуару, і прилад не працюватиме. Мал. 7 (с. 47)

Безперервний дренаж води

- Пристрій має безперервний дренажний порт. За допомогою пластикової труби (з внутрішнім діаметром 10 мм) вставте її в дренажний отвір (на проміжній пластині), витягніть з боку резервуара для води, встановіть її на місце та влаштуйте дренажну трубу. Мал. 8 (с. 47)

- Воду в резервуарі можна безперервно зливати через безперервний порт на пристрої.

4. ОЧИЩЕННЯ ТА ОБСЛУГОВУВАННЯ

- Перед очищенням або ремонтом вимкніть прилад і від'єднайте його від джерела живлення.
- Використовуйте м'яку вологу тканину з нейтральним миючим засобом, щоб очистити виріб зовні.
- Якщо прилад не буде використовуватися протягом тривалого часу, вилийте залишки води, ретельно висушіть усі частини та зберігайте прилад у безпечному та добре провітрюваному місці.
- Якщо резервуар для води забруднений, промийте його холодною або теплою водою. Не використовуйте миючий засіб, губки для чищення, хімічно оброблені тканини, бензин, бензол, розчинник або інші розчинники, оскільки вони можуть подрпати та пошкодити резервуар і спричинити витік води.

Очищення фільтра

- Відкрийте відсік фільтра та вийміть фільтр. Мал. 9 (с. 48)
- Злегка проведіть пилососом по поверхні повітряного фільтра, щоб видалити бруд. Якщо повітряний фільтр сильно забруднений, промийте його теплою водою з м'яким миючим засобом. Ретельно висушіть. Мал. 10 (с. 48)
- Щоб приєднати повітряний фільтр, плавно вставте його в решітку та поставте відсік на належне місце. Мал. 11 (с. 49)

Зберігання

Перед тривалим зберіганням приладу:

- Злийте всю воду, що залишилася в резервуарі.
- Потрібно змотати кабель живлення та помістити його в резервуар для води.
- Очистіть край фільтра.
- Зберігайте його в прохолодному та сухому місці.

5. УСУНЕННЯ НЕСПРАВНОСТЕЙ

Якщо у вас виникли будь-які проблеми з пристроєм або ви вважаєте, що він не працює належним чином, ви можете виконати кілька простих перевірок, перш ніж телефонувати в офіційну службу підтримки клієнтів Secotec.

Проблема	Можлива причина	Можливе рішення
Прилад не працює	Шнур живлення не підключено.	Вставте кабель живлення в розетку.
	Світиться індикатор заповненого резервуара (резервуар повний або встановлений неправильно).	Злийте воду з резервуару, а потім установіть резервуар на місце.
	Температура навколишнього середовища вище 35 °C або нижче 5 °C.	Захисний пристрій спрацював, і прилад не працює.
Функція осушення не працює	Фільтр засмічений	Очистіть фільтр, як описано в цьому посібнику.
	Впускний або випускний канал засмічений.	Усуньте перешкоду з впускного або випускного каналу.
Повітря не виходить з пристрою	Фільтр засмічений.	Очистіть фільтр, як описано в цьому посібнику.
Під час роботи прилад видає дивні звуки	Прилад нахилений або встановлений неправильно.	Перемістіть прилад на стійке місце
	Фільтр засмічений.	Очистіть фільтр, як описано в цьому посібнику.
Відобразиться панель керування "E1"	Не працює датчик вологості або кімнатної температури.	Зверніться до офіційної служби технічної підтримки Cecotec.

УВАГА:

Не намагайтеся відремонтувати прилад самостійно. Якщо після перевірок проблема не зникає, зверніться до кваліфікованого електрика, уповноваженого персоналу, до магазину, де ви придбали продукт, або до офіційної служби підтримки клієнтів Cecotec.

1.1. Сервісна інформація

1.1.1 Перевірка території

Перед початком роботи з системами, що містять легкозаймисті холодоагенти, необхідно перевірити техніку безпеки, щоб переконатися, що ризик займання мінімізований.

Перед ремонтом системи охолодження необхідно дотримуватися наступних запобіжних заходів:

1.2. Порядок роботи

Роботи повинні виконуватися відповідно до контрольованої процедури, щоб мінімізувати ризик утворення легкозаймистих парів або газів під час виконання робіт.

1.3. Загальне робоче місце

Весь обслуговуючий персонал та інші, хто працює в районі майданчика, повинні бути проінструктовані щодо характеру робіт, які мають виконуватися. Слід уникати роботи в закритих приміщеннях. Зона навколо робочого простору повинна бути розділена на секції. Забезпечте безпечні умови на робочому місці, тримаючи під контролем легкозаймисті матеріали.

1.4. Перевірка холодоагенту

Слід перевірити територію за допомогою відповідного детектора холодоагенту до та під час роботи, щоб гарантувати, що технік попереджений про потенційно займисту атмосферу. Переконайтеся, що використовуване обладнання для виявлення витоків підходить для використання з легкозаймистими холодоагентами, тобто не іскрить, а також є належним чином герметичним.

1.5. Наявність вогнегасників

Якщо на холодильному обладнанні або будь-яких пов'язаних з ним частинах будуть виконуватися будь-які високотемпературні роботи, необхідно мати відповідне обладнання для пожежогасіння. Завжди майте порошковий вогнегасник або вогнегасник з CO₂ поблизу вантажної зони.

1.6. Відсутність джерел займання

Жодна особа, яка виконує роботи, пов'язані з холодильною системою, пов'язані з оголенням трубопроводів, що містять або містили легкозаймистий холодоагент, не повинна використовувати будь-які джерела займання, що можуть створити ризик пожежі або вибуху. Усі можливі джерела займання, включно з курінням сигарет, слід тримати на достатній відстані від місця установки, ремонту, збору та утилізації, де легкозаймистий холодоагент може потрапити в навколишній простір. Перед початком роботи необхідно ретельно оглянути територію навколо обладнання, щоб переконатися у відсутності небезпеки або ризику займання. Повинні бути вивішені таблички «Палити заборонено».

1.7. Вентиляція

Перш ніж втручатися в систему або виконувати будь-які роботи за високої температури, переконайтеся, що приміщення знаходиться на відкритому повітрі або має належну вентиляцію. Протягом усього часу роботи необхідно підтримувати належну вентиляцію. Вентиляція повинна безпечно розсіювати будь-який вивільнений холодоагент і, бажано, скеровувати його назовні в атмосферу.

1.8. Перевірка холодильного обладнання

Під час заміни електричних компонентів вони повинні відповідати призначенню та правильним характеристикам. Постійно слід дотримуватися вказівок виробника щодо обслуговування та ремонту. У разі сумнівів зверніться за допомогою до технічного відділу виробника.

Наступні перевірки необхідно застосовувати для установок, які використовують легкозаймисті холодоагенти:

- Розмір завантаження відповідає розміру приміщення, де встановлено частини, що містять холодоагент.
- Вентиляційне обладнання та вентиляційні отвори працюють належним чином і не закриваються.
- Якщо використовується непрямий контур охолодження, необхідно перевірити вторинний контур на наявність холодоагенту.
- Маркування обладнання залишається видимим і розбірливим.
- Нерозбірливі позначки та символи слід виправити. Компоненти або трубопроводи холодоагенту встановлені в такому місці, де вони не схильні до впливу будь-якої речовини, яка може роз'їсти компоненти, що містять холодоагент, за винятком випадків, коли компоненти виготовлені з матеріалів, які за своєю суттю є стійкими до корозії або належним чином захищені від неї.

1.9. Перевірка електричних приладів

Ремонт і технічне обслуговування електричних компонентів повинні включати перевірки безпеки та процедури перевірки компонентів. Якщо є несправність, яка може поставити під загрозу безпеку, не слід підключати джерело живлення до схеми, доки несправність не буде задовільно усунена. Якщо несправність не можна усунути негайно, але необхідно продовжити роботу, необхідно використати відповідне тимчасове рішення. Про це слід повідомити власника обладнання, щоб проінформувати всі сторони.

- Під час первинних перевірок безпеки переконайтеся, що конденсатори розвантажені. Це необхідно робити безпечним способом, щоб уникнути іскор;
- Під час завантаження, відновлення чи продувки системи переконайтеся, що не було відкрито жодної проводки під напругою чи електричних компонентів;
- Перевірте наявність безперервності заземлення.

2. Ремонт герметичних компонентів

- Під час ремонту герметичних компонентів усі джерела живлення повинні бути від'єднані від обладнання, на якому працюють, а також перед будь-яким видаленням герметичних кришок тощо. Якщо під час обслуговування необхідно мати ввімкнене джерело живлення обладнання, то обладнання для виявлення витoku слід розмістити в найбільш критичній точці, щоб попередити про потенційно небезпечну ситуацію.
- Слід звернути особливу увагу на наступне, потрібно переконатися, що під час роботи з електричними компонентами корпус не змінюється таким чином, що може вплинути на безпеку. Потрібно здійснити перевірку пошкодження шнурів, надмірну кількість з'єднань, клеми, які не відповідають початковій специфікації, пошкодження ущільнень, неправильне встановлення сальникової коробки тощо.
- Переконайтеся, що прилади надійно закріплені.
- Переконайтеся, що ущільнювачі або ущільнювальні матеріали не погіршилися до того стану, що вони не можуть бути корисними для запобігання проникненню в горючу атмосферу. Запасні частини повинні відповідати специфікаціям виробника.

ПРИМІТКА: використання силіконового герметика може знизити ефективність деяких типів обладнання для виявлення витоків. Іскробезпечні компоненти не потрібно ізолювати перед роботою.

3. Ремонт іскробезпечних вузлів

- Не прикладайте жодних постійних індуктивних або ємнісних навантажень до ланцюга, не переконавшись, що вони не перевищать допустиму напругу та номінальний струм для обладнання, що використовується.
- Іскробезпечні компоненти є єдиним типом компонентів, з якими можна працювати в горючій атмосфері. Тестове обладнання повинно мати правильно призначені функції.
- Замінійте компоненти лише на запчастини, зазначені виробником. Інші частини можуть запалити холодоагент в атмосфері через витік..

4. Електропроводка

Переконайтеся, що електропроводка не піддається зношенню, корозії, надмірному тиску, вібрації, гострим краям або будь-яким іншим впливам навколишнього середовища.

Перевірка також повинна брати до уваги вплив старіння або безперервної вібрації від джерел, таких як компресори або вентилятори.

5. Виявлення легкозаймистих холодоагентів

За жодних обставин не використовуйте потенційні джерела займання для пошуку або виявлення витoku холодоагенту. Не використовуйте галогенну лампу або будь-який інший детектор з відкритим полум'ям.

6. Методи виявлення витоків

- Наступні методи виявлення витоків вважаються прийнятними для систем, що містять легкозаймисті холодоагенти.
- Електронні детектори витоків слід використовувати для виявлення легкозаймистих холодоагентів, але чутливість може бути недостатньою або може знадобитися повторне калібрування (обладнання для виявлення слід калібрувати в зоні, вільній від холодоагенту). Переконайтеся, що детектор не є потенційним джерелом займання та підходить для використовуваного холодоагенту. Обладнання для виявлення витоків має бути налаштовано на відсоток від нижньої межі займистості холодоагенту та відкаліброване для використовуваного холодоагенту з підтвердженням відповідного відсотка газу (максимум 25%).
- Рідини для виявлення витоків підходять для використання з більшістю холодоагентів, але слід уникати використання миючих засобів, що містять хлор, оскільки хлор може реагувати з холодоагентом і викликати корозію мідних труб.
- Якщо є підозра на витік, весь відкритий вогонь необхідно ліквідувати/загасити.
- Якщо виявлено витік холодоагенту, який потребує пайки, всі холодоагенти необхідно вилучити з системи або ізолювати (за допомогою запірних клапанів) у частині системи, яка знаходиться далеко від місця витoku. Потім безкисневий азот необхідно продути через систему як до, так і під час процесу пайки.

7. Видалення та евакуація

Під час втручання в контур охолодження з метою ремонту або з будь-якою іншою метою слід дотримуватися звичайних процедур. Однак важливо дотримуватися найкращих практик, оскільки до займистості слід ставитися серйозно.

Слід дотримуватися наступної процедури:

1. Видаліть холодоагент.
2. Продуйте контур інертним газом.
3. Евакууйтеся.
4. Знову продуйте інертним газом.
5. Розімкніть ланцюг шляхом розрізання або пайки.
 - Заправку холодоагенту потрібно відбирати з правильних циліндрів для відновлення. Систему необхідно промити безкисневим азотом, щоб зробити пристрій безпечним. Цей процес може знадобитися повторити кілька разів. Для цього не можна використовувати кисень або стиснене повітря.
 - Чистота повинна бути досягнута шляхом порушення вакууму в системі безкисневим азотом і продовженням заповнення до досягнення робочого тиску, потім випусканням в атмосферу і, нарешті, натисканням до вакууму. Цей процес потрібно повторювати, доки в системі не залишиться холодоагент. У разі використання безкисневої кінцевої зарядки азотом система повинна бути вентильована до атмосферного тиску, щоб забезпечити роботу. Ця операція є абсолютно необхідною, якщо паяння труб має відбуватися.
 - Переконайтеся, що випускний патрубок вакуумного насоса не знаходиться поблизу будь-якого джерела займання та є доступна вентиляція.

8. Процедура завантаження

На додаток до звичайних процедур завантаження необхідно дотримуватися таких вимог.

- Переконайтеся, що під час використання завантажувального обладнання не відбувається забруднення різними холодоагентами. Шланги або лінії повинні бути якомога коротшими, щоб мінімізувати кількість холодоагенту, що міститься в них.
- Балони необхідно тримати у вертикальному положенні.
- Перед завантаженням холодоагенту переконайтеся, що холодильну систему заземлено.
- Позначте систему після завершення зарядки (якщо раніше не було).
- Необхідно бути дуже обережним, щоб уникнути переповнення системи охолодження. Перед повторним завантаженням систему необхідно перевірити під тиском безкисневим азотом. Система повинна бути перевірена на герметичність після завершення завантаження, але до введення в експлуатацію. Наступне випробування на герметичність необхідно провести перед тим, як залишити об'єкт.

9. Введення в експлуатацію

Перед виконанням цієї процедури важливо, щоб технік був детально ознайомлений з обладнанням та всіма його деталями. Рекомендується належна практика безпечного відновлення всіх холодоагентів. Перед виконанням завдання необхідно відібрати пробу масла та холодоагенту на випадок, якщо необхідний аналіз перед повторним використанням відновленої охолоджуючої рідини.

Перед початком виконання завдання важливо:

- A. Ознайомитися з обладнанням та його роботою.
- B. Електрично ізолювати систему.
- C. Перед спробою процедури переконатися, що доступне механічне транспортно-розвантажувальне обладнання, що потрібно, для транспортування балонів з холодоагентом;
 - усі засоби індивідуального захисту наявні та правильно використовуються;
 - процес відновлення весь час контролюється компетентною особою;
 - балони та обладнання для відновлення відповідають відповідним стандартам.
- D. Прокачайте систему охолодження, якщо можливо.
- E. Якщо вакуум неможливий, зробіть колектор, щоб холодоагент можна було видалити з різних частин системи.
- F. Переконайтеся, що циліндр розміщено на вагах перед відновленням.
- G. Увімкніть машину для відновлення та використовуйте її відповідно до інструкцій виробника.
- H. Не переповнюйте балони (не більше 80% рідини за об'ємом).
- I. Не перевищуйте максимальний робочий тиск балона, навіть тимчасово.
- J. Коли балони правильно наповнено і процес завершено, переконайтеся, що балони та обладнання негайно вилучено з об'єкта, а всі запірні клапани обладнання закриті.
- K. Відновлений холодоагент не можна заправляти в іншу систему охолодження, якщо він не очищений і не перевірений.

10. Маркування

Обладнання має мати етикетку про те, що воно було виведено з експлуатації та злито холодоагент. На маркуванні має бути дата та підпис. Переконайтеся, що на обладнанні є етикетки, які вказують, що обладнання містить легкозаймистий холодоагент.

11. Відновлення

- Коли холодоагент видаляється із системи для обслуговування або виведення з експлуатації, рекомендовано безпечно видаляти всі холодоагенти.
- Переливаючи холодоагент у циліндри, переконайтеся, що використовуються лише відповідні циліндри для відновлення холодоагенту. Переконайтеся, що доступна правильна кількість циліндрів для підтримки загального навантаження системи. Усі циліндри, які будуть використовуватися, призначені для відновленого холодоагенту та мають маркування для цього холодоагенту (тобто спеціальні циліндри для відновлення холодоагенту). Балони повинні бути укомплектовані запобіжними клапанами та відповідними запірними клапанами в справному робочому стані. Порожні циліндри для відновлення вакуумують і, якщо можливо, охолоджують перед відновленням.
- Обладнання для рекуперації повинно бути в хорошому робочому стані з набором інструкцій щодо наявного обладнання та повинно бути придатним для рекуперації легкозаймистих холодоагентів. Крім того, має бути в наявності та у справному стані комплект відкаліброваних ваг. Шланги повинні бути укомплектовані роз'єднувальними муфтами без витоків і в хорошому робочому стані. Перед використанням регенераційної машини переконайтеся, що вона справна, обслуговується належним чином і що всі пов'язані з нею електричні компоненти загерметизовані, щоб запобігти займанню в разі витoku холодоагенту. У разі сумнівів зверніться до виробника.
- Легкозаймистий холодоагент необхідно повернути постачальнику холодоагенту у відповідному циліндрі для відновлення та надати відповідну накладну про передачу відходів. Не змішуйте холодоагенти в регенераційних установках, особливо в балонах.
- Якщо потрібно зняти компресори та компресорне масло, переконайтеся, що вони були злиті до прийнятного рівня, щоб у мастилi не залишилося горючого холодоагенту. Перед поверненням компресора постачальникам необхідно провести процес евакуації. Для прискорення цього процесу слід використовувати тільки електричний нагрів корпусу компресора. Коли масло зливається з системи, це необхідно робити безпечним способом.

6. ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Артикул товару: 05606/05607

Продукт: BigDry 4000 Expert/ BigDry 4000 Expert Black

Потужність: 205 Вт

Напруга: 220-240 В 50 Гц

Діапазон частот: 2,4 ГГц

Газ-холодоагент/заправка: R290/45 г

Допустимий надмірний робочий тиск (всмоктування): 0,6 МПа

Допустимий надмірний робочий тиск (розрядки): 1,8 МПа

Максимально допустимий тиск: 3,0 МПа IP X1

Технічні характеристики можуть змінюватися без попереднього повідомлення з метою покращення якості продукції.

Зроблено в Китаї | Розроблено в Іспанії

7. УТИЛІЗАЦІЯ СТАРИХ ЕЛЕКТРИЧНИХ ТА ЕЛЕКТРОННИХ ПРИЛАДІВ



Цей символ вказує на те, що відповідно до чинних норм вироб та/або батареї необхідно утилізувати окремо від побутових відходів. Коли термін придатності цього продукту закінчиться, ви повинні утилізувати батареї/акумулятори та віднести їх до пункту збору, призначеного місцевими органами влади.

Споживачі повинні звернутися до місцевих органів влади або роздрібного продавця для отримання інформації щодо правильної утилізації старих приладів та/або їхніх батарей. Дотримання наведених вище вказівок допоможе захистити навколишнє середовище.

8. ТЕХНІЧНА ПІДТРИМКА ТА ГАРАНТІЯ

Cecotec несе відповідальність перед кінцевим користувачем або споживачем за будь-яку невідповідність, яка існує на момент поставки продукту відповідно до положень, умов і термінів, установлених застосовними правилами. Рекомендується, щоб ремонт проводився кваліфікованим персоналом. Якщо в будь-який момент ви виявите будь-яку проблему з вашим продуктом або матимете будь-які сумніви, не соромтеся зв'язатися з офіційною службою технічної підтримки Cecotec за номером +34 963 210 728.

9. АВТОРСЬКЕ ПРАВО

Права інтелектуальної власності на тексти цього посібника належать CECOTEC INNOVACIONES, S.L. Всі права захищені. Вміст цієї публікації не можна, повністю або частково, відтворювати, зберігати в пошуковій системі, передавати або поширювати будь-якими засобами (електронними, механічними, фотокопіюванням, записом або подібними) без попереднього дозволу CECOTEC INNOVACIONES, S.L.

1. ДЕТАЛИ И КОМПОНЕНТЫ

Рис 1 (с. 44)

1. Верхняя панель
2. Панель управления
3. Задний корпус
4. Отсек фильтра
5. Передний корпус
6. Резервуар для воды
7. Колеса
8. Кабель

Светодиодные индикаторы. Рис 2 (с. 45)

1. Значок питания
2. Настройки
3. Скорость осушения
4. Значок таймера
5. Значок заполненного резервуара

ПРИМЕЧАНИЕ:

Графические изображения в настоящем руководстве являются схематичными и могут не совпадать с реальным видом устройства.

На дисплее устройства появится:

- Уровень влажности в помещении (при подключении к сети).
- После установления уровня влажности он отобразится на дисплее.
- Время, установленное для автоматического отключения.
- Если влажность окружающей среды ниже 35%, будет показано «35».
- Когда влажность окружающего воздуха превышает 95%, будет показано 95%.

2. ПЕРЕД ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ

- Этот прибор упакован таким образом, чтобы защитить его при транспортировке.
- Извлеките прибор из коробки и удалите все упаковочные материалы.
- Вы можете хранить оригинальную коробку и другие упаковочные элементы в надежном месте.
- Это поможет избежать повреждения прибора при транспортировке в будущем.
- При утилизации оригинальной упаковки убедитесь, что все упаковочные материалы переработаны соответствующим образом.

- Убедитесь, что все детали и компоненты доступны в комплекте и в хорошем состоянии.
- Если какая-либо деталь отсутствует или в плохом состоянии, немедленно обратитесь в официальную службу технической поддержки Secotec.
- Устанавливая прибор, соблюдайте минимальное безопасное расстояние 20 см с каждой стороны. Рис. 3 (с. 45)

3. ЭКСПЛУАТАЦИЯ

- Индикатор питания загорится, когда устройство подключено к сети, независимо от того, работает ли устройство или нет.
- Нажмите кнопку питания один раз, чтобы начать работу.
- Щелкните ее еще раз, чтобы остановить работу.
- Чтобы включить эту функцию, нажмите кнопку скорости осушки.
- Нажмите тот же значок, чтобы выбрать низкую или высокую скорость.
- Коснитесь значка настроек, чтобы установить желаемый уровень влажности в помещении. Влажность можно установить от 40 до 80% с интервалом 5%.

ПРИМЕЧАНИЕ:

если прибор работал в течение некоторого времени, а влажность окружающей среды ниже установленного значения на 2%, то прибор прекратит работу через 3 минуты. Если влажность окружающей среды равна или превышает выбранную влажность на 2%, устройство автоматически возобновит работу. Все эти параметры можно также настроить из программы.

Слив собранной воды

Когда резервуар воды заполнится, загорится индикатор полного резервуара, устройство автоматически прекратит работу и подаст звуковой сигнал 15 раз, чтобы предупредить пользователя о том, что резервуар необходимо очистить.

Очистка резервуара для воды

- Аккуратно прижмите обе части резервуара руками и осторожно потяните наружу, чтобы вынуть его. Рис. 4 (с. 46)
- Слейте воду из резервуара. Рис. 5 (с. 46)

ПРИМЕЧАНИЕ:

не снимайте поплавки из резервуара для воды. Датчик заполнения водой больше не сумеет верно найти уровень воды без поплавка, и вода может вытекать из резервуара для воды. Рис. 6 (с. 46)

- Чтобы вернуть резервуар на место, крепко прижмите его обеими руками. Если резервуар установлен неправильно, загорится индикатор полного резервуара и устройство не будет работать. Рис. 7 (с. 47)

Непрерывный дренаж воды

- Устройство имеет непрерывный дренажный порт. С помощью пластиковой трубы (с внутренним диаметром 10 мм) вставьте ее в дренажное отверстие (на промежуточной пластине), извлеките резервуар для воды, установите ее на место и устройте дренажную трубу. Рис. 8 (с. 47).
- Воду в резервуаре можно непрерывно сливать через непрерывный порт на устройстве.

4. ОЧИСТКА И ОБСЛУЖИВАНИЕ

- Перед очисткой или ремонтом выключите устройство и отсоедините его от источника питания.
- Используйте мягкую влажную ткань с нейтральным моющим средством, чтобы очистить изделие снаружи.
- Если прибор не будет использоваться в течение длительного времени, вылейте остатки воды, тщательно высушите все части и храните прибор в безопасном и хорошо проветриваемом месте.
- Если резервуар воды загрязнен, промойте его холодной или теплой водой. Не используйте моющее средство, чистящие губки, химически обработанные ткани, бензин, бензол, растворитель или другие растворители, поскольку они могут поцарапать и повредить резервуар и вызвать утечку воды.

Очистка фильтра

- Откройте отсек фильтра и извлеките фильтр. Рис. 9 (с. 48)
- Слегка проведите пылесосом по поверхности воздушного фильтра, чтобы удалить грязь. Если воздушный фильтр сильно загрязнен, промойте теплой водой с мягким моющим средством. Тщательно высушите. Рис. 10 (с. 48)
- Чтобы подсоединить воздушный фильтр, плавно вставьте его в решетку и поставьте отсек на соответствующее место. Рис. 11 (с. 49)

Хранение

Перед продолжительным хранением прибора:

- Слейте всю оставшуюся воду в резервуаре.
- Необходимо смотать шнур питания и поместить его в резервуар для воды.
- Очистите край фильтра.
- Храните его в сухом и прохладном месте.

5. УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

Если у вас возникли проблемы с устройством или вы считаете, что оно не работает должным образом, вы можете выполнить несколько простых проверок, прежде чем звонить в официальную службу поддержки клиентов Cecotec.

Проблема	Возможная причина	Возможное решение
Прибор не работает	Не подключен шнур питания	Вставьте шнур питания в розетку.
	Светится индикатор заполненного резервуара (резервуар полон или установлен неправильно).	Слейте воду из резервуара, затем установите резервуар на место.
	Температура окружающей среды выше 35°C или ниже 5°C.	Защитное устройство сработало, и прибор не работает.
Функция осушки не работает	Фильтр засорен	Очистите фильтр, как описано в данном руководстве.
	Впускной или выпускной канал засорен	Устраните помеху из впускного или выпускного канала.
Воздух не выходит из устройства.	Фильтр засорен	Очистите фильтр, как описано в данном руководстве.
Во время работы прибор издает удивительные звуки.	Прибор наклонен или установлен неправильно.	Переместите устройство на устойчивое место.
	Фильтр засорен.	Очистите фильтр, как описано в данном руководстве.
Отобразится панель управления "E1"	Не работает датчик влажности или комнатной температуры	Обратитесь в официальную службу технической поддержки Cecotec.

ВНИМАНИЕ:

Не пытайтесь ремонтировать прибор самостоятельно. Если после проверок проблема не исчезает, обратитесь к квалифицированному электрику, уполномоченному персоналу, в магазин, где вы приобрели продукт, или в официальную службу поддержки клиентов Secotec.

1. Сервисная информация**1.1 Проверка территории**

Перед началом работы с системами, содержащими легковоспламеняющиеся хладагенты, необходимо проверить технику безопасности, чтобы убедиться, что риск возгорания минимизирован. Перед ремонтом системы охлаждения необходимо соблюдать следующие меры предосторожности:

1.2. Порядок работы

Работы должны выполняться в соответствии с контролируемой процедурой, чтобы минимизировать риск образования легковоспламеняющихся паров или газов при выполнении работ.

1.3. Общее рабочее место

Весь обслуживающий персонал и другие, кто работает в районе площадки, должны быть проинструктированы по характеру выполняемых работ. Следует избегать работы в закрытых помещениях. Зона вокруг рабочего места должна быть разделена на секции. Обеспечьте безопасные условия на рабочем месте, держа под контролем легковоспламеняющиеся материалы.

1.4. Проверка хладагента

Следует проверить территорию с помощью соответствующего детектора хладагента до и во время работы, чтобы гарантировать, что техник предупрежден о потенциально воспламеняющейся атмосфере. Убедитесь, что используемое оборудование для обнаружения утечек подходит для использования с легковоспламеняющимися хладагентами, то есть не искрит, а также надлежащим образом герметично.

1.5. Наличие огнетушителей

Если на холодильном оборудовании или связанных с ним частях будут выполняться любые высокотемпературные работы, необходимо иметь соответствующее оборудование для пожаротушения. Всегда имейте порошковый огнетушитель или огнетушитель CO₂ вблизи грузовой зоны.

1.6. Отсутствие источников возгорания

Ни один человек, выполняющий работы, связанные с холодильной системой, связанный с обнажением трубопроводов, содержащих или содержащих легковоспламеняющийся хладагент, не должен использовать какие-либо источники возгорания, которые могут создать риск пожара или взрыва. Все возможные источники возгорания, включая курение сигарет, следует держать на достаточном расстоянии от места установки, ремонта, сбора и утилизации, где легковоспламеняющийся хладагент может попасть в окружающее пространство. Перед началом работы необходимо осмотреть территорию вокруг оборудования, чтобы убедиться в отсутствии опасности или риска возгорания. Должны быть вывешены таблички «Курить запрещено».

1.7. Вентиляция

Прежде чем вмешиваться в систему или выполнять какие-либо работы при высокой температуре, убедитесь, что помещение находится на открытом воздухе или имеет надлежащую вентиляцию. В течение всего времени работы необходимо поддерживать необходимую вентиляцию. Вентиляция должна безопасно рассеивать любой высвобождающийся хладагент и, желательно, направлять его наружу в атмосферу.

1.8. Проверка холодильного оборудования

При замене электрических компонентов они должны соответствовать назначению и правильным характеристикам. Постоянно следует следовать указаниям производителя по обслуживанию и ремонту. В случае сомнений обратитесь за помощью в технический отдел производителя.

Следующие проверки необходимо применять для установок, которые используют легковоспламеняющиеся хладагенты:

- Размер загрузки соответствует размеру помещения, где установлены части, содержащие хладагент.
- Вентиляционное оборудование и вентиляционные отверстия работают правильно и не закрываются.
- Если используется косвенный контур охлаждения, необходимо проверить вторичный контур на наличие хладагента.
- Маркировка оборудования остается видимой и разборчивой. Неисправные метки и символы следует исправить.
- Компоненты или трубопроводы хладагента установлены в таком месте, где они не подвержены воздействию какого-либо вещества, которое может разъесть компоненты, содержащие хладагент, за исключением случаев, когда компоненты изготовлены из материалов, по своей сути устойчивых к коррозии или должным образом защищены от нее.

1.9. Проверка электрических приборов

Ремонт и обслуживание электрических компонентов должны включать проверки безопасности и процедуры проверки компонентов. Если есть неисправность, которая может поставить под угрозу безопасность, не следует подключать источник питания к схеме, пока неисправность не будет удовлетворительно устранена. Если неисправность

немедленно устранена, но необходимо продолжить работу, необходимо использовать соответствующее временное решение. Об этом следует сообщить владельцу оборудования, чтобы проинформировать все стороны. При первичных проверках безопасности убедитесь, что конденсаторы разгружены. Это необходимо делать безопасным способом, чтобы избежать искр;

- Во время загрузки, восстановления или продувки системы убедитесь, что никакой проводки под напряжением или электрических компонентов не было открыто;
- Проверьте наличие непрерывности заземления.

2. Ремонт герметичных компонентов

- При ремонте герметичных компонентов все источники питания должны быть отсоединены от оборудования, на котором работают, а также перед любым удалением герметичных крышек и т.п. Если во время обслуживания необходимо иметь включенный источник питания, то оборудование для обнаружения утечки следует разместить в наиболее критической точке, чтобы предупредить о потенциально опасной ситуации.
- Следует обратить особое внимание на следующее, чтобы убедиться, что при работе с электрическими компонентами корпус не меняется таким образом, что может повлиять на безопасность. Нужно провести проверку повреждения шнуров, избыточное количество соединений, клеммы, не соответствующие начальной спецификации, повреждения уплотнений, неправильную установку сальниковой коробки и т.д.
- Убедитесь, что прибор надежно закреплен.
- Убедитесь, что уплотнители и уплотнительные материалы не ухудшились до того, что они не могут быть полезными для предотвращения проникновения в атмосферу. Запасные части должны соответствовать спецификациям изготовителя.

ПРИМЕЧАНИЕ : использование силиконового герметика может снизить эффективность некоторых типов оборудования для обнаружения утечек. Искробезопасные компоненты не нужно изолировать перед работой.

3. Ремонт искробезопасных узлов

- Не прилагайте постоянных индуктивных или емкостных нагрузок к цепи, не убедившись, что они не превысят допустимое напряжение и номинальный ток для используемого оборудования.
- Искробезопасные компоненты представляют собой единственный тип компонентов, с которыми можно работать в горючей атмосфере.
- Испытательное оборудование должно иметь правильно назначенные характеристики.
- Заменяйте компоненты только на запчасти, указанные изготовителем. Другие части могут зажечь хладагент в атмосфере из-за утечки.

4. Электропроводка

Убедитесь, что электропроводка не подвергается износу, коррозии, чрезмерному давлению, вибрации, острым краям или каким-либо другим воздействиям окружающей среды. Проверка также должна учитывать влияние старения или непрерывной вибрации от источников, таких как компрессоры и вентиляторы.

5. Выявление легковоспламеняющихся хладагентов

Ни в коем случае не используйте потенциальные источники возгорания для поиска или обнаружения утечки хладагента. Не используйте галогенную лампу или другой детектор с открытым пламенем.

6. Методы обнаружения истоков

- Следующие методы обнаружения утечек считаются приемлемыми для систем, содержащих легковоспламеняющиеся хладагенты.
- Электронные детекторы утечек следует использовать для обнаружения легковоспламеняющихся хладагентов, но чувствительность может быть недостаточной или может потребоваться повторная калибровка (оборудование для обнаружения следует калибровать в зоне, свободной от хладагента). Убедитесь, что детектор не является потенциальным источником возгорания и подходит для используемого хладагента. Оборудование для обнаружения утечек должно быть настроено на процент от нижнего предела воспламеняемости хладагента и откалибровано для используемого хладагента с подтверждением соответствующего процента газа (максимум 25%).
- Жидкости для обнаружения утечек подходят для использования с большинством хладагентов, но следует избегать использования моющих средств, содержащих хлор, поскольку хлор может реагировать с хладагентом и вызывать коррозию медных труб.
- Если есть подозрение на утечку, весь открытый огонь необходимо ликвидировать/потушить.
- Если обнаружена утечка хладагента, нуждающегося в пайке, все хладагенты необходимо извлечь из системы или изолировать (с помощью запорных клапанов) в части системы, которая находится далеко от места утечки. Затем бескислородный азот необходимо продуть через систему как до, так и во время пайки.

7. Удаление и эвакуация

При вмешательстве в контур охлаждения с целью ремонта или в любых других целях следует соблюдать обычные процедуры. Однако важно придерживаться следующих указаний, поскольку к возгораемости следует относиться серьезно. Следует придерживаться следующей процедуры:

1. Удалите хладагент.
2. Продуйте контур инертным газом.
3. Эвакуируйтесь.
4. Снова продуйте инертным газом.
5. Разъедините цепь путем разрезания или пайки.

- Заправку хладагента нужно отбирать из правильных цилиндров для восстановления. Систему необходимо промыть бескислородным азотом, чтобы сделать устройство безопасным. Этот процесс нужно повторить несколько раз. Для этого нельзя использовать кислород или сжатый воздух.
- Чистота должна быть достигнута путем возбуждения вакуума в системе бескислородным азотом и продолжением заполнения до достижения рабочего давления, затем испусканием в атмосферу и, наконец, нажатием к вакууму. Этот процесс нужно повторять, пока в системе не останется хладагент. В случае использования бескислородной конечной зарядки азотом, система должна быть вентилирована до атмосферного давления, чтобы обеспечить работу. Эта операция абсолютно необходима, если пайка труб должна происходить.
- Убедитесь, что выпускной патрубок вакуумного насоса не находится вблизи источника возгорания и имеется доступная вентиляция.

8. Процедура загрузки

В дополнение к обычным процедурам загрузки необходимо соблюдать следующие требования.

- Убедитесь, что при использовании загрузочного оборудования не происходит загрязнения различными хладагентами. Шланги или линии должны быть как можно короче, чтобы минимизировать количество содержащегося в них хладагента.
- Баллоны нужно держать в вертикальном положении.
- Перед загрузкой хладагента убедитесь, что холодильная система заземлена.
- Отметьте систему после завершения зарядки (если раньше не было).
- Необходимо быть очень аккуратным, чтобы избежать переполнения системы охлаждения.
- Перед повторной загрузкой необходимо проверить систему под давлением бескислородным азотом. Система должна быть проверена на герметичность по завершении загрузки, но до ввода в эксплуатацию. Следующее испытание на герметичность необходимо провести перед тем, как покинуть объект.

9. Ввод в эксплуатацию

Перед выполнением этой процедуры важно, чтобы техник был подробно ознакомлен с оборудованием и всеми его деталями. Рекомендуется надлежащая практика безопасного обновления всех хладагентов. Перед выполнением задания необходимо отобрать пробу масла и хладагента на случай, если необходим анализ перед повторным использованием восстановленной охлаждающей жидкости. Перед началом выполнения задачи важно:

- A. Ознакомиться с оборудованием и его работой.
- B. Электрически изолировать систему.
- C. Перед попыткой процедуры убедиться, что доступно механическое транспортно-разгрузочное оборудование, если требуется, для транспортировки баллонов с хладагентом;

- все средства индивидуальной защиты имеются и правильно используются;
 - процесс восстановления постоянно контролируется компетентным лицом;
 - баллоны и оборудование для восстановления отвечают соответствующим стандартам.
- D. Прокачайте систему охлаждения, если это возможно.
 - E. Если вакуум невозможен, сделайте коллектор, чтобы хладагент можно было удалить из разных частей системы.
 - F. Убедитесь, что цилиндр расположен на весах перед восстановлением.
 - G. Включите машину для восстановления и используйте ее в соответствии с инструкциями производителя.
 - H. Не переполняйте баллоны (не более 80% жидкости по объему).
 - I. Не превышайте максимальное рабочее давление баллона, даже временно.
 - J. Когда баллоны правильно заполнены и процесс завершен, убедитесь, что баллоны и оборудование немедленно извлечены из объекта, а все запорные клапаны оборудования закрыты.
 - K. Восстановленный хладагент нельзя заправлять в другую систему охлаждения, если он не очищен и не проверен.

10. Маркировка

Оборудование должно иметь этикетку о том, что оно было выведено из эксплуатации и слито хладагент. На маркировке должна быть дата и подпись. Убедитесь, что на оборудовании есть этикетки, указывающие, что оборудование содержит легковоспламеняющийся хладагент.

11. Восстановление

- Когда хладагент удаляется из системы для обслуживания или вывода из строя, рекомендуется безопасно удалять все хладагенты.
- Перелив хладагент в цилиндры, убедитесь, что используются только соответствующие цилиндры для восстановления хладагента. Убедитесь, что доступно правильное количество цилиндров для поддержания общей нагрузки системы. Все цилиндры, которые будут использоваться, предназначены для восстановленного хладагента и имеют маркировку для этого хладагента (т.е. специальные цилиндры для восстановления хладагента).
- Баллоны должны быть укомплектованы предохранительными клапанами и соответствующими запорными клапанами в исправном рабочем состоянии. Пустые цилиндры для восстановления вакуумируют и, по возможности, охлаждают перед восстановлением.
- Оборудование для рекуперации должно быть в хорошем рабочем состоянии с набором инструкций по имеющемуся оборудованию и должно быть пригодным для рекуперации легковоспламеняющихся хладагентов. Кроме того, в наличии и в исправном состоянии должен быть комплект откалиброванных весов.
- Шланги должны быть укомплектованы разъединительными муфтами без утечек и в хорошем рабочем состоянии.

Перед использованием регенерационной машины убедитесь, что она исправна, обслуживается должным образом и что все связанные с ней электрические компоненты загерметизированы, чтобы предотвратить возгорание при утечке хладагента. В случае сомнений обратитесь к изготовителю.

- Легковоспламеняющийся хладагент необходимо вернуть поставщику хладагента в соответствующем цилиндре для восстановления и предоставить соответствующую накладную о передаче отходов. Не смешивайте хладагенты в регенерационных установках, особенно в баллонах.
- Если нужно снять компрессоры и компрессорное масло, убедитесь, что они были слиты до приемлемого уровня, чтобы в смазке не осталось горючего хладагента. Перед возвратом компрессора поставщикам необходимо произвести процесс эвакуации.
- Для ускорения процесса следует использовать только электрический нагрев корпуса компрессора.
- Когда сливается масло из системы, это необходимо делать безопасным способом.

6. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Артикул товара: 05606/05607

Продукт: BigDry 4000 Expert/ BigDry 4000 Expert Black

Мощность: 205 Вт

Напряжение: 220-240 В 50 Гц

Диапазон частот: 2,4 ГГц

Газ-хладагент/заправка: R290 / 45 г

Допустимое избыточное рабочее давление (всасывание): 0,6 МПа

Допустимое чрезмерное рабочее давление (разрядки): 1,8 МПа

Максимально допустимое давление: 3,0 МПа IP X1

Технические характеристики могут изменяться без предварительного уведомления с целью улучшения качества продукции.

Сделано в Китае | Разработано в Испании

7. УТИЛИЗАЦИЯ СТАРЫХ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ И ЭЛЕКТРОННЫХ УСТРОЙСТВ



Инструментов Этот символ указывает на то, что в соответствии с действующими нормами изделие и/или батареи необходимо утилизировать отдельно от бытовых отходов. Когда срок годности данного продукта истечет, вы должны утилизировать батареи/аккумуляторы и отнести их к пункту сбора, назначенному местными органами власти.

Потребители должны обратиться в местные органы власти или розничного продавца для получения информации о правильной утилизации старых приборов и/или их батарей. Соблюдение указанных выше инструкций поможет защитить окружающую среду.

8. ТЕХНИЧЕСКАЯ ПОДДЕРЖКА И ГАРАНТИЯ

Cecotec несет ответственность перед конечным пользователем или потребителем за любое несоответствие, существующее на момент поставки продукта в соответствии с положениями, условиями и сроками, установленными применимыми правилами. Рекомендуется, чтобы ремонт производился квалифицированным персоналом. Если в любой момент вы обнаружите какую-либо проблему с вашим продуктом или будете иметь какие-либо сомнения, не стесняйтесь связаться с официальной службой технической поддержки Cecotec по номеру +34 963 210 728.

9. АВТОРСКОЕ ПРАВО

Права интеллектуальной собственности на тексты данного руководства принадлежат SECOTEC INNOVACIONES, S.L. Все права защищены. Содержимое этой публикации нельзя, полностью или частично, воспроизводить, хранить в поисковике, передавать или распространять какими-либо средствами (электронными, механическими, фотокопированием, записью или подобными) без предварительного разрешения SECOTEC INNOVACIONES, S.L.

1. PARTS AND COMPONENTS

Img. 1 (p. 44)

1. Top panel
2. Control panel
3. Back housing
4. Filter compartment
5. Front housing
6. Water tank
7. Wheels
8. Cable

LED indicators. Img. 2 (p. 45)

1. Power icon
2. Settings
3. Dehumidification speed
4. Timer icon
5. Full Tank icon

NOTE: The graphics in this manual are schematic representations and may not exactly match the appliance.

The display of the appliance will show:

- Room humidity level (when plugged in).
- Once the humidity level is set, it will display it.
- The time set for automatic switch-off.
- When ambient humidity is lower than 35%, it will show "35".
- When ambient humidity is higher than 95%, it will show "95".

2. BEFORE USE

- This appliance is packaged in a way as to protect it during transport.
- Take the appliance out of its box and remove all packaging materials.
- You can keep the original box and other packaging elements in a safe place.
- This will help you prevent damage to the appliance when transporting it in the future.
- In case the original packaging is disposed of, make sure all packaging materials are recycled accordingly.
- Make sure all parts and components are included and in good conditions.
- If there is any piece missing or in bad conditions, contact the official Cecotec Technical Support Service immediately.
- When installing the appliance, ensure a minimum safety distance of 20 cm on each of its sides. Img. 3 (p. 45)

3. OPERATION

- The power light indicator will turn on when the unit is plugged in, regardless of whether the unit is operating or not.
- Press the power button once to start operation.
- Press it again to stop operation.
- Press the dehumidification speed button to activate this function.
- Press the same icon to select between low or high speed.
- Tap the settings icon to set the desired room humidity level. Humidity can be set from 40% to 80%, in 5% intervals.

Note: after the appliance has been running for some time, if ambient humidity is lower than the set value by 2%, the appliance will stop operation after 3 minutes. If ambient humidity is equal to or higher than the selected humidity by 2%, the appliance will automatically resume operation.

Draining collected water

When the water tank is full, the full-tank indicator light will turn on, the device will automatically stop running, and it will beep 15 times to alert the user that the tank needs to be emptied.

Emptying the water tank

- Gently press both parts of the tank with your hands and carefully pull the tank outwards to remove it. Img. 4 (p. 46)
- Empty water inside the tank. Fig. 5 (p. 46)

Note: Do not remove the float from the water tank. The water-full sensor will no longer be able to detect the water level correctly without the float and water may leak from the water tank. Img. 6 (p. 46)

- To install the tank back in place, press it firmly into place with both hands. If the tank is not properly installed, the full-tank indicator will turn on and the appliance will not work. Img. 7 (p. 47)

Continuous water drainage

- The unit features a continuous-drainage port. Using a plastic pipe (with an inner diameter of 10 mm), insert it into drain hole (on intermediate plate), reach out from side of water tank, install it in place, and arrange the drain pipe. Img. 8 (p. 47)
- The water in the tank can be continuously drained out from the continuous port on the unit.

4. CLEANING AND MAINTENANCE

- Turn off and unplug the appliance from the power supply before cleaning or repairing it.
- Use a soft, damp cloth with some neutral cleaning agent to clean the product's outside.
- If the appliance is not going to be used for a long time, pour out the remaining water, thoroughly dry all parts, and store the appliance in a safe and well-ventilated place.
- If the water tank is dirty, wash it with cold or lukewarm water. Do not use detergent, scouring pads, chemically-treated cloths, petrol, benzene, thinner, or other solvents, as these can scratch and damage the tank and cause water leakage.

Cleaning the filter

- Open the filter compartment and remove the filter. Img. 9 (p. 48)
- Run a vacuum cleaner lightly over the surface of the air filter to remove dirt. If the air filter is exceptionally dirty, wash it with warm water and a mild cleanser. Dry thoroughly. Img. 10 (p. 48)
- To attach the air filter, insert it into the grill smoothly, and place the compartment into its right place. Img. 11 (p. 49)

Storage

- Before storing the appliance for a long period of time:
- Empty any water left in the tank.
- Wind the power cable and put it in the water tank.
- Clean the filter edge.
- Store it in a cool and dry place.

5. TROUBLESHOOTING

If you experience any problem with the appliance or you think it does not work properly, you can carry out a few simple checks before calling the official Cecotec Customer Service.

Problem	Possible cause	Possible solution
The appliance does not work.	The power cord is not connected.	Plug the power cable into the outlet.
	Full-tank indicator is on (tank is full or not installed correctly).	Empty the water in the tank and then reinstall the tank.
	Ambient temperature is above 35 °C or below 5 °C.	The protection device has been activated and the appliance does not work.

The dehumidifying function does not work.	The filter is clogged.	Clean the filter as described in this manual.
	The inlet or outlet duct is clogged.	Remove the obstruction from the discharge duct or intake duct.
No air is discharged.	The filter is clogged.	Clean the filter as described in this manual.
The appliance makes strange noises during operation.	The appliance is tilted or unsteady.	Move the appliance to a stable location.
	The filter is clogged.	Clean the filter as described in this manual.
The control panel displays "E1".	The humidity or room temperature sensor does not work.	Contact the official Cecotec Technical Support Service.

WARNING:

Do not try to repair the appliance by yourself. If the problem persists after the checks explained, contact a qualified electrician, authorised personnel, the store where you purchased the product, or the official Cecotec Customer Service.

1. Service information**1.1 Area verification**

Before starting work on systems containing flammable refrigerants, safety checks are necessary to ensure that the risk of ignition is minimised. Before repairing the cooling system, the following precautions must be observed:

1.2. Work procedure

The work must be carried out in accordance with a controlled procedure to minimise the risk of a flammable vapour or gas being present while the work is being carried out.

1.3. General workspace

All maintenance personnel and others working in the area of the site should be briefed on the nature of the work to be carried out. Work in enclosed spaces must be avoided. The area around the workspace should be divided into sections. Ensure that conditions within the workspace are safe by keeping flammable material under control.

1.4. Refrigerant verification

The area should be checked with an appropriate refrigerant detector before and during work to ensure that the technician is warned of potentially flammable atmospheres. Ensure that the leak-detection equipment used is suitable for use with flammable refrigerants, i.e. non-sparking, adequately sealed, or intrinsically safe.

1.5. Presence of fire extinguishers

If any high-temperature work is to be carried out on the refrigeration equipment or any associated parts, suitable extinguishing equipment must be available. Always have a dry-powder or CO₂ fire extinguisher nearby the load area.

1.6. Absence of ignition sources

No person carrying out work related to a refrigeration system involving the exposure of piping containing or having contained flammable refrigerant should use any source of ignition in such a manner as to create a risk of fire or explosion. All possible sources of ignition, including cigarette smoking, should be kept far enough away from the installation, repair, pick-up, and disposal site, where flammable refrigerant can be released into the surrounding space. Before work starts, the area around the equipment must be thoroughly examined to ensure that no danger or risk of ignition is present. "No Smoking" signs must be displayed.

1.7. Ventilation

Ensure that the area is outdoors or adequately ventilated before intervening in the system or carrying out any work at high temperature. Proper ventilation must be kept at all times during work. Ventilation should safely disperse any refrigerant released and preferably expel it externally to the atmosphere.

1.8. Verification of refrigeration equipment

When electrical components are replaced, they must be fit for purpose and to the correct specification. The manufacturer's maintenance and service guidelines must be followed at all times. In case of doubt, refer to the manufacturer's technical department for assistance. The following checks must be applied to installations using flammable refrigerants:

- The load size is in accordance with the size of the room where refrigerant-containing parts are installed.
- Ventilation machinery and outlets can be properly operated and are unobstructed.
- If an indirect cooling circuit is used, the secondary circuit must be checked for refrigerant presence.
- Equipment marking remains visible and legible.
Illegible markings and symbols should be corrected.
- The components or refrigerant piping are installed in a position where they are not susceptible to exposure to any substance that may corrode the refrigerant-containing components, unless the components are made of materials that are inherently resistant to corrosion or are properly protected against it.

1.9. Verification of electrical devices

Repair and maintenance of electrical components should include initial safety checks and component inspection procedures. If there is a fault that may compromise safety, then no power supply should be connected to the circuit until the fault is satisfactorily dealt with. If the fault cannot be corrected immediately, but continued operation is necessary, a suitable temporary solution must be used. This should be reported to the owner of the equipment so as to inform all parties. During initial safety checks, make sure

- that capacitors are unloaded—this must be done in a safe manner to avoid sparks;
- that no live wiring or electrical components are exposed while loading, recovering, or purging the system;
- that there is continuity in the earth connection.

2. Repair of sealed components

- During the repair of sealed components, all power supplies should be disconnected from the equipment being worked on prior to any removal of sealed covers, etc. If it is absolutely necessary to have a power supply to the equipment during service, then a permanently operating form of leak detection should be placed at the most critical point to warn of a potentially hazardous situation.
- Particular attention must be paid to the following to ensure that, when working on electrical components, the housing is not altered in such a way as to affect safety. This must include damage to cords, an excessive number of connections, terminals not conforming to the initial specification, damage to seals, incorrect fitting of the stuffing box, etc.
- Ensure that the instrumentation is securely mounted.
- Ensure that seals or sealing materials have not degraded until no longer being useful to preventing the penetration of flammable atmospheres. Spare parts must be in accordance with the manufacturer's specifications.

NOTE: the use of silicone sealant may inhibit the effectiveness of some types of leak-detection equipment. Intrinsically safe components do not have to be isolated before work.

3. Repair of intrinsically safe components

- Do not apply any permanent inductive or capacitive load to the circuit without ensuring that it will not exceed the permissible voltage and current rating for the equipment in use.
- Intrinsically safe components are the only type of components that can be worked on in a flammable atmosphere.
- The test instrumentation must have the correct assigned features.
- Replace components only with parts specified by the manufacturer. Other parts can ignite the refrigerant in the atmosphere from a leak.

4. Wiring

Verify that the wiring is not subject to wear, corrosion, excessive pressure, vibration, sharp edges, or any other environmental effects. The verification should also take into account the effects of ageing or continuous vibration from sources such as compressors or fans.

5. Detection of flammable refrigerants

Under no circumstances should potential ignition sources be used in the search for or detection of refrigerant leaks. Do not use a halide lamp or any other detector using a naked flame.

6. Leak-detection methods

- The following leak-detection methods are considered acceptable for systems containing flammable refrigerants.
- Electronic leak detectors should be used to detect flammable refrigerants, but the sensitivity may not be adequate, or may need recalibration (the detection equipment should be calibrated in a refrigerant-free area). Ensure that the detector is not a potential ignition source and that it is suitable for the refrigerant used. The leak-detection equipment must be set to a percentage of the lower flammability limit of the refrigerant and calibrated for the refrigerant used with the appropriate percentage of gas (maximum 25%) confirmed.
- Leak-detection fluids are suitable for use with most refrigerants, but the use of detergents containing chlorine must be avoided, as chlorine can react with the refrigerant and corrode copper pipes.
- If a leak is suspected, all naked flames must be eliminated/extinguished.
- If a refrigerant leak is found and requires brazing, all refrigerants must be recovered from the system, or isolated (by means of shut-off valves) in a part of the system far away from the leak. Oxygen-free nitrogen must then be purged through the system both before and during the brazing process.

7. Removal and evacuation

When intervening in the cooling circuit for repairs or any other purpose, conventional procedures must be followed. However, it is important that best practices are followed, as flammability is a matter to be taken seriously.

The following procedure is to be followed:

1. Remove the refrigerant.
2. Purge the circuit with inert gas.
3. Evacuate.
4. Purge again with inert gas.
5. Open the circuit by cutting or brazing.
 - The refrigerant charge must be recovered from the correct recovery cylinders. The system must be flushed with oxygen-free nitrogen to render the unit safe. This process may need to be repeated several times. Oxygen or compressed air must not be used for the task.
 - Cleanliness must be achieved by breaking the vacuum in the system with oxygen-free nitrogen and continuing to fill until working pressure is reached, then venting to atmosphere, and finally pushing to a vacuum. This process must be repeated until there is no refrigerant left in the system. When using the oxygen-free nitrogen end-charge, the system must be vented to atmospheric pressure to allow for work. This operation is absolutely vital if brazing operations are to take place on pipes.
 - Ensure that the vacuum pump outlet is not near any source of ignition and that ventilation is available.

8. Loading procedure

In addition to conventional loading procedures, the following requirements must be followed.

- Ensure that no contamination of different refrigerants occurs when using the loading equipment.
- Hoses or lines should be kept as short as possible to minimise the amount of refrigerant contained in them.
- Cylinders must be kept in an upright position.
- Ensure that the refrigeration system is grounded before loading the system with refrigerant.
- Tag the system when charging is complete (if not already). Extreme care must be taken to avoid overfilling the cooling system.

Before reloading, the system must be pressure-tested with oxygen-free nitrogen. The system shall be leak-tested upon completion of loading, but prior to commissioning. A subsequent leakage test must be carried out before leaving the site.

9. Commissioning

Before performing this procedure, it is essential that the technician is thoroughly familiar with the equipment and all its details. It is recommended good practice that all refrigerants are safely recovered. Before the task is carried out, a sample of oil and refrigerant should be taken in case an analysis is required before the recovered coolant is reused. It is essential for there to be power before starting with the task.

- A. It is important to get familiar with the equipment and its operation.
- B. Electrically isolate the system.
- C. Before attempting the procedure, ensure that
 - the mechanical-handling equipment is available, if required, for the handling of refrigerant cylinders;
 - all personal protective equipment is available and correctly used;
 - the recovery process is supervised at all times by a competent person;
- D. Cylinders and recovery equipment conform to appropriate standards.
- E. If vacuum is not possible, make a manifold so that refrigerant can be removed from various parts of the system.
- F. Ensure that the cylinder is positioned on the scale before recovery takes place.
- G. Switch on the recovery machine and operate it according to the manufacturer's instructions.
- H. Do not overfill cylinders (no more than 80% of the liquid charge by volume).
 - I. Do not exceed the maximum working pressure of the cylinder, even temporarily.
- J. When the cylinders have been correctly filled and the process is complete, ensure that the cylinders and equipment are promptly removed from the site and that all equipment isolation valves are closed.
- K. Recovered refrigerant must not be charged to another refrigeration system, unless cleaned and checked.

10. Labelling

The equipment must be labelled stating that it has been taken out of service and drained of refrigerant. The labelling must be dated and signed. Ensure that there are labels on the equipment stating that the equipment contains flammable refrigerant.

11. Recovery

- When refrigerant is removed from a system, either for service or decommissioning, it is recommended good practice that all refrigerants are removed safely.
- When transferring refrigerant to cylinders, ensure that only suitable refrigerant-recovery cylinders are used. Ensure that the correct number of cylinders is available to support the total load of the system. All cylinders to be used are designated for the recovered refrigerant and labelled for that refrigerant (i.e. special refrigerant recovery cylinders).
- Cylinders must be completed with pressure-relief valves and associated shut-off valves in good working order. Empty recovery cylinders are evacuated and, if possible, cooled before recovery takes place.
- Recovery equipment must be in good working order with a set of instructions concerning the equipment at hand and must be suitable for the recovery of flammable refrigerants. In addition, a set of calibrated weighing scales must be available and in good working order.
- Hoses must be complete with disconnect couplings free of leakage and in good running order. Before using the recovery machine, check that it is in good running order, properly maintained, and that all associated electrical components are sealed to prevent ignition in the event of refrigerant release. Consult the manufacturer in case of doubt.
- The flammable refrigerant must be returned to the refrigerant supplier in the correct recovery cylinder, and the applicable waste transfer note must be provided. Do not mix refrigerants in recovery units and especially not in cylinders.
- If compressors and compressor oils are to be removed, ensure that they have been drained to an acceptable level so that no flammable refrigerant remains within the lubricant. The evacuation process must be carried out before returning the compressor to the suppliers.
- Only electrical heating of the compressor body should be used to accelerate this process.
- When oil is drained from a system, it must be done in a safe manner.

6. TECHNICAL SPECIFICATIONS

Product reference: 05606/05607

Product: BigDry 4000 Expert/ BigDry 4000 Expert Black

Power: 205 W

Voltage: 220-240 V 50 Hz

Frequency band: 2.4 GHz

Refrigerant gas/charge: R290 / 45 g

Allowable excessive operating pressure (suction): 0.6 MPa

Allowable excessive operating pressure (discharge): 1.8 MPa

Allowable maximum pressure: 3.0 MPa IP X1

Technical specifications may change without prior notice to improve product quality.
Made in China | Designed in Spain

7.DISPOSAL OF OLD ELECTRICAL AND ELECTRONIC APPLIANCES



This symbol indicates that, according to the applicable regulations, the product and/or batteries must be disposed of separately from household waste. When this product reaches the end of its shelf life, you should dispose of the batteries/accumulators and take them to a collection point designated by the local authorities.

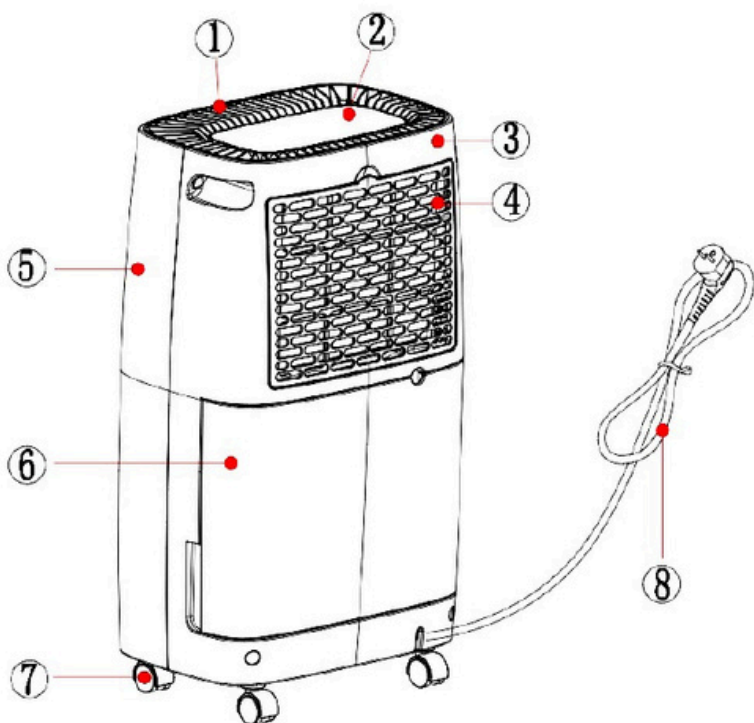
Consumers must contact their local authorities or retailer for information concerning the correct disposal of old appliances and/or their batteries. Compliance with the above guidelines will help protecting the environment.

8. TECHNICAL SUPPORT AND WARRANTY

Cecotec shall be liable to the end user or consumer for any lack of conformity that exists at the time of delivery of the product under the terms, conditions, and deadlines established by the applicable regulations. It is recommended that repairs be carried out by qualified personnel. If at any moment you detect any problem with your product or have any doubt, do not hesitate to contact the official Cecotec Technical Support Service at +34 963 210 728.

9. COPYRIGHT

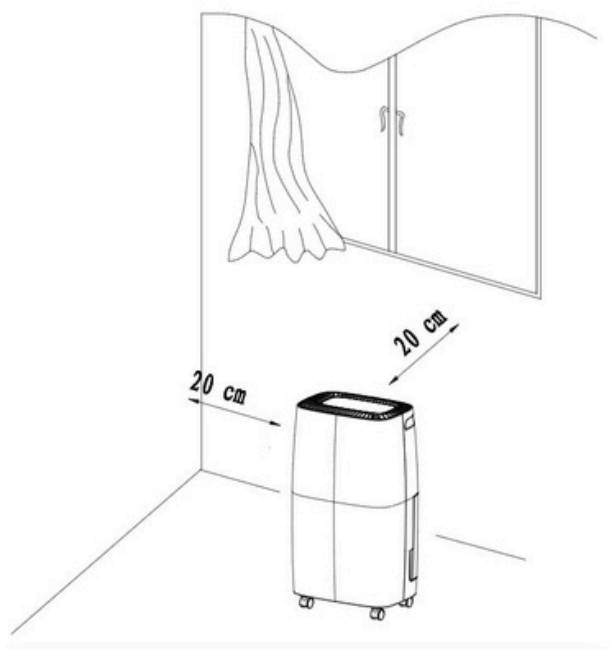
The intellectual property rights over the texts in this manual belong to CECOTEC INNOVACIONES, S.L. All rights reserved. The contents of this publication may not, in whole or in part, be reproduced, stored in a retrieval system, transmitted, or distributed by any means (electronic, mechanical, photocopying, recording or similar) without the prior authorization of CECOTEC INNOVACIONES, S.L.



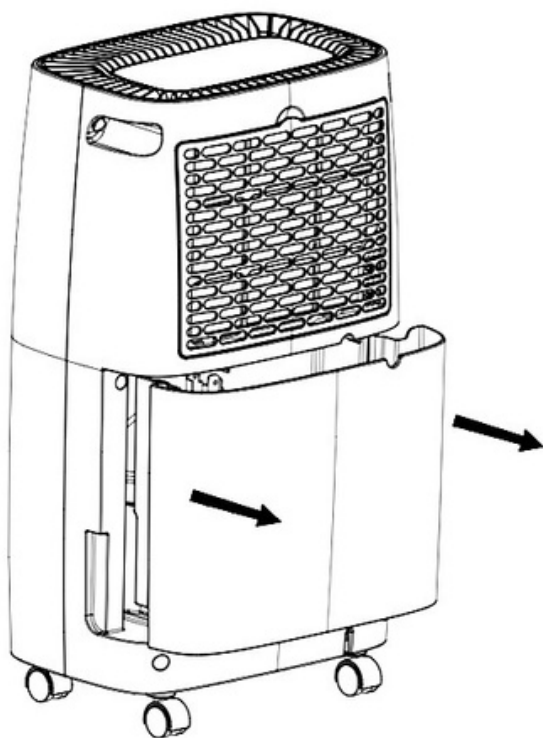
Мал./Puc./Img. 1



Мал./Рис./Илг. 2



Мал./Рис./Илг. 3



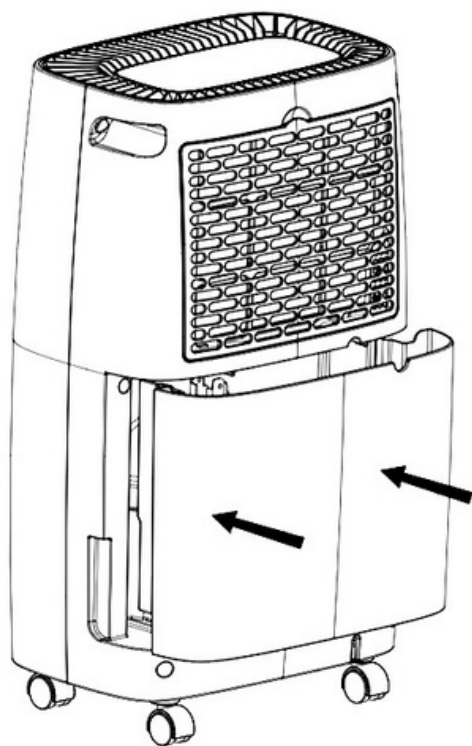
Мал./Рис./Img. 4



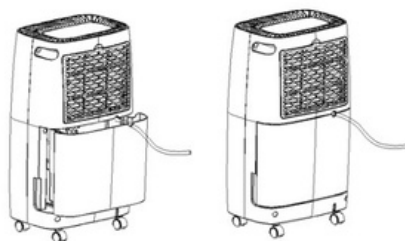
Мал./Рис./Img. 5



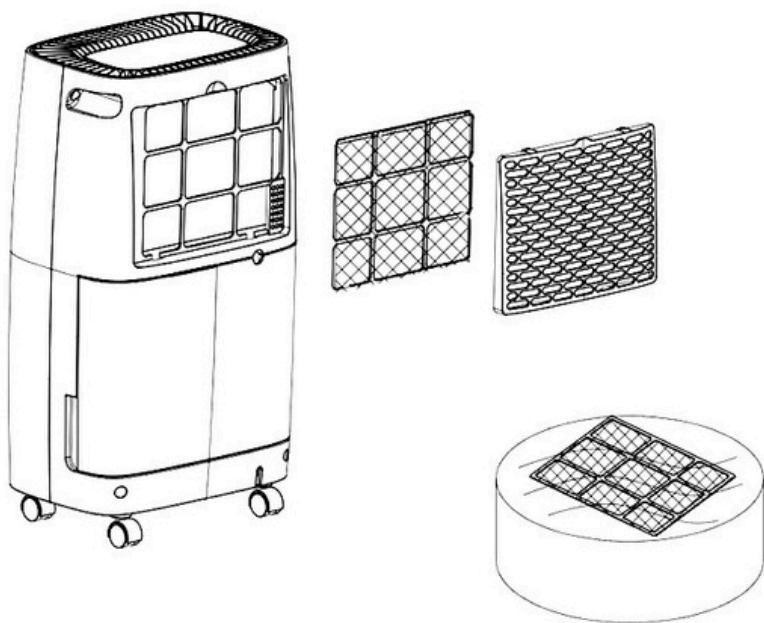
Мал./Рис./Img. 6



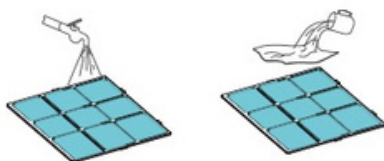
Мал./Рис./Img. 7



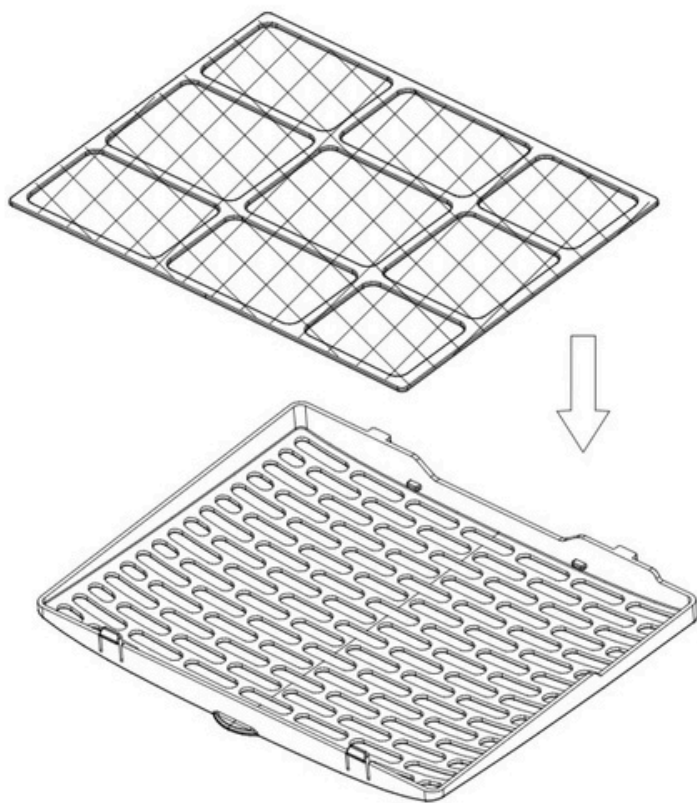
Мал./Рис./Img. 8



Мал./Рис./Img. 9



Мал./Рис./Img. 10



Мал./Puc./Img. 11

www.cecotec.es

Cecotec Innovaciones S.L.
Av. Reyes Católicos, 60
46910, Alfafar (Valencia)
AP02230323