SOVELOR
CLIMATE SOLUTIONS

CE

НАРЪЧНИК ЗА ИЗПОЛЗВАНЕ И ПОДДРЪЖКА	BG
PŘÍRUČKA PRO POUŽITÍ A ÚDRŽBU	CZ
BEDIENUNGS- UND WARTUNGSANLEITUNG	DE
VEJLEDNING OM BRUG OG VEDLIGEHOLDELSE	DK
KASUTUS- JA HOOLDUSJUHEND	EE
MANUAL DE INSTRUCCIONES PARA EL USO Y MANTENIMIENTO	ES
KÄYTTÖ- JA HUOLTO-OHJE	FI
MANUEL D'UTILISATION ET DE MAINTENANCE	FR
USER AND MAINTENANCE BOOK	GB
KNJIŽICA O UPORABI I ODRŽAVANJU	HR
HASZNÁLATI ÉS KARBANTARTÁSI KÉZIKÖNYV	HU
LIBRETTO USO E MANUTENZIONE	IT
NAUDOJIMO IR PRIEŽIŪROS KNYGELE	LT
LIETOŠANAS UN TEHNISKĀS APKOPES GRĀMATINA	LV
HANDLEIDING VOOR GEBRUIK EN ONDERHOUD	NL
HEFTE FOR BRUK OG VEDLIKEHOLD	NO
INSTRUKCJA OBSŁUGI I KONSERWACJI	PL
LIVRET DE UTILIZARE SI ÎNTREŢINERE	RO
РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ И ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБСЛУЖИВАНИЮ	RU
ANVÄNDAR- OCH UNDERHÅLLSHANDBOK	SE
PRIROČNIK Z NAVODILI ZA UPORABO IN VZDRŽEVANJE	SI
PRÍRUČKA PRE POUŽITIE A ÚDRŽBU	SK
ІНСТРУКЦІЯ З ОБСЛУГОВУВАННЯ	UA

DR 100E

ТЕХНИЧЕСКИ ДАНИ - TECHNICKÉ ÚDAJE - TECHNISCHE DATEN - TEKNISK DATA - TEHNILISED ANDMED - ESPECIFICACIONES TÉCNICAS - TEKNISET TIEDOT - DONNÉES TECHNIQUES - TECHNICAL DATA - TEHNIČKI PODACI - MŐSZAKI ADATOK - DATI TECNICI - TECHNINIAI DUOMENYS - TEHNISKIE DATI - TECHNISCHE GEGEVENS - TEKNISKE DATA - DANE TECHNICZNE - DADOS TÉCNICOS - INFORMAłII TEHNICE - ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ - TEKNISKA DATA - TEHNIČNI PODATKI - TECHNICKÉ PARAMETRE - ТЕХНІЧНІ ДАНІ

MODEL	DR 100E
	220-240 V - В 50 Hz - Гц 1840 W - Вт
RT 30ºC RH 80%	100 l / 24h - л / 24ч
	1000 m^3/h - $м^3$/ч
	R454c 1 kg - кг
	5÷32 ºC
	35÷90 %
H_2O	15 l - л
	≤69 dB - дБ
H W L	1095 x 620 x 540 mm - мм
kg	64 kg - кг
CO_2 Eq	0,146
GWP	146

BG CZ DE DK EE ES FI FR GB HR HU IT LT LV NL NO PL RO RU SE SI SK UA

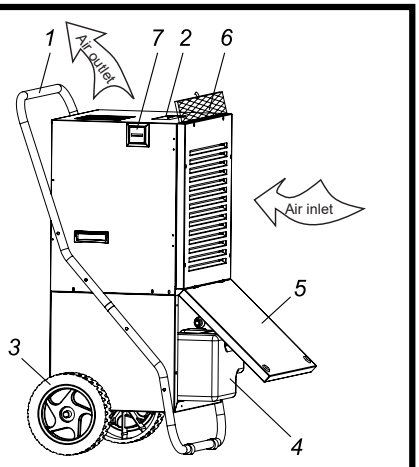


Fig. 1

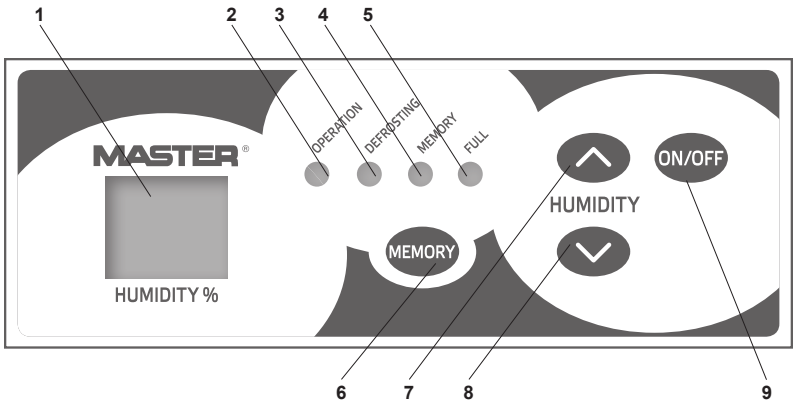


Fig. 2

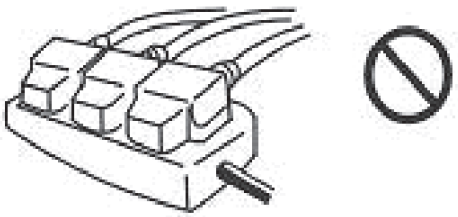


Fig. 3

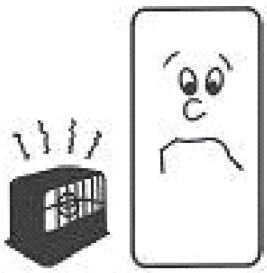


Fig. 4

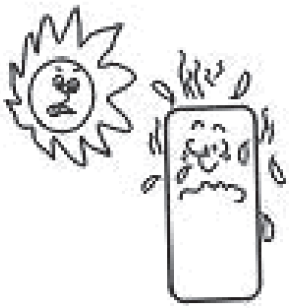


Fig. 5

Fig. 6

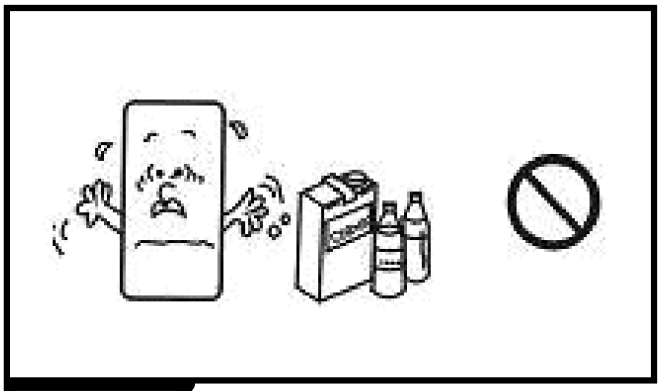


Fig. 7

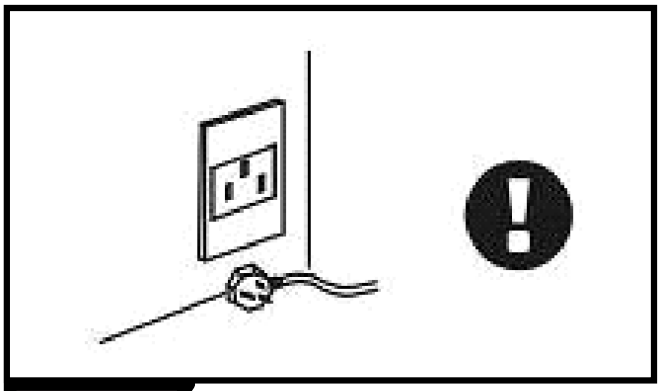


Fig. 8

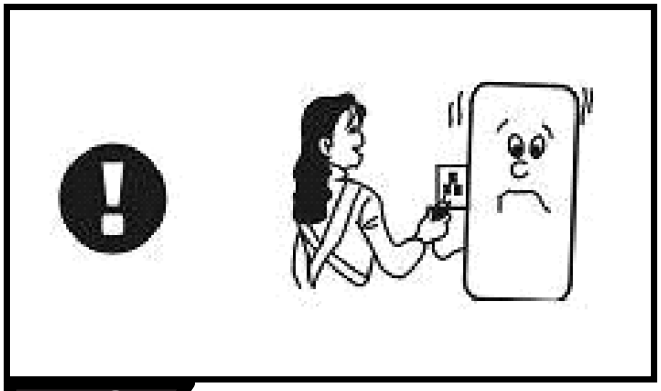


Fig. 9

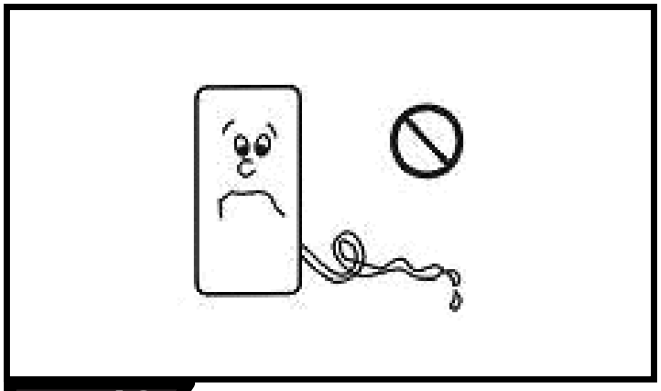


Fig. 10

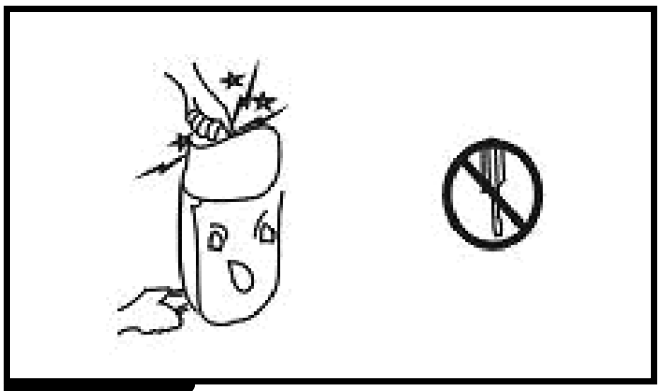


Fig. 11

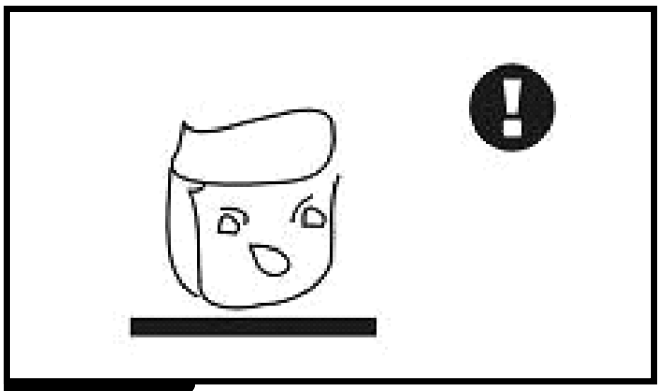


Fig. 12

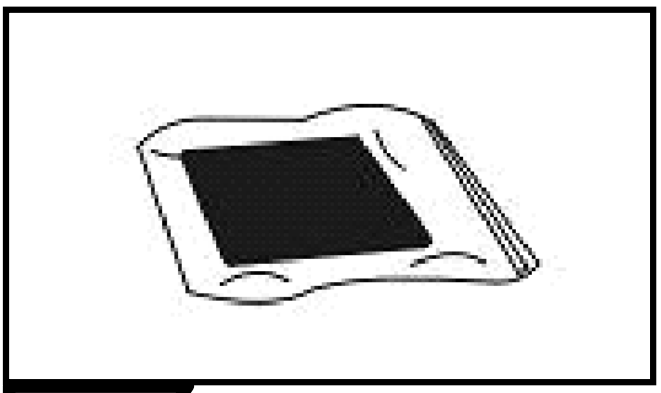


Fig. 13

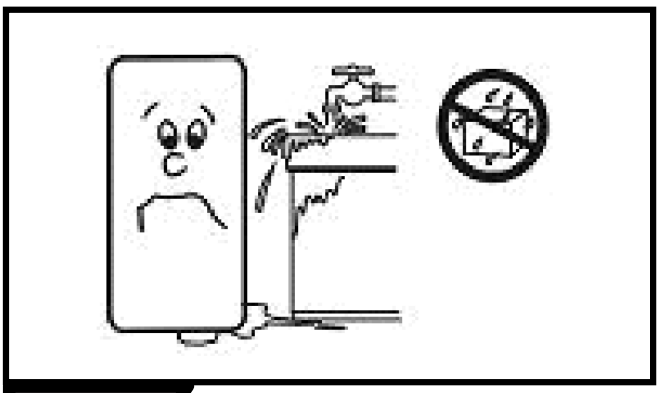


Fig. 14

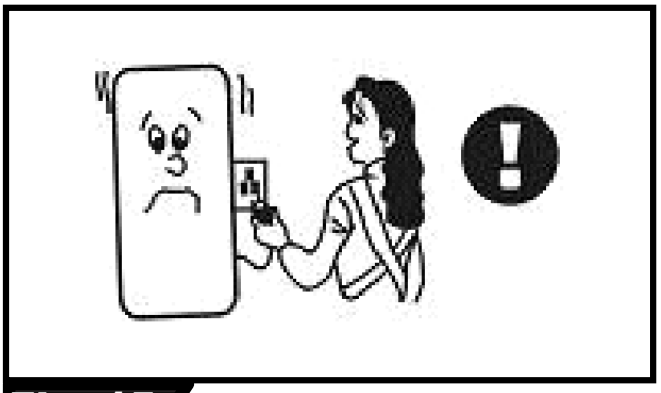


Fig. 15

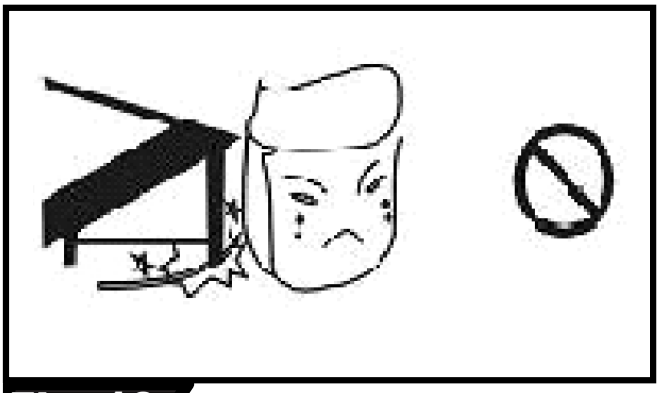


Fig. 16

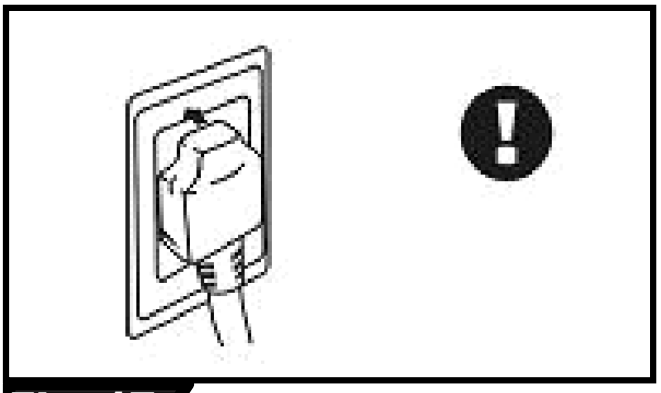


Fig. 17

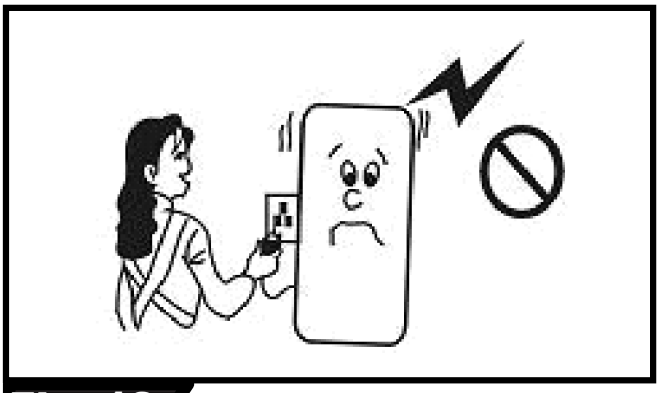


Fig. 18

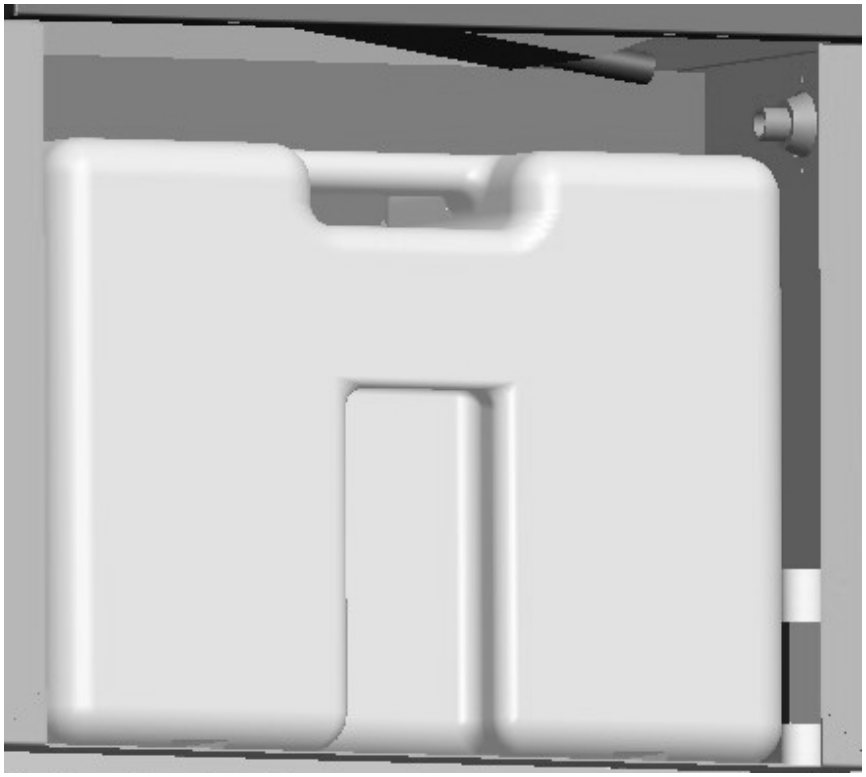


Fig. 19

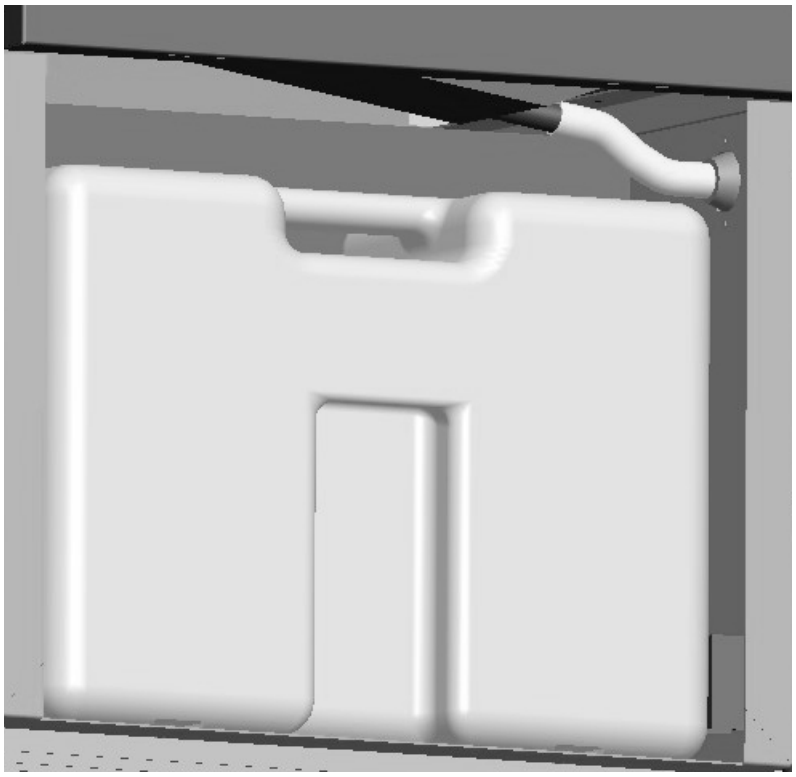


Fig. 20

BG

ИНСТРУКЦИЯ ЗА ОБСЛУЖВАНЕ

1...	ПРЕДИ ДА ПРИСТЪПИТЕ КЪМ УПОТРЕБА
2...	КОНСТРУКЦИЯ
3...	ЕКСПЛОАТАЦИЯ
4...	СЪХРАНЕНИЕ И БЕЗОПАСНОСТ
5...	ИНФОРМАЦИЯ
6...	ОТСТРАНЯВАНЕ НА НЕИЗПРАВНОСТИ
7...	АКСЕСОАРИ

►► 1. ПРЕДИ ДА ПРИСТЪПИТЕ КЪМ УПОТРЕБА

► влагоабсорбатора трябва да бъде транспортиран винаги в изправено положение
► не трябва да изключвате захранването теглейки за кабела
► не трябва да включвате или изключвате уреда чрез поставяне или изваждане на щепсела от контакта
► уредът трябва да се пренася внимателно, за да не се нарани захранващият кабел
► не трябва да пъхате пръсти или други предмети в решетката
► не трябва да допускате деца да се качват, сядат или стоят върху уреда
► преди да пристъпите към поддръжка или ремонт на уреда трябва да го изключите от захранването

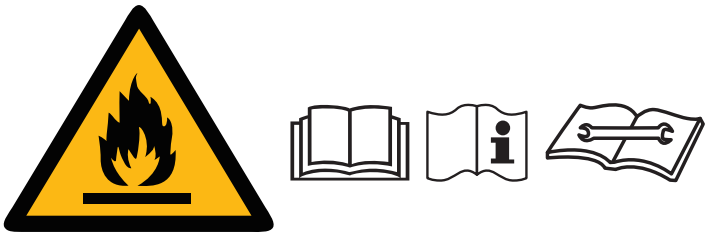
ВНИМАНИЕ: ПРЕПОРЪЧВА СЕ, ВСИЧКИ РЕМОНТИ ДА БЪДАТ ИЗВЪРШВАНИ ОТ КВАЛИФИЦИРАН ПЕРСОНАЛ.

► трябва да се уверите, дали уредът е заземен
► уредът не трябва да се използва в затворени помещения
► трябва да се прилагат препоръките съдържащи се в ръководството за експлоатация

ОПИСАНИЕ НА ПРОДУКТА

Уредът за изсушаване може да намали влажността на въздуха в помещението, поправяйки условията на топлинен комфорт на хората, а също така условията за съхранение на стоки. Благодарение на елегантния външен вид, компактна конструкция, високо качество и лесна експлоатация, този изсушител намира широко приложение в изследователски институции, промишлеността, транспорта, медицински центрове, измерителни институции, магазини, подземни конструкции, компютърни зали, архиви, складове, бани, и т.н., предпазвайки апарати, компютри, показатели, комуникационни уреди, лекарства и архиви от влага, корозия и мухъл.

Уредът може да се премества само след изпразване на резервоара за конденз, и във всеки случай е НЕОБХОДИМО ВИНАГИ да изключвате щепсела от контакта, преди да преместите уреда. Ако водата се излее по невнимание върху уреда, той трябва да се изключи незабавно и да се разкачи от електрическата мрежа, и може а се включи не преди да са изминали осем часа.



⚠ ВНИМАНИЕ: В уреда има хладилен агент R-454c: този газ е запалим.
Зареденото количество е посочено в таблицата с данни на този наръчник за експлоатация.
-Бъдете внимателни, хладилният агент няма мирис.
-За ускоряване на процеса на размразяване и за почистване не използвайте средства, различни от препоръчаните от производителя.
-Уредът трябва да се постави в стая, в която да няма непрекъснато работещи източници на запалване (като например открити пламъци, работещ газов уред или работещ електрически отоплителен уред).
-Не пробивайте и не горете уреда.

ОБЩИ ПРАВИЛА ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Върху уреда са поставени следните знаци за безопасност, които трябва да се спазват:

Прочетете наръчника за потребителя.

Прочетете техническото ръководството.

Опасност, запалим материал.

⚠ ВНИМАНИЕ: Строго е забранено да отстранявате сигнализацията за безопасност, поставена по уредите.

ХЛАДИЛЕН КРЪГ

Използваният в тези уреди хладилен газ е R-454c. Хладилният кръг е произведен в съответствие с действащите стандарти.

Опасност, запалим материал.
Този модул е херметично запечатан и съдържа флуориран газ R-454c GWP = 146.

►►2. КОНСТРУКЦИЯ

► ВЛАГОУЛОВИТЕЛ FIG. 1
1. Дръжка
2. Контролен панел
3. Колелце
4. Резервоар за вода
5. Панел на резервоара
6. Решетка на филтъра
7. Часови брояч

Air inlet - входа за въздух
Air outlet - изход за въздух

► КОНТРОЛЕН ПАНЕЛ FIG. 2
1. дисплей на влажността
2. дисплей на работа
3. дисплей на размразяване
4. дисплей на паметта
5. дисплей за пълен резервоар
6. памет
7. повишаване навлагата
8. намаляване на влагата
9. бутон ВКЛ./ИЗКЛ.

►►3. ЕКСПЛОАТАЦИЯ ОПИСАНИЕ НА БУТОНИТЕ:

► ВКЛ./ИЗКЛ.: Натиснете ON/OFF, уредът работи в режим „ВКЛ.-ИЗКЛ.-ВКЛ.”.
► Увеличаване и Намаляване на Влажността: еднократно натискане на бутона „Увеличаване и Намаляване на Влажността” води до увеличаване или намаляване на влажността с 1%. Задържане на бутона води до промяна с 5 процентови точки на секунда.
► Бутон Памет: след натискането на бутона Памет, светва дисплеят сигнализирайки активацията на паметта след включването на захранването. Повторно натискане на бутона води до дезактивиране на паметта и изключване на дисплея на паметта.

ВКЛЮЧВАНЕ:

► Включете уреда в контакта, и той ще издаде характеристичен звук.
► Натиснете бутона „БКЛ./ИЗКЛ.”, светва работният дисплей на уреда, а също така дисплея показващ нагласеното ниво на влажност. Началните настройки са 60%, а след 3 секунди дисплеят показва актуалното ниво на влажност.
► Натиснете бутона за намаляване или увеличаване на влажността за да избере желаното ниво. Ако нагласеното ниво на влажност е с 3% по-ниско от актуалното, уредът започва да работи; ако нагласеното ниво е с 3% по-високо от актуалното, уреда ще се изключи.
► Ако нагласеното ниво на влажност е по-ниско от 30%, уредът работи в постоянен режим, а дисплеят показва съобщение „CO”.

ИЗКЛЮЧВАНЕ:

► Натиснете бутона „ВКЛ./ИЗКЛ.” по време на работа на уреда. Уредът ще спре да работи, а дисплеите ще изгаснат.

БЕЛЕЖКИ:

► Ако нагласеното ниво на влажност е по-високо от актуалната влажност, уредът няма да се включи.
► Ако резервоарът е пълен ще светне дисплея за пълен резервоар. Междувременно автоматично ще се включи компресорът и валът на вентилатора, а уредът ще издава звуков сигнал на всеки 5 минути, до момента на изпразване на резервоара. След изпразването на резервоара уредът ще поднови работа.
► По време на изсушаване валът на вентилатора и компресора трябва да работят поне през 3 минути от включването на компресора. Забранява се повторно включване на компресора в продължение на 3 минути от неговото включване.
► По време на работа при ниска температура уредът автоматично проверява системата на температурата за нужда от размразяване. През време на размразяването светва дисплеят на размразяване, компресор работи, но вентилатор се изключва автоматично.
► След натискането на бутона памет, управлението ще регистрира текущата влажност даже след изключване от захранването. Уредът ще работи в предишния режим до възвръщането на захранването.
► Дисплеят на влажността показва влажността в

диапазон от 30% до 90%.
► В случай, когато уредът не се използва през дълъг период от време, трябва да извадите щепсела от контакта.

ПОСТОЯННО ОТТИЧАНЕ:

► Поставете резервоара за вода на мястото му, свържете тръбата и я изтеглете навън от дясната страна на машината (FIG. 19, 20).

►►4. СЪХРАНЕНИЕ И БЕЗОПАСНОСТ

► FIG. 3
Не използвайте удължители, нито адаптери. Това може да доведе до пожар, облъчване или токов удар.
► FIG. 4
Уредът не трябва да бъде поставян в близост до печки или нагреватели. Това може да доведе до стопяване или запалване на уреда.
► FIG. 5
Уредът не трябва да бъде включван на места изложени на пряко слънчево нагряване, вятър или дъжд. (само за употреба в помещения)
► FIG. 6
В случай на каквито и било проблеми (напр. изпускане на миризми или изгаряне), уредът трябва да се изключи и изключи от ел. захранване. Това може да доведе до пожар, токов удар или други проблеми.
► FIG. 7
Не трябва да се включва уредът на места изложени на действието на химически субстанции. Това може да доведе до повреда на уреда и течове.
► FIG. 8
В случай, че уредът няма да бъде използван през дълъг период от време, трябва да се изключи от ел. захранване.
► FIG. 9
Преди почистване трябва да изключите уреда и да го изключите от ел. захранване. Ако не изключите уреда, това може да доведе до токов удар.
► FIG. 10
В режим на постоянно оттичане трябва да използвате дренажна тръба. Ако температурата на околната среда е близка до температурата на замразяване не се препоръчва използването на постоянен режим на оттичане.
► FIG. 11
Не трябва самостоятелно да поправяте или изключвате уреда. Това може да доведе до
пожар или токов удар.
► FIG. 12
Уредът трябва да бъде стабилен. В случай на преобръщане на уреда водата ще се излее и увреждa уреда.
Такива повреди могат да доведат до токов удар.
► FIG. 13
Предпазител на филтъра. Включвайки уреда за по дълго време приберете филтъра в пликчето.
► FIG. 14
Забранено е да се използва уреда в близост до вода. Заливането на уреда може да доведе до неговото увреждане, което може да доведе до токов удар.
► FIG. 15
Уредът е пригоден за захранващо напрежение 220-240V/~50Hz. Използването на друг източник на захранване може да доведе до пожар или токов удар.
► FIG. 16
Да се предпазва кабела от увреждане. Не поставяйте тежки предмети върху кабела, не трябва да го нагрявате или да го дърпате. Това може да доведе до пожар или токов удар.
► FIG. 17
Почистете щепсела и включете правилно. Ако щепселът не е правилно закрепен може да доведе до токов удар.
► FIG. 18
Не трябва да използвате щепсела като бутон. Това може да доведе до пожар или токов удар.

►►5. ИНФОРМАЦИЯ ИНФОРМАЦИЯ ЗА РАБОТАТА НА УРЕДА

► По време на пренасяне на уреда не трябва да го накланяте повече от 45°, с цел да избегнете увреждане на компресора.
► Уредът трябва да работи при температура от 5°до 35°C.
► По време на изсушаване, в резултат на топлината генерирана от работещия компресор, температурата в помещението ще се повиши с 1°~3°C. Това е нормално явление.
► Ако температурата в помещението е по-ниска от 10°C, при доста ниска безусловна влага на околната среда, включването на уреда не е задължително.
► Входът и изходът на въздух трябва да бъдат отдалечени от стените поне с 10 см.
► С цел увеличаване на ефективността на уреда, трябва да затворите вратите и прозорците на помещението.
► Тъй като замърсяването на филтъра въздейства на ефективността на изсушаване и може да доведе до неговото неправилно функциониране, затова трябва да го почиствате поне веднъж месечно. В случай на значително замърсяване на въздуха, филтърът трябва да бъде почистван веднъж седмично, а дори всекидневно. За да почистите филтъра трябва да отвиете челния панел (от страна на резервоара за вода).

При нужда може леко да почуквате в филтъра, да използвате прахосмукачка с цел да премахнете по-големите замърсявания, а също така да измиете филтъра с топла вода (със съдържание на неутрални детергенти ≤40%), а след това да подсушите.

►►6. ОТСТРАНЯВАНЕ НА НЕИЗПРАВНОСТИ

УРЕДЪТ НЕ РАБОТИ

► Анализ
1. Липса на захранване
2. Уредът е изключен
3. Изваден щепсел
4. Изгорен предпазител
5. Пълен резервоар

► **Решение**
1. Включете захранването
2. Включете уреда
3. Сложете щепсела
4. Сменете предпазителя
5. Изпразнете и отново поставете резервоара

НЕ ДОСТАТЪЧНО ИЗСУШЕНО

► Анализ
1. Аромат на филтъра
2. Блокада на входа и изхода на въздуха
3. Отворени врати или прозорци

Изтичане на хладилния агент

► **Решение**
1. Почистете филтъра
2. Отблокирайте входа и изхода на въздуха
3. Затворете вратите и прозорците, преместете на място, което не може да се нагрява от слънцето.
4. Свържете се с производителя или продавача.

ИЗТИЧАНЕ НА ВОДА

► Анализ
1. Уредът е наклонен
2. Дренажната тръба е запушена.

► **Решение**
1. Нивелирайте уреда.
2. Извадете панела и отблокирайте дренажната тръба.

СТРАННИ ШУМОВЕ

► Анализ
1. Уредът не е стабилен
2. Запушен филтър

► **Решение**
1. Поставете уреда в стабилна позиция.
2. Почистете филтъра.

► Ако не може да премахнете някоя от изброените неизправности сами трябва да се свържете с доставчика или продавача. Забранено е да демонтирате уреда сами (не се отнася за почистването на филтъра).

► По време на включване и спиране, уредът издава звук предизвикан от движението на хладилния агент. Това е нормално и не трябва да се третира като неизправност.

► Топлият въздух излизащ от изходите на уреда е нормално явление.

КОД НА НЕИЗПРАВНОСТИТЕ:

Уредът автоматично анализира неизправностите и показва код на неизправността на дисплея за влажност.

КОД НА НЕИЗПРАВНОСТИТЕ E1

► Датчик за влажност

КОД НА НЕИЗПРАВНОСТИТЕ E2

► Датчик в системата на хладилния агент

►►7. АКСЕСОАРИ

Изсушителят може да работи с водна помпа, която се инсталира на мястото на резервоара. Помпата се включва в контакт, разположен в отвора за резервоара.

⚠ ВНИМАНИЕ: Уредът съдържа вещества и компоненти, които са опасни за околната среда (електронни компоненти, хладилен газ и масла). В края на експлоатационния живот на уреда, в случай на финално разглобяване, то трябва да се извърши от специализирани хладилни техници.

Уредът трябва да се предаде на специализирани центрове за събиране и изхвърляне на оборудване, съдържащо опасни вещества. Хладилният агент и смазочното масло, което се намира в кръга, трябва да се съберат съгласно нормативната уредба, валидна във Вашата страна.

CZ

NÁVOD K OBSLUZE

1...	POKYNY PŘED UŽITÍM
2...	KONSTRUKCE
3...	OBSLUHA
4...	ÚDRŽBA A BEZPEČNOST
5...	INFORMACE O PRÁCE ZAŘÍZENÍ
6...	ODSTRAŇOVÁNÍ ZÁVAD
7...	PŘÍSLUŠENSTVÍ

►► 1. POKYNY PŘED UŽITÍM

► odvlhčovač přepravujte vždy v kolmé poloze
► při odpojování zařízení od zdroje napětí netáhněte za šňůru
► nepoužívejte zástrčku ke spouštění a vypínaní zařízení
► přenášejte zařízení velmi opatrně, aby se nepoškodila šňůra
► do otvorů v zařízení nestrkejte prsty ani žádné předměty
► nepovolujte dětem sedat, vstupovat ani stát na zařízení
► před údržbou nebo opravou vždy nejprve odpojte zařízení od zdroje elektrického napětí

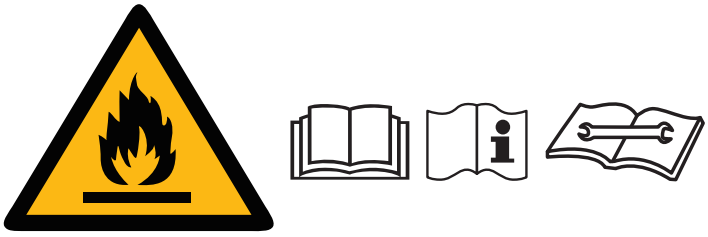
POZOR: DOPORUČUJEME JAKÉKOLI OPRAVY PONECHAT OPRÁVNĚNÉ SERVISNÍ SLUŽBĚ

► zkontrolujte zda zařízení je uzemněné
► nepoužívejte zařízení v hermetických místnostech
► dodržujte pokyny, které se nacházejí v tomto návodě

POPIS VÝROBKU

Tento odvlhčovač může snižovat vlhkost vzduch v místnosti, tímto zlepšit teplotní podmínky pro lidí a upravit podmínky pro skladování zboží. Výborný design, kompaktní konstrukce, vynikající jakost a jednoduchá obsluha, způsobí, že tento odvlhčovač lze využit ve výzkumných ústavech, průmyslu, dopravě, zdravotních ústavech, měřící laboratořích, obchodech, podzemních budovách, počítačových střediskách, archívech, skladech, koupelnách apod., ve kterých odvlhčovač chrání přístroje, počítače, měřící přístroje, spojovací zařízení, léky a doklady proti vlhkostí, koroze a plísně.

Jednotku lze přemístit až po vyprázdnění kondenzační nádrže. Před přemístěním spotřebiče je VŽDY NUTNÉ vyjmout zástrčku ze zásuvky. Pokud dojde k náhodnému úniku vody na spotřebič, musí být jednotka okamžitě vypnuta a odpojena od napájení a může být zapnuta až po uplynutí osmi hodin.



⚠ UPOZORNĚNÍ: Zařízení obsahuje chladivo R-454c: tento plyn je hořlavý.
Množství náplně je uvedeno v datové tabulce této uživatelské příručky.
-Buďte opatrní, chladivo je bez zápachu.
-Nepoužívejte jiné prostředky k urychlení procesu odmrazování nebo k čištění, než ty, které doporučuje výrobce.
-Zařízení musí být umístěno v místnosti, která nemá v nepřetržitém provozu zdroje zapálení (například otevřené plameny, plynový spotřebič v provozu nebo elektrický ohřívač v provozu).
-Zařízení nepropichujte ani nespalujte.

OBECNÁ BEZPEČNOSTNÍ PRAVIDLA

Jednotka je vybavena následujícími bezpečnostními značkami, které je třeba respektovat:

Přečtěte si uživatelskou příručku.

Přečtěte si technickou příručku.

Nebezpečí hořlavého materiálu.

⚠ UPOZORNĚNÍ: Je přísně zakázáno odstraňovat bezpečnostní značky umístěné na jednotkách.

CHLADICÍ OKRUH

Chladicí plyn používaný v těchto jednotkách je R-454c. Chladicí okruh je vyroben v souladu s platnými normami.

Nebezpečí hořlavého materiálu.
Tato jednotka je hermeticky uzavřená a obsahuje fluorovaný plyn R-454c GWP = 146.

►► 2. KONSTRUKCE

► Odvlhčovač FIG. 1
1. Držadlo
2. Kontrolní panel
3. Kolečko
4. Nádržka na kondenzát
5. Panel nádržky
6. Mřížka filtru
7. Počitadlo hodin

Air inlet – Výstup vzduchu
Air outlet - Výfuk vzduchu

► Kontrolní panel FIG. 2
1. displej vlhkostí
2. ukazatel práce
3. ukazatel rozmrazovaní
4. ukazatel paměti
5. ukazatel naplnění nádrže
6. paměť
7. zvyšování vlhkosti
8. snižovaní vlhkosti
9. tlačítko ZAP / VYP

►► 3. OBSLUHA POPIS TLAČÍTEK

► ZAP/VYP: zmáčkněte ON/OFF, zařízení pracuje v režime „VYP-ZAP-VYP“.
► Zvýšení a snížení vlhkosti: hodnota vlhkosti vzrůstá nebo klesá o 1% pokaždé, když zmáčknete tlačítko „Zvyšování a snižování vlhkosti“. Když držíte tlačítko zmáčknuté hodnota se mění s rychlosti o 5% za sekundu.
► Tlačítko paměť: po zmáčknutí tlačítka Paměť po vypnutí napájení se rozsvítí ukazatel funkce pamětí. Opětovným zmáčknutím tlačítka Paměť vypněte funkce paměť a ukazatel pamětí zhasne

ZAPÍNÁNÍ:

► Zapojte zástrčku do sítě, ozve se charakteristický zvuk.
► Zmáčkněte tlačítko „ZAP/VYP“, rozsvítí se ukazatel práce zařízení a displej s nastavenou hodnotou vlhkosti. Počáteční nastavená hodnota je 60% a po 3 sekundách na displeji se ukáže současná hodnota vlhkosti.
► Použitím tlačítek zvýšení nebo snížení vlhkosti nastavíte požadovaný stupeň vlhkosti. Je-li nastavený stupeň vlhkosti o 3% nižší něž aktuální vlhkost v místnosti zařízení spustí odvlhčovaní; je-li nastavený stupeň o 3% vyšší něž aktuální vlhkost zařízení zastaví odvlhčovaní.
► Je-li nastavený stupeň vlhkosti nižší něž 30% zařízení pracuje v režime nepřetržité práce, na displeji je hlášení „CO“.

VYPÍNÁNÍ:

► Během práce zařízení zmáčkněte tlačítko „ZAP/VYP“. Zařízení se zastaví a ukazatele zhasnou.

POZNÁMKY:

► Je-li nastavený stupeň vlhkosti vyšší něž aktuální vlhkost, zařízení nespustí odvlhčovaní.
► Je-li nádobka na kondenzát plná rozsvítí se kontrolní světlo naplnění nádobky. Současně automatický vypne kompresor a pohon ventilátoru, zařízení vydá zvukové hlášení každých 5 minut, až se nevyprázdní nádržku. Jednotka se opět zapne po vracení prázdné nádobky.
► Pro odstraňování vlhkosti ventilátor a kompresor musí pracovat aspoň 3 minuty od spuštění kompresoru. Nezapínejte opět kompresor přes 3 minuty od jeho vypnutí.
► Během práce v nízkých teplotách zařízení automatický kontroluje teplotu v obvodě pro rozmrazovaní. Při rozmrazení se rozsvítí kontrolka rozmrazení, kompresor pracuje, ventilátor se vypne automatický.
► Po zmáčknutí tlačítka paměti, řídicí jednotka registruje aktuální vlhkost také po vypnutí napájení. Zařízení bude pracovat v dřívějším režimu až se opět zapne napájení.
► Displej vlhkosti ukazuje vlhkost v rozmezí 30% až 90%.
► Pokud přístroj delší dobu nepoužíváte vytáhněte zástrčku ze zásuvky.

PRŮBĚŽNÝ ODTOK VODY:

► Při použití nepřetržitého odtoku kondenzátu ponechte nádržku uvnitř a vyveďte hadičku na

připravený bod na pravé straně stroje (FIG. 19, 20).

CZ

►► 4. ÚDRŽBA A BEZPEČNOST

► FIG. 3
Nepoužívejte prodlužovací kabely ani adaptéry. Nebezpečí vzniku požáru, záření nebo úrazu elektrickým proudem.

► FIG. 4
Neumísťujte zařízení vedle radiátorů nebo jiných tepelných zdrojů. Nebezpečí roztavení nebo zapálení zařízení.

► FIG. 5
Nepoužívejte zařízení v místech ohrožených přímém působení slunečního záření, větrem nebo deštěm (používejte pouze v interierech)

► FIG. 6
V případě jakékoliv pohybnosti (např. emise vůně nebo spalování) vypnete zařízení o odpojte od zdroje napájení. Nebezpečí požáru, úrazu elektrickým proudem nebo jiných problémů.

► FIG. 7
Nepoužívejte zařízení v místech ohrožených působením chemických látek. Nebezpečí poškození nebo vytékání.

► FIG. 8
Pokud přístroj delší dobu nepoužíváte vytáhněte zástrčku ze zásuvky.

► FIG. 9
Než začnete čistit přístroj, jednotku vypněte a odpojte zástrčku od přívodu elektrické energie. V případě, že se zařízení neodpojí hrozí nebezpečí úrazu elektrickým proudem.

► FIG. 10
V režimu průběžného odvodňování lze použit vypouštěcí hadicí. Pokud teplota v místnosti je blízka teplotě zamrzání nedoporučujeme používaní režimu průběžného odvodňování.

► FIG. 11
Sami neopravujte a neotvírejte zařízení. Nebezpečí požáru nebo úrazu elektrickým proudem.

► FIG. 12
Postavte zařízení na stabilním podkladu. Když se zařízení převrátí z vnitřku vyteče voda a může způsobit poškození a v důsledku může dojít k úrazu elektrickým proudem.
► FIG. 13
Ochrana filtru. Pokud zařízení delší dobu nepoužíváte uschovejte filtr ve foliovém sáčku.

► FIG. 14
Nepoužívejte zařízení v blízkosti vody. Vniknutí vody dovnitř zařízení může způsobit poškození a v důsledku může dojít k úrazu elektrickým proudem.

► FIG. 15
Tato jednotka je vhodná pro napájecí napětí 220-240V/~50Hz Používaní jiných zdrojů napájení může způsobit požár nebo úraz elektrickým proudem.

► FIG. 16
Chraňte šňůru proti poškození. Na šňůru nestavějte žádné těžké předměty, neohřívejte a netahejte kabel. Nebezpečí požáru nebo úrazu elektrickým proudem.

► FIG. 17
Zástrčku očistíte a správně zapojte. Pokud zástrčka ne je správně zapojená může dojít k úrazu elektrickým proudem.

► FIG. 18
Nevypínejte zařízení vytažením zástrčky ze zásuvky. Nebezpečí požáru nebo úrazu elektrickým proudem.

►► 5. INFORMACE O PRÁCE ZAŘÍZENÍ

► Při přenášení zařízení nenaklonujte ho o víc něž 45^0, aby se nepoškodil kompresor.
► Zařízení lze používat v teplotě 5^O až 35^0C.
► Během odvlhčovaní teplota v místností se zvýší o 1^O až 3^OC, v důsledku teploty, kterou vybavuje pracující kompresor. Je to normální jev.
► Je-li teplota v místnosti nižší něž 10^OC a absolutní vlhkost je také nízká ne je nutné spouštění odvlhčovače.
► Přívod a odvod vzduchu umístěte aspoň 10 cm od stěny.
► Pro zvýšení výkoností zařízení uzavřete okna a dveře.
► Protože zacpaný filtr může způsobit snížení výkonnosti odvlhčovaní a dokonce nesprávné fungování, vyčistěte filtr aspoň raz za měsíc. V

případě, že zařízení pracuje ve velmi prašném prostředí lze čistit filtr raz za týden, dokonce i každý den. Pro čistění odšroubujte přední kryt (ze strany vodní nádrže). V nutných případech mírně filtr poklepte, větší nečistoty odstraníte vysavačem nebo umyjte filtr ve vlažné vodě (s přídavkem přírodní detergentů < 40%) a osušte.

►► 6. ODSTRAŇOVÁNÍ ZÁVAD

ZAŘÍZENÍ NEFUNGUJE

► Příčina
1. Chybí napájení
2. Zařízení vypnuté
3. Zástrčka není v zásuvce.
4. Poškozená pojistka
5. Plná nádrž.

► Řešení
1. Zapněte napájení
2. Zapněte zařízení
3. Zastrčte zástrčku
4. Vyměníte pojistku
5. Vyprázdněte nádržku a umístěte v správné pozice

ODVLHČOVAČ NEDOSTATEČNĚ SNIŽUJE VLHKOST

► Příčina
1. Ucpány filtr
2. Ucpány průtok nebo odtok
3. Otevřené okna nebo dveře
4. Vytékání chladící látky

► Řešení
1. Vyčistěte filtr
2. Odblokujte průtok nebo odtok
3. Uzavřete okna a dveře, přeneste na místo nevystavené slunečnímu záření
4. Kontaktujte se na výrobce nebo prodejce

VYTÉKÁNÍ VODY

► Příčina
1. Zařízení je nakloněné
2. Ucpány odvod vody

► Řešení
1. Postavte zařízení ve vodorovní poloze
2. Vytáhněte panel a vyčistěte odvod.

NENORMÁLNÍ HLUK

► Příčina
1. Zařízení nestojí stabilně
2. Zacpaný filtr

► Řešení
1. Dejte zařízení do stabilní polohy
2. Vyčistěte filtr.

► Pokud kterékoliv uvedený závady nejste schopni odstranit sami kontaktujte se na prodejce nebo dodavatele. Je přisně zakázáno demontování zařízení (kromě čistění filtru).
► Při spuštění a zastavování zařízení emituje zvuk způsobený oběhem chladící látky. Je to normální jev a nelze její hodnotit jako závadu.
► Teplý vzduch, který proudi z odvodu vzduchu je normální jev.

KÓD ZÁVADY:

Zařízení automatický rozezná druh závady a displeji vlhkosti zobrazí její kód.

KKÓD ZÁVADY E1

► Snímač vlhkosti

KÓD ZÁVADY E2

► Snímač v obvodě chladící látky

►► 7. PŘÍSLUŠENSTVÍ

Odvlhčovač je kompatibilní s čerpadlem kondenzátu, které se instaluje místo plastové nádržky. Konektor pro napájení čerpadla se nachází v prostoru pro nádrž.

⚠ UPOZORNĚNÍ: Jednotka obsahuje látky a komponenty nebezpečné pro životní prostředí (elektronické komponenty, chladicí plyn a oleje). Na konci své životnosti musí být demontáž jednotky provedena specializovaným personálem chladících zařízení.

Jednotka musí být odeslána do zvláštních specializovaných středisek pro sběr a likvidaci zařízení obsahujících nebezpečné látky. Chladicí kapalina a mazací olej obsažené v okruhu musí být regenerovány v souladu s předpisy platnými ve vaší zemi.

DE

BEDIENUNGSANLEITUNG	
1...	VOR INBETRIEBNAHME
2...	AUFBAU
3...	BEDIENUNG
4...	WARTUNG UND SICHERHEIT
5...	INFORMATIONEN ÜBER DEN BETRIEB DER ANLAGE
6...	BEHEBUNG VON STÖRUNGEN
7...	ZUBEHÖREN

►► 1. VOR INBETRIEBNAHME

► die Trocknungsanlage sollte immer senkrecht transportiert werden
► man darf die Anlage nicht abschalten, indem man das Kabel zieht
► man darf die Anlage nicht ein- und ausschalten, indem man den Stecker in die / aus der Steckdose steckt / herauszieht
► die Anlage vorsichtig transportieren, um das Netzkabel nicht zu beschädigen
► die Finger oder andere Gegenstände in das Gitter nicht einlegen
► nicht zulassen, dass Kinder auf die Anlage steigen, sich setzen oder stellen
► vor Wartungs- oder Reparaturarbeiten die Anlage vom Netz abschalten

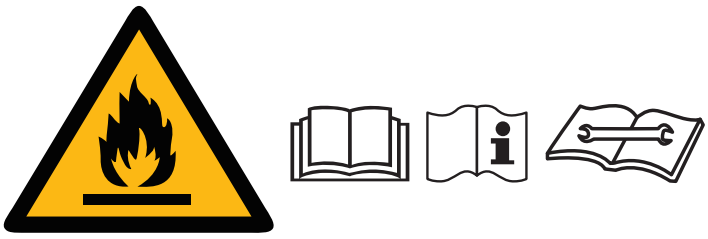
VORSICHT: ES EMPFIEHLT SICH, DASS ALLE REPARATUREN DURCH EIN QUALIFIZIERTES FACHPERSONAL VORGENOMMEN WERDEN.

► sicherstellen, dass die Anlage geerdet ist
► die Anlage nicht in dichten Räumen einsetzen
► die in der Gebrauchanleitung enthaltenen Anweisungen einhalten

PRODUKTBESCHREIBUNG

Der Lufttrockner kann die Luftfeuchtigkeit in Räumen verringern, die Wärmebedingungen bei Menschen sowie Bedingungen der Warenlagerung verbessern. Dank dem eleganten Aussehen, dem kompakten Aufbau, der hohen Qualität und einfachen Bedienung, findet dieser Lufttrockner in Forschungsinstituten, in der Industrie, im Transport, in medizinischen Anstalten, Messinstituten, Geschäften, Untergrundkonstruktionen, Computerräumen, Archiven, Lagern, Badezimmern etc. Anwendung und bietet Schutz für Apparate, Computer, Messgeräte, Kommunikationsanlagen, Medikamente und Archiven vor Feuchtigkeit, Korrosion und Schimmel.

Die Einheit darf nur gehandhabt werden, wenn der Kanister des Kondenswassers zuvor entleert wurde, und in jedem Fall ist es IMMER NOTWENDIG, den Stecker aus der Steckdose zu ziehen, bevor das Gerät bewegt wird. Falls versehentlich Wasser auf das Gerät gegossen wird, muss die Einheit sofort ausgeschaltet und vom Stromnetz getrennt werden, dann darf sie erst nach acht Stunden wieder eingeschaltet werden.



⚠ ACHTUNG: Das Gerät enthält Kältemittel R-454c: Dieses Gas ist entflammbar.
Die geladene Menge ist in der Tabelle der Daten in diesem Handbuch angegeben.
-Gut aufpassen, das Gas ist geruchlos.
-Nichts verwenden, was nicht vom Hersteller empfohlen ist, um den Abtau- oder zu beschleunigen oder die Reinigung auszuführen.
-Das Gerät muss in einem Raum aufgestellt werden, in dem keine Zündquellen ständig in Betrieb sind (z.B. offene Flammen, ein in Betrieb stehenden Gasgerät oder ein in Betrieb stehendes elektrisches Heizgerät).
-Das Gerät nicht durchbohren oder verbrennen.

ALLGEMEINE SICHERHEITSNORMEN

An der Einheit sind die folgenden Sicherheitssymbole angebracht, die eingehalten werden müssen:

Das Benutzerhandbuch lesen.

Das technische Handbuch lesen.

Gefahr von entflammbarem Material.

⚠ ACHTUNG: Es ist streng verboten, die an der Einheit vorhandene Sicherheitsbeschilderung zu entfernen.

KÜHLKREISLAUF
das in diesem Gerät verwendete Kühlgas ist R-454c. Der Kühlkreislauf wurde den geltenden Normen entsprechend realisiert.

Gefahr von entflammbarem Material.
Diese Einheit ist hermetisch versiegelt und enthält das fluorierte Gas R-454c GWP = 146.

►► 2. AUFBAU

► Lufttrockner FIG. 1
1. Haltegriff
2. Bedienpult
3. Rad
4. Wasserbehälter
5. Behälterdeckel
6. Filtergitter
7. Der Zähler

Air inlet - Lufteinlass
Air outlet – Luftaustritt

► Bedienpult FIG. 2
1. Anzeige Feuchtigkeit
2. Anzeige Betrieb
3. Anzeige Entfrosten
4. Anzeige Speicher
5. Anzeige Behaelter voll
6. Speicher
7. Feuchtigkeit hoch
8. Feuchtigkeit unter
9. Taste EIN/AUS

►► 3. BEDIENUNG BESCHREIBUNG DER TASTEN:

► EIN/AUS: ON/OFF drücken, die Anlage arbeitet im Modus “EIN-AUS-EIN”.
► Erhöhung und Verringerung der Feuchtigkeit: einmaliges Drücken der Taste „Feuchtigkeit über / unter” verursacht eine Erhöhung oder Verringerung der Feuchtigkeit um 1%. Das Halten der Taste verursacht eine Änderung um 5 Prozentpunkte pro Sekunde.
► Taste Speicher: nach dem Drücken der Taste Speicher leuchtet die Anzeige der Speicheraktivierung nach der Stromabschaltung. Das wiederholte Drücken der Taste verursacht Deaktivierung des Speichers und Abschalten der Speicheranzeige.

DE

EINSCHALTEN:
► Schließen Sie die Anlage an die Steckdose an, es ist ein charakteristisches Geräusch zu hören.
► Drücken Sie die Taste “EIN/AUS”, es leuchtet die Anzeige Betrieb und das Display mit eingestelltem Feuchtigkeitsstand. Die Anfangseinstellung beträgt 60% und nach 3 Sekunden zeigt das Display den aktuellen Feuchtigkeitsstand an.
► Die Taste für die Verringerung oder Erhöhung der Feuchtigkeit drücken und den gewünschten Stand einstellen. Wenn der eingestellte Feuchtigkeitsstand um 3% kleiner ist als der aktuelle Stand, beginnt die Anlage den Betrieb; wenn der eingestellte Stand um 3% höher ist als der aktuelle Stand, unterbricht die Anlage den Betrieb.
► Wenn der eingestellte Feuchtigkeitsstand um 30% kleiner ist, arbeitet die Anlage im dauernden Betrieb und das Display zeigt “CO” an.

AUSSCHALTEN:
► “EIN/AUS” im Betriebsmodus der Anlage drücken. Die Anlage stoppt und die Anzeigen erlöschen.

BEMERKUNGEN:
► Wenn der eingestellte Feuchtigkeitsstand beginnt die Anlage nicht den Betrieb.
► Wenn der Behälter voll ist, leuchtet die Anzeige Behälter voll. Inzwischen schalten der Kompressor und der Ventilatorantrieb aus, und die Anlage emittiert alle 5 Minuten ein Tonsignal, bis der Behälter entleert wird. Nach der Entleerung des Behälters nimmt die Anlage den Betrieb wieder auf.
► Bei der Trocknung müssen der Ventilatorantrieb und der Kompressor mindestens 3 Minuten nach dem Starten des Kompressors funktionieren. Es ist verboten, den Kompressor innerhalb von 3 Minuten nach Abschalten erneut zu starten.
► Bei dem Betrieb in niedrigen Temperaturen prüft die Anlage automatisch die Temperatur zur Entfrostung. Während Entfrosten leuchtet die Anzeige Entfrosten, der Kompressor arbeitet, aber der Ventilator schaltet automatisch aus.
► Nach dem Drücken der Speichertaste registriert das Triebwerk die aktuelle Feuchtigkeit auch nach dem Abschalten des Antriebs. Die Anlage arbeitet im vorherigen Betriebsmodus bis zur Rück-

kehr der Stromversorgung.
► Die Feuchtigkeitsanzeige zeigt die Feuchtigkeit im Bereich von 30% bis 90% an.
► Falls die Anlage eine Zeit lang nicht benutzt wird, ist der Stecker aus der Steckdose herauszuziehen.

DE

FESTER AUSLASS:
► Lassen Sie den Wassertank im Gerät, schließen Sie die Ablaufeitung an, ziehen Sie die Ablaufleitung aus der rechten Seite der Maschine (FIG. 19, 20).

►► 4. WARTUNG UND SICHERHEIT

► FIG. 3
Keine Verlängerungsschnurre und Adapter einsetzen. Es kann zum Brandgefahr oder zur Stromverletzung.
► FIG. 4
Die Anlage nicht in die Nähe von Öfen und Heizung stellen. Es kann zur Schmelz- oder Brandgefahr führen.
► FIG. 5
Die Anlage nicht an Plätzen stellen, die den Sonnenstrahlen, dem Wind oder Regen ausgesetzt sind. (nur in Räumen gebrauchen)
► FIG. 6
Bei Problemen (z.B. Geruchsemissionen oder Verbrennung), ist die Anlage auszuschalten und von dem Stromnetz abzuschalten. Es kann zur Brandgefahr, Stromverletzung oder anderen Probleme führen.
► FIG. 7
Die Anlage nicht an Platzen gebrauchen, die de Wirkung von chemischen Substanzen ausgesetzt sind. Es kann zur Beschädigung oder Austritte kommen.
► FIG. 8
Falls die Anlage eine Zeit lang nicht gebraucht wird, ist sie vom Stromnetz abzuschalten.
► FIG. 9
Vor Reinigung ist die Anlage auszuschalten und vom Stromnetz abzuschalten. Nichtabschalten kann Stromverletzung zur Folge haben.
► FIG. 10
Beim festen Auslass den Drän einsetzen. Wenn die Temperatur der Umgebung gleich Null ist ist der feste Auslass nicht zu empfehlen.
► FIG. 11
Nicht selbstständig reparieren oder abschalten. Es kann zur Brandgefahr oder Stromverletzung führen.
► FIG. 12
Die Anlage soll stabil sein. Bei einem Umkippen läuft das Wasser aus und verursacht Schäden. Solche Schäden können Stromverletzung zur Folge haben.
► FIG. 13
Absicherung des Filters. und verursacht Schäden. Solche Schäden können Stromverletzung zur Folge haben.
► FIG. 14
Die Anlage nicht in der Wassernähe benutzen. Kontakt mit Wasser kann zur Beschädigung der Anlage und Stromverletzung führen.
► FIG. 15
Die Anlage ist für die Spannung von 220-240V/~50Hz geeignet. Die Benutzung anderer Spannungsquelle kann zum Brand oder zur Stromverletzung führen.
► FIG. 16
Das Kabel vor Beschädigungen schützen. Keine schweren Gegenstände auf das Kabel stellen. Das Kabel nicht erwärmen oder ziehen. Es kann zum Brand oder zur Stromverletzung führen.
► FIG. 17
Den Stecker reinigen und richtig anschließen. Wenn der Stecker nicht richtig befestigt ist, kann es zur Stromverletzung führen.
► FIG. 18
Den Stecker nicht zum Abschalten der Anlage benutzen. Es kann zum Brand oder zur Stromverletzung führen.

►► 5. INFORMATIONEN ÜBER DEN BETRIEB DER ANLAGE

► Beim Transport ist die Anlage nicht über 45° zu kippen, um eine Beschädigung des Kompressors zu vermeiden.
► Die Anlage soll in der Temperatur von 5°bis 35°C arbeiten.
► Bei der Trocknung erhöht sich die Temperatur um 1°~3°C infolge der Wärmeemission des Kompressors. Es ist eine normale Erscheinung.
► Wenn die Temperatur im Raum 10°C niedriger ist, ist die Benutzung der Anlage bei relativ niedriger Luftfeuchtigkeit nicht notwendig.
► Luftein- und Auslauf sollen mindestens 10 cm von der Wand entfernt sein.
► Zur Erhöhung der Leistung der Anlage sind alle Türen und Fenster im Raum zu schließen.
► Da Filterverschmutzung die Leistung der Entfrostung beeinträchtigt und zur falschen Funktion führen kann, ist der Filter mindestens einmal im Monat zu reinigen. Bei größerer Verstaubung ist der Filter einmal in der Woche oder sogar täglich zu reinigen. Um den Filter zu reinigen, ist der Frontdeckel (Seite Wasserbehälter) abzunehmen.

Bei Bedarf kann man auf den Filter leicht klopfen, einen Staubsauger benutzen oder mit warmem sauberem Wasser spülen (mit neutralen Detergenzien ≤40%), und dann trocknen.

►► 6. BEHEBUNG VON STÖRUNGEN

ANLAGE FUNKTIONIERT NICHT

► Analysis
1. Keine Stromversorgung
2. Anlage ausgeschaltet
3. Stecker nicht eingesteckt
4. Sicherung verbrannt
5. Behaelter voll

► Solution
1. Stromversorgung anschließen
2. Anlage einschalten
3. Stecker einstecken
4. Sicherung austauschen
5. Den Behälter entleeren und montieren

ENTFROSTEN NICHT AUSREICHEND

► Analysis
1. Filter verstopft
2. Ein- oder Auslauf gesperrt
3. Tür oder Fenster offen
4. Austritt Kühlmittel

► Solution
1. Filter reinigen
2. Ein- oder Auslauf entsperren
3. Türen und Fenster schließen,
aus dem sonnenbestrahlten Platz entfernen
4. Den Hersteller oder Händler kontaktieren

WASSERAUSTRITT

► Analysis
1. Die Anlage ist gekippt
2. Drän verstopft

► Solution
1. Die Anlage horizontieren
2. Den Einschub herausziehen und den Drän entsperren

GERÄUSCHE

► Analysis
1. Die Anlage in labiler Position
2. Filter verstopft

► Solution
1. Die Anlage stabil positionieren
2. Den Filter reinigen

► Falls eine der oben genannten Störungen nicht zu beheben ist, ist der Lieferant oder Händler zu kontaktieren. Man darf die Anlage nicht selbstständig demontieren (betrifft nicht die Reinigung des Filters).

► Beim Ein- uns Ausschalten emittiert die Anlage Geräusche, die sich aus der Kühlmittelzirkulationen ergeben. Es ist eine normale Erscheinung und soll nicht als Störung behandelt werden.

► Die aus dem Auslauf strömende Luft ist eine normale Erscheinung.

STÖRUNGSCODES:

Die Anlage analysiert Störungen automatisch und zeigt den Störungscode auf der Feuchtigkeitsanzeige an.

STÖRUNGSCODES E1

► Feuchtigkeitssensor

STÖRUNGSCODES E2

► Kältemittelsensor

►► 7. ZUBEHÖREN

Der Entfeuchter ist angestellt, um mit der Wasserpumpe zu arbeiten, die an Stelle des Wassertanks installiert ist. Die Pumpe-Buchse findet sich im Tank Loch.

⚠ ACHTUNG: Die Einheit enthält Stoffe und Komponenten, die für die Umwelt gefährlich sind (Elektronikkomponenten, Kühlgas und Öle). Am Ende seiner Nutzdauer muss das Gerät von auf Kühlgeräte spezialisierten Fachleuten auseinandergebaut werden.

Das Gerät muss dafür vorgesehenen Spezialeinrichtungen zum Sammeln und für das Recycling von Geräten, in denen gefährliche Substanzen enthalten sind, zugeführt werden. Das im Kreislauf enthaltene Kühlmedium und Schmieröl müssen gemäß den geltenden Vorschriften im Benutzerland aufgefangen werden.

DK

INDHOLD	
1...	FØR BRUG
2...	OPBYGNING
3...	BETJENING
4...	VEDLIGEHOLDELSE OG SIKKERHED
5...	OPLYSNINGER OM ENHEDENS ARBEJDE
6...	FJERNELSE AF FEJL
7...	TILBEHØR

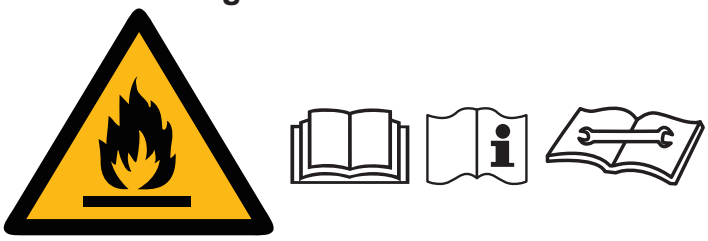
►► 1. FØR BRUG

► enheden bør altid transporteres i opretstående stilling
► man må ikke slå strømmen fra eller trække kablet
► man må ikke tænde eller slukke enheden ved at indsætte eller trække stikket fra stikkontakten
► enheden skal flyttes med forsigtighed for ikke at beskadige netledningen
► put ikke fingre eller andre genstande i gitteret
► lad ikke børn sidde eller stå på enheden
► før vedligeholdelse eller reparation af enheden bør den afbrydes fra strømmen

BEMÆRK: DET ANBEFALES, AT ALLE REPARATIONER BLIVER UDFØRT AF KVALIFICERET SERVICEPERSONALE
► sørg for, at enheden er jordforbundet
► brug aldrig udstyret i trange forhold
► følg instruktionerne i betjeningsvejledningen

PRODUKTBESKRIVELSE

Affugteren kan reducere indendørs luftfugtighed, forbedre forholdene for menneskers termisk komfort og betingelserne for opbevaring af varer. Med sit elegante udseende, kvalitet, kompakt konstruktion, høj brugervenlighed, affugteren er almindeligt anvendt i forskningsinstitutioner, industri, transport, medicinske centre, måling institutioner, butikker, underjordiske konstruktioner, edb-lokaler, arkiver, lagerlokaler, badeværelser og lign. Affugteren beskytter kameraer, computere, målere, kommunikationsudstyr, medicin og arkiver mod fugt, korrosion og mug.
Enheden må kun flyttes efter kondensbeholderen er blevet tømt, og under alle omstændigheder skal man ALTID trække stikkontakten ud, før apparatet flyttes. Hvis det ved et uheld spildes vand på apparatet, skal enheden straks slukkes og dets strømforsyning afbrydes, og kan ikke tændes før der er gået otte timer.



⚠ GIV AGT: Apparatet indeholder kølemidlet R-454c: denne gas er antændelig. Påfyldningsmængden angives i datatabellen i denne instruktionsvejledning.
-Vær forsigtig, kølemidlet er uden lugt.
-Anvend ikke metoder til fremskyndelse af afrimningsprocessen eller til rengøring, der ikke er anbefalet af producenten.
-Apparatet skal anbringes i et rum, der ikke har antændelseskilder, der er tændt konstant (f.eks. åben ild i et tændt gasapparat eller et tændt elektrisk varmeapparat).
-Man må ikke bore hul i eller brænde apparatet.

GENERELLE SIKKERHEDSREGLER

Enheden omfatter nedenstående sikkerhedsskilte, som skal overholdes:

Læs brugervejledningen.

Læs den tekniske vejledning.

Fare antændeligt materiale.

⚠ GIV AGT: Det er strengt forbudt at fjerne enhedens sikkerhedsskilte.

KØLEKREDSLØB

Kølemidlet, som bruges i disse enheder, er R-454c. Kølekredsløbet er fremstillet i overensstemmelse med de gældende love.

Fare antændeligt materiale.

Denne enhed er hermetisk forseglet og indeholder fluorholdig gas R-454c GWP= 146.

►► 2. OPBYGNING

► Luftaffugter FIG. 1
1. Håndtag
2. Betjeningspanel
3. Hjul
4. Vandbeholder
5. Tankpanel
6. Filtergitter
7. Timetælleren

Air inlet - luftindtaget
Air outlet – luftafgangen

► Betjeningspanel FIG. 2
1. digital fugtighedsviser
2. digital arbejdsviser
3. digital afrimningsviser
4. digital fuldbeholderviser
5. digital hukommelsesviser
6. hukommelse
7. opsætning af fugtighed
8. nedsætning af fugtighed
9. TÆND/SLUK knap

►► 3. BETJENING

BESKRIVELSE AF BETJENINGSKNAPPER:

► TÆND / SLUK knap: Tryk på TÆND / SLUK, enheden arbejder i et „ON-OFF-ON“ system.
► Opsætning og Nedsætning af Fugtigheden: en gang trykning på knappen „Opsætning og nedsætning af Fugtighed“ forårsager en stigning eller fald af fugtighed med 1%. Fastholdning af knappen vil medføre ændring på 5% per sekund.
► Hukommelsesknap: efter man har trykket på Hukommelsesknappen en digital viser vil lyse op med angivelse af aktivering af hukommelsen, når strømmen er slukket. Nå man trykker på knappen igen hukommelsen bliver deaktiveret og hukommelsesviseren bliver slukket.

TÆNDING:

DK

► Tilslut enheden til en stikkontakt, der vil forekomme en speciel lyd.
► Tryk på „TÆND / SLUK“ arbejdsviseren vil tænde og luftfugtighedsviser vil også lyse. Første indstilling er på 60% og efter 3 sekunder fugtighedsviseren vil vise det aktuelle niveau af fugtigheden.
► Tryk på opsætningsknappen eller nedsætningsknappen for at vælge det ønskede fugtighedsniveau. Hvis den indstillede luftfugtighed er omkring 3% lavere end den nuværende, vil enheden begynder at arbejde, hvis niveauet er sat til 3% højere end den nuværende, enheden vil ikke fungere.
► Hvis den indstillede luftfugtighed er lavere end 30%, enheden arbejder i kontinuerlig drift og displayet viser meddelelsen: „CO“.

DEAKTIVERING:

► Tryk på „TÆND/ SLUK“ under enhedens drift. Enheden vil stoppe og viseren vil slukke.

BEMÆRKNINGER:

► Hvis luftfugtigheden er sat højere end den nuværende, vil enheden ikke begynde at arbejde.
► Hvis tanken er fuld, lyser fuldtankviseren. I mellemtiden kompressoren og blæseren vil slukke og enheden vil udsende et lydsignal hvert 5 minut, indtil beholderen er tom. Efter tømningen af beholderen enheden vil komme i drift igen.
► Under tørringen blæseren og kompressoren skal arbejde mindst i 3 minutter fra aktiveringen af kompressoren. Det er forbudt at genstarte kompressoren indenfor 3 minutter efter deaktiveringen.
► Under arbejdet ved lave temperaturer enheden kontrollerer automatisk temperaturen i systemet til optøningen. Når afrimning begynder afrimningsviseren at lyse og, kompressoren arbejder, men ventilator slukker automatisk.
► Efter tændingen på hukommelsesknappen styring vil registrere det aktuelle fugtighedsniveau, selv når forsyningen er koblet fra. Enheden vil arbejde i den tidligere tilstand indtil forsyningskraften genoprettes.
► Fugtighedsviseren viser fugtighedsintervallet fra 30% til 90%.

► Hvis man ikke bruger enheden i længere tid, stikket bør fjernes fra stikkontakten.

KONTINUERLIG AFTAPNING:

► Lad vandtanken sidde, tilslut vandslangen, og træk vandslangen ud fra højre side af affugteren (FIG. 19, 20).

DK

►► 4. VEDLIGEHOLDELSE OG SIKKERHED

► FIG. 3
Brug ikke forlængerledninger eller adaptere. Dette kan forårsage brand, elektrisk stød eller stråling
► FIG. 4
Udstyr bør ikke placeres ved siden af ovne eller varmeapparater. Dette kan forårsage smeltning eller antændelse af
enheden.
► FIG. 5
Enheden bør ikke være et sted, der udsættes for direkte sol, vind eller regn. (kun til indvendigt brug)
► FIG. 6
I tilfældet af eventuelle problemer (f.eks emission af lugte eller forbrænding), skal enheden være slukket og koblet fra strømforsyningen. Dette kan forårsage brand, elektrisk stød eller andre problemer.
► FIG. 7
Enheden må ikke tændes i områder, der udsættes for kemikalier. Dette kan beskadige enheden og medføre udløb.
► FIG. 8
Hvis enheden ikke bruges i længere periode,
bør den slukkes fra stikkontakten.
► FIG. 9
Før rengøring af enheden, frakobl strømforsyningen. Hvis man ikke slukker enheden, kan det medføre til et elektrisk stød.
► FIG. 10
Under kontinuerlig aftapning bør man anvende et dræn. Hvis den omgivende temperatur er nær ved temperaturen under frysepunktet, anbefales ikke en kontinuerlig aftapning.
► FIG. 11
Du bør ikke reparere eller slukke enheden selv. Dette kan forårsage brand eller elektrisk stød.
► FIG. 12
Enheden skal være stabil. I tilfælde af en væltning af enheden, vandet vil hælde ud Og forårsage skader. Disse skader kan medføre et elektrisk stød.
► FIG. 13
Filterbeskyttelse. Hvis du deaktiverer enheden for længere periode, gem filterbeskyttelsen i en plastikpose.
► FIG. 14
Du må ikke bruge enheden i nærheden af vand. Oversvømmelse af enheden kan forårsage skade, hvilket kan resultere i elektrisk stød.
► FIG. 15
Enheden er konstrueret til en forsyningsspænding på 220-240V / ~50Hz. Brug af anden strømkilde kan resultere i brand eller elektrisk stød.
► FIG. 16
Beskyt kablet mod skader. Man må ikke stille tunge genstande på ledningen, heller ikke opvarme eller hive i den. Dette kan medføre brand eller elektrisk stød.
► FIG. 17
Rens stikket og tilslut ordentligt til stikkontakten. Hvis stikket sidder ikke godt fast, kan det medføre til et elektrisk stød.
► FIG. 18
Brug ikke stikket som afkobling. Dette kan forårsage brand eller elektrisk stød.

►► 5. OPLYSNINGER OM ENHEDENS ARBEJDE

► Når du flytter enheden, må den ikke bøjes mere end 45°C, for at undgå skader på kompressoren
► Enheden skal arbejde ved temperaturer fra 5° til 35 °C
► Under tørringen, som følge af varme, der genereres ved at drive kompressoren, vil der forekomme en temperaturstigning på 1° ~ 3°C. Dette er normalt.
► Når rumtemperaturen er under 10°C med en relativ lav absolut fugtighed, enhedens arbejde er ikke nødvendig.
► Ind - og udløb af luften bør holdes væk fra væggene på mindst 10 cm
► For at øge effektiviteten af enheden, luk alle døre og vinduer i rummet.
► Et beskidt filter har en dårlig indflydelse på enhedens virkning og affugtning, derfor man anbefaler rensning en gang om måned. I tilfælde af et væsentligt støv, luftfiltret bør rengøres en gang om ugen eller endda dagligt. For at rense filtret fjern frontpanelet (fra vandtanken). Hvis nødvendigt, bank forsigtigt på filtret og brug en støvsuger til at fjerne mere snavs. Filtret kan

også vaskes med varmt vand (skal indeholde neutralt rengøringsmiddel ≤ 40 %), og derefter tørres.

►► 6. FJERNELSE AF FEJL

ENHEDEN FUNGERER IKKE

► Analyse
1. Ingen strøm
2. Enheden er slukket
3. Stikket er koblet fra
4. Afbrændt sikring
5. Fuld vandtank

► Løsning
1. Tænd for strømmen
2. Tænd enheden
3. Sæt stikket i stikkontakten
4. Udskift sikringen
5. Hæld vandet fra og sæt vandtanken

AFRIMNINGEN IKKE TILSTRÆKKELIGT

► Analyse
1. Blokeret filtret
2. Blokeret luftindløbet og udløbet
3. Åbne døre og vinduer
4. Udløb af kølemidlet

► Løsning
1. Rens filtret
2. Frigiv luftindløbet og luftudløbet
3. Luk døre og vinduer, fjern enheden fra den solbeskinnede plads
4. Kontakt forhandleren eller producenten

UDLØB AF VANDET

► Analyse
1. Enheden er vippet
2. Drænet er tilstoppet

► Løsning
1. Placer enheden lige på overfladen
2. Træk betjeningspanelet og rens drænet

MÆRKELIGE LYDE

► Analyse
1. Enheden er i en ustabil position
2. Filteret er tilstoppet

► Løsning
1. Indstil enheden i en stabil position
2. Rens filteret

► Hvis du ikke kan fjerne nogen af disse fejl på egen hånd, bør du kontakte din forhandler eller producenten. Man må ikke skille enheden selv (gælder ikke for rengøring af filtret).
► Når du starter og stopper enheden udsendes en lyd, som følge af cirkulation af kølevæsken. Dette er normalt og bør ikke betragtes som en fejl.
► Varm luft slipper ud af luftudløbet på enheden og dette er normalt.

DK

FEJLKODER:

automatisk analyserer fejlen og fejlkode vises på displayet af fugtighed.

FEJLKODER E1
► Fugtføler

FEJLKODER E2
► Føler i kølemiddelsystemet

►► 7. TILBEHØR

Affugteren er lavet til at kunne arbejde med installeret vandpumpe, i stedet for vandtank. Stikket til pumpen er placeret hvor tanken normalt står.

⚠ GIV AGT: Enheden indeholder stoffer og komponenter, som er farlige for miljøet (elektroniske komponenter, kølegasser og olier). Hvis enheden adskilles efter endt levetid, skal det udføres af specialiserede køleteknikere.

Enheden skal afleveres hos centre, som specialiserer sig i indsamling og bortskaffelse af apparatet indeholdende farlige stoffer. Kølevæsken og smøreolien i kredsløbet skal genvindes i henhold til dit lands gældende love.

EE

KASUTAMISE JUHEND	
1...	ENNE KASUTAMIST
2...	EHITUS
3...	KASUTAMINE
4...	HOOLDUS JA OHUTUS
5...	MÄRKUSED SEADME TÖÖ KOHTA
6...	HÄIRETE KÕRVALDAMINE
7...	LISAVARUSTUS

►► 1. ENNE KASUTAMIST

► õhukuivatit tuleb transportida püstises asendis
► ärge katkestage toidet juhtmest tõmmates
► ärge lülitage seadet sisse või välja pistikut seinakontakti sisse pannes või välja võttes
► transportige seadet ettevaatlikult, et mitte kahjustada toitejuhet
► ärge pange näppe või muid esemeid võresse
► ärge lubage lastel seadmele ronida, istuda või sellel seista
► enne hooldamist või parandustöid eemaldage seade toitest

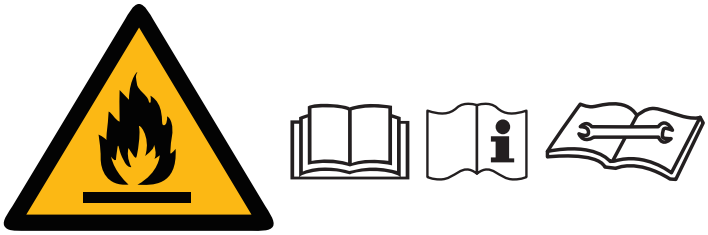
TÄHELEPANU: SOOVITAME KÕIKIDE PARANDUSTÖÖDE TEGEMIST KOMPETENTSETETEENINDUSTÖÖLISETE POOLT.

► tehke kindlaks, kas seade on maandatud
► seadet ei tohi kasutada õhu juurdepääsuta ruumides
► järgige juhendis sisalduvaid eeskirju

TOOTE KIRJELDUS

Kuivati võib vähendada õhu niiskust ruumides, muutes ruumide kasutamise mugavamaks ja parandades toodete säilimistingimusi. Tänu elegantsele välimusele, kompaktsele ehitusele, kõrgele kvaliteedile ja lihtsale kasutamisele kasutatakse seadet laialdaselt uurimisasutustes, tööstuses, transpordis, meditsiiniasutustes, mõõtmisasutustes, kauplustes, maa-alustes konstruktsioonides, arvutisaalides, arhiivides, ladudes, vannitubades jms., et kaitsta aparaate, arvuteid, mõõteriistu, transpordivahendeid, ravimeid ja arhiive niiskuse, korrosiooni ja hallituse eest.

Seadet saab teisaldada ainult pärast kondensaadipaagi tühjendamist, ja igal juhul on ALATI VAJA pistik pistikupesast eemaldada enne seadme teisaldamist. Kui seadmele võib kogemata sattuda vett, tuleb seade viivitamatult välja lülitada ja toiteallikast lahti ühendada, ning selle saab sisse lülitada alles pärast kaheksa tunni möödumist.



⚠ TÄHELEPANU: Seadmed sisaldavad R-454c-jahutusainet: see gaas on tuleohtlik.
-Toitekogus on toodud selle kasutusjuhendi andmetabelis.
-Olge ettevaatlikud, jahutusaine on lõhnatu.
-Sulatusprotsessi kiirendamiseks või puhastamiseks kasutage ainult tootja poolt soovitatud vahendeid.
-Seade tuleb paigutada ruumi, kus pole pidevalt töötavaid süüteallikaid (näiteks lahtine leek, töötav gaasiseade või töötav elektrikütteseade).
-Ärge torgake ega põlege seadet.

ÜLDISED OHUTUSEESKIRJAD

Seade teatab järgmistest ohumärkidest, mida tuleb järgida:

Lugege kasutusjuhendit.

Lugege tehnilist kasutusjuhendit.

Tuleohtliku materjali oht.

⚠ TÄHELEPANU: Seadmetes olevate ohumärkide eemaldamine on rangelt keelatud.

KÜLMUTUSRING

Nendes seadmetes kasutatav külmutusgaas on R-454c. Külmutusring on valmistatud vastavalt kehtivatele standarditele.

Tuleohtliku materjali oht.
See seade on hermeetiliselt suletud ja sisaldab fluoritud gaasi R-454c GWP = 146.

►► 2. EHITUS

► Kuivati FIG. 1
1. Käepide
2. Juhtpaneel
3. Ratas
4. Veemahuti
5. Mahuti paneel
6. Filtri võre
7. Ajaloendur

Air inlet - õhu sissetõmbeava
Air outlet - õhu väljapuhkeava

► Juhtpaneel FIG. 2
1. niiskuse displei
2. töö näitur
3. jäätusest vabastamise näitur
4. mälu näitur
5. ahuti täitumise näitur
6. mälu
7. niiskuse suurendamine
8. niiskuse vähendamine
9. sisse/väljalüliti

►► 3. KASUTAMINE
NUPPUDE KIRJELDUS:

► SISSE/VÄLJA: Vajutage nupule ON/OFF, seade töötab režiimil “SISSE-VÄLJA-SISSEL.”.
► Niiskuse Vähendamine ja Suurendamine: ühekordne vajutamine nupule “Niiskuse Vähendamine ja Suurendamine” põhjustab niiskuse vähenemise või suurenemise 1% võrra. Nupu hoidmine põhjustab 5 protsendilise muutuse sekundis.
► Nupp Mälu: pärast nupule Mälu vajutamist hakkab põlema näitur, mis signaliseerib mälu tegevust pärast toite katkestamist. Uus vajutamine nupule põhjustab mälu funktsiooni väljalülitamise.

EE

SISSELÜLITAMINE:

► Ühendage seade kontakti, seade signaliseerib selle iseloomuliku heliga.
► Peale nupule “ON/OFF” vajutamist hakkab põlema seadme töötamise näitur ja seatud niiskuse astet näitav displei. Algne seade on 60% ja pärast 3 sekundit näitab displei kehtivat niiskusastet.
► Vajutage niiskuse vähendamise või suurendamise nupule, et valida soovitav niiskusaste. Kui reguleeritud niiskusaste on 3% võrra madalam hetketasemest, hakkab seade tööle; kui reguleeritud aste on 3% madalam hetketasemest, katkestab seade töötamise.
► Kui reguleeritud niiskusaste on madalam 30% võrra, töötab seade pideval töörežiimil, displeile ilmub “CO”.

VÄLJALÜLITAMINE:

► Vajutage nupule “ON/OFF” seadme töötamise ajal. Seade katkestab töötamise, näiturid kustuvad.

MÄRKUSED:

► Kui seatud niiskusaste on kõrgem kui hetketase, ei alusta seade tööd.
► Kui mahuti on täis, lülitub sisse mahuti täitumise näitur. Samaaegselt lülituvad automaatselt välja kompressor ja ventilaatori ajam, seade toob kuuldavale helisignaali iga 5 minuti tagant kuni mahuti tühjendamiseni. Pärast mahuti tühjendamist hakkab seade uuesti tööle.
► Kuivatamise ajal peavad ventilaatori ajam ja kompressor töötama vähemalt 3 minutit peale kompressori töölehakkamist. Ärge pange kompressorit tööle enne 3 minutit pärast selle väljalülitamist.
► Töötades madalates temperatuurides seade kontrollib automaatselt süsteemi temperatuuri sulatamise tarbeks. Kui jäite hakkab põlema sulatamise näitur, kompresor töötab, ja ventilaator lülitub autoaatselt välja.

► Pärast mälu nupule vajutamist hakkab kontroller registreerima kehtivat niiskustaset isegi pärast toite väljalülitamist. Seade alustab pärast toite ühendamist tööd eelnevas režiimis.
► Niiskuse displei näitab niiskust alates 30% kuni 90%.
► Kui seadet ei kasutata pikemat aega, tuleb pistik seinakontaktist välja võtta.

EE

PIDEV ÄRAJUHTIMINE:
► Jätke veemahuti seadmesse, ühendage vooliк väljalaskekraaniga ning tõmmake vooliku ots seadme paremast küljest välja (FIG. 19, 20).

►► 4. HOOLDUS JA OHUTUS

► FIG. 3
Ärge kasutage pikendusjuhtmeid, releesid ega adaptereid. See võib põhjustada tulekahju, kiirgust või elektrilööki.
► FIG. 4
Ärge paigutage seadet ahjude ja radiaatorite lähedusse. See võib põhjustada seadme sulamise või Grozi isegi põlema hakkamise.
► FIG. 5
Ärge pange seadet tööle vahetu päikesepaiste, tuule või vihma korral. (mõeldud ainult ruumisiseseks kasutamiseks)
► FIG. 6
Ükskõik milliste probleemide tekkimisel (näit. kõrbelõhna korral) tuleb seade välja lülitada ja pistik seinakontaktist välja võtta. See võib põhjustada tulekahju, elektrilööki või muid probleeme.
► FIG. 7
Ärge pange seadet tööle keemiliste ainete kahjustava mõju piirkonnas. See võib põhjustada seadme kahjustumise ja lekkimise.
► FIG. 8
Kui te ei kasuta seadet pikemat aega, tuleb toitejuhtme pistik kontaktist välja võtta.
► FIG. 9
Enne puhastamist lülitage seade välja ja võtke toitejuhtme pistik kontaktist. Kui te ei lülita seadet välja, riskite elektrilöögiga.
► FIG. 10
Pideva vedeliku väljajuhtimise režiimi puhul kasutage väljalasketoru. Kui ümbruse temperatuur on külmumistemperatuuri lähedal, ärge kasutage pidevat vedeliku ärajuhtimise režiimi.
► FIG. 11
Ärge parandage ega ühendage seadet lahti iseseisvalt. See võib põhjustada tulekahju või elektrilöögi.
► FIG. 12
Seade peab seisma kindlal alusel. Seadme ümberkukkumisel voolab välja vesi, tekitades kahjustusi. Need omakorda võivad põhjustada elektrilööki.
► FIG. 13
Filtri kaitsmine. Kui lülitate seadme välja pikemaks ajaks, pange filter kilekotti.
► FIG. 14
Ärge kasutage seadet vee läheduses. Seadme kokkupuude veega võib seda kahjustada, mis tekitab elektrilöögi ohu.
► FIG. 15
Kasutage standardset vooluallikat 220-240V/~50Hz. Muu allika kasutamine võib põhjustada tulekahju või elektrilööki.
► FIG. 16
Kaitske juhet kahjustuste eest. Ärge pange juhtme peale raskeid asju, ärge soojendage ega tõmmake juhtmest. Tulekahju või elektrilöögi oht!
► FIG. 17
Puhastage pistik ja ühendage see korralikult .Kui pistik ei ole hästi kinnitatud, tekib elektrilöögi oht.
► FIG. 18
Ärge kasutage pistikut väljalülitamiseks Tulekahju või elektrilöögi oht!.

►► 5. MÄRKUSED SEADME TÖÖ KOHTA

► Seadet kandes ärge kallutage seda rohkem kui 45°, et mitte kahjustada kompressorit.
► Seade peab töötama temperatuurivahemikus 5°kuni 35°C.
► Kuivatamise ajal tõuseb toatemperatuur kompressori töötamisel tekkinud soojuse tõttu 1°~3°C võrra. See on normaalne nähtus.
► Kui toatemperatuur on madalam kui 10°C ja ümbritseva keskkonna absoluutne niiskus on küllalt madal, ei ole seadme töölepanemine vajalik.
► Õhu sisse- ja väljalaskeavad peavad paiknema seinast vähemalt 10 cm kaugusel.
► Et suurendada seadme efektiivsust, sulgege ruumis aknad ja uksed.
► Kuna filtri määrdumine mõjutab niiskuse redutseerimise efektiivsust ja võib põhjustada selle ebaõige funktsioneerimise, tuleb seda puhatada vähemasti kord kuus. Kui tolmutase õhus

on kõrge, tuleb puhastada filtrit kord nädalas või isegi iga päev. Filtri puhastamiseks eemaldage eesmine paneel (veemahuti poolt). Vajadusel koputage kergelt filtrile, suurema prahi eemaldamiseks kasutage tolmuimejat või peske filtrit sooja veega (neutraalsete detergentidega ≤40%) ja kuivatage.

►► 6. HÄIRETE KÕRVALDAMINE

SEADE EI TÖÖTA

► Põhjus
1. Toite katkestus
2. Seade on välja lülitatud
3. Pistik on välja võetud
4. Kaitse läbi põlenud
5. Mahuti on täis

► **Lahendus**
1. Lülitage sisse toide
2. Lülitage seade sisse
3. Ühendage pistik
4. Vahetage välja kaitse
5. Tühjendage mahuti ja paigaldage uuesti

KUIVATAMINE EI OLE PIISAV

► Põhjus
1. Filter on ummistunud
2. Õhu sisse- ja väljalaskeava blokeeritud
3. Avatud uksed või aknad
4. Jahutusvahendi leke

► **Lahendus**
1. Puhastage filter
2. Eemaldage blokaad
3. Sulgege uksed ja aknad, eemaldage seade päikesepaistest
4. Kontakteeruge tootja või müüjaga

VEE VÄLJAJOOKSMINE

► Põhjus
1. Seade on kallutatud asendis
2. Väljavoolutoru on ummistunud

► Lahendus
1. Korrigeerige seadme asendit
2. Eemaldage paneel ja puhastage väljavoolutoru

IMELIKUD HELID

► Põhjus
1. Seade on ebastabiilses asendis
2. Ummistunud filter

► **Lahendus**
1. Korrigeerige seadme asendit
2. Puhastage filter

► Kui eelnimetatud häired ei ole võimalik kõrvaldada iseseisvalt, kontakteeruge tarnija või müüjaga. Ärge monteerige seadet lahti iseseisvalt (see ei puuduta filtri puhastamist).

► Seadme töölepanemisel ja töö katkestamisel tekitab ta helisid, mida põhjustab jahutusvahendi ringlemine. See on normaalne nähtus, mitte tehniline häire.

► Seadme väljalaskeavast väljuv soe õhk on normaalne nähtus.

HÄIRETE KOODID

Seade leiab automaatselt häire põhjuse ja signaliseerib häire koodiga niiskuse displeil.

HÄIRE KOOD E1

► Niiskuse tajur

HÄIRE KOOD E2

► Jahutusvahendi süsteemi tajur

►► 7. LISAVARUSTUS

Õhukuivati on seadistatud töötama koos veepumbaga, mis asetatakse veenõu asemele. Pumba pistikupesa asub veenõu osas.

⚠ TÄHELEPANU: Seade sisaldab keskkonnale ohtlikke aineid ja komponente (elektroonilised komponendid, külmutusgaas ja õlid). Pärast kasuliku tööea lõppu, seadme lammutamise korral peab seda tegema spetsialiseerunud külmseadmete personal.

Seade tuleb saata ettenähtud spetsialiseerunud keskustesse, kus kogutakse ja kõrvaldatakse ohtlikke aineid sisaldavad seadmed. Ahelas sisalduv külmutusagens ja määrdeõli tuleb vastavalt teie riigis kehtivatele eeskirjadele taaskasutada.

ES

INDICE

1...	ANTES DE UTILIZAR EL APARATO
2...	CONSTRUCCIÓN
3...	CÓMO MANEJAR
4...	MANTENIMIENTO Y SEGURIDAD
5...	INFORMACIÓN ACERCA DEL FUNCIONAMIENTO DEL APARATO
6...	DIAGNOSTICAR LOS PROBLEMAS
7...	ACCESORIOS

►► 1. ANTES DE UTILIZAR EL APARATO

► El deshumidificador debería ser transportado siempre en la posición vertical
► No se debe desenchufar el aparato tirando del cable
► No se debe encender o apagar el aparato metiendo y sacando la clavija en el enchufe
► Hay que desplazar el aparato con precaución para no dañar el cable alimentador
► No se deben introducir los dedos ni otros objetos en la parrilla
► No se debe permitir a los niños que se sienten suban encima del aparato
► Antes de empezar las labores de limpieza o reparación hay que desenchufar el aparato de la corriente eléctrica

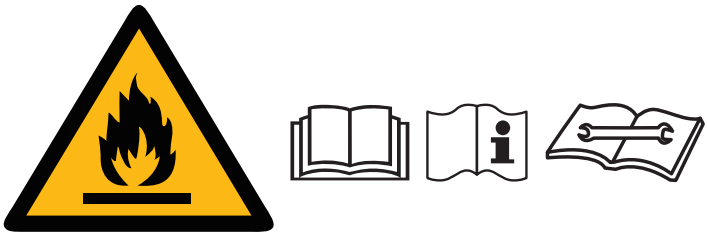
ATENCIÓN: SE RECOMIENDA QUE TODO TIPO DE REPARACIONES LAS REALICEN PERSONAS CUALIFICADAS DEL SERVICIO TÉCNICO.

► Asegúrese de que el aparato lleva la toma de tierra
► No se debe utilizar en los espacios herméticos
► Se debe usar según las recomendaciones incluidas en el manual de instrucciones

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

El deshumidificador puede bajar el nivel de la humedad del aire en los interiores mejorando las condiciones de la sensación térmica de las personas y las condiciones de almacenamiento de los productos. Gracias a su elegante diseño, la caja compacta, la alta calidad y facilidad de manejarlo, este deshumidificador ofrece un amplio abanico de aplicaciones en las instituciones científicas, en la industria, transporte, centros médicos, instituciones de mediciones, tiendas, construcciones subterráneas, salas de ordenadores, archivos, almacenes, baños, etc. protegiendo las cámaras, ordenadores, medidores, aparatos de comunicación, medicamentos y archivos de la humedad, la corrosión y el moho.

La unidad solo puede moverse después de haber vaciado el tanque de la condensación y SIEMPRE ES NECESARIO quitar el enchufe de la toma, antes de mover el equipo. Si sale agua accidentalmente y cae en el equipo, la unidad debe apagarse de inmediato y debe desconectarse de la corriente, se podrá encender cuando hayan transcurrido ocho horas.



⚠ ATENCIÓN: El equipo contiene refrigerante R-454c: este gas es inflamable.
La cantidad de gas cargada se indica en la tabla de datos de este manual de uso.
-Preste atención, el refrigerante es inodoro.
-No use sistemas para acelerar la descongelación o para la limpieza, que no sean los recomendados por el fabricante.
-El equipo debe colocarse en una habitación que no tenga fuentes de encendido continuamente en marcha (por ejemplo, llamas abiertas en un aparato de gas en funcionamiento o un calentador eléctrico en marcha).
-No perfore o queme el equipo.

NORMAS GENERALES PARA LA SEGURIDAD

La unidad incluye las siguientes señales de seguridad que deben respetarse:

Lea el manual del usuario.

Lea el manual técnico.

Peligro material inflamable.

⚠ ATENCIÓN: Está terminantemente prohibido quitar las señales de seguridad que lleva la unidad.

CIRCUITO FRIGORÍFICO

El gas refrigerante utilizado en estas unidades es el R-454c. El circuito frigorífico está realizado conforme a las normas vigentes.

Peligro material inflamable.
Esta unidad está sellada herméticamente y contiene el gas fluorurado R-454c = 146.

►► 2. CONSTRUCCIÓN

► Deshumidificador FIG. 1
1. Asa
2. Panel de control
3. Rueda
4. Depósito de agua
5. Panel del depósito
6. Parrilla del filtro
7. Contador de horas

Air inlet - entrée de l'air
Air outlet - sortie de l'air

► Panel de control FIG. 2
1. visualizador de la humedad
2. idicador del trabajo
3. indicador del desescarche
4. indicador del depósito lleno
5. indicador de la memoria
6. memoria
7. subir la humedad
8. bajar la humedad
9. interruptor ON/OFF

►► 3. CÓMO MANEJAR

DESCRIPCIÓN DE LOS BOTONES:

► Subir y bajar la humedad: al pulsar una vez el botón „subir y bajar la humedad" provoca el aumento o la disminución de la humedad en un 1%. Mantener el botón pulsado provocará el salto de cada 5 puntos de porcentaje por segundo.
► El botón memoria: al pulsar el botón de la memoria se encenderá el indicador que señaliza la activación de la memoria cada vez que se desconecte la alimentación eléctrica. Pulsando el mismo botón por segunda vez se desactivará de la memoria y se apagará el indicador de la memoria.

ENCENDIDO:

► Enchufa el aparato a la red eléctrica. Se oirá un sonido muy característico.
► Pulsar el botón "ENC./APAG.", se encenderá el indicador de trabajo del aparato y el visualizador indicando el nivel de humedad establecido. El ajuste inicial es de 60% y pasados 3 segundos el visualizador indicará el nivel de humedad actual.
► Pulsar el botón para subir o bajar la humedad para elegir el nivel deseado. Si el nivel de la humedad seleccionado es un 3% más bajo que el nivel actual el aparato empezará a funcionar; si el nivel seleccionado es un 3% más alto que el actual el aparato se parará.
► Si el nivel seleccionado es más bajo que el 30%, el aparato funcionará de modo continuo y el visualizador mostrará el mensaje "CO".

APAGADO:

► Pulsar el botón "ENC./APAG." mientras el aparato esté funcionando. El aparato se parará y los indicadores se apagarán.

COMENTARIOS:

► Si el nivel de la humedad seleccionado es más alto que el nivel actual el aparato no empezará a funcionar.
► Si el depósito está lleno se encenderá el indicador de depósito lleno. Mientras tanto el condensador y el motor del ventilador se apagarán automáticamente y el aparato emitirá una señal sonora cada 5 minutos hasta que se vacíe el depósito. Una vez vaciado el depósito el aparato empezará a funcionar de nuevo.
► Durante la deshumidificación el motor del ventilador y del condensador tienen que estar funcionando por lo menos durante 3 minutos desde el arranque del condensador. Se prohíbe volver a encender el condensador durante los 3 minutos seguidos desde su apagado.
► Cuando el aparato está funcionando en las temperaturas bajas automáticamente verifica la temperatura del sistema por el tema del desescarche. Durante la descongelación se enciende el indicador del descongelación, el condensador sigue marchando, pero el ventilador se apaga au-

tomáticamente.
► Tras pulsar el botón de la memoria, el controlador va a registrar la humedad actual, incluso después de cortar la alimentación eléctrica. El aparato va a trabajar en el modo anterior hasta que vuelva la conexión con la red.
► El visualizador de la humedad va a mostrar la humedad con los valores entre 30% y 90%.
► Si el aparato no va a utilizarse durante una temporada hay que desenchufarlo de la red eléctrica.

ES

VACIADO CONTINUO:
► Dejar el depósito adentro, conectar el tubo y pasarlo por la derecha del aparato (FIG. 19, 20).

►► 4. MANTENIMIENTO Y SEGURIDAD

► FIG. 3
No utilizar alargadores ni adaptadores. Puede provocar un incendio, insolación o descarga eléctrica.
► FIG. 4
No se debe colocar el aparato cerca de hornos o radiadores. Aumenta el riesgo de fundición o del incendio del aparato.
► FIG. 5
No se debe encender en los lugares expuestos a insolación directa, el viento o la lluvia. (apto sólo para los interiores)
► FIG. 6
En caso de cualquier tipo de problemas (p.e. emisión de olores o quemado), hay que apagar el aparato y desenchufar de la red eléctrica. Puede provocar incendio, descarga eléctrica u otra clase de problemas.
► FIG. 7
No se debe encender la unidad en los lugares expuestos a la influencia de las substancias químicas. Puede provocar daños en el aparato y fugas.
► FIG. 8
Si el aparato deja de utilizarse durante una temporada más larga hay que desenchufarlo de la red eléctrica.
► FIG. 9
Antes de empezar las labores de limpieza se debe apagar el aparato y desenchufarlo de la red eléctrica. Si no se apaga el aparato puede provocar una descarga eléctrica.
► FIG. 10
En el modo de vaciado continuo hay que utilizar el drenaje. Si la temperatura del ambiente se aproxima a la temperatura de la congelación no se recomienda activar el vaciado continuo.
► FIG. 11
No se debe reparar ni desenchufar el aparato por su cuenta. Puede provocar un incendio o una descarga eléctrica.
► FIG. 12
El aparato tiene que ser estable. Si se cae va a perder agua causando daños. Estos daños pueden provocar una descarga eléctrica.
► FIG. 13
Asegurar el filtro. Si apagas el aparato para una temporada más larga guarda el filtro en una bolsa de plástico.
► FIG. 14
No se debe utilizar al aparato en las proximidades del agua. El aparato mojado puede causar daños lo cual puede provocar una descarga eléctrica.
► FIG. 15
El aparato es apto para la tensión de alimentación de 220-240V/~50Hz. Utilizar otro tipo de fuente de alimentación puede provocar un incendio o una descarga eléctrica.
► FIG. 16
Proteger el cable contra los daños. No colocar objetos pesados sobre el cable, no calentarlo ni tirar de él. Puede provocar un incendio o una descarga eléctrica.
► FIG. 17
Limpiar la clavija y enchufarla correctamente. Si la clavija no está bien enchufada, puede provocar una descarga eléctrica.
► FIG. 18
No se debe utilizar la clavija para apagar el aparato. Puede provocar un incendio o una descarga eléctrica.

►► 5. INFORMACIÓN ACERCA DEL FUNCIONAMIENTO DEL APARATO

► Para evitar dañar el condensador no inclinar el aparato más de 45º durante su desplazamiento.
► La temperatura de servicio del aparato es de 5°a 35°C.
► Durante la deshumidificación, a causa del calor generado por el condensador en funcionamiento, la temperatura en la habitación subirá unos 1°~3°C. Es un fenómeno normal.
► Si la temperatura en la habitación es más baja que los 10°C, y la humedad absoluta del ambiente es baja, no hace falta encender el aparato.
► La entrada y la salida de aire deberían guardar la distancia mínima de las paredes de 10 cm.
► Para aumentar la eficacia del aparato hay que cerrar las puertas y las ventanas en la habitación.
► Ya que el filtro sucio influye en la eficacia de la deshumidificación y puede provocar su funcionamiento incorrecto, se debe limpiar el filtro por lo

menos una vez al mes. En el caso de que haya mucha cantidad de polvo en el aire habrá que limpiar el filtro una vez a la semana o incluso todos los días. Para limpiar el filtro hace falta destornillar el panel frontal (desde la parte donde se encuentra el depósito de agua). En el caso de que fuera necesario hay que golpear suavemente el filtro, utilizar la aspiradora para eliminar las partículas más grandes de la suciedad o aclarar el filtro con agua templada (con detergentes neutros ≤40%), y a continuación secarlo.

►► 6. DIAGNOSTICAR LOS PROBLEMAS

EL APARATO NO FUNCIONA

► Análisis
1.Falta corriente eléctrica
2.Aparato apagado
3.Clavija desenchufada
4.Fusil quemado
5.Depósito lleno

► Solución
1.Encender la corriente eléctrica
2.Encender el aparato
3.Enchufar la clavija
4.Cambiar el fusil
5.Vaciar el depósito de agua y volver a colocarlo

LA DESHUMIDIFICACIÓN INSUFICIENTE

► Análisis
1.El filtro obstruido
2.La salida o entrada de aire obstruidas
3.Las puertas y ventanas abiertas
4.La fuga de la sustancia refrigerante

► Solución
1.Limpiar el filtro
2.Eliminar los obstáculos de la entrada y salida de aire
3.Cerrar las puertas y las ventanas,
mover del sitio expuesto a rayos del sol
4.Contactar con el fabricante o con el vendedor

EL APARATO PIERDE AGUA

► Análisis
1.El aparato está inclinado
2.El tubo de drenaje está obstruido

► Solución
1.Nivelar el aparato
2.Sacar el panel y desbloquear el tubo de drenaje

RUIDOS EXTRAÑOS

► Análisis
1. El aparato está en una posición inestable
2. El filtro obstruido

► Solución
1.Colocar el aparato en una posición estable
2.Limpiar el filtro

► Si no se puede arreglar alguno de los problemas mencionados por su cuenta hay que contactar con el distribuidor o el vendedor. No se debe desmontar el aparato por su cuenta (a excepción del filtro para limpiarlo).
► Mientras encendemos y apagamos el aparato, este emite sonidos provocados por la circulación de la sustancia refrigeradora. Es un fenómeno normal y no debería considerarse como error.
► El aire caliente que sale de la salida de aire es un fenómeno normal.

LOS CÓDIGOS DE LOS ERRORES:

El aparato analiza los problemas automáticamente y muestra su código de error en le visualizador de la humedad.

CÓDIGO DEL ERROR E1
► Indicador de la humedad

CÓDIGO DEL ERROR E2
► Indicador en el sistema del elemento refrigerante

►► 7. ACCESORIOS

El deshumidificador está adaptado para funcionar con la pompa de agua instalada en lugar del depósito de agua. El enchufe de la pompa está en el hueco del depósito.

⚠ ATENCIÓN: La unidad contiene sustancias y componentes peligrosos para el medio ambiente (componentes electrónicos, gas refrigerante y aceites). Al final de la vida útil en caso de desguazar la unidad, deberá hacerlo el personal técnico frigorista especializado.

Las unidades deberán entregarse a los centros de recogida selectiva, especializados para la eliminación de equipos que contienen sustancias peligrosas. El fluido frigorífico y el aceite lubricante que haya en el circuito deberán reciclarse, conforme a las normas vigentes en su país.

SISÄLTÖ	
1...	ENNEN KÄYTTÖÖNOTTOA
2...	RAKENN
3...	KÄYTTÖ
4...	HUOLTO JA TURVALLISUUS
5...	KÄYTTÖSUOSITUKSET
6...	VIANETSINTÄ
7...	LISÄVARUSTEET

FI

►► 1. ENNEN KÄYTTÖÖNOTTOA

► kuivainta tulee kuljettaa aina pystyasennossa
► laitetta ei saa kytkeä sähköverkosta irti sähköjohdosta vetämällä
► ei saa kytkeä laitetta pois päältä tai päälle irrottamalla tai kytkemällä sen pistoke pistorasiaan.
► laitetta on siirrettävä varovasti, välttäen sähköjohdon vaurioitumista
► älä kurota sormia tai muita esineitä puhaltimen säleikköön
► lapset eivät saa kiipeillä, istua tai seisoa laitteen päällä
► ennen huolto tai korjaustoimenpiteitä laite on kytkettävä sähköverkosta irti

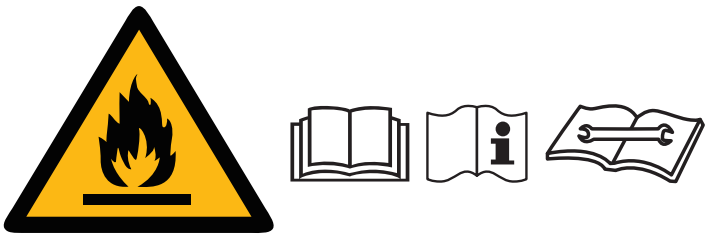
HUOM: SUOSITTELEMME, ETTÄ KAIKKI KORJAUKSET SUORITTAA ASIANMUKAISESTI KOULUTETTU HUOLTOHENKILÖSTÖ.

► varmista, että laite on maadoitettu.
► laitetta ei saa käyttää tiiviisti suljetuissa tiloissa.
► noudata käyttöohjeen määräyksiä

TUOTTEEN KUVAUS

Kuivain voi alentaa ilman kosteutta sisätiloissa parantaen lämpömukavuutta sekä tavaroiden säilytysolosuhteita Kuivaimemme ovat hyvännäköisiä, kompakteja, korkealaatuisia ja helppokäyttöisiä. Tämä takia niitä käytetään yleisesti tutkimuslaitoksissa, teollisuudessa, kuljetuksessa, terveydenhoidossa, mittauslaitoksissa, kaupoissa, kellareissa, tietokonehalleissa, arkistoissa, varastoissa, kylpyhuoneissa jne. tietokoneita, laitteistoja, mittauslaitteita, viestintälaitteita, lääkkeitä, arkistoaineistoa kosteudelta, korroosiolta ja homeelta suojaamiseksi.

Laitetta voidaan siirtää vasta, kun kondenssisäiliö on tyhjennetty, ja joka tapauksessa pistoke ON AINA irrotettava pistorasiasta ennen laitteen siirtämistä. Jos laitteeseen roiskuu vahingossa vettä se on sammutettava välittömästi ja irrotettava virtalähteestä, ja se voidaan kytkeä päälle vasta kun kahdeksan tuntia on kulunut.



⚠ HUOMIO: Laite sisältää R-454c-kylmäainetta: tämä kaasu on syttyvää.
Täyttömäärä ilmoitetaan tämän käyttöohjeen taulukossa.
-Ole varovainen, kylmäaine on hajutonta.
-Älä käytä välineitä jään poiston tai puhdistuksen nopeuttamiseksi ilman valmistajan suositusta.
-Laite on sijoitettava paikkaan, jossa ei ole jatkuvasti käytettäviä sytytyslähteitä (esim. avotulta, päällä olevaa kaasulaitetta tai päällä olevaa sähkölämmitintä).
-Älä poraa tai polta laitetta.

YLEISET TURVAMÄÄRÄYKSET

Yksikössä on seuraavat varoitusmerkit, joita on noudatettava:

Lue käyttöopas.

Lue tekninen opas.

Syttyvän materiaalin vaara.

⚠ HUOMIO: On ehdottomasti kiellettyä poistaa yksikössä olevia varoitusmerkkejä.

JÄÄHDYTYSPIIRI

Näissä yksiköissä käytetty kylmäaine on R-454c. Jäähdytyspiiri on rakennettu voimassa olevien määräysten mukaisesti.

Syttyvän materiaalin vaara.
Tämä yksikkö on ilmatiivis ja sisältää fluorikaasua R-454c GWP = 146.

►► 2. RAKENN

► Kuivain FIG. 1
1. Kahva
2. Ohjauspaneeli
3. Pyörä
4. Vesisäiliö
5. Säiliön paneeli
6. Suodattimen
7. Tuntilaskuri

Air inlet - Ilman tuloaukko
Air outlet - Ilman poistoaukko

► Ohjauspaneeli FIG. 2
1. kosteustietoj en näyttö
2. käyttötila n ilmaisin
3. sulatuksen ilmaisin
4. muistin ilmaisin
5. vesisäiliön täyttymisen ilmaisin
6. muisti
7. kosteus ylöspäin
8. kosteus alaspäin
9. pääkytkin

►► 3. KÄYTTÖ PAINIKKEIDEN:

► Pääkytkin: Paina ON/OFF-painike, laite toimii ON-OFF-ON -periaatteen mukaan.
► Kosteusarvo alas- tai ylös: painamalla yhden kerran tästä painikkeesta tapahtuu vastaavasti kosteusarvon pienentäminen tai suurentaminen 1%:n verran. Tätä painiketta pitäessä kosteusarvo muuttuu 5 kosteusarvon prosenttipistettä sekunnissa.
► Muistin painike: painamalla tämä painike muistin aktivointia laitteen sammutuksen jälkeen osoittava ilmaisin palaa. Painamalla uudelleen muisti kytkeytyy pois päältä ja sen ilmaisin sammuu.

PÄÄLLE:

► Kytke laite sähköverkkoon, jolloin se antaa merkkiäänen.
► Paina pääkytkin. Tällöin käyttötilailmaisin ja kosteustietojen näyttö kytkeytyy päälle. Kosteusarvon alkuasetus on 60%. 3 sekunnin kuluttua näyttö kytkeytyy päälle ja näyttää todellisen kosteusarvon.
► Paina kosteusarvon suurentamis- tai pienentämispainiketta halutun kosteustason asettamiseksi. Mikäli asetettu kosteusarvo on todellista kosteutta 3% pienempi, laite käynnistyy; mikäli asetettu kosteusarvo on todellista kosteutta 3% suurempi, laite pysähtyy.
► Asetettu kosteusarvon ollessa alle 30%, laite toimii jatkuvasti ja näytöltä näkyy COilmoitus.

FI

SAMMUTTAMINEN:

► Paina pääkytkin laitteen ollessa käynnissä. Laite pysähtyy ja ilmaisimet sammuvat.

HUOM:

► Mikäli kosteusarvo on todellista kosteutta suurempi, laite ei käynnisty.
► Vesisäiliön täyttyessä sen ilmaisin kytkeytyy päälle. Tällöin kompressori ja tuuletin sammuvat automaattisesti ja laite antaa äänimerkin 5 minuutin välein kunnes vesisäiliö tyhjennetään. Tyhjennyksen jälkeen laite käynnistyy uudelleen.
► Kuivausaikana tuulettimen ja kompressorin tulee toimia vähintään 3 minuutin ajan kompressorin käynnistyksestä lukien. Kompressoria ei saa käynnistää uudelleen 3 minuutin kuluessa sen sammutuksesta lukien.
► Matalassa lämpötilassa laite automaattisesti tarkistaa järjestelmän lämpötilaa mahdollisen sulatustarpeen kannalta. Sulatuksen aikana vastaava ilmaisin palaa, kompressori toimii ja tuuletin sammuu automaattisesti.
► Muistin ollessa päällä ohjain tallentaa kosteusarvon myös virransyötön puuttuessa. Laite toimii viimeisessä tilassa virransyötön palautuessa.
► Kosteustietojen näytön kosteusalue on 30%-90%.
► Ellet käytä laitetta pidempiaikaisesti, on sen pistoke kytkettävä irti pistorasiasta.

KIINTEÄ VEDENPOISTO:

► Pidä vesisäiliö koneen sisällä, kytke poistoletku ja vedä letku ulos koneen oikealta puolelta

(FIG. 19, 20).

►► 4. HUOLTO JA TURVALLISUUS

► FIG. 3
Älä käytä jatkojohtoja tai adaptereita. Näin aiheutuu tulipalo-, säteily- tai sähköiskuvaara.

► FIG. 4
Laitetta ei saa asettaa pattereiden tai lämmityslaitteiden viereen. Näin aiheutuu laitteen vaurioitumis- tai syttymisvaara.

FI

► FIG. 5
Laitetta ei saa jättää auringonsäteilylle, tuulelle ja sateille alttiiksi. (ainoastaan sisäkäyttöön)

► FIG. 6
Ongelmien esiintyessä (esim. savumainen haju tai poltettu materiaali) laite on sammutettava ja kytkettävä sähköverkosta irti. Näin aiheutuu tulipalo- ja sähköiskuvaara tai muita ongelmia.

► FIG. 7
Älä käytä laitetta sellaisessa paikassa, jossa se voi joutua kemikaalien vaikutukselle alttiiksi. Se voi aiheuttaa laitteen vaurioitumisen ja vuodon.

► FIG. 8
Ellet käytä laitetta pidempiaikaisesti, on se kytkettävä irti sähköverkosta.

► FIG. 9
Ennen puhdistusta laite on sammutettava ja kytkettävä sähköverkosta irti. Muuten syntyy sähköiskuvaara.

► FIG. 10
Kiinteän vedenpoiston kohdalla on käytettävä letkua. Mikäli ympäristön lämpötila on lähellä nollaa, ei suositella käyttämään kiinteää vedenpoistotoimintoa.

► FIG. 11
Laitetta ei saa korjata tai purkaa omaehtoisesti. Näin aiheutuu tulipalo- tai sähköiskuvaara.

► FIG. 12
Laite on asetettava tukevasti. Laitteen kaatuessa vesi vuotaa ja voi vaurioittaa sitä. Tällainen tilanne aiheuttaa sähköiskuvaaran.

► FIG. 13
Suodattimen suojaus. Ellei laitetta käytetä pidempiaikaisesti, laita suodatin muovipussiin.
► FIG. 14
Laitetta ei saa käyttää veden lähellä. Mikäli laitteen sisään pääsee vettä, syntyy sähköiskuvaara.

► FIG. 15
Laite toimii 220-240V/~50Hz -jännitteellä. Muiden virtalähteiden käytöstä voi aiheutua tulipalo- tai sähköiskuvaara.

► FIG. 16
Suojaa johtoa vaurioitumiselta. Älä laita raskaita esineitä syöttöjohdon päälle. Älä lämmitä tai vedä johdosta. Näin aiheutuu tulipalo tai sähköiskuvaara.

► FIG. 17
Puhdista pistoke ja kytke se oikein. Mikäli pistoke ei ole tukevasti kytketty pistorasiaan, siitä aiheutuu sähköiskuvaara.

► FIG. 18
Älä käytä pistoketta laitetta pois päältä kytkemiseksi. Näin aiheutuu tai sähköiskuvaara.

►► 5. KÄYTTÖSUOSITUKSET

► Siirtoaikana alla kallista laitetta yli 45° kompres sorin vaurioitumisen välttämiseksi. Laitteen käyttölämpötila-alue on 5°C...32°C.
► Kompressorin tuottaman lämmön vuoksi kuivausaikana laitteen sisälämpötila kasvaa 1°C-3°C:lla. Se on normaali ilmiö. Mikäli si sätilan lämpötila on alle 10°C ja kosteus on matala, on laitteen käyttö tarpeeton.
► Ilman tulo- ja poistoaukon tulee sijaita vähintään 10 cm seinästä.
► Kuivaustehokkuuden tehostamiseksi voit tiivistää kuivattavan tilan. Suodattimen ylimääräinen saastuminen alentaa kuivaustehokkuutta ja se voi myös aiheuttaa viallisen koneen toimintaan, joten se on puhdistettava vähintään kerran kuukaudessa.
► Mikäli ilmassa liikkuu paljon pölyä, suodatin on pestävä viikoittain tai jopa päivittäin.
► Suodattimen puhdistusta varten irrota etupaneeli (vesisäiliön puolelta). Tarvittaessa suodattimeen voidaan koputella kevyesti, poistaa suuremmat epäpuhtaudet imurilla tai pestä se puhtaalla ja lämpimällä vedellä (< 40°C ne utraalilla puhdistusaineella) sekä kuivata.

►► 6. VIANETSINTÄ

LAITE EI TOIMI

► Mahdollinen syy
1. Ei virransyöttöä
2. Laite kytketty pois päältä
3. Pistoke irrotettu irti
4. Poltettu sulake
5. Vesisäiliö täynnä

► Ratkaisu
1. Kytke virransyöttö
2. Kytke laite päälle
3. Kytke pistoke
4. Vaihda sulake
5. Tyhjennä ja asenna vesisäiliö uudelleen

RIITTÄMÄTÖN KUIVAUSTEHOKKUUS

► Mahdollinen syy
1. Tukkeutunut suodatin
2. Estetty tulo- tai poistoaukko
3. Ovi tai ikkuna auki
4. Jäähdytysnesteen vuoto

► Ratkaisu
1. Puhdista suodatin
2. Avaa tulo- tai poistoaukko
3. Sulje ikkunat ja ovet, poista auringonsäteilyltä
4. Ottaa yhteyttä valmistajaan tai jälleenmyyjään

VESIVUOTO

► Mahdollinen syy
1. Laite on kallistettu
2. Vedenpoistoletku on

► Ratkaisu
1. Tasapainota laite
2. Irrota paneeli ja puhdista

EPÄTAVA VEDENPOISTOLETKU LLISIA ÄÄNIÄ

► Mahdollinen syy
1. Laite on epätukevassa asennossa
2. Tukkeutunut suodatin

► Ratkaisu
1 Aseta laite tukevaan asentoon.
2. Puhdista suodatin

► Mikäli tietty vika ei ole omaehtoisesti korjattavissa, on otettava yhteyttä jälleenmyyjään. Laitetta ei saa purkaa omaehtoisesti (poislukien suodattimen puhdistus).

► Laitteen käynnistys- ja sammutusaikana se voi pitää jäähdytysnesteen kierrosta aiheutuvaa ääntä. Se on normaali ilmiö eikä sitä tule katsoa viaksi.

► Poistoaukosta tuleva lämmin ilma myös kuuluu laitteen normaaliin toimintaan.

VIRHEKOODIT

Laite analysoi automaattisesti kaikki viat ja näyttää virhekoodin kosteustietojen näytöllä.

FI

VIRHEKOODI E1

► Kosteusanturi

VIRHEKOODI E2

► Jäähdytysnestejärjestelmän anturi

►► 7. LISÄVARUSTEET

Ilmankuivaimen vedenpoisto voidaan muuttaa pumpputoimiseksi –vesipumpulla (asennetaan vesisäiliön tilalle). Pumpun sähköpistoke sijaitsee kuivaimen rungon sisällä.

⚠ HUOMIO: Laite sisältää ympäristölle vaarallisia aineita ja komponentteja (elektroniset komponentit, kylmäainekaasut ja öljyt). Käytön päätyttyä, jos laite aiotaan purkaa, toimenpide on annettava jäähdytyslaitteisiin erikoistuneen henkilön tehtäväksi.

Yksikkö on toimitettava vaarallisia aineita sisältävien laitteiden keräämiseen ja hävittämiseen erikoistuneisiin keräyspisteisiin. Virtapiirin jäähdytysneste ja voiteluöljy on otettava talteen paikallisten voimassa olevien määräysten mukaisesti.

TABLE DES MATIÈRES

1...	AVANT DE COMMANCER A UTILISER
2...	CONSTRUCTION
3...	EXPLOITATION
4...	MAINTENANCE ET SECURITE
5...	INFORMATIONS SUR LA MARCHE DE L'APPAREIL
6...	ELIMINATION DE DÉTÉRIORATIONS
7...	ACCESSOIRES

FR

►► 1. AVANT DE COMMANCER A UTILISER

► le déshumidificateur doit toujours être transporté en position verticale
► il est interdit de couper l'alimentation en tirant le câble
► il est interdit d'allumer ou d'éteindre l'appareil en branchant ou débranchant le câble de la prise de contact
► il faut déplacer l'appareil avec précaution pour ne pas endommager le câble d'alimentation
► il est interdit de mettre les doigts ou d'autres objets dans la grille
► il faut interdire aux enfants de monter, de s'asseoir ou de se mettre debout sur l'appareil
► avant de commencer l'entretien ou la réparation, il faut débrancher l'appareil de l'alimentation

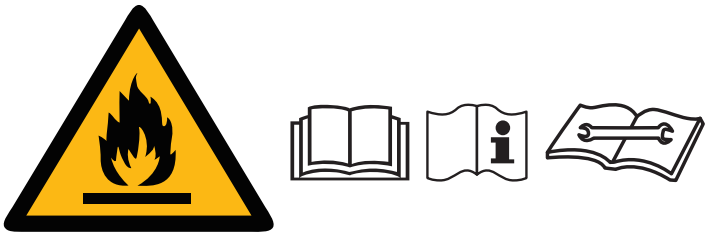
ATTENTION : IL EST CONSEILLÉ QUE TOUTES LES RÉPARATIONS SOIENT EFFECTUÉES PAR UN PERSONNEL QUALIFIÉ DE SERVICE.

► il faut s'assurer si l'appareil est mis à terre
► l'appareil ne peut pas être utilisé dans des pièces étanches
► il faut suivre les descriptions se trouvant dans la notice d'utilisation

DESCRIPTION DU PRODUIT

Le déshumidificateur peut diminuer l'humidité de l'air dans les pièces an améliorant les conditions du confort de chaleur des gens ainsi que les conditions de conservations des choses. Grâce à son apparence élégante, une construction compacte, une bonne qualité et une facilité d'utilisation, ce déshumidificateur possède une large utilisation dans les institutions de recherche, dans l'industrie, dans le transport, dans les unités médicales, dans les institutions de mesure, dans les magasins, dans les constructions sous-terraines, dans les salles d'ordinateurs, dans les archives, dans les entrepôts, dans les salles de bain, etc. en protégeant les appareils, les ordinateurs, les appareils de mesure, les appareils de communication, les médicaments et les archives contre l'humidité, la corrosion et la moisissure.

L'unité ne peut être manutentionnée qu'après avoir vidé le réservoir des condensats et dans tous les cas, IL FAUT TOUJOURS enlever la fiche de la prise avant de déplacer l'appareil. Si de l'eau est accidentellement versée sur l'appareil, il faut l'éteindre immédiatement et le débrancher du secteur, il ne pourra pas être rallumé avant huit heures.



⚠ ATTENTION : L'équipement contient du gaz réfrigérant R-454c : ce gaz est inflammable.
La quantité de charge est indiquée dans le tableau des données de cette notice d'utilisation.
-Faites attention, le réfrigérant est inodore.
-N'utilisez aucun moyen pour accélérer le processus de dégivrage ou pour le nettoyage autre que ceux recommandés par le fabricant.
-L'appareil doit être placé dans un local qui ne comporte pas de sources d'inflammation en fonctionnement continu (par exemple des flammes nues,un appareil à gaz ou un chauffage électrique en marche).
-Ne pas percer ou brûler l'appareil.

CONSIGNES DE SÉCURITÉ GÉNÉRALES

L'unité reporte les signaux de sécurité suivants qu'il faut respecter :

Lire le manuel utilisateur.

Lire le manuel technique.

Danger de matériau inflammable.

⚠ ATTENTION : Il est strictement interdit d'enlever la signalétique de sécurité sur les unités.

CIRCUIT DE RÉFRIGÉRATION

Le gaz réfrigérant utilisé dans ces unités est le R-454c. Le circuit de réfrigération est réalisé conformément aux normes en vigueur.

Danger de matériau inflammable.
Cette unité est hermétiquement scellée et contient du gaz fluoré R-454c GWP = 146.

►► 2. CONSTRUCTION

► Déshumidificateur FIG. 1
1. Poignée
2. Panneau de commande
3. Roue
4. Réservoir d'eau
5. Panneau du réservoir
6. Grille du filtre
7. Le compteur d'heures

Air inlet - entrée de l'air
Air outlet - sortie de l'air

► Panneau de commande FIG. 2
1. afficheur d'humidité
2. indicateur du travail
3. indicateur de la décongélation
4. indicateur du réservoir plein
5. indicateur de la mémoire
6. mémoire
7. humidité augmentation
8. humidité diminution
9. bouton ON/OFF

►► 3. EXPLOITATION DESCRIPTION DES BOUTONS:

► ON/OFF : Appuyez sur ON/OFF, l'appareil travail en mode « ON-OFF-ON ».
► Augmentation et Diminution de l'Humidité : Un seul appui sur le bouton « Augmentation et Diminution d'Humidité » provoque l'augmentation ou la diminution de l'humidité de 1%. Si on retient un peu plus longtemps le bouton, cela provoque un changement de 5% par seconde.
► Bouton Mémoire : après savoir appuyé sur le bouton Mémoire, un indicateur signalisant l'activation de la mémoire après le débranchement de l'alimentation s'allume. Si on appuie une nouvelle fois sur le bouton, cela provoque la désactivation du bouton et le débranchement de l'indicateur de la mémoire.

FR

MISE EN MARCHE:

► Branchez l'appareil dans la prise de contact, il émettra un bruit caractéristique.
► Appuyez sur le bouton ON/OFF, l'indicateur du travail de l'appareil s'allumera ainsi que l'afficheur indiquant le niveau d'humidité réglé. Le réglage du début est de 60% mais après 3 secondes l'afficheur montrera le niveau actuel d'humidité.
► Appuyez sur le bouton d'augmentation ou de diminution d'humidité dans le but de choisir le niveau souhaité. Si le niveau réglé d'humidité est plus bas de 3% du niveau actuel, l'appareil commence à marcher ; si le niveau réglé est plus haut de 3% du niveau actuel, l'appareil s'arrête.
► Si le niveau réglé d'humidité est plus bas que 30%, l'appareil travail en mode continu et l'afficheur montre le message « CO ».

ARRÊT:

► Appuyez sur le bouton ON/OFF durant le travail de l'appareil. L'appareil s'arrêtera et les indicateurs s'éteindront.

REMARQUES:

► Si le niveau réglé d'humidité est plus haut que l'humidité actuelle, l'appareil ne se mettra pas en marche.
► Si le réservoir est plein, l'indicateur du réservoir plein s'allumera. Entretemps le compresseur s'arrête automatiquement ainsi que la propulsion du ventilateur et l'appareil émettra un signal sonore toutes les 5 minutes jusqu'à ce que le réservoir soit vidé. Après avoir vidé le réservoir, l'appareil se remet en marche.
► Pendant la déshumidification, la propulsion du ventilateur ainsi que le compresseur doivent être en marche pendant au moins 3 minutes à partir de la mise en marche du compresseur. Il est interdit de mettre à nouveau en Marche le compresseur durant 3 minutes après son arrêt.
► Pendant le travail en basses températures, l'appareil vérifie automatiquement la température

pour les besoins de décongélation. Lors de la décongélation s'allume l'indicateur de décongélation, le compresseur travaille, mais le ventilateur s'arrête automatiquement.
► Après avoir appuyer sur le bouton de mémoire, le système de commande va enregistrer l'humidité actuelle même après l'arrêt de l'alimentation. L'appareil sera en marche en mode précédant jusqu'au retour d'alimentation.
► L'afficheur d'humidité montre une humidité dans l'étendue de 30% à 90%.
► En cas de non utilisation de l'appareil durant un long temps, il faut enlever le câble de la prise de contact.

FR

DÉTENTE CONTINUE:
► Laissez le réservoir d'eau à l'intérieur, connectez le tuyau, et reprenez le tuyau hors de la partie droite de la machine (FIG. 19, 20).

►► 4. MAINTENANCE ET SECURITE

► FIG. 3
Ne pas utiliser de rallonges ni d'adapteurs. Il existe un risque d'incendie, de rayonnement ou d'électrocution.
► FIG. 4
L'appareil ne devrait pas se trouver à proximité des fours ou des radiateurs. L'appareil risque de s'allumer ou de fondre.
► FIG. 5
L'appareil ne devrait pas être mis en marche dans les pièces exposées directement au soleil, au vent ou à la pluie. (à utiliser uniquement dans des pièces fermées)
► FIG. 6
En cas des problèmes quelconques (p.ex. émission d'odeurs ou brûlure), il faut éteindre l'appareil et le débrancher de l'alimentation électrique. Cela peut provoquer un incendie, une électrocution ou d'autres problèmes.
► FIG. 7
L'appareil ne devrait pas être mis en marche dans les pièces exposées au fonctionnement des substances chimiques. Cela peut provoquer
un endommagement de l'appareil ainsi que des fuites.
► FIG. 8
En cas de non utilisation de l'appareil durant un long temps, il faut le débrancher de l'alimentation électrique.
► FIG. 9
Avant de nettoyer l'appareil, il faut l'éteindre et le débrancher de l'alimentation électrique. Si on ne l'éteint pas, cela peut provoquer une électrocution.
► FIG. 10
Il faut utiliser un tuyau de drainage en mode de détente continue. Si la température ambiante est proche de la température de congélation, le mode de détente continue n'est pas conseillé.
► FIG. 11
Il est interdit de réparer ou de débrancher l'appareil par soi-même. Cela peut causer un incendie ou une électrocution.
► FIG. 12
L'appareil devrait être stabile. En cas de renversement de l'appareil, l'eau découlera en provoquant des endommagements. Ces endommagements peuvent causer une électrocution.
► FIG. 13
Protection du filtre. En débranchant l'appareil pour un temps plus long, mettez le filtre dans un sac en plastique.
► FIG. 14
Il est interdit d'utiliser l'appareil en proximité d'eau. La submersion de l'appareil peut provoquer son endommagement ce qui peut causer une électrocution.
► FIG. 15
L'appareil est adapté à une tension d'alimentation de 220-240V/~50Hz. Utiliser une autre source d'alimentation peut provoquer un incendie ou une électrocution.
► FIG. 16
Protégez le câble contre les détériorations. Il ne faut pas mettre d'objets Lourdes sur le câble, il est interdit de chauffer ou de tirer le câble. Cela
peut provoquer un incendie ou une électrocution.
► FIG. 17
La fiche de contact doit être propre et branchée convenablement. Si la fiche de contact n'est pas bien mise, cela peut causer une électrocution.
► FIG. 18
Il est interdit d'utiliser la fiche de contact en tant qu'interrupteur. Cela peut provoquer un incendie ou une électrocution.

►► 5. INFORMATIONS SUR LA MARCHE DE L'APPAREIL

► Pendant le changement de position de l'appareil, il ne faut pas le basculer de plus de 45° afin d'éviter d'endommager le compresseur.
► L'appareil devrait travailler dans une température allant de 5° à 35°C.
► Durant la déshumidification, suite à la chaleur engendrée par le compresseur fonctionnant, la température dans la pièce augmente de 1°~3°C. Il s'agit d'un phénomène normal.
► Si la température dans la pièce est plus basse

que 10°C, dans une température assez basse de l'environnement, la mise en marche de l'appareil n'est pas nécessaire.
► L'entrée et la sortie de l'air devrait être éloignées des murs à au moins 10 cm.
► Afin d'augmenter la capacité de l'appareil, il faut fermer les portes et les fenêtres des pièces.
► Puisque l'encrassement du filtre influence l'efficacité de la déshumidification et peut provoquer un fonctionnement incorrect, il faut le nettoyer au moins une fois par mois. En cas d'une grande teneur en poussière de l'air, le filtre devrait être nettoyé une fois par semaine et même chaque jour. Afin de nettoyer le filtre, il faut dévisser le panneau frontal (du côté du réservoir d'eau). En cas de besoin, il est possible de frapper légèrement dans le filtre, utiliser un aspirateur afin d'éliminer de grands encrassements ou bien laver le filtre à l'aide d'eau chaude (contenant des détergents neutres ≤40%), et ensuite le faire sécher.

►► 6. ELIMINATION DE DÉTÉRIORATIONS

L'APPAREIL NE FONCTIONNE PAS

► Analyse
1. Manque d'alimentation
2. L'appareil est éteint
3. La fiche de contact est retirée
4. Le fusible a sauté
5. Le réservoir est plein
► Solution
1. Mettre en marche l'alimentation
2. Allumer l'appareil
3. Mettre la fiche dans la prise
4. Changer le fusible qui a sauté
5. Vider et installer à nouveau le réservoir

DÉSHUMIDIFICATION INSUFFISANTE

► Analyse
1. Le filtre est encrassé
2. Blocage de l'entrée ou de la sortie d'air
3. Fenêtres ou portes ouvertes
4. Ecoulement de la substance de réfrigération
► Solution
1. Nettoyer le filtre
2. Débloquer l'entrée ou la sortie d'air
3. Fermer lest portes et fenêtres, sortir de la pièce ensoleillée
4. Contacter le producteur ou le vendeur

ECOULEMENT D'EAU

► Analyse
1. L'appareil a basculé
2. Le tuyau de drainage est bloqué
► Solution
1. Remettre l'appareil en position horizontale
2. Enlever le panneau et débloquer le tuyau de drainage

BRUITS ÉTRANGES

► Analyse
1. L'appareil ne se trouve pas en position stabile
2. Le filtre est encrassé
► Solution
1. Mettre l'appareil en position stabile
2. Nettoyer le filtre
► S'il est impossible d'éliminer par soi-même une des détériorations mentionnées ci-dessus, il faut contacter le fournisseur ou le vendeur. Il est interdit de démonter l'appareil par soi-même (cela ne concerne pas le nettoyage du filtre).
► Pendant la mise en marche et l'arrêt, l'appareil émet des bruits provoqués par la circulation du produit réfrigérant. Il s'agit d'un phénomène normal qui ne devrait pas être traité comme une détérioration.
► L'air chaud sortant de la sortie d'air de l'appareil constitue un phénomène normal.

CODES DES DÉTÉRIORATIONS:

L'appareil analyse automatiquement les détériorations et affiche le code sur l'afficheur d'humidité.

CODES DES DÉTÉRIORATIONS E1

► Détecteur d'humidité

CODES DES DÉTÉRIORATIONS E2

► Détecteur dans le système de réfrigération

►► 7. ACCESSOIRES

Le déshumidificateur est réglé afin de travailler avec la pompe à eau installée à la place du réservoir d'eau. La prise de la pompe se trouve à l'intérieur du trou de la cuve.

⚠ ATTENTION : L'unité contient des substances et des composants dangereux pour l'environnement (composants électroniques, gaz réfrigérant et huiles). À la fin de sa vie utile, le démantèlement de l'unité doit être effectué par un installateur frigoriste spécialisé.

L'unité doit être remise à un centre spécialisé pour la collecte et l'élimination des équipements contenant des substances dangereuses. Le fluide de réfrigération et l'huile lubrifiante du circuit doivent être récupérés, conformément aux normes en vigueur dans votre pays.

CONTENTS	
1...	BEFORE USE
2...	CONSTRUCTION
3...	OPERATION
4...	MAINTENANCE AND SAFETY
5...	NOTICES ABOUT UNIT OPERATION
6...	ELIMINATION DE DÉTÉRIORATIONS
7...	ACCESSORIES

GB

►► 1. BEFORE USE

► dehumidifier should be transported upright
► please do not cut off the power by pulling the wire
► please do not plug or unplug to startup or shut off the unit
► please be careful when moving the unit, do not mangle the wire
► please do not put fingers or sticks into the grid
► please prohibit child to climb, stand or sit on the unit
► please unplug the unit before cleaning or maintenance

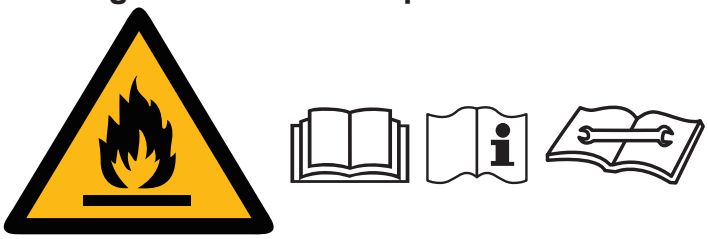
NOTICE: WE SUGGEST THAT ANY REPAIRS SHOULD BE EXECUTED BY PROFESSIONAL SERVICEMEN

► please make sure the unit is grounded
► please do not use unit in airproof conditions
► please follow the instructions thoroughly

PRODUCT INTRODUCTION

Dehumidifiers can reduce air humidity in room and thus make people live comfortably and goods stored properly. Due to their neat appearance, compact configuration, high quality and easy operation, our dehumidifiers are widely used in research institutions, industry, transportation, medical centers, measuring institutions, stores, underground constructions, computer rooms, archives, warehouses, bathrooms, etc. Keeping apparatus, meters, computers, communication equipments, drugs and files away from moisture, eroding, and mildew.

The unit can only be moved after emptying the condensate tank, and in any case, it is ALWAYS REQUIRED to remove the plug from the socket before moving the appliance. Should water be accidentally spilled on the appliance, the unit must be immediately turned off and disconnected from the power supply, and may only be turned on after eight hours have elapsed.



⚠ **CAUTION: The equipment contains R-454c refrigerant: this gas is flammable.**
The amount of charge is indicated in the data table of this user manual.
-Warning, the refrigerant is odourless.
-Do not use any means to accelerate the defrosting process or for cleaning other than those recommended by the manufacturer.
-The appliance must be placed in a room that does not have ignition sources continuously in operation (e.g. open flames, a gas appliance while running or an electric heater running).
-Do not drill holes into or burn the appliance.

GENERAL SAFETY RULES

The following safety signs, which must be respected, are affixed on the unit:

Read the user manual.

Read the technical manual.

Flammable material hazard.

CAUTION: It is strictly forbidden to remove the safety signs on the units.

REFRIGERANT CIRCUIT

The refrigerant gas used in these units is R-454c. The refrigerant circuit is built in compliance with current standards.

Flammable material hazard.

This unit is hermetically sealed and contains fluorinated gas R-454c GWP =146.

►► 2. CONSTRUCTION

► Dehumidifier FIG. 1
1. Handle
2. Control panel
3. Wheel
4. Water tank
5. Water tank panel
6. Filter grill
7. Hour counter

► Control panel FIG. 2
1. humidity display
2. operate indicator
3. defrost indicator
4. memory indicator
5. tank full indicator
6. memory
7. humidity up
8. humidity down
9. on/off button

►► 3. OPERATION INSTRUCTION OF KEYS:

► ON/OFF: Press ON/OFF, the unit runs in a circulation “ON-OFF-ON”.
► Humidity up and down: Press “humidity up and down” for once, the set humidity will increase or decrease by 1%. Press the key for 1.5 seconds and the set value will increase or decrease by 1%. Press continuously with the speed 5 points per second.
► Memory Key: Press the memory key and the memory indicator will light on to start the function of memory when the power cuts off. Press the memory key again; the memory indicator dies to shut off the function of memory when the power is cut off.

START ON:

► Plug on the unit gives off “di”.
► Press “ON/OFF”, the running indicator lights on, and the humidity display window lights on to display the previously set humidity. The initial humidity setting is 60% and 3 seconds later the humidity display window lights on to display current humidity.
► Press humidity up or down key to adjust the humidity needed. If the set humidity is 3% less than current humidity, the unit runs; if the set humidity is 3% more than current humidity, the unit stops running.
► When set humidity is less than 30%, the unit dehumidifies continuously, and the humidity display window reads “CO”.

SHUT OFF:

► Press “ON/OFF” when the unit is running, the unit stops running and all indicators die.

NOTICES:

► When the set humidity is higher than current humidity, the unit will not run.
► When the tank is full, the tank full indicator lights on, meanwhile, the compressor and the fan motor shut off automatically, and the buzzer gives off “DD” sound. Unless the tank is emptied, the buzzer gives the “DD” sound every 5 minutes. Only after emptying the tank the unit will start running again.
► When dehumidifying, the fan motor and compressor must be running at least for 3 minutes, once the compressor starts on. It is strongly forbidden to restart the compressor again within 3 minutes after the shut off.
► When operating in low temperature, the unit judges the system temperature automatically to defrost. When defrosting, the defrosting indicator lights on, the compressor runs but fan motor shuts off automatically.
► When you press the memory key, the controller will record current humidity even if the power is off. The unit will run under previous mode after power supplied again.
► The humidity display window shows humidity from 30% to 90%.
► Keep the unit unplugged if not used for a long time.

CONTINUES DRAINAGE:

► Keep the water tank inside, connect the pipeline, and pull the pipeline out from the right side of the machine (FIG. 19, 20).

►► 4. MAINTENANCE AND SAFETY

► FIG. 3
Do not use any relay, prolonged wire or adaptor. Otherwise, it might result in fire, radiation, or an electric shock.

► FIG. 4
Do not put the unit nearby stove or heater. Otherwise parts of unit might melt down or even catch fire.

► FIG. 5
Do not use the unit in the direct sunshine, wind or rain. (only for indoor usage)

► FIG. 6
In case of any other problems (for example smell of scorch), please shut off the unit and unplug it. Otherwise, it might result in fire, electric shock or other malfunctions.

► FIG. 7
Do not use the unit in places easily affected by chemicals. Strong chemicals might damage the unit and cause the leakage.

► FIG. 8
Please unplug the unit when not used for a long time.

► FIG. 9
When cleaning, shut off and unplug the unit. Otherwise, it might result in an electric shock.

► FIG. 10
When draining continuously, put the drainer for smooth drainage. If the ambient temperature is as low as freezing, do not drain continuously.

► FIG. 11
Do not repair or disconnect the unit yourself. Otherwise it might result in fire or an electric shock.

► FIG. 12
Put the unit stably. If the unit turns over, the water will flow out from the tank and damage the objects nearby. Moreover, because of the damage, it might result in fire or an electric shock

► FIG. 13
Make the filter more endurable. When off for a long time, seal the filter in a plastic bag.

► FIG. 14
Do not use the unit near water. The unit might be damaged when soaked in water, so as to result in fire or electric shock.

► FIG. 15
Use the standard electric source of 220-240V/~50Hz. Otherwise it might result in fire or electric shock.

► FIG. 16
Do not damage the wire. Do not put anything heavy on the wire or heat or pull the wire. Otherwise it might result in fire of an electric shock.

► FIG. 17
Clean the dirt on the plug and fix it tightly. If the plug is not fixed tightly, it might cause an electric shock.

► FIG. 18
Do not regard the plug as a switch. Otherwise it might result in fire or an electric shock.

►► 5. NOTICES ABOUT UNIT OPERATION

► When moving the unit, do not tilt over 45°to avoid any damaging of the compressor.
► The unit should be operated between 5°~32°.
► When dehumidifying, because of the heat resulted from the running compressor, the indoor temperature will rise by 1°~3°. Such a reaction should be considered as normal.
► When indoor temperature is below 10°, and the ambient absolute humidity is quite low, it is unnecessary to use the machine.
► Air inlet and air outlet should be at least 10cm away from the wall.
► Try to keep the room closed to enhance the dehumidification effect.
► Too much dirt on the filter affects dehumidification, may even result in malfunctioning of it, thus it should be cleaned at least once a month.

If there is a great amount of powder in the air, the filter must be cleaned once a week, or even every day. Pull the front panel out and clean the filter. If necessary, you may slightly knock all over the filter, use a vacuum cleaner to remove bigger pieces of dirt or even wash the filter in warm clean water (≤40% with some neutral detergents) and then dry it.

►► 6. TROUBLE-SHOOTING

UNIT DOES NOT WORK

► Analysis
1.Power cut
2.Switch off
3.Unplugged
4.Fuse melted
5.Tank full
► Solution
1.Power on
2.Switch on
3.Plug on
4.Exchange fuse
5.Empty the tank and replace it

DEHUMIDIFIES IN INADEQUATELY

► Analysis
1.Filter choked by dirt
2.Some barrier
in air inlet or outlet
3.Door or windows open
4.Refrigerant leakage
► Solution
1.Clean the filter
2.Remove the barrier
3.Close the door and windows and
seclude from the sunshine
4.Contact the manufacturer or seller

WATER LEAKAGE

► Analysis
1.The unit is inclined
2.Drainer choked
► Solution
1.Adjust the unit to be stable
2.Pull out the panel and remove the barrier

STRANGE NOISE

► Analysis
1. Until instable
2. Filter choked
► Solution
1.Place the unit stably
2.Clean the filter
► When above malfunctions occur and they could not be removed, please contact the supplier or seller, do not disassemble the machine yourself.
► When the unit starts or stops running, it makes certain noises of refrigerating circulation, which should not be considered as a malfunction.
► Hot air coming from the air outlet is normal.

INSTRUCTION ON MALFUNCTION CODES:

The unit analyzes malfunction automatically and displays the code on the humidity window.

GB

MALFUNCTION DISPLAY E1

► Sensor of humidity

MALFUNCTION DISPLAY E2

► Sensor of refrigeration pipeline

►► 7. ACCESSORIES

The dehumidifier is adjusted to work with the water pump installed in place of the water tank. The pump socket is located inside the tank hole.

⚠ CAUTION: The unit contains substances and components dangerous for the environment (electronic components, refrigerant gas and oils). At the end of its useful life, in the event of dismantling the unit, the operation must be carried out by specialised refrigerating personnel.

The unit must be sent to specific specialised centres for the collection and disposal of equipment containing dangerous substances. The refrigerant fluid and the lubricating oil contained in the circuit must be recovered, in accordance with the regulations in force in your country.

SADRŽAJ	
1...	UPUTE PRIJE POČETKA KORIŠTENJA
2...	KONSTRUKCIJA
3...	RUKOVANJE
4...	ODRŽAVANJE I SIGURNOST
5...	INFORMACIJE O RADU UREĐAJA
6...	OTKLANJANJE KVAROVA
7...	DODATNA OPREMA

►► 1. UPUTE PRIJE POČETKA KORIŠTENJA

HR

► Sušač uvijek treba prevoziti u uspravnom položaju
► Ne isključivati uređaj sa mreže povlačenjem za priključni kabel nego za utikač.
► Nije dozvoljeno uključivati ili isključivati uređaj izvlačenjem utikača iz utičnice.
► Uređaj treba premještati oprezno, kako se ne bi oštetio kabel za napajanje.
► Nije dozvoljenostavljati prste ili druge predmete u rešetku otvora zraka na uređaju.
► Nije dozvoljeno dopustiti da djeca ulaze, sjedaju ili staju na uređaj.
► Prije početka održavanje, ili bilo kakvih popravaka na uređaju, treba ga isključiti i iskopčati sa mreže napajanja.

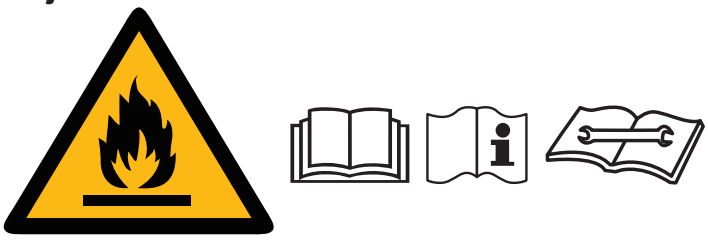
NAPOMENA: PREPORUČLJIVO JE DA SVE POPRAVKE OBAVLJA KVALIFICIRANO SERVISNO OSOBLJE

► Treba provjerite je li aparat dobro uzemljen.
► Nije dozvoljena uporaba uređaja u zabrtvljenoj prostoriji.
► Treba se pridržavati preporuka sadržanih u uputama za korištenje uređaja.

OPIS PROIZVODA

Sušač zraka smanjuje vlažnost zraka u prostorijama i tako poboljšava toplinske uvjeta boravka i udobnost ljudi, a isto tako može poboljšati uvjete skladištenja robe. Uz elegantan izgled, kompaktnu konstrukciju, kvalitetu i jednostavnost korištenja, sušač ima široku primjenu; u istraživačkim institucijama, transportnoj industriji, medicinskim centrima, ustanovama za mjeriteljstvo, trgovinama, podzemnim objektima, prostorijama računalne tehnike, arhivama, skladištima, kupaonicama itd. štiteći od vlage, plijesni i koroyije, uređaje kao što su: računala, mjerni aparati, komunikacijski uređaji, lijekovi i arhive itd.

Jedinica se može premještati samo nakon pražnjenja spremnika s kondenzatom i, u svakom slučaju, UVIJEK JE POTREBNO ukloniti utikač iz utičnice prije premještanja uređaja. Ako se slučajno prolije voda na uređaj, jedinica se mora odmah isključiti i iskopčati iz struje i moći će se ponovno uključiti tek nakon osam sati.



⚠ PAŽNJA: Uređaj sadrži rashladno sredstvo R-454c: navedeni plin je zapaljiv.
Količina punjenja je navedena u tablici s podacima ovog priručnika za uporabu.
-Paziti jer je plin bez mirisa.
-Nemojte se koristiti drugim sredstvima za ubrzavanje postupka odmrzavanja ili za čišćenje osim onima koje preporučuje proizvođač.
-Uređaj se mora staviti u prostoriju u kojoj nisu prisutni izvori uključivanja koji su neprekidno u funkciji (na primjer slobodni plameni, uređaj na plin u radu ili električna grijalica u radu).
-Ne bušiti ili paliti uređaj.

GLAVNI SIGURNOSNI PROPISI

Na jedinici se nalaze sljedeći sigurnosni znakovi koji se moraju poštivati:

Pročitati priručnik za korisnika.

Pročitati tehnički priručnik.

Opasnost zapaljivi materijal.

⚠ PAŽNJA: Strogo je zabranjeno uklanjati sigurnosne znakove koji se nalaze na jedinici.

RASHLADNI SUSTAV

Rashladni plin koji se koristi u ovim jedinicama je R-454c. Rashladni sustav je izrađen u skladu s važećim propisima.

Opasnost zapaljivi materijal.
Ova je jedinica hermetički zatvorena i sadrži fluorirani plin R-454c GWP = 146.

►► 2. KONSTRUKCIJA

► Opis FIG. 1
1. Ručka za premještanje
2. Panel upravljanja
3. Kotač
4. Spremnik vode
5. Panel spremnika
6. Rešetka filtra
7. Brojač satova rada uredjaja

Air inlet - ulaz zraka
Air outlet - izlaz zraka

► Panel upravljanja FIG. 2
1. displej vlažnosti
2. indikator rada
3. indikator odmrzavanja
4. indikator memorije
5. indikator punog spremnika
6. memorija
7. povećanje vlažnosti
8. smanjenje vlažnosti
9. tipka UKLJ/ISKLJ:

►► 3. RUKOVANJE OPIS TIPKI:

► UKLJ. / ISKLJ.: Pritiskom na tipku ON / OFF uređaj radi u načinu rada “UKLJ.-ISKLJ.-UKLJ.”.
► Povećanje i smanjenje vlažnosti: jednokratnim pritiskom na tipku “povećanje i smanjenje vlažnost” dovodi do povećanja ili smanjenja za 1% relativne vlažnosti. Držanjem pritisnute ove tipke promijenit će za 5 postotnih bodova u sekundi.
► Tipka Memorija: Nakon pritiska na tipku memorija, zasvijetli indikator za signalizaciju aktiviranja memorije poslije isključenja napajanje. Ponovnim pritiskom na tipku uzrokuje deaktiviranje memorije i uključivanje indikatora memorije.

UKLJUČIVANJE:

► Priključivanjem uređaja na električnu utičnicu, uređaj daje prepoznatljiv zvučni signal.
► Pritisakom na tipku “UKLJ. / ISKLJ.” zasvijetli se indikator rada uređaja i na displeju se prikazuje postavljena razina vlažnosti. Početna postavka vlažnosti je 60% a nakon 3 sekunde indikator će pokazati stvarnu trenutnu razinu vlažnosti.
► Pritisnite na tipku smanjenje ili povećanje vlažnosti kako bi odabrali željenu razinu. Ako je postavljena razina vlage za 3% niža od trenutne, uređaj se pokreće, a ako je razina postavljena na 3% više od trenutne, uređaj prestaje raditi.
► Ako je postavljena razina vlažnosti niža od 30%, uređaj radi u kontinuiranom načinu rada, a na panelu se se pojavljuje poruka “CO”.

HR

ISKLJUČIVANJE:

► Pritiskom na tipku “UKLJ./ISKLJ.” tijekom rada uređaja, uređaj se zaustavlja, a indikatori se gase.

NAPOMENE:

► Ako je razina vlage postavljena više od stvarnog trenutnog sadržaja vlage, uređaj neće početi raditi.
► Ako je spremnik vode pun, svjetli se indikator punjenja spremnika. U međuvremenu automatski se uključuje kompresor i pogon ventilatora, a uređaj emitira zvučni signal svakih 5 minuta, sve dok se spremnik ne isprazni. Nakon pražnjenja spremnika uređaj nastavlja raditi normalno.
► Tijekom sušenja, pogon ventilatora i kompresora moraju raditi najmanje tri minute, od početka uključivanja kompresora. Zabranjeno je ponovno pokretanje kompresora u roku od 3 minute nakon isključivanja.
► Tijekom rada na niskim temperaturama, uređaj automatski provjerava temperaturu sustava za odmrzavanje. Pri odmrzavanju pali se indikator odmrzavanja, kompresor radi, a ventilator se automatski isključuje.
► Nakon pritiska na tipku memorija, senzor će bilježiti trenutnu vlažnost, čak i nakon gašenja

uređaja. Uređaj će raditi u prethodno postavljenom načinu rada, kada dođe napajanje.
► Na displeju se prikazuje vlažnost u području vlažnost 30% do 90%.
► Ako se uređaj ne koristi za duže vrijeme, treba ga isključiti i izvadite utikač iz utičnice.

KONTINUIRANI ODVOD VODE:

► Zadržite spremnik vode u isušivaču, spojite gumeno odvodno crijevo i provucite ga van kroz otvor na desnoj strani uređaja (FIG. 19, 20).

►► 4. ODRŽAVANJE I SIGURNOST

► FIG. 3
Nije dozvoljeno koristiti produžne kablove ni adaptere. to izaziva opasnost od požara, ili strujnog udara

HR

► FIG. 4
Uređaj se ne smije smještati blizu peći ili radijatora. To može dovesti do deformacija i požara
► FIG. 5
Uređaj se ne smije postavljati na mjestu koje je izloženo izravnom djelovanju; sunca, vjetra, kiše itd. (za korištenje isključivo u prostorijama)
► FIG. 6
Uslučaju bilo kakvih problema (npr. miris ili spaljivanje) uređaj treba isključiti sa mreže napajanja struje. to može izazvati; požar, strujni udar ili druge probleme.
► FIG. 7
Uređaj se ne smije puštati u rad na mjestima koja su izložena djelovanju kemijskih supstanci. To prijeti da uređaj bude oštećen ili da poprušta tečnost.
► FIG. 8
U slučaju kada se uređaj ne koristi, treba ga isključiti sa napajanja strujom.
► FIG. 9
Prije početka čišćenja treba uređaj isključiti i izvući utikač iz utičnice. U slučaju da uređaj nije isključen, može doći do strujnog udara.
► FIG. 10
U slučaju kontinuiranog odvoda, treba koristiti odvodnu drenažu. Ako je temperatura okoliša blizu temperaturi zamrzavanja, preporuča se kontinuirani odvod vode..
► FIG. 11
Nije dozvoljeno samostalno popravljati ili prepravljati uređaj. To može izazvati požar ili strujni udar
► FIG. 12
Uređaj mora biti stabilan. Ako dođe do prevrtanja, voda iz uređaja će isteći, uzrokujući oštećenja. Takva oštećenja mogu dovesti do strujnog udara.
► FIG. 13
Čuvanje filtra. Ako je uređaj na duže vrijeme isključen, treba filter spremiti u plastičnu vrećicu.
► FIG. 14
Nije dozvoljeno koristiti uređaj blizu vode. Zalijevanje ureređaja Može to dovesti do oštećenja ili strujnog udara.
► FIG. 15
Uređaj je prilagođen za rad s nanaponom za napajanja 220-240V/~50Hz. Korištenje drugačijeg napona napajania može izazvati požar ili strujni udar.
► FIG. 16
Treba čuvati kabal od oštećenja. Nije dozvoljeno stavljati teške predmete na kabal, niti je dozvoljeno kabal grijati ili vući za njega. To može izazvati požar ili strujni udar.
► FIG. 17
Utikač treba očistiti i dobro pričvrstiti. Ako utikač nije dobro pričvršćen, to može uzrokovati strujni udar.
► FIG. 18
Ne treba koristiti utikač kao prekidač za isključivanje. To može izazvati požar ili strujni udar.

►► 5. INFORMACIJE O RADU UREĐAJA

► Tijekom prenošenja uređaja, isti ne smije biti nagnut više od 45°, kako bi se izbjegla oštećenja kompresora.
► Uređaj bi trebao raditi na temperaturama od 5° do 35°C.
► Tijekom sušenja, a zbog topline koju generira kompresor, porast temperature u prostoriji iznosi od 1° ~ 3°C. To je normalna pojava. Ako je sobna temperatura ispod 10°C, uz relativno nisku apsolutnu vlažnost okoliša, rad uređaj nije potreban.
► Ulaz i izlaz zraka treba držati podalje od zidova od najmanje 10 cm.
► Kako bi se poboljšala učinkovitost uređaja, treba zatvoriti sve prozore i vrata. Budući da je zaprljanost filtera utječe na učinkovitost sušenja, on se mora čistiti barem jednom mjesečno.
► U slučaju značajne zagađenosti zraka, filtar treba očistiti jednom tjedno ili čak dnevno. Za čišćenje filtra, treba skinuti prednji panel (od strane spremnik za vodu). Ako je potrebno, treba lagano protresti filter, koristiti usisivač za ukla-

njanje viška nečistoća, ili očistiti filtar čistom i toplom vodom (s neutralnim deterdžentom ≤ 40% sadržaja), a zatim ga osušiti.

►► 6. OTKLANJANJE KVAROVA

UREĐAJ NE RADI

► **Analiza**
1. Nema napajanja
2. Uređaj je isključen
3. Izdvučen utikač
4. Pregorio osigurač
5. Pun spremnik

► **Rješenje**
1. Uključiti napajanje
2. Uključiti uređaj
3. Spojiti utikač
4. Zamijeniti osigurač
5. Ispustiti vodu i ponovo montirati spremnik

ODVLAŽIVANJE NIJE ZADOVOLJAVAJUĆE

► **Analiza**
1. Začepljen filtar
2. Blokiran ulaz ili izlaz
3. Otvorena vrata ili prozor
4. Istjecanje rashladne tekućine

► **Rješenje**
1. Očistiti filter
2. Odblokirati ulaz ili izlaz
3. Zatvoriti prozore i vrata, skloniti uređaj sa sunčanoga mjesta
4. Obratiti se proizvođaču ili prodavatelju

ISTICANJE VODE

► **Analiza**
1. Uređaj je nagnut
2. Odvod je začepljen

► **Rješenje**
1. Nivelirati uređaj da stoji vertikalno
2. Povući panel i deblokirati odvod

ČUDNI ZVUKOVI

► **Analiza**
1. Uređaj u nestabilnom položaju
2. Začepljen filtar

► **Rješenje**
1. Postaviti uređaj u stabilan položaj
2. Očistiti filter

► Ako se ne može samostalno odkloniti bilo koja od ovih pogrešaka, treba kontaktirati trgovca ili dobavljača. Nije dozvoljeno samostalno rastavljati uređaj (osim u slučaju čišćenja filtera).
► Prilikom pokretanja i zaustavljanja, uređaj emitira karakterističan zvuk koji je uzrokovan cirkulacijom rashladnog sredstva. To je normalna pojava i ne treba to tretirati kao nedostatak.
► Topli zrak koji izlazi na izlazu iz uređaja je također normalna pojava.

KODOVI KVAROVA:

Uređaj automatski analizira i prikazuje kod kvara na displeju vlažnosti.

KOD KVARA E1
► Senzor vlažnosti

KOD KVARA E2
► Senzor u sustavu rashladnog sredstva

HR

►► 7. DODATNA OPREMA

Isušivač je podešen da radi sa pumpom vode koja se instalira umjesto spremnika za vodu. Utičnica pumpe se nalazi u kućištu spremnika vode.

⚠ POZOR: Jedinica sadrži tvari i komponente opasne za okoliš (elektronske komponente, rashladne plinove i ulja). Na kraju korisnog životnog vijeka, u slučaju rastavljanja jedinice, operaciju mora izvoditi osoblje specijalizirano za rashladne uređaje.

Jedinica se mora odnijeti u namjenske specijalizirane centre za sabiranje i zbrinjavanje uređaja koji sadrže opasne tvari. Rashladno sredstvo i ulje za podmazivanje koji se nalaze u sustavu se moraju nadoknaditi, u skladu s važećim propisima u vašoj državi.

TARTALOMJEGYZÉK

1...	HASZNÁLAT ELŐTT
2...	SZERKEZET
3...	HASZNÁLAT
4...	KARBANTARTÁS ÉS BIZTONSÁG
5...	INFORMÁCIÓK A BERENDEZÉS MŰKÖDÉSÉRŐL
6...	MEGHIBÁSODÁSOK ELTÁVOLÍTÁSA
7...	KIEGÉSZÍTŐK

►► 1. HASZNÁLAT ELŐTT

► a szárító készüléket mindig függőleges állapotban szállítsa
► tilos a berendezést a vezeték kihúzása által kikapcsolni az áramforrásból
► tilos a berendezést a dugó behelyezésével és kihúzásával be- és kikapcsolni
► a berendezést óvatosan helyezze át, úgy hogy az elektromos vezeték ne sérüljön
► tilos az ujjakat, vagy bármely tárgyat a rácsba helyezni
► ne engedje, hogy gyermekek rámásszanak, ráüljenek vagy ráálljanak a berendezésre
► karbantartás vagy szerelés megkezdése előtt csatlakoztassa ki a berendezést az áramforrásból

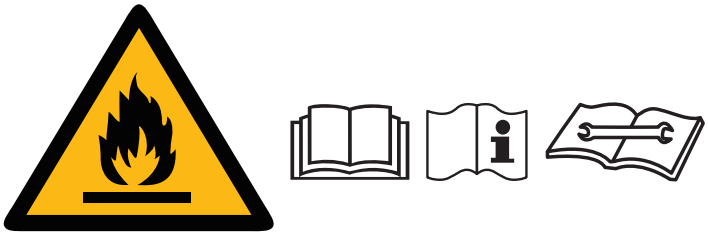
FIGYELEM: AJÁNLOTT, HOGY MINDENNEMŰ SZERELÉST MEGFELELŐEN VÉGZETT SZERVIZELŐ SZEMÉLYZET VÉGEZZEN.

► bizonyosodjon meg, hogy a berendezés földelt
► ne használja a berendezést hermetikusan zárt helyiségekben
► tartsa be a használati utasításban foglalt utasításokat

TERMÉKLEÍRÁS

A párátlanító berendezés csökkenti a helyiségek páratartalmát, elősegíti az emberek meleg által keltett kényelemérzetét, valamint javítja az árutárolás körülményeit. Az elegáns külső, a kompakt szerkezet, a magas minőség és az egyszerű kezelhetőség lehetővé teszik a berendezés széles körű felhasználását kutatóintézetekben, iparban, szállítmányozásban, egészségügyi intézetekben, mérésügyi intézetekben, üzletekben, földalatti helyiségekben, számítógép termekben, archívumokban, raktárakban, fürdőszobákban, stb. biztosítva a készülékeket, számítógépeket, mérőeszközöket, kommunikációs berendezéseket, gyógyszereket és archívumokat a nedvességtől, korróziótól és penészedéstől.

A berendezés mozgatásának megkezdése előtt ki kell önteni a kondenzvizet a tartályból, és MINDIG ki KELL húzni a csatlakozót a konnektorból. Ha véletlenül víz kerül a berendezésre, a berendezést haladéktalanul ki kell kapcsolni, le kell választani az elektromos rendszerről, és legalább 8 órát kell várni a visszakapcsolás előtt.



⚠ FIGYELEM: A berendezés fokozottan tűzveszélyes R-454c hűtőközeggel működik.
A töltet mennyiségét a jelen kezelési és karbantartási útmutatóban közölt táblázat foglalja össze.
-Legyen körültekintő, mert a hűtőközeg szagtalan.
-A tisztítás vagy a jégmentesítés meggyorsítására kizárólag a gyártó által ajánlott eszközök használhatók.
-A berendezést olyan helyiségben kell elhelyezni, ahol nincsenek folyamatosan üzemelő gyújtóforrások (pl. nyílt láng egy működő gázkészülékben, vagy működő villany hősugárzó).
-A berendezést megfúrni vagy elégetni tilos.

ÁLTALÁNOS BIZTONSÁGI ELŐÍRÁSOK

A berendezésen a következő biztonsági jelzések szerepelnek, ezek mindegyike betartandó:

Olvassa el a felhasználói kézikönyvet.

Olvassa el a szervizeseknek szóló kézikönyvet.

HU

Tűzveszélyes anyagok jelentette veszély.

FIGYELEM: A berendezésen lévő biztonsági jelzéseket eltávolítani szigorúan tilos.

HŰTŐKÖR

A berendezés R-454c típusú hűtőközeggel működik. A hűtőkör a vonatkozó szabványok szerint lett kialakítva.

Tűzveszélyes anyagok jelentette veszély.

Ez az egység hermetikusan zárt és R-454c típusú fluortartalmú gázzal üzemel, amelynek globális felmelegedési potenciálja: GWP = 146.

►► 2. SZERKEZET

► Párátlanító FIG. 1
1. Fogantyú
2. Vezérlő panel
3. Kerék
4. Víztartály
5. Tartály panel
6. Szűrőrács
7. Óra számláló

Air inlet - leveg bemenet
Air outlet - leveg kimenet

► Vezérlő panel FIG. 2
1. páratartalom kijelző
2. üzemelés kijelző
3. leolvasztás kijelző
4. memória kijelző
5. megtelt tartály kijelző
6. memória
7. páratartalom növelés
8. páratartalom csökkentés
9. KI/BE kapcsoló

►► 3. HASZNÁLAT KAPCSOLÓK LEÍRÁSA:

► KI/BE: Nyomja meg az ON/OFF gombot, a berendezés “BE-KI-BE” üzemmódokban működik.
► Páratartalom növelése és csökkentése: a „Páratartalom Növelés vagy Csökkentés” gomb egyszeri megnyomásával a páratartalom 1%-kal növekszik ill. csökken. A gomb nyomvatartása másodpercenként 5 százalékponttal változtatja a páratartalmat.
► Memória gomb: a Memória gomb megnyomásával kigyullad a memória aktiválását mutató kijelző a táplálás kikapcsolása után. A gomb újbóli megnyomása a memória valamint a memória kijelző kikapcsolását jelenti.

BEKAPCSOLÁS:

► Csatlakoztassa a berendezést az elektromos hálózatba, a berendezés jellegzetes hangot ad.
► Nyomja meg a „KI/BE” gombot, kigyullad a berendezés üzemelés kijelzője, valamint a beállított páratartalom szintet mutató kijelző. Az indulási beállítás 60%, 3 másodperc elteltével a kijelzőn megjelenik az aktuális páratartalom szint.
► A kívánt szint eléréséhez nyomja meg a páratartalom növelés vagy csökkentés gombot. Ha a beállított páratartalom szint 3%-kal alacsonyabb az aktuális szintnél, a berendezés bekapcsol; ha a beállított szint 3%-kal magasabb az aktuális szintnél, a berendezés szüneteltelti munkáját.
► Ha a beállított páratartalom szint alacsonyabb mint 30%, a berendezés folyamatos üzemmódban működik, a kijelzőn a „CO” jelzés jelenik meg.

HU

KIKAPCSOLÁS:

► Nyomja meg a „KI/BE” gombot a berendezés működése közben. A berendezés leáll, a kijelzők kialszanak.

MEGJEGYZÉSEK:

► Ha a beállított páratartalom szint magasabb az aktuális páratartalomnál, a berendezés nem kezdi meg működését.
► Ha a víztartály megtelik, a megtelt víztartály kijelző kigyullad. Közben a kompresszor és a ventilátor automatikusan bekapcsol, a berendezés pedig 5 percenként hangjelzést ad, a víztartály kiürítéséig. A víztartály kiürítését követően a berendezés újból beindul.
► Párátlanítás közben a ventilátornak és a kompresszornak legalább 3 percen keresztül működésben kell lennie a kompresszor beindítása után. Tilos a kompresszor újbóli beindítása a kikapcsolása után számított 3 percen belül.
► Amikor a berendezés alacsony hőmérsékleten működik, a berendezés automatikusan ellenőrzi a rendszer hőmérsékletét a leolvasztás céljából. Alatt leolvasztás kigyullad a leolvasztás kijelző, kompresszor működik, de a ventilátor automatikusan kikapcsol.
► A memória gomb megnyomását követően a vezérlőegység megjegyzi az aktuális páratartalmat az elektromos táplálás kikapcsolása után is. Bekapcsolásig a berendezés az előző üzemmódban fog működni.
► A páratartalom kijelző 30% és 90% közötti tar-

tományban jelzi ki a páratartalmat.
► Ha hosszabb ideig nem használja a berendezést, akkor csatlakoztassa ki az áramforrásból.

FOLYAMATOS VÍZELVEZETÉS:
► Tartsa a helyén a tankot, csatlakoztassa a csövet, majd húzza ki a azt a gép jobb oldalán (FIG. 19, 20).

►► 4. KARBANTARTÁS ÉS BIZTONSÁG

► FIG. 3
Ne használjon hosszabbítót, adaptert. Tűzveszély, sugárzás és áramütés forrása lehet.
► FIG. 4
Ne helyezze a berendezést kályha vagy fűtőtest mellé. A berendezés megolvadását vagy kigyulladását okozhatja.
► FIG. 5
Óvja a berendezést közvetlen napfénytől, széltől és esőtől. (kizárólag beltéri használatra)
► FIG. 6
Bármilyen probléma (szag kibocsátás, égés) esetén kapcsolja ki a berendezést és csatlakoztassa ki az áramforrásból. Tűzveszély, áramütés vagy egyéb veszély forrása lehet.
► FIG. 7
Ne üzemeltesse a berendezést olyan helyen ahol azt vegyi anyagok hatása érheti. A berendezés meghibásodásához és kifolyáshoz vezethet.
► FIG. 8
Ha hosszabb ideig nem használja a berendezést, csatlakoztassa ki az elektromos hálózatból.
► FIG. 9
Tisztítás előtt kapcsolja ki a berendezést és csatlakoztassa ki az elektromos hálózatból. Ellenkező esetben áramütés veszélye fenyeget.
► FIG. 10
Folyamatos vízelvezetés esetén használjon dréncsövet. Ha a környezet hőmérséklete fagypont közeli, nem ajánlott a folyamatos vízelvezetés alkalmazása.
► FIG. 11
Ne szerelje és ne csatlakoztassa ki önállóan a berendezést. Tűzveszély és áramütés forrása lehet.
► FIG. 12
A berendezésnek stabilan kell állnia. A berendezés eldőlése esetén a víz kifolyik, komoly károkat okozva. Az ilyen károsodások áramütést okozhatnak.
► FIG. 13
Szűrő biztosítása. Ha hosszabb időre kikapcsolja a berendezést, tárolja a szűrőt fóliatasakban.
► FIG. 14
Tilos a berendezést víz közelében üzemeltetni. A berendezés elázása meghibásodásokhoz vezethet, melyek áramütést okozhatnak.
► FIG. 15
A berendezés 220-240V/~50Hz hálózati feszültségre tervezett. Egyéb hálózati feszültség használata tűzveszélyes, áramütést okozhat.
► FIG. 16
Óvja a vezetéket rongálódástól. Ne helyezzen nehéz tárgyakat a vezetékre, tilos a vezetéket melegíteni, húzni. Tűzveszélyes, áramütést okozhat.
► FIG. 17
A dugót tisztítsa meg és csatlakoztassa megfelelően. Ha a dugó nem megfelelően rögzített, áramütést okozhat.
► FIG. 18
A berendezést ne a dugó segítségével kapcsolja ki. Tűzveszélyes, áramütést okozhat.

►► 5. INFORMÁCIÓK A BERENDEZÉS MŰKÖDÉSÉRŐL

► A berendezés áthelyezésekor ne döntse azt 45°-nál nagyobb szögben, a kompresszor meghibásodásának elkerülése érdekében.
► A berendezés működési hőmérséklet-tartománya 5° és 35° között van.
► Párátlanítás közben, a kompresszor által keltet hő miatt a helyiség hőmérséklete 1°-3°C -kal növekszik. Ez természetes jelenség.
► Ha a helyiség hőmérséklete alacsonyabb mint 10°C, alacsony abszolút páratartalom mellett a berendezés üzemeltetése nem szükségszerű.
► A levegő bevezető és kivezető nyílásokat a faltól legalább 10 cm távolságban helyezze el.
► A berendezés hatásfokának növelése érdekében ajánlatos bezárni az ajtókat és az ablakokat.
► Mivel a szűrő szennyezettsége befolyásolja a párátlanítás hatásfokát és a berendezés nem megfelelő működését okozhatja, a szűrő tisztítása ajánlott havonta legalább egyszer. Erős porkoncentráció esetén ajánlott a szűrőt hetente, sőt naponta tisztítani. A szűrő tisztításához csavarja le az elülső panelt (a víztartály felőli oldalon). Szükség esetén enyhén ütögesse a szűrőt, vagy használjon porszívót a nagyobb szennyeződések eltávolításához, vagy mossa meg a szűrőt tiszta meleg vízzel (semleges mosószer tartalommal ≤40%), majd szárítsa meg a szűrőt.

►► 6. MEGHIBÁSODÁSOK ELTÁVOLÍTÁSA

A BERENDEZÉS NEM MŰKÖDIK

► **Kiváltó ok**
1. Nincs táplálás
2. A berendezés ki van kapcsolva
3. A dugó nincs bedugva
4. A biztosíték kiégett
5. A víztartály megtelt

► **Megoldás**
1. Csatlakoztassa a hálózathoz
2. Kapcsolja be a berendezést
3. Csatlakoztassa a dugót
4. Cserélje ki a biztosítékot
5. Ürítse ki a víztartályt, majd helyezze vissza

NEM MEGFELELŐ PÁRÁTLANÍTÁS

► **Kiváltó ok**
1. A szűrő eltömődött
2. A bevezető vagy kivezető nyílás akadályoztatott
3. Nyitott ajtó vagy ablak
4.A hűtőfolyadék kifolyt

► **Megoldás**
1. Tisztítsa meg a szűrőt
2. Tegye szabaddá a bevezető vagy kivezető nyílást
3 Zárja be az ablakot ill. ajtót, a berendezést ne érje közvetlen napfény
4. Vegye fel a kapcsolatot a gyártóval vagy a forgalmazóval

VÍZ KIFOLYÁS

► **Kiváltó ok**
1. A berendezés megdőlt
2. A dréncső eldugult

► **Megoldás**
1. Helyezze a berendezést vízszintes helyzetbe
2. Vegye ki a panelt és akadálymentesítse a drén-csövet

Furcsa zörejek

► **Kiváltó ok**
1. A berendezés nincs stabil helyzetben
2. A szűrő eltömődött

► **Megoldás**
1. Állítsa a berendezést stabil helyzetbe
2. Tisztítsa meg a szűrőt

► Ha a fenti meghibásodások valamelyikét saját maga nem tudja megoldani, keresse fel az eladót vagy a forgalmazót. Önállóan ne szerelje szét a berendezést (a szűrő kivételével).
► Beindításkor és kikapcsoláskor a berendezés a hűtőfolyadék keringése által keletkező hangot bocsát ki. Ez természetes jelenség, nem tekeintendő meghibásodásnak.
► A berendezés kivezető nyílásán kijutó meleg levegő természetes jelenség.

HIBAKÓDOK

A berendezés automatikusan elemzi a meghibásodásokat, a hibakódok a páratartalom kijelzőn jelennek meg.

HIBAKÓD E1
► Páratartalom érzékelője

HIBAKÓD E2
► Hűtőközeg rendszer érzékelője

►► 7. KIEGÉSZÍTŐK

A keletkező víz eltávolítása a típusú szivattyúval is történhet. A szivattyút a víztank helyére kell beszerelni és az ott található elektromos aljzathoz csatlakoztatni.

⚠ FIGYELEM: A berendezés környezetszennyező anyagokat és alkatrészeket (elektromos berendezéseket, hűtőközeget és olajokat) tartalmaz. A berendezést a hasznos élettartama végén hűtőberendezésekkel foglalkozó szakembernek kell leszerelnie.

A berendezést a veszélyes anyagokat tartalmazó készülékek szelektív gyűjtésével és ártalmatlanításával foglalkozó központokban kell leadni. A rendszerben lévő hűtőközeget és kenőolajat az adott országban hatályos előírások szerint össze kell gyűjteni.

INDICE	
1...	PRIMA DI USARE L'IMPIANTO
2...	COSTRUZIONE
3...	SERVIZIO
4...	MANUTENZIONE E SICUREZZA
5...	INFORMAZIONI SUL LAVORO DELL'IMPIANTO
6...	ELIMINAZIONE DEI GUASTI
7...	ACCESSORI

►► 1. PRIMA DI USARE L'IMPIANTO

► deumidificatore deve esser trasportato in posizione verticale
► Non spegnere l'alimentazione tirando il filo d'alimentazione.
► non accendere o spegnere l'impianto inserendo o teogliendo la spina elettrica dalla presa di alimentazione
► spostare l'impianto con la cautela, per non guastare il filo di alimentazione
► non inserire le dita o altre cose nella griglia
► non lasciare i bambini sedersi o salire sull'impianto
► prima di fare la manutenzione o qualche riparazione dell'impianto, togliere l'alimentazione

IT

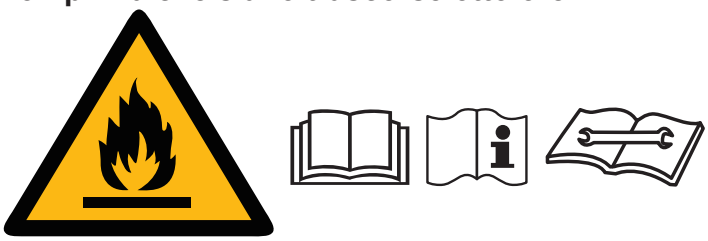
AVVERTENZE: TUTTE LE RIPARAZIONI DEVONO ESSER FATTE DAL PERSONALE AUTORIZZATO

► assicurarsi che l'impianto sia messo a terra.
► non usare l'impianto nei locali ermetici
► Rispettare tutti i consigli della presente istruzione di uso

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Deumidificatore puó abbassare l'umidità dell'aria nei locali, aumentando il comfort della gente e le condizioni della conservazione dei prodotti. Grazie all'aspetto elegante, costruzione compatta, alta qualità e facilità dell'uso, questo deuimidificatore è usato negli istituti di ricerca, industra, trasporto, centri medicali, istituzioni di misura, negozi, costruzioni sottoranee, sale di computer, archivi, depositi, sale da bagno etc. Proteggendo l'attrezzatura, computer, attrezzatura di misura, attrezzatura di communicazione, farmaci ed archivi contro l'umidità, corrosione e muffa.

L'unità può essere movimentata solo dopo aver svuotato la tanica della condensa, e in ogni caso, è SEMPRE NECESSARIO rimuovere la spina dalla presa prima di spostare l'apparecchio. Se dell'acqua dovesse essere accidentalmente versata sull'apparecchio, l'unità deve essere immediatamente spenta e scollegata dalla rete elettrica, e potrà essere accesa non prima che siano trascorse otto ore.



⚠ ATTENZIONE: L'apparecchiatura contiene refrigerante R-454c: tale gas è infiammabile.
La quantità di carica è indicata nella tabella dati di questo manuale d'uso.
-Prestare attenzione, il refrigerante è inodore.
-Non servirsi di mezzi per accelerare il processo di sbrinamento o per la pulizia, che non siano quelli raccomandati dal produttore.
-L'apparecchio deve essere posto in una stanza che non abbia sorgenti di accensione continuamente in funzione (per esempio, fiamme libere, un'apparecchio a gas in funzione o un riscaldatore elettrico in funzione).
-Non forare o bruciare l'apparecchio.

NORME GENERALI DI SICUREZZA

L'unità riporta i seguenti segnali di sicurezza, che devono essere rispettati:

Leggere il manuale utente.

Leggere il manuale tecnico.

Pericolo materiale infiammabile.

ATTENZIONE: È severamente vietato rimuovere la segnaletica di sicurezza presente nelle unità.

CIRCUITO FRIGORIFERO

Il gas refrigerante utilizzato in queste unità è R-454c. Il circuito frigorifero è realizzato in conformità alle norme vigenti.

Pericolo materiale infiammabile.
Questa unità è ermeticamente sigillata e contiene gas fluorurato R-454c GWP = 146.

►► 2. COSTRUZIONE

► Deumidificatore FIG. 1
1. Manico
2. Pannello di commando
3. Ruota
4. Contenitore dell'acqua
5. Panello contenitore
6. Graglia del filtro
7. Timer

Air inlet - entrata d'aria
Air outlet - uscita d'aria

► Pannello di commando FIG. 2
1. indicatore umidità
2. Indicatore lavoro
3. Indicatore scongellazione
4. indicatore contenitore pieno
5. Indicatore memoria
6. memoria
7. umidità crescita
8. umidità diminuzione
9. pulsante ON/OFF

►► 3. SERVIZIO DESCRIZIONE DEI PULSANTI:

► ON / OFF Premere il pulsante ON/OFF, l'impianto lavoro nel ciclo "ON-OFF-ON"
► Diminuzione e aumento dell' umidità Premere il pulsante " aumento e diminuzione dell'umidità" causa l'aumento o diminuzione dell'umidità di 1% Premere il pulsante per qualche tempo, causa il cambiamento di 5 punti percentuali al secondo
► Pulsante della memoria: Premendo il pulsante Memoria si accende l'indicatore della memoria attiva con l'alimentazione spenta. Premendo il pulsante di nuovo, si desattiva la memoria e si spegne l'indicatore della memoria.

MESSA IN CIRCUITO:

► Inserire l'impianto alla presa elettrica, si fara sentire il segnale speciale.
► Premere il pulsante „ON/OFF" l'indicatore di lavoro dell'impianto si accenderà ed il visualizzatore dell'umidità mostrerà l'ultima umidità regolata. Messa a punto iniziale è di 60%, e dopo 3 secondi il visualizzatore mostrerà il livello d'umidità attuale.
► Premere il pulsante di diminuzione e aumento dell'umidità per scegliere il livello desiderato. Se il livello regolato dell'umidità è di 3% inferiore dall'attuale, l'impianto inizierà il lavoro; se il livello regolato è di 3% superiore dall'attuale, l'impianto smetterà di lavorare.
► Se il livello regolato dell'umidità è inferiore di 30%, l'impianto lavora nel modo costante e il visualizzatore mostra il messaggio "CO".

IT

MESSA FUORI CIRCUITO:

► Premere il pulsante „ON/OFF" durante il lavoro dell'impianto. L'impianto si fermerà ed indicatori si spegneranno.

AVVERTENZE:

► Se l'umidità regolata è superiore dell'umidità attuale, l'impianto non inizierà il lavoro.
► Se il contenitore è pieno, l'indicatore del riempimento del contenitore si accenderà Nel fratempo si spegneranno automaticamente il compressore e l'alimentazione del ventilatore, e l'impianto emetterà il segnale acustico ogni 5 minuti, fino a svuotare il contenitore. Dopo aver svuotato il contenitore, l'impianto riprenderà il suo lavoro.
► Durante deidratazione, l'alimentazione del ventilatore e del compressore devono rimanere azionati per almeno 3 minuti dal momento della messa in azione del compressore. E vietato di riazionare il compressore entro 3 minuti dopo la sua messa fuori.
► Durante il lavoro nelle temperature basse, l'impianto verifichera automaticamente la temperatura del circuito per lo scongelamento. Durante lo scongelamento si accenderà automaticamente l'indicatore di scongelamento, il compressore funziona, ma il ventilatore si spegne automaticamente.
► Premendo il pulsante della memoria, il combinatore registrerà l'umidità corrente anche con l'alimentazione spenta. Impianto lavorera nel modo precedente fino al ritorno dell'alimentazione.

► Visualizzatore dell'umidità mostra l'umidità da 30% a 90%.
► In caso di non usare l'impianto per lungo tempo, bisogna desinserire la spina dalla presa elettrica di alimentazione

SPILLAMENTO COSTANTE:
► Mantenere il serbatoio di acqua all'interno, collegare il tubo, ed estrarre il tubo dal lato destro della macchina (FIG. 19, 20).

►► 4. MANUTENZIONE E SICUREZZA

► FIG. 3
Non usare le prolunghe o adattatori. Possono causare l'incendio, radiazione oppure scossa elettrica.
► FIG. 4
Non mettere l'impianto in prossimità dei forni o riscaldatori. Pericolo della fusione o dell'incendio.
► FIG. 5
Vietato di avviare l'impianto in posti assolati, oppure con vento o pioggia eccessiva. (da usare solo In edifici)
► FIG. 6
In caso di qualsiasi problema (emissione degli odori o brucciatura), si deve spegnere l'impianto e scollegarlo dalla rete elettrica. Puó causare l'incendio, la scossa elettrica oppure altri problemi.
► FIG. 7
Non avviare l'impianto nei posti sottoposti all'azione delle sostanze chimiche. Puó causare il denneggio dell'impianto o la fuoriuscita.
► FIG. 8
Quando l'impianto non è usato per lungo tempo, deve essere scollegato dalla rete elettrica.
► FIG. 9
Prima di pulire l'impianto si deve scollegarlo dalla rete elettrica. Impianto collegato alla rete elettrica puó causare la scossa elettrica.
► FIG. 10
In modo del spillamento continuo utilizzare il tubo di drennaggio. In caso della temperatura ambientale vicina alla temperatura di congellazione non consigliamo lo spillamento continuo.
► FIG. 11
Non riparare o scollegare da solo l'impianto. Puó causare l'incendio oppure la scossa elettrica.
► FIG. 12
L'impianto deve essere stabile. In caso della caduta dell'impianto, l'acqua del contenitore si verserà Causando i danneggi che in conseguenza possono causare la scossa elettrica.
► FIG. 13
Protezione del filtro. Spegnendo l'impianto per lungo tempo, mettere il filtro nel sacchetto di plastica.
► FIG. 14
Non usare l'impianto in prossimità dell'acqua. L'impianto bagnato Puó causare i danneggiamenti, i quali possono condurre in conseguenza alla scossa elettrica.
► FIG. 15
L'impianto è addatto all'allimentazione uguale a 220-240V/~50Hz. L'uso dell'altra fonte di allimentazione puó causare l'incendio oppure la scossa elettrica.
► FIG. 16
Proteggere il filo contro i danni. Non mettere oggetti pesanti sul filo, non riscaldarlo o tirarlo. Tutte queste operazioni possono causare l'incendio o la scossa elettrica.
► FIG. 17
Pulire la spina elttrica e inserirla nella presa di corrente. Se la spina non è ben messa, questo puó causare la scossa elettrica.
► FIG. 18
Non usare la spina come l'interruttore. Puó causaree l'incendio o la scossa elettrica.

►► 5. INFORMAZIONI SUL LAVORO DELL'IMPIANTO

► 1. per non guastare il compressore, è vietato di inclinare l'impianto piu di 450 durante lo spostamento dell'impianto.
► 2. L'impianto deve lavorare nella temperatura da 5° a 35°C.
► 3. Durante deumidificazione, grazie al calore generato dal copressore, la temperatura nel locale puó legermente aumenare di 1°~3°C. E un fenomeno normale.
► 4. Se la temperatura nel locale è inferiore di 10°, con l'umidit‹ dell'ambiente, relativamente bassa, non si deve azionare l'impianto.
► 5. Entrata e Uscita dell'aria devono trovarsi al meno 10 cm dalla parete.
► 6. Per aumentare l'efficacità dell'impianto bisogna chiudere la porta e le finestre del locale.
► 7. Filtro sporco influisce l'efficacità della deumidificazione e puó causare il suo funzionamento scorretto quindi bisogna pulirlo almeno una volta al mese. Se nell'aria si trova troppo polvere, il filtro deve esser pulito una volta alla settimana, pure anche ogni giorno. Per pulire il filtro bisogna svitare il pannello frontale (dalla parte del contenitore acqua). In caso di necessità bisogna picchiare un po il filtro, usare l'aspirapolvere per eliminare tutte

le imurità oppure lavare il filtro con l'acqua calda (con detergenti neutrali ≤40%), poi ascigarlo bene.

►► 6. ELIMINAZIONE DEI GUASTI

IMPIANTO NON FUNZIONA

► Analisi
1. Mancanza dell'alimentazione
2. Impianto spento
3. Spina desinserita
4. Fusibile brucciato
5. Contenitore pieno

► Soluzione
1. Mancanza dell'alimentazione
2. Accendere l'impianto
3. Inserire la spina
4. Cambiare il fusibile
5. Svuotare e rimontare il contenitore

SCONGELAMENTO INSUFFICENTE

► Analisi
1. Filtro ostruito
2. Blocco dell'entrata e uscita
3. Porta o finestra aperta
4. Fuoriuscita del liquido di refrigerazione

► Soluzione
1. Pulire il filtro
2. Sbloccare l'entrata o l'uscita
3. Chiudere la porta e le finestre, eliminare operazione solare
4. Consultare il costruttore o venditore autorizzato

FUORIUSCITA DELLA ACQUA

► Analisi
1. Impianto inclinato
2. Tubo di drenaggio ostruito

► Soluzione
1. Livellare l'impianto
2. Togliere il pannello e sbloccare il tubo di drenaggio

RUMORI STRANI

► Analisi
1. Impianto nella posinione instabile
2. Filtro ostruito

► Soluzione
1. Regolare l'impianto nella posizione stabile.
2. Pulire il filtro

► In caso dei difetti sopra citati e in caso dell'impossibilità di eliminarli, bisogna contattare il fornitore o venditore autorizzato. Vietato di smontare da solo l'impianto (non riguarda il filtro).
► Durante la messa In lavoro e l'arresto l'impianto emette i segni sonori provocati dalla circolazione del liquido rafrigerante. E un fenomeno normale e non deve esser trattato come un difetto.
► L'aria calda che esce dall'uscita dell'impianto è un fenomeno normale.

CODICI DEI DIFETTI

L'impianto analizza automaticamente i difetti e visualizza i codici sul visualizzatore dell'umidità.

CODICE DIFETTO E1
► Sensore dell'umidità

CODICE DIFETTO E2
► Sensore nel circuito del liquido rafrigerente

►► 7. ACCESSORI

Il deumidificatore è impostato per funzionare con la pompa istallata al posto del serbatoio dell'acqua. La presa della pompa si trova all'interno del foro del serbatoio.

⚠ ATTENZIONE: L'unità contiene sostanze e componenti pericolosi per l'ambiente (componenti elettronici, gas refrigerante e oli). Alla fine della vita utile, in caso di smantellamento dell'unità, l'operazione dovrà essere eseguita da personale frigorista specializzato.

L'unità dovrà essere conferita ad appositi centri specializzati per la raccolta e smaltimento di apparecchiature contenenti sostanze pericolose. Il fluido frigorigeno e l'olio lubrificante contenuto nel circuito dovranno essere recuperati, in accordo con le norme vigenti nel vostro paese.

TURINYS	
1...	PRIEŠ PRADEDANT VARTOTI
2...	KONSTRUKCIJA
3...	APTARNAVIMAS
4...	KONSERVAVIMAS IR SAUGA
5...	INFORMACIJOS APIE ĮRENGIMO DARBĄ
6...	USUWANIE USTEREK
7...	PRIEDAI

►► 1. PRIEŠ PRADEDANT VARTOTI

► transportavimo metu sausintuvas visada turi būti vertikalioje padėtyje
► negalima maitinimo išjungti traukiant už kabelio
► negalima įrengimo įjungti arba išjungti įkišant arba ištraukiant kištuką iš elektros tinklo rozetės
► nešti įrengimą atsargiai, kad nesužaloti maitinimo laido
► negalima pirštų arba kitų objektų kišti į groteles
► neleisti vaikams lipti ant įrengimo, ant jo sėdėti arba stovėti
► prieš pradedant įrengimą konservuoti arba taisyti, reikia jį atjungti nuo maitinimo tinklo

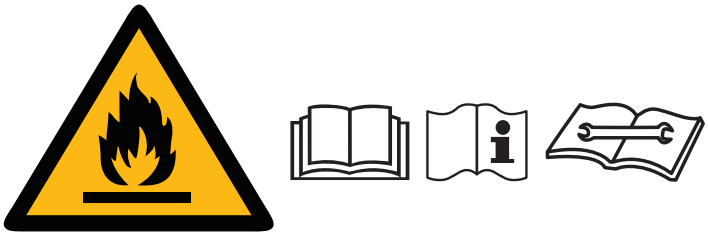
DĖMESIO: REKOMENDUOJAME, KAD BET KOKIE TAISYMAI BŪTŲ ATLIEKAMI VIEN TIK KVALIFIKUOTO SERVISO PERSONALO.

► reikia įsitikinti, ar įrengimas yra įžemintas
► negalima įrengimo vartoti sandariose patalpose
► būtina laikytis instrukcijoje nurodytų reikalavimų

GAMINIO APRAŠYMAS

Džiovintuvas gali sumažinti oro drėgmę patalpose, tuo pačiu pagerindamas žmonių šiluminio komforto bei prekių sandėliavimo sąlygas. Elegantiškos išvaizdos, kompaktiškos konstrukcijos, aukštos kokybės ir lengvo aptarnavimo dėka, šis džiovintuvas yra plačiai naudojamas tyrimo institutuose, pramonėje, transporte, medicinos punktuose, matavimo institucijose, krautuvėse, požemio konstrukcijose, kompiuterių salėse, archyvuose, sandėliuose, vonios kambariuose ir pan., tuo būdu užtikrinant aparatų, kompiuterių, matavimo prietaisų, ryšio įrenginių, vaistų ir archyvų apsaugą nuo drėgmės, korozijos ir pelėsių.

Įrenginys gali būti gabenamas tik ištuštinus kondensato baką ir, bet kokiu atveju, prieš keliant prietaisą, VISADA REIKIA iš elektros lizdo ištraukti kištuką. Jei ant prietaiso netyčia išsipylė vandens, įrenginys turi būti nedelsiant išjungtas ir atjungtas nuo elektros tinklo ir jį galima vėl įjungti ne anksčiau, kaip praėjus aštuonioms valandoms.



⚠ DĖMESIO: įrangoje yra aušinimo skysčio R-454c: šios dujos yra degios.
Įpiltas kiekis yra nurodytas šio naudojimo vadovo duomenų lentelėje.
-Atkreipkite dėmesį, nes aušinimo skystis yra bekvapis.
-Nenaudokite priemonių atitirpinimo procesui pagreitinti arba valymui, jei jos nėra rekomenduojamos gamintojo.
-Prietaisas turi būti pastatytas kambaryje, kur nėra nuolat veikiančių užsidegimo šaltinių (pavyzdžiui, atviros liepsnos, veikiančio dujinio prietaiso arba veikiančio elektrinio šildytuvo).
-Negręžkite ir nedeginkite prietaiso.

BENDROSIOS SAUGOS TAISYKLĖS

Įrenginyje pateikiami toliau nurodyti saugos ženklai, kurių privaloma laikytis:

Skaitykite naudotojo vadovą.

LT

Perskaitykite techninį vadovą.

Degios medžiagos pavojus.

⚠ DĖMESIO: griežtai draudžiama pašalinti įrenginiuose esančius saugos ženklus.

AUŠINIMO KONTŪRAS

Šiuose įrenginiuose naudojamos aušinimo dujos R-454c Aušinimo kontūras yra įrengtas pagal taikomus standartus.

Degios medžiagos pavojus.

Šis įrenginys yra hermetiškai uždarytas ir jame yra fluorintų dujų R-454c GWP = 146.

►► 2. KONSTRUKCIJA

► Džiovintuvas FIG. 1
1. Laikiklis
2. Valdymo panelis
3. Ratas
4. Vandens rezervuaras
5. Rezervuaro panelis
6. Filtro grotelės
7. Darbo valandų skaitiklis

Air inlet - oro įleidimo
Air outlet - Oro išpūtimo anga

► Valdymo panelis FIG. 2
1. drėgmės vaizduoklis
2. darbo indikatorius
3. atšildymo indikatorius
4. atminties indikatorius
5. pilno rezervuaro indikatorius
6. atmintis
7. drėgmės didinimas
8. drėgmės mažinimas
9. mygtukas ĮJUNG/IŠJUNG

►► 3. APTARNAVIMAS MYGTUKŲ APRAŠYMAS:

► ĮJUNG/IŠJUNG: Nuspausk ON/OFF, įrenginas dirba “ ĮJUNG - IŠJUNG - ĮJUNG” tvarka.
► Drėgmės didinimas ir mažinimas: vienkartinis mygtuko “Drėgmės didinimas” ir „Drėgmės mažinimas” paspaudimas sukelia 1% dydžio drėgmės padidinimą arba sumažinimą. Mygtuko palaikymas nuspaustoje būklėje sukelia 5 procento taškų keitimąsį per sekundę.
► Mygtukas Atmintis: paspaudus mygtuką užsižiebia indikatorius, kuris signalizuoja atminties aktyvavimą išjungus maitinimą. Pakartotinas mygtuko paspaudimas deaktyvuoja atmintį ir išjungia atminties indikatorių.

ĮJUNGIMAS:

► Prijung įrengimą prie elektros tinklo rozetės, pasigirs charakteringas garsas.
► Paspausk mygtuką “ĮJUNG/IŠJUNG”, užsižiebs įrengimo darbo indikatorius bei vaizduoklis rodantis nustatytą drėgmės lygį. Pradinis nustatymas yra 60% o po 3 sekundžių vaizduoklis parodys aktualų drėgmės lygį.
► Norimo drėgmės lygio nustatymo tikslu paspausti drėgmės mažinimo arba didinimo mygtuką. Jeigu nustatytas drėgmės lygis yra 3% žemesnis nuo aktualaus, įrengimas pradės veikti; jeigu nustatytas drėgmės lygis yra 3% aukštesnis nuo aktualaus, įrengimas nustos veikti.
► Jeigu nustatytas drėgmės lygis yra žemesnis negu 30%, įrengimas dirba nenutrūkstamo darbo režime, o vaizduoklis parodo informaciją “CO”.

IŠJUNGIMAS:

► Įrengimui dirbant paspausti mygtuką “ĮJUNG/IŠJUNG”. Įrengimas nustos veikti, o indikatoriai užges.

PASTABOS:

► Jeigu nustatytas drėgmės lygis yra didesnis nuo aktualaus, įrengimas nepradės veikti.
► Jeigu rezervuaras yra pilnas – užsižiebs rezervuaro prisipildymo indikatorius. Tuo laiku automatiškai išsijungs kompresorius ir ventiliatoriaus pavara, o įrengias kas 5 minutes emituos garsinį signalą kol rezervuaras nebus ištuštintas. Ištuštinus rezervuarą įrengimas vėl pradės veikti.
► Oro džiovinimo metu ventiliatoriaus pavara ir kompresorius turi veikti po kompresoriaus paleidimo bent per 3 minutes. Pakartotinas kompresoriaus paleidimas laike 3 minučių po jo išjungimo yra draudžiamas.
► Dirbant žemose temperatūrose įrengimas automatiškai tikrina sistemos temperatūrą atšildymo tikslu. Per atitirpdomas užsižiebia atšildymo indikatorius, kompresorius veikia, tačiau venti-

liatoriaus išsijungia automatiškai.
► Paspaudus atminties mygtuką, valdiklis registruos aktualią drėgmę net išjungus maitinimą. Įrenginys dirbs pagal buvusį režimą iki maitinimo atkurimo.
► Drėgmės vaizduoklis parodo drėgmę diapazone nuo 30% iki 90%.
► Ruošiantis per ilgesnį laiką įrengimo nevartoti, reikia ištraukti maitinimo laido kištuką iš elektros tinklo rozetės.

NUOLATINIS NULEIDIMAS:
► Vandens rezervuarą palikti viduje, prijungti vamzdį ir išvesti jį iš dešinės prietaiso pusės (FIG. 19, 20).

►► 4. KONSERVAVIMAS IR SAUGA

► FIG. 3
Nevartoti ilgintuvų bei adapterių. Gresia gaisru, spinduliavimu arba elektros smūgiu.
► FIG. 4
Įrengimo nestatyti šalia krosnių arba arti šildymo priemonių. Gresia įrengimo susilydimu arba užsidegimu.
► FIG. 5
Neįjungti įrengimo vietose tiesiogiai apšviestose saulės spinduliais, bei esančiose vėjo arba lietaus poveikio įtakoje. (vartoti tik patalpose)
► FIG. 6
Bet kokių problemų atveju (pvz. sklindant įtartinam ar degėsių kvapui), įrengimą reikia išjungti ir atjungti nuo elektros tinklo. Tai gresia gaisru, elektros smūgiu arba kitomis neigiamomis pasekmėmis.
► FIG. 7
Nepaleisti įrengimo vietose, kur yra cheminių medžiagų poveikio pavojus. Tai gresia įrengimo sužalojimu ir ištekėjimais.
► FIG. 8
Ruošiantis įrengimo nevartoti per ilgesnį laiką, reikia jį atjungti nuo elektros tinklo.
► FIG. 9
Prieš įrengimą valant, reikia jį išjungti ir atjungti nuo elektros tinklo. Įrengimo neatjungimas gresia elektros smūgiu.
► FIG. 10
Nuolatinio vandens nuleidimo atveju reikia užtikrinti jo drenavimą. Jeigu aplinkos temperatūra yra arti užšalimo temperatūros, nuolatinis vandens drenavimas nerekomenduotinas.
► FIG. 11
Savarankiškai įrengimo netaisyti ir neatjungti. Gaisro arba elektros smūgio grėsmė.
► FIG. 12
Įrengimas turi būti stabilus. Įrengimui apvirtus ištekantis vanduo sukels sužalojimus. Tokie sužalojimai gresia elektros smūgiu.
► FIG. 13
Filtro apsauga. Įrenginį išjungiant ilgesniam laikui, filtrą reikia laikyti plastikiniame maišelyje.
► FIG. 14
Negalima įrengimo vartoti arti vandens. Įrengimo sušlapimas gali sukelti jo sužalojimą, o to pasekmėje gresia taip pat elektros smūgio pavojus.
► FIG. 15
Įrengimas yra pritaikytas 220-240V/~50Hz maitinimo įtampai. Kitokio maitinimo šaltinio vartojimas gali sukelti gaisro arba elektros smūgio pavojų.
► FIG. 16
Būtina saugoti maitinimo kabelį nuo sužalojimo. Nedėti sunkių daiktų ant kabelio, negalima kabelio šildyti arba už jo traukti. Tai gresia gaisru arba elektros smūgiu.
► FIG. 17
Kištuką nuvalyti ir tinkamai sujungti. Jeigu kištukas nepatikimai pritvirtintas, gali kilti elektros smūgio pavojus.
► FIG. 18
Nevartoti kištuko kaip išjungiklio Tai gresia gaisru arba elektros smūgiu.

►► 5. INFORMACIJOS APIE ĮRENGIMO DARBĄ

► Pernešant įrengimą neperkreipti jį daugiau negu 45° laipsnių kampu, tai leis išvengti kompresoriaus sužalojimo.
► Įrengimas turi būti vartojamas trmperatūrų diapazone nuo 5° iki 35°C.
► Džiovinimo metu, dėl dirbančio kompresoriaus emituojamos šilumos, temperatūra patalpoje padidės 1°~3°C. Tai normalus reiškinys.
► Jeigu temperatūra patalpoje yra žemesnė negu 10°C, tai dėl gan žemos tomis sąlygomis absoliučios drėgmės aplinkoje, įrengimo paleidimas nėra būtinas.
► Įrengimo oro įėjimo ir išėjimo angos turi būti nuo sienų bent 10 cm atstume.
► Įrengimo našumui padidinti reikia uždaryti patalpos duris ir langus.
► Kadangi filtro suteršimas turi įtaką džiovinimo našumui ir gali sukelti jo netinkamą funkcionavimą, filtrą reikia valyti bent vieną kartą į mėnesį.

Reikšmingo dulkių kiekio ore atveju, filtrą reikia valyti kas savaitę arba net kasdieną. Filtrą valant reikia atsukti priekinį panelį (iš vandens rezervuaro pusės). Dulkių pašalinimo tikslu lengvai filtrą pastuksenti, didesnio dulkių kiekio pašalinimui panaudoti dulkių siurblį, arba išplauti filtrą švariu šiltu vandeniu (su neutralių detergentų priedu ≤40%), o po to išdžiovinti.

►► 6. TRŪKUMŲ ŠALINIMAS

ĮRENGIMAS NEVEIKIA

► Galima priežastis
1. Maitinimo stoka
2. Įrengimas išjungtas
3. Ištrauktas kištukas
4. Perdegęs saugiklis
5. Pilnas rezervuaras

► **Solution**
1. Įjungti maitinimą
2. Įjungti įrengimą
3. Įsprausti kištuką į rozetę
4. Pakeisti saugiklį
5. Ištuštinti ir pakartotinai įmontuoti rezervuarą

NEPAKANKAMAS DŽIOVINIMAS

► Galima priežastis
1. Užkimštas filtras
2. Oro įėjimo arba išėjimo angos užblokuotos
3. Atidarytos durys arba langai
4. Aušinimo terpės ištekėjimas

► **Solution**
1. Išvalyti filtrą
2. Atidengti oro įėjimą ar išėjimą
3. Uždaryti duris ir langus, įrengimą pastatyti saule neapšviestoje vietoje.
4. Susikontaktuoti su įrengimo gamintoju arba pardavėju

VANDENS IŠTEKĖJIMAS

► Galima priežastis
1. Įrengimas perkreiptas
2. Užkimštas drenas

► **Solution**
1. Pastatyti įrengimą horizontaliai
2. Ištraukti panelį ir išvalyti dreną

KEISTI ATGARSAI

► Galima priežastis
1. Įrengimas nestabilioje pozicijoje
2. Užkimštas filtras

► **Solution**
1. Pastatyti įrengimą stabilioje pozicijoje
2. Išvalyti filtrą

► Jeigu negalima pačiam pašalinti kurį nors iš aukščiau minėtų trūkumų, reikia susikontaktuoti su įrengimo tiekėju arba pardavėju. Negalima savarankiškai demontuoti įrengimo (išskyrus veiksmus susijusius su filtro valymu).
► Paleidimo arba išjungimo metu įrengimas emituoja garsus susijusius su aušinimo terpės cirkuliavimu. Tai normalus reiškinys, kuris neturi būti laikomas trūkumu.
► Šiltas, iš įrengimo išėjimo pučiamas oras, tai normalus reiškinys.

TRŪKUMŲ KODAI:

Įrengimas automatiškai analizuoja trūkumus ir parodo trūkumo kodą drėgmės vaizduoklyje.

TRŪKUMO KODAS E1
► Drėgmės jutiklis

TRŪKUMO KODAS E2
► Jutiklis aušinimo terpės sistemoje

►► 7. PRIEDAI

Oro sausintuvas gali dirbti su vandens siurbliu patalpintu vandens surinkimo rezervuare. Siurblio ijungimo lizdas yra rezervuaro angoje.

⚠ DĖMESIO: įrenginyje yra aplinkai pavojingų medžiagų ir komponentų (elektroninių komponentų, aušinimo dujų ir alyvos). Jei naudingojo eksploatavimo pabaigoje įrenginys išmontuojamas, operacija turi būti atliekama įgalioto su šaldymo įrenginiais dirbančio personalo.

Įrenginys turi būti pristatytas į specializuotus centrus, skirtus įrenginių, kuriuose yra pavojingų medžiagų, surinkimui ir šalinimui. Kontūre esantis šaldymo skystis ir tepimo alyva turi būti surinkti laikantis jūsų šalyje taikomų saugos standartų.

SATURS	
1...	PIRMS LIETOŠANAS UZSĀKŠANAS
2...	UZBŪVE
3...	APKALPOŠANA
4...	UZTURĒŠANA UN DROŠĪBA
5...	INFORMĀCIJA PAR IERĪCES FUNKCIONĒŠANU.
6...	USUWANIE USTEREK
7...	PIEDERUMI

►► 1. PIRMS LIETOŠANAS UZSĀKŠANAS

► sausinātāju vienmēr pārvietojiet vertikālā stāvoklī
► nedrīkst izslēgt ierīci velkot to aiz elektrības vada
► nedrīkst ieslēgt vai izslēgt ierīci iespraužot vai izvelkot kontaktdakšu no elektrotīkla rozetes.
► ierīce ir jāpārnēsā uzmanīgi, lai netiktu bojāts elektrības padeves vads
► nedrīkst bāzt pirkstus vai citus objektus aiz režģa
► nedrīkst pieļaut, lai bērni kāpj virsū ierīcei, sēž vai stāv uz tās
► pirms uzsākam ierīces aprūpi vai labošanu, tā ir jāatslēdz no elektrības tīkla

LV

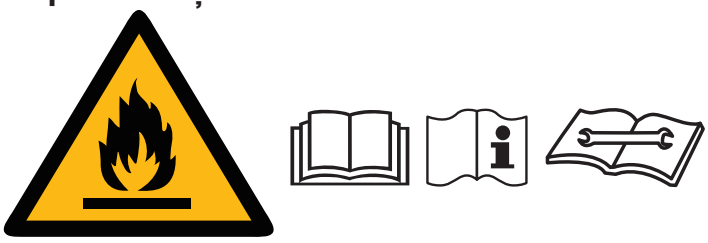
UZMANĪBU: IESAKAM VISUS REMONTA DARBUS VEIKT AUTORIZĒTĀ SERVISĀ KVALIFICĒTA PERSONĀLA IZPILDĪJUMĀ.

► ir jāpārliecinās vai ierīce ir iezemēta
► lietot labi vēdināmās telpās
► ir jāievēro apkalpošanas instrukcijā norādītie lietošanas nosacījumi

PRODUKTA APRAKSTS

Sausinātajs samazina gaisa mitrumu telpās, uzlabo siltuma komforta sajūtu un preču uzglabāšanas apstākļus. Pateicoties elegantajam izskatam, kompaktai uzbūvei, augstajai kvalitātei un ērtai apkalpošanai, sausinātājs tiek plaši pielietots pētniecības iestādēs, rūpniecībā, transporta pārvadājumos, medicīniskās iestādēs, mērniecības institūtos, veikalos, pazemes konstrukcijās, datoru zalēs, arhīvos, noliktavās, vannas istabās, u.t.t.., sargā iekārtas, datorus, mērierīces, komunikācijas ierīces, medikamentus un arhīvus no mitruma, korozijas un pelējuma.

Ierīci var pārvietot tikai pēc kondensāta tvertnes iztukšošanas, un katrā ziņā pirms ierīces pārvietošanas VIENMĒR TIKAI tā ir jāatvieno no kontaktligzdas. Ja uz ierīces nejauši izlijis ūdens, ierīce nekavējoties jāizslēdz un jāatvieno no strāvas padeves, un to var ieslēgt ne agrāk kā pēc astoņām stundām.



⚠ UZMANĪBU: Ierīcē ir dzesēšanas līdzeklis R-454c: šī gāze ir viegli uzliesmojoša.
Maksas summa ir norādīta šīs lietotāja rokasgrāmatas datu tabulā.
-Esiet piesardzīgs, aukstumaģents ir bez smaržas.
-Atkausēšanas procesa paātrināšanai vai tīrīšanai izmantojiet tikai ražotāja ieteiktos līdzekļus.
-Ierīce jānovieto telpā, kurā nepārtraukti nedarbojas aizdegšanās avoti (piem., atklāta liesma, darbojas gāzes ierīce vai elektriskais sildītājs).
-Nedrīkst caurdurt un dedzināt ierīci.

VISPĀRĪGIE DROŠĪBAS NOTEIKUMI

Iekārta ziņo par šādiem drošības signāliem, kuri ir jāievēro:

Izlasiet lietotāja rokasgrāmatu.

Izlasiet tehnisko rokasgrāmatu.

Uzliesmojošu materiālu bīstamība.

⚠ UZMANĪBU: Ir stingri aizliegts noņemt uz iekārtas esošās drošības zīmes.

SALDĒŠANAS SISTĒMA

Šajās iekārtās izmantotā aukstumaģenta gāze ir R-454c. Aukstumaģenta kontūra tiek veikta saskaņā ar spēkā esošajiem standartiem.

Uzliesmojošu materiālu bīstamība.
Šī iekārta ir hermētiski noslēgta un satur fluorētu gāzi R-454c GWP = 146.

►► 2. UZBŪVE

► Sausinātājs FIG. 1
1. Rokturis
2. Vadības pults
3. Ritenis
4. Ūdens tvertne
5. Tvertnes panelis
6. Filtra režģis
7. Stundu skaitītājs

Air inlet - gaisa ieplūdes
Air outlet - gaisa izplūde

► Vadības pults FIG. 2
1. mitruma indikātors
2. darba indikātors
3. atkausēšanas indikātors
4. atmiņas indikātors
5. pilnas tvertnes indikātors
6. atmiņa
7. mitruma palielināšana
8. mitruma samazināšana
9. poga Iesl./Izsl.

►► 3. APKALPOŠANA POGU APZĪMĒJUMI:

► Iesl./Izsl: Nospied ON/OFF, ierīce darbojas "IESL-IZSL-IESL" režīmā.
► Mitruma palielināšana un samazināšana: vienreizēja pogas "Mitruma Palielināšana un Samazināšana" nospiešana mitruma līmenis palielinās vai samazinās par 1%. Pogas pieturēšana maina mitruma līmeni par 5 procentu punktiem sekundē.
► Atmiņas poga: pēc Atmiņas pogas piespiešanas iedegas indikātors, kurš signalizē atmiņas aktivizēšanos pēc ierīces atslēgšanas no elektrības tīkla. Atkārtota pogas nospiešana dzēsīs atmiņu un tās rādītājus.

IESLĒGŠANA:

► Pieslēdzot ierīci elektrības tīklam, tā izdos raksturīgu skaņu.
► Piespied pogu "IESL./IZSL.", ieslēgsies ierīces darbības indikātors un uzstādītā mitruma līmeņa indikātors. Uzrādītie sākuma parametri ir 60%, bet pēc 3 sekundēm indikātors parāda faktisko mitruma līmeni.
► Piespiest pogu mitruma līmeņa samazināšanai vai palielināšanai atkarībā no vēlmes. Ja uzstādītais mitruma līmenis ir 3% zemāks par faktisko, ierīce uzsāks darboties; ja uzstādītais mitruma līmenis ir 3% augstāks par faktisko, ierīce pārtrauks darbību.
► Ja uzstādītais mitruma līmenis ir zemāks par 30%, ierīce darbosies nepārtrauktā režīmā, bet indikātors izgaismos simbolu "CO".

LV

IZSLĒGŠANA:

► Piespied pogu "Iesl/Izsl" ierīces darbības laikā. Ierīce izbeigs darbību un indikatori nodzisīs.

PIEZĪMES:

► Ja uzstādītais mitruma līmenis ir augstāks nekā faktiskais mitruma līmenis ierīce neuzsāks darbību.
► Ja tilpne ir pārpildīta ieslēgsies tilpnes pārpildīšanas indikātors. Tajā pašā laikā automātiski izslēgsies kompresors un ventilātors, bet ierīce izdos skaņu signālu ik pēc 5 minūtēm līdz tilpnes iztukšošanas brīdim. Pēc tilpnes iztukšošanas ierīce atkal uzsākts darbību.
► Sausināšanas laikā ventilātora dzinējam un kompresoram ir jāstrādā vismaz 3 minūtes pēc ierīces iedarbināšanas. Aizliegts vēlreiz iedarbināt kompresoru 3 minūšu laikā kopš tā izslēgšanas brīža.
► Darba laikā zemā temperatūrā ierīce automātiski pārbauda sistēmas temperatūru atkausēšanas vajadzībām. Kad pretaizsalšanas procesa beigšanas iedegas atkausēšanas indikātors, darbi kompresors, bet ventilātors

izslēdzas automātiski.
► Pēc atmiņas pogas nospiešanas, vadāmierīce reģistrēs mitruma līmeni kāds ir pēc ierīces izslēgšanas. Pēc ieslēgšanas ierīce darbosies tādā pašā režimā, kādā tā darbojās pirms izslēgšanas.
► Mitruma indikātors izgaismo mitruma līmeni no 30% līdz 90%.
► Gadījumā, ja ierīce netiek lietota ilgāku laiku, kontaktdakša ir jāizņem no elektrotīkla rozetes.

ILGSTOŠA NOTECE:

► Novietojiet ūdens tvertni iekšpusē, savienojiet cauruļvadu un izvelciet to no mašīnas labās puses (FIG. 19, 20).

►► 4. UZTURĒŠANA UN DROŠĪBA

► FIG. 3
Nelietot pagarinātājus vai adapterus. Var izraisīt ugunsgrēku, apstarošanu vai elektrošoku.
► FIG. 4
Ierīci nedrīkst novietot krāsns vai sildītāju tuvumā. Ierīce var sadegt vai izkust.
► FIG. 5
Ierīce ir jāsargā no tiešu saules staru , vēja vai lietus iedarbības. (paredzēta lietošanai slēgtās telpās)
► FIG. 6
Kļūmju gadījumā (piem. smaku izdalīšanās vai sadegšana), ierīce ir jāizslēdz un jāatslēdz no elektropadeves. Var izraisīt ugunsgrēku, elektrošoku vai citus negadījumus.
► FIG. 7
Ierīci nedrīkst darbināt ķīmisko vielu un ķīmisko produktu uzglabāšanas vietās. Var izraisīt bojājumus un vielu noplūdi.
► FIG. 8
Ilgstošas nelietošanas gadījumā ierīce ir jāatslēdz no elektropadeves.
► FIG. 9
Pirms tīrīšanas vai kopšanas darbiem, ierīce ir jāizslēdz un jāatslēdz no elektropadeves. Neizslēgšana var izraisīt elektrošoku.
► FIG. 10
Nepārtrauktas noteces režīmā ir jāpielieto drena. Ja apkārtējās vides temperatūra ir tuva sasalšanas punktam, nepārtrauktas noteces režīms nav ieteicams.
► FIG. 11
Lietotājs nedrīkst paša spēkiem labot vai atslēgt ierīces. Var izraisīt ugunsgrēku vai elektrošoku.
► FIG. 12
Novieto ierīci uz stabilas virsmas. Ja tā apgāzīsies ūdens izlīs radot bojājumus. Šādi bojājumi var radīt elektrošoku.
► FIG. 13
Filtra nodrošinājums. Ja ierīce tiek izslēgta uz ilgāku laiku filtrs ir jāuzglabā plastmasas maisiņā.
► FIG. 14
Nedrīkst lietot ierīci ūdens avota tuvumā. Ierīces apliešana ar ūdeni var radīt bojājumus, kuri var izraisīt elektrošoku.
► FIG. 15
Ierīcei piemērotā elektroapgāde 220-240V/~50Hz. Cita elektrības padeves avota pielietošana var izraisīt ugunsgrēku vai elektrošoku.
► FIG. 16
Sargāt vadu no bojājumiem. Nevilkt aiz elektrības vada, nelikt smagus priekšmetus uz tā un nekarsēt. Var izraisīt ugunsgrēku vai elektrošoku.
► FIG. 17
Kontaktdakšu rūpīgi notīrīt un pareizi pieslēgt .Ja kontaktdakša nav pareizi ievietota rozetē, tā var radīt elektrošoku.
► FIG. 18
Neizmantot kontaktdakšu kā slēdzi. Var izraisīt ugunsgrēku vai elektrošoku.

►► 5. INFORMĀCIJA PAR IERĪCES FUNKCIONĒŠANU.

► Lai izvairītos no komresora avārijas, ierīces slīpuma leņķis pārvietošanas laikā nedrīkst pārsniegt 45°.
► Ierīcei ir jādarbojas temperatūrā no 5°līdz 35°C.
► Sausināšanas laikā, strādājoša kompresora ģenerētā siltuma iedarbības rezultātā, temperatūra telpā var paaugstināties par 1°~3°C. Tā ir normāla parādība.
► Ja temperatūra telpā ir zemāka nekā 10°C, vienlaikus apkārtējās vides relatīvi zemā mitruma līmeņa ietekmē , ierīces darbināšana nav nepieciešama..
► Gaisa ieplūdes un izplūdes atverei ir jāatrodas vismaz 10 cm attālumā no sienas.
► Ierīces lielākas darba efektivitates sasniegšanai telpā ir jāaizver logi un durvis.
► Tā kā, filtra tīrības pakāpe ievērojami ietekmē sausināsanas efektivitāti un var būt par iemeslu ierīces nepareizai funkcionēšanai, filtrs ir jātīra vismaz vienu reizi mēnesī. Ja gaiss ir īpaši piesārņots, filtrs ir jātīra vismaz reizi nedēļā,

vai pat katru dienu. Lai iztīrītu filtru ir jāatskrūvē priekšējais panelis (no ūdens tilpnes puses). Vajadzības gadījumā drīkst viegli pasist pa filtru vai arī izmantot putekļu sūcēju lielāku netīrumu tīrīšanai , filtru var mazgāt ar siltu ūdeni (kurš satur neitrālus deterģentus ≤40%), vēlāk nosusinot.

►► 6. ĶĻŪMJU NOVĒRŠANA

IERĪCE NEDARBOJAS

► Analīze
1. Elektrības padeves traucējumi.
2. Ierīce ir izslēgta
3. Izņemta kontaktdakša
4. Sadedzis drošinātājs
5. Pārpildīta tilpne

► **Atrisinājums**
1. Pieslēgt elektrības padevi.
2. Ieslēgt ierīci.
3. Ievietot kontaktdakšu rozetē.
4. Nomainīt drošinātāju.
5. Iztukšot tilpni un iemontēt.

NEPIETIEKAMA MITRINĀŠANA.

► Analīze
1. Aizsērējis filtrs.
2. Ieplūdes vai izplūdes lūkas blokāde.
3. Atvērtas durvis vai logi.
4. Dzesēšanas vielas noplūde.

► **Atrisinājums**
1. Ir jāiztīra filtrs.
2. Jāatbloķē izplūdes vai ieplūdes atvere.
3. Jāaizver logs vai durvis, jāpārvieto prom no saulainas vietas.
4. Kontaktēties ar producentu vai pārdevēju.

ŪDENS NOPLŪDE

► Analīze
1. Ierīce ir novietota slīpi.
2. Drena ir aizbloķēta.

► **Atrisinājums**
1. Ierīci novietot līmeniski.
2. Izņemt paneli un atbloķēt drenu.

DĪVAINAS SKAŅAS

► Analīze
1. Ierīce uz nestabilas virsmas
2. Aizsērējis filtrs.

► **Atrisinājums**
1. Novietot ierīci uz stabilas virsmas.
2. Ir jāiztīra filtrs.

► Ja kādu no iepriekš minētajām kļūmēm nav iespējams novērst pašu spēkiem, lūdzam kontaktēties ar pārdevēju vai piegādātāju. Lietotājs nedrīkst pats demontēt ierīci (neattiecas uz filtra tīrīšanu).
► Izslēgšanas un ieslēgšanas laikā ierīce izdod skaņas, kuras rodas dzesēšanas vielas cirkulēšanas rezultātā. Šī ir normāla parādība un nav uzskatāma par kļūmi.
► Siltā gaisa izplūde no ventilācijas atveres ir normāla parādība.

AVĀRIJAS KODI:

Ierīce automātiski analizē kļūmi un izgaismo kļūmes kodu uz mitruma displeja.

AVĀRIJAS KODS E1
► Mitruma sensors

AVĀRIJAS KODS E2
► Dzesēšanas iekārtas sensors

LV

►► 7. PIEDERUMI

Ierīce ir paredzēta darbam kopā ar ūdens sūkni, tā tiek uzstādīta ūdens tvertnē. Sūkņa uzstādīšanas ligzda atrodas tvertnes iekšpusē.

⚠ UZMANĪBU: Iekārta satur videi bīstamas vielas un komponentus (elektroniskās sastāvdaļas, dzesēšanas šķidruma gāze un eļļas). Pēc tā ekspluatācijas laika beigām ierīces demontāžas gadījumā darbība jāveic specializētam saldēšanas personālam.

Iekārta jānosūta attiecīgiem specializētiem centriem, kas savāc un iznīcina bīstamu vielu saturošu aprīkojumu. Kontūrā esošais aukstumaģenta šķidrums un smēreļļa ir jāatgūst saskaņā ar jūsu valstī spēkā esošajiem noteikumiem.

INHOUDSOPGAV

1...	INSTRUCTIES VÓÓR HET GEBRUIK
2...	CONFIGURATIE
3...	BEDIENING
4...	ONDERHOUD EN VEILIGHEID
5...	INFORMATIE BETREFFENDE GEBRUIK
6...	VERHELPEN VAN STORINGEN
7...	ACCESSOIRES

►► 1. INSTRUCTIES VÓÓR HET GEBRUIK

► transporteer de luchtontvochtiger altijd in staande positie
► Schakel het apparaat nooit uit door aan de kabel te trekken.
► Zet het apparaat nooit aan en schakel het nooit uit door de stekker uit het stopcontact te trekken.
► Wees voorzichtig bij het verplaatsen van het apparaat en zorg ervoor dat de kabel niet wordt beschadigd.
► Steek geen vingers of andere voorwerpen in het rooster.
► Laat kinderen niet op het apparaat klimmen, staan of zitten.
► Haal altijd eerst de stekker uit het stopcontact alvorens onderhouds- of reparatiewerkzaamheden uit te voeren.

NL

LET OP: LAAT ALLE EVENTUELE REPARATIES EN ONDERHOUD ALTIJD UITVOEREN DOOR EEN ERKEND SERVICEMONTEUR.

► Zorg ervoor dat het apparaat is geaard.
► Gebruik het apparaat niet in een gesloten ruimte zonder vrije luchtcirculatie.
► Volg de instructies in deze handleiding altijd op.

OMSCHRIJVING VAN HET PRODUCT

De luchtontvochtiger regelt de relatieve vochtigheid in afgesloten ruimtes, verbetert de kwaliteit van het leefklimaat evenals de omstandigheden voor het opslaan van producten. Dankzij het elegante ontwerp, compacte vorm, hoge kwaliteit en eenvoudig gebruik wordt deze luchtontvochtiger gebruikt in wetenschappelijk onderzoek, industrie, transport, medische zorg, meetapparatuur, winkels, ondergrondse ruimtes, computerwinkels, archieven, magazijnen, badkamers, enz. Dankzij de luchtontvochtiger worden allerlei toestellen, meetapparatuur, computers, communicatieapparatuur, medicijnen en archieven beschermd tegen vochtschade, zoals schimmel..

De unit mag alleen worden verplaatst na de tank van de condens leeg te hebben gemaakt en het is, in ieder geval, ALTIJD NOODZAKELIJK om eerst de stekker uit het stopcontact te halen voordat u het apparaat gaat verplaatsen. Als er per ongeluk water op het apparaat wordt gemorst, dan moet de unit meteen uitgeschakeld en van het elektriciteitsnet losgekoppeld worden, en de unit mag pas weer worden ingeschakeld nadat er acht uur zijn verstreken.

⚠ **AANDACHT: Het apparaat bevat koelmiddel R-454c: dit gas is ontvlambaar.**
De laadhoeveelheid is aangegeven in de gegevenstabel van deze gebruikshandleiding.
-Wees voorzichtig, het koelmiddel is reukloos.
-Gebruik geen andere middelen om het ontdooiingsproces te versnellen of om te reinigen, dan die door de producent worden aanbevolen.
-Het apparaat moet in een ruimte staan die geen continu werkende ontstekingsbronnen heeft (bijvoorbeeld open vuur, in een gastoestel in werking of een elektrische verwarming in werking).
-Het apparaat niet doorboren of verbranden.

ALGEMENE VEILIGHEIDSVOORSCHRIFTEN

Op de unit zijn de volgende veiligheidssignalen vermeld, die nageleefd moeten worden:

Lees de gebruikershandleiding.

Lees de technische handleiding.

Gevaar ontvlambaar materiaal.

⚠ AANDACHT: Het is streng verboden de op de units aanwezige veiligheidsaanduidingen te verwijderen.

KOELCIRCUIT

Het koelmiddelgas dat in deze unit wordt gebruikt is R-454c. Het koelcircuit is gerealiseerd in overeenstemming met de geldende voorschriften.

Gevaar ontvlambaar materiaal.
Deze groep is hermetisch afgedicht en bevat gefluoreerd gas R-454c GWP = 146.

►► 2. CONFIGURATIE

► Luchtontvochtiger FIG. 1
1. Handgreep
2. Bedieningspaneel
3. Wieltje
4. Watertank
5. Paneel watertank
6. Filterrooster
7. De urenteller

Air inlet - Luchtinlaat
Air outlet - Luchtuitlaat

► Bedieningspaneel FIG. 2
1. display van de vochtigheidsgraad
2. bedrijfslampje
3. ontdooilampje
4. geheugenlampje
5. lampje „volle tank”
6. geheugen
7. vochtigheid omhoog
8. vochtigheid omlaag
9. AAN/UIT knop

►► 3. BEDIENING GEBRUIKSAANWIJZING KNOPPEN:

► AAN/UIT: Druk op de knop AAN/UIT. Het apparaat werkt in de cyclus: „AAN-UIT-AAN”.
► Vochtigheid omhoog/omlaag: Druk eenmaal op de knop “Vochtigheid omhoog” of “Vochtigheid omlaag” om het vochtigheidsgehalte met 1% te laten stijgen of dalen. Houd de knop gedurende 1,5 seconde ingedrukt om de percentagewaarde met 5% per seconde te doen stijgen of dalen.
► Geheugenknop: Druk op de geheugenknop (het geheugenlampje zal gaan branden) om de geheugenfunctie te activeren voor wanneer het apparaat wordt uitgeschakeld. Druk nogmaals of de geheugenknop en het lampje zal uitgaan en de geheugenfunctie zal worden gedeactiveerd.

HET APPARAAT AANZETTEN:

► Steek de netstekker in het stopcontact. Het apparaat zal een kort geluid maken.
► Druk op de knop “ON/OFF”. Het bedrijfslampje zal aangaan en de en de display van de vochtigheidsgraad zal de eerder ingestelde vochtigheidsgraad laten zien. De begininstelling van de vochtigheidsgraad is 60%. Na 3 seconden zal de display van de vochtigheidsgraad de werkelijke vochtigheidsgraad laten zien.
► Gebruik de pijltjes omlaag en omhoog om de gewenste vochtigheidsgraad in te stellen. Indien de ingestelde vochtigheidsgraad 3% lager is dan de werkelijke vochtigheidsgraad, dan werkt het apparaat en indien de ingestelde vochtigheidsgraad 3% hoger is dan de werkelijke vochtigheidsgraad, dan stopt het apparaat met werken.
► Indien de ingestelde vochtigheidsgraad lager is dan 30% werk het apparaat onafgebroken en staat er “CO” op de display.

NL

HET APPARAAT UITSCHAKELEN:

► Druk op de knop “ON/OFF” tijdens de werking van het apparaat. Het apparaat zal worden uitgeschakeld en alle lampjes en de display zullen uitgaan.

LET OP:

► Indien de ingestelde vochtigheidsgraad hoger is dan de werkelijke vochtigheidsgraad, dan zal het apparaat niet werken.
► Indien de watertank vol is, gaat het lampje „volle tank” aan. Ondertussen schakelen de compressor en ventilatormotor automatisch uit en de luchtontvochtiger zal om de 5 minuten een geluid maken totdat de watertank wordt geleegd. Nadat de watertank is geleegd, zal het apparaat weer gaan werken.
► Gedurende het ontvochtigingsproces moeten de ventilatormotor en de compressor minstens 3 minuten werken na het starten. De luchtontvochtiger mag niet eerder dan na drie minuten na het uitschakelen weer wordt aangezet.
► Bij lage temperaturen zal de luchtontvochtiger automatisch naar de ontdooistand omschakelen. Tijdens het ontdooien gaat het ontdooilampje aan. De compressor werkt en de ventilator stopt.

► Indien de geheugenknop wordt ingedrukt, wordt de werkelijke vochtigheidsgraad opgeslagen, zelfs wanneer het apparaat wordt uitgeschakeld. Bij het opnieuw opstarten, zal het apparaat werken volgens de opgeslagen instellingen.
► De display van de vochtigheidsgraad laat een vochtigheidsgraad van 30% tot 90% zien.
► Als u de luchtontvochtiger gedurende een langere periode niet gebruikt, haal dan altijd de stekker uit het stopcontact.

VASTE WATERAFVOER:
► Houdt de watertank binnenin, verbindt de pijpleiding, en trek er de pijpleiding uit via de rechterkant van de machine (FIG. 19, 20).

►► 4. ONDERHOUD EN VEILIGHEID

► FIG. 3
Gebruik geen verlengsnoer of stekkerdoos. Dit kan leiden tot brandgevaar, straling of een elektrische schok.
► FIG. 4
Gebruik de luchtontvochtiger niet in de buurt van een verwarming of een andere hittebron. Dit kan namelijk leiden tot het smelten van het apparaat en zelfs ontbranding ervan.
► FIG. 5
NL
Gebruik de luchtontvochtiger niet buitenshuis (in de zon, wind of regen). Het apparaat is uitsluitend geschikt voor gebruik binnenshuis
► FIG. 6
Indien er zich problemen voordoen (bijvoorbeeld een brandlucht), dient het apparaat meteen te worden uitgeschakeld en de stekker uit het te worden stopcontact gehaald. Anders kan dit leiden tot brandgevaar, een elektrische schok of andere problemen.
► FIG. 7
Gebruik het apparaat niet op plekken waar het bloot kan worden gesteld aan chemische middelen. Dit kan het apparaat beschadigen en leiden tot een lekkage.
► FIG. 8
Als u de luchtontvochtiger gedurende een langere periode niet gebruikt, haal dan altijd de stekker uit het stopcontact.
► FIG. 9
Haal altijd eerst de stekker uit het stopcontact voordat u het apparaat of een onderdeel ervan wilt reinigen. Anders bestaat er risico op een elektrische schok.
► FIG. 10
Indien het apparaat op een vaste waterafvoer is aangesloten, zorg ervoor dat het condenswater vrijelijk kan worden afgevoerd. Indien de temperatuur van de omgeving rond het vriespunt ligt, wordt een vaste waterafvoer afgeraden.
► FIG. 11
Voer eventuele reparaties nooit zelfstandig uit. Dit kan leiden tot brandgevaar of een elektrische schok.
► FIG. 12
Zorg ervoor dat de luchtontvochtiger stabiel staat. Indien het apparaat omvalt, zal er water uit te watertank lekken en schade veroorzaken. Bovendien kan dit leiden tot brandgevaar of een elektrische schok.
► FIG. 13
Bescherming van filter. Als u de luchtontvochtiger gedurende een langere periode niet gebruikt, bewaar het filter in een plastic zak.
► FIG. 14
Gebruik de luchtontvochtiger niet in de buurt van water. Indien er water het apparaat binnendringt, kan dit leiden tot schade, brandgevaar of een elektrische schok
► FIG. 15
De luchtontvochtiger is uitsluitend geschikt voor een aansluitspanning van 220-240V/~50Hz. Een verkeerde netspanning kan leiden tot brandgevaar of een elektrische schok.
► FIG. 16
Let er op dat de netkabel niet wordt beschadigd. Plaats geen zware voorwerpen op de kabel, verhit de kabel niet en trek er niet aan. Dit kan leiden tot brandgevaar of een elektrische schok.
► FIG. 17
Maak de stekker goed schoon alvorens deze aan te sluiten en druk deze goed aan in het stopcontact. Indien de stekker niet goed wordt aangedrukt, kan dit leiden tot een elektrische schok.
► FIG. 18
Gebruik de stekker niet als een AAN/UIT knop. Dit kan namelijk leiden tot brandgevaar of een elektrische schok.

►► 5. INFORMATIE BETREFFENDE GEBRUIK

► Kantel de luchtontvochtiger niet meer dan 45° tijde ns transport, anders kan de compressor beschadigd raken.
► De luchtontvochtiger dient in temperaturen tussen de 5°C en 32°C te worden gebruikt.
► Tijdens gebruik van de luchtontvochtiger zal de temperatuur van de omgeving (kamer) stijgen met 1 °C - 3°C vanwege de warmte die door d e werking van de compressor wordt geproduceerd. Dit is normaal.

► Indien de temperatuur van de omgeving (kamer) lager is dan 10°C en het vochtigheidsgehalte laag is, dan is een luchtontvochtiger overbodig.
► De luchtinlaat en –uitlaat dienen zicht minstens op een afstand van 10 cm van de muur bevinden.
► Ter ondersteuning van het ontvochtigingsvermogen sluit de ramen en deuren in de ruimte waarin de luchtontvochtiger wordt gebruikt.
► Indien het filter vuil of geblokkeerd is, daalt het ontvochtigingsvermogen en dit kan zelfs leiden tot een incorrecte werking van de luchtontvochtiger. Daarom is het raadzaam om het filter minstens één keer per maand schoon te maken. Indien er zich veel stof in de lucht bevindt, is het raadzaam om het filter wekelijks of zelfs dagelijks schoon te maken. Reinig het filter met een stofzuiger of klop deze voorzichtig uit. Het filter kan ook met een warm sopje met een zacht (niet agressief) schoonmaakmiddel worden uitgespoeld (<40°C). Zorg ervoor dat het filter compleet droog is.

►► 6. VERHELPEN VAN STORINGEN

HET APPARAAT WERKT NIET
► Mogelijke oorzaken
1. Geen stroomtoevoer
2. Het apparaat staat uit
3. De stekker zit niet in het stopcontact
4. Doorgebrande zekering
5. Volle watertank
► Oplossing
1. Elektriciteit aansluiten
2. Apparaat aanzetten
3. Stekker in het stopcontact steken
4. Zekering vervangen
5. De watertank legen en terugplaatsen

HET APPARAAT ONTVOCHT NIET OF SLECHTS HEEL WEINIG
► Mogelijke oorzaken
1. Het filter is verstopt
2. De luchtinlaat of –uitlaat is verstopt
3. Open deuren of ramen
4. Lekkage van koelmiddel
► Oplossing
1. Filter schoonmaken
2. De luchtinlaat of –uitlaat ontstoppen
3. Alle deuren en ramen sluiten en direct zonlicht vermijden
4. Contact opnemen met de producent of verkoper

ER LOOPT WATER UIT HET APPARAAT
► Mogelijke oorzaken
1. Het apparaat is gekanteld
2. De afvoer is verstopt
► Oplossing
1. Het apparaat waterpas zetten
2. Plaat verwijderen en afvoer ontstoppen

HET APPARAAT MAAKT EEN RAAR GELUID
► Mogelijke oorzaken
1. Het apparaat bevindt zich in een instabiele positie
2. Het filter is verstopt
► Oplossing
1. Het apparaat in een stabiele positie plaatsen
2. Filter schoonmaken
► Indien de bovengenoemde storingen niet kunnen worden verholpen, dient contact te worden opgenomen met de leverancier of de verkoper. Voer eventuele reparaties nooit zelfstandig uit (dit geldt niet voor het schoonmaken van de filter).
► Tijdens het opstarten en uitschakelen van het apparaat zijn geluiden die worden veroorzaakt door de circulatie van het koelmiddel normaal en dienen niet als een storing te worden beschouwd.
► Het is normaal dat er warme lucht uit de luchtuitlaat wordt geblazen.

STORINGSCODE
Het apparaat analyseert de storingen automatisch en de storingscode verschijnt op de display.
STORINGSCODE E1
► Vochtigheidssensor
STORINGSCODE E2
► Koelsysteemsensor

►► 7. ACCESSOIRES

De ontvochtiger is aangepast om te werken met de waterpomp, die geïnstalleerd is op de plaats van de watertank. De pomp plug is in het tank gat geplaatst.

⚠ AANDACHT: De unit bevat stoffen en componenten die gevaarlijk zijn voor het milieu (elektronische componenten, koelmiddelgas en oliën). Aan het einde van de nuttige levensduur moet, in geval van verwijdering van de unit, de handeling door gespecialiseerd koelpersoneel worden uitgevoerd.

De unit moet worden ingeleverd bij speciale centra voor inzameling en verwijdering van apparatuur die gevaarlijke stoffen bevatten. De koelvloeistof en de smeerolie in het circuit moeten worden herwonnen, in overeenstemming met de geldende voorschriften in uw land.

INNHOLDSFORTEGNEL

1...	FØR BRUK
2...	KONSTRUKSJON
3...	BETJENING
4...	VEDLIKEHOLD OG SIKKERHET
5...	OPPLYSNINGER OM APPARATETS VIRKEMÅTE
6...	FEILSØKING
7...	TILBEHØR

►► 1. FØR BRUK

► lufttørkeren skal alltid transporteres i lodd
► apparatet skal ikke slås av ved å trekke i strømledningen
► apparatet skal ikke slås på eller av ved at støpselen settes inn og trekkes ut av stikkontakten
► apparatet skal transporteres forsiktig, slik at tilførselsledningen ikke blir skadet
► ikke sett fingrene eller gjenstander inn i risten
► pass på at barn ikke tråkker, sitter eller står på apparatet
► husk å frakoble apparatet før det skal utføres vedlikeholds- eller reparasjonsarbeid på det

NO

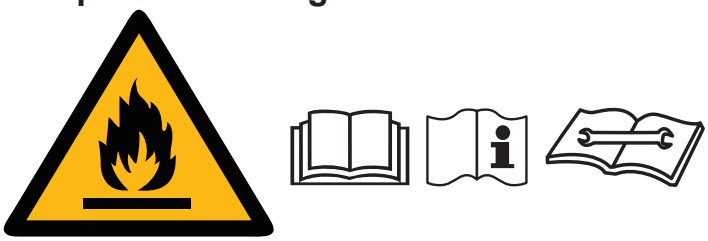
OBS: DET ANBEFALES AT ALT REPARASJONSARBEIDUTFØRESAVSERTIFISERT SERVICEPERSONALE.

► sjekk at apparatet er jordet
► apparatet skal ikke brukes i tette rom
► følg retningslinjene i bruksanvisningen

PRODUKTBESKRIVELSE

Lufttørkeren minsker fuktighetsnivået i værelsene. Dette fører til en økt varmekomfort for mennesker og bedre oppbevaringsbetingelser for varer. Takket være et flott design, en smart konstruksjon, høy kvalitet og enkel betjening, har lufttørkeren et bredt anvendelsesområde i forskninsinstitutter, industribygninger, ved transport, i helseinstitusjoner, målingsinstitutter, butikker, underjordiske konstruksjoner, datarom, arkivrom, lagre, baderom, osv., der den beskytter fotoapparater, datamaskiner, målere, kommunikasjonsutstyr, legemidler og arkiver mot fuktighet, korrosjon og mugg.

Enheten må bare flyttes etter at kondensbeholderen er tømt, og det er uansett ALLTID NØDVENDIG å fjerne støpselet fra stikkontakten før apparatet flyttes. Hvis det ved et uhell søles vann på apparatet, må enheten slås av øyeblikkelig og strømforsyningen kobles fra og kan ikke slås på før det har gått åtte timer.



⚠ VÆR OPPMERKSOM: Apparatet inneholder kjølemediet R-454c: denne gassen er brennbar.
Påfyllingsmengden er angitt i datatabellen i denne bruksanvisningen.
-Vær forsiktig, kjølemediet er luktfritt.
-Ikke bruk systemer for å fremskynde avrimingsprosessen eller for rengjøring som ikke er anbefalt av produsenten.
-Apparatet må plasseres i et rom hvor det ikke er noen kontinuerlig drift av antenningskilder (for eksempel, åpen ild, et gassapparat i drift eller et elektrisk varmeapparat i drift).
-Ikke bor eller brenn apparatet.

GENERELLE SIKKERHETSFORSKRIFTER

Enheten har følgende sikkerhetsskilt som må overholdes:

Les brukerhåndboken.

Les den tekniske håndboken.

Fare for brennbart materiale.

⚠ VÆR OPPMERKSOM: Det er strengt forbudt å fjerne enhetens sikkerhetsskilt.

KJØLEKRETS

Kjølemediet som brukes i disse enhetene er R-454c. Kjølekretsen er fremstilt i samsvar med gjeldende lover.

Fare for brennbart materiale.
Denne enheten er hermetisk forseglet og inneholder fluorholdig gass R-454c GWP = 146.

►► 2. KONSTRUKSJON

► Tørkeren FIG. 1
1. Håndtak
2. Styringspanel
3. Hjul
4. Vanntank
5. Tankpanel
6. Filterrist
7. Timetelleren

Air inlet - luftinntak
Air outlet - luftuttak

► Styringspanel FIG. 2
1. fuktighetsindikator
2. driftsindikator
3. avrimingsindikator
4. lagringsindikator
5. full tank indikator
6. minneknapp
7. fuktighet opp
8. fuktighet ned
9. knapp PÅ/AV

►► 3. BETJENING BESKRIVELSE AV KNAPPENE:

► PÅ/AV: Trykk ON/OFF, apparatet er i drift i modus “PÅ-AV-PÅ”.
► Fuktighet OPP/NED: hvis man trykker på knappen Fuktighet OPP eller Fuktighet NED vil fuktigheten stige eller synke med 1%. Hvis man holder knappen inne vil dette føre til en endring med 5% per sekund.
► Minneknapp: når man trykker denne knappen, lyser det opp et kontollys som betyr at lagring er aktivert etter apparatet blir koblet av. Når man trykker knappen en gang til blir lagringen deaktivert og kontrollyset slukner.

PÅSLÅING:

► Koble apparatet til stikkontakten; du vil høre et lyd.
► Trykk “PÅ/AV” knappen, driftsindikatoren vil lyse samt displayet som viser det innstilte fuktighetsnivå. Standardinnstillingen viser 60%, men etter 3 sekunder blir det aktuelle fuktighetsnivået vist.
► Trykk Fuktighet OPP/NED knappen for å innstille det ønskede fuktighetsnivå. Hvis det innstilte nivået er med 3% lavere enn det aktuelle nivået, vil apparatet starte; hvis det innstilte nivået er med 3% høyere enn det aktuelle nivået, vil apparatet stanse.
► Hvis det innstilte fuktighetsnivået er lavere enn 30%, vil apparatet være i stadig drift, og displayet skal vise symbolen “CO”.

AVSLÅING:

► Trykk “PÅ/AV” knappen når apparatet er i drift. Apparatet vil stanse og indikatorene vil slukne.

TILLEGGSBEMERKNINGER:

NO

► Hvis det innstilte fuktighetsnivået er høyere enn den faktiske fuktigheten, vil apparatet ikke starte.
► Hvis tanken er full vil indikatoren for full tank lyse. I mellomtiden vil kompressoren og viftedriften slå av automatisk og apparatet vil gi et lydsignal hvert 5. minutt, inntil tanken blir helt tom. Etter utført tømming av tanken vil apparatet virke igjen som vanlig.
► Under tørkingen skal viftedriften og kompressoren virke i minst 3 minutter etter påslåing av kompressoren. Det er ikke tillatt å slå på kompressoren innen 3 minutter etter at den har blitt slått av.
► Apparatet sjekker automatisk temperaturen til avrimingsanlegget ved bruk i lave temperaturer. Under avriming lyser avrimingsindikatoren, kompressoren fungerer og vifte blir slått av automatisk.
► Når man trykker minneknappen, vil driveren lagre den aktuelle fuktigheten, selv etter at apparatet har blitt koblet av. Apparatet vil fungere i den tidlig innstilte modus når det blir tilkoblet på nytt.

► Fuktighetsdisplayet viser fuktigheten i et omfang av 30% - 90%.
► Dersom apparatet skal være ute av bruk i lengre tid, skal man trekke ut støpselen fra stikkontakten.

KONTINUERLIG DRENERING:

► Den Wassertank innen halten, die Rohrleitung verbinden , und die Rohrleitung der rechten Seite der Maschine ausziehen (FIG. 19, 20).

►► 4.VEDLIKEHOLDOGSIKKERHET

► FIG. 3
Ikke bruk skjøteledninger og adaptere. Dette kan forårsake brann, stråling eller elektrisk støt.
► FIG. 4
Apparatet skal ikke plasseres i nærheten av varmeovner eller radiatorer. Dette kan føre til at apparatet smelter eller tar fyr.
► FIG. 5
Apparatet skal ikke utsettes for direkte sollys, vind eller regn. (skal kun brukes innendørs)
► FIG. 6
Dersom det oppstår noen feil (f.eks. luktemisjon eller forbrenning), skal apparates slås av og frakobles trømkilden. Dette kan forårsake brann, elektrisk støt eller andre skader.
► FIG. 7
Apparatet skal ikke brukes i nærheten av kjemiske substanser. Dette kan føre til skader på apparatet eller lekkasjer.
► FIG. 8
Når apparatet ikke er i bruk i lengre tid, skal det frakobles strømkilden.
► FIG. 9
Apparatet skal slås av og frakobles strømkilde før rengjøring. Dersom dette ikke gjøres, kan det forårsake elektrisk støt.
► FIG. 10
Ved kontinuerlig drenering skal det brukes avløpsslange. Hvis omgivelsestemperaturen er nær frysetemperaturen anbefales det å ikke bruke kontinuerlig drenering.
► FIG. 11
Man skal ikke utføre reparasjonsarbeid selv eller frakoble apparatet selv. Dette kan forårsake brann eller elektrisk støt.
► FIG. 12
Apparatet skal stå stabilt. I tilfelle det velter vil vannet renne ut og dette kan føre til alvorlige skader.
► FIG. 13
Beskyttelse av filteret. Hvis apparatet ikke skal brukes i lengre tid, skal man legge filteret inn i en plastpose.
► FIG. 14
Apparatet skal ikke stå i nærheten av vann. Hvis apparatet kommer i kontakt med vann, kan dette føre til skader på apparatet eller elektrisk støt.
► FIG. 15
Apparetet er beregnet for en tilførselsspenning på 220-240V/~50Hz. Bruk av en annen strømkilde kan forårsake brann eller elektrisk støt.
► FIG. 16
Beskytt ledningen mot skader. Ikke legg tunge gjenstander på ledningen; ledningen skal holdes vekk fra varme; ikke trekk i ledningen. Dette kan føre til elektrisk støt.
► FIG. 17
Støpselen skal holdes ren og være godt tilkoblet. Hvis støpselen er tilkoblet feil, kan dette føre til elektrisk støt.
► FIG. 18
Støpselen skal ikke brukes for å slå av apparatet. Dette kan føre til brann eller elektrisk støt.

►► 5. OPPLYSNINGER OM APPARATETS VIRKEMÅTE

► Når apparatet skal transporteres, må man ikke sette det på skrå i en vinkel større enn 45°, for å ikke skade kompressoren.
► Temperaturomfanget for bruk av apparatet er fra 5° til 35°C.
► Under tørkingen varmes kompressoren opp og dette fører til en stigning av temperaturen i værelset med 1°~3°C. Dette er normal t.
► Dersom temperaturen i værelset er lavere enn 10°C o g den absolutte luftfuktigheten er nokså lav, er det ikke nødvendig med bruk av apparatet.
► Luftinntak og -uttak skal befinne seg i an avstand på minst 10 cm fra veggene.
► For å øke effektiviteten på apparatet skal dørene og vinduene i værelset holdes stengt.
► Et skittent filter kan påvirke effektiviteten av lufttørkingen og kan føre til oppståelse av feil. Derfor må filteret rengjøres minst én gang i måneden. Dersom det er mye støv i luften skal filteret rengjøres én gang i uka eller hver dag hvis nødvendig. For å rengjøre filteret skal man skru av det fremre panelet (der hvor vanntanken befinner seg). Hvis det er nødvendig kan man banke lett i filteret, bruke støvsuger eller skylle filteret med rent og varmt vann (med et innhold av nøytrale rengjøringsmidler på 40%) og tørke

filteret etterpå.

►► 6. FEILSØKING

APPARATET VIRKER IKKE

► Mulig årsak
1. Ingen strømtilførsel
2. Apparatet er slått av
3. Støpselen er frakoblet
4. Brent sikring
5. Full tank

► Mulig løsning
1. Slå på strømtilførsel
2. Slå på apparatet
3. Koble til støpselen
4. Bytt ut sikringen
5. Tøm og montér tanken på nytt

DÅRLIG TØRKING

► Mulig årsak
1. Filteret er tett
2. Inntaket eller uttaket er tett
3. Dører og vinduer er åpne
4. Lekkasje av kjølevæsken

► Mulig løsning
1. Rengjør filteret
2. Rengjør inntaket eller uttaket
3. Lukk dører og vinduer, ta apparatet vekk fra direkte sollys
4. Ta kontakt med produsenten eller leverandøren

VANNLEKKASJE

► Mulig årsak
1. Apparatet står på skrå
2. Dreneringsledningen er tett

► Mulig løsning
1. Sett apparatet i lodd
2. Ta ut panelet og rengjør ledningen

RARE LYDER

► Mulig årsak
1. Apparatet står ikke stabilt
2. Filteret er tett

► Mulig løsning
1. Sett apparatet i en stabil posisjon
2. Rengjør filteret

► Hvis noen av de ovennevnte feil ikke kan rettes av brukeren selv, skal man ta kontakt med leverendøren eller detaljhandleren. Det er forbudt å demontere de ulike bestanddelene på egen hånd (unntatt rengjøring av filteret).
► Ved påslåing og avslåing gir apparatet særegne lyd som er forårsaket av kjølevæsken. Dette er normalt og skal ikke betraktes som feil.
► Varm luft som kommer fra uttaket er normalt.

FEILKODER

Apparatet analyserer feil automatisk og feilkoden blir vist på fuktighetsdisplayet.

FEILKODE E1
► Fuktighetssensoren

FEILKODE E2
► Sensoren i kjølevæskeanlegget

►► 7. TILBEHØR

Avfukteren er forberedt for montering av pumpeenhet som installeres der vanntanken er plassert. Brakett for montering finnes på innsiden hvor tanken har sittet.

⚠ VÆR OPPMERKSOM: Enheten inneholder miljøskadelige stoffer og komponenter (elektroniske komponenter, kjølemediegass og oljer). Hvis enheten skal demonteres etter endt levetid, skal operasjonen utføres av spesialiserte kjøleteknikere.

Enheten skal sendes til spesielle spesialiserte sentre for innsamling og avhending av utstyr som inneholder farlige stoffer. Kjølemediet og smøreoljen i kretsen må gjenvinnes i samsvar med gjeldende forskrifter i ditt land.

INSTRUKCJA OBSŁUGI	
1...	PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO UŻYTKOWANIA
2...	BUDOWA
3...	OBSŁUGA
4...	KONSERWACJA I BEZPIECZEŃSTWO
5...	INFORMACJE O PRACY URZĄDZENIA
6...	USUWANIE USTEREK
7...	AKCESORIA

►► 1. PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO UŻYTKOWANIA

► osuszacz powinien być transportowany zawsze w pozycji pionowej
► nie wolno wyłączać zasilania ciągnąć za kabel
► nie wolno włączać lub wyłączać urządzenia poprzez wkładanie lub wyciąganie wtyczki z gniazda zasilania
► urządzenie należy przenosić ostrożnie, aby nie uszkodzić przewodu zasilającego
► nie wolno wkładać palców lub innych przedmiotów do kratki
► nie wolno dopuszczać, aby dzieci wchodziły, siadały lub stawały na urządzeniu
► przed przystąpieniem do konserwacji lub naprawy urządzenie należy odłączyć od zasilania

UWAGA: ZALECA SIĘ, ABY WSZELKIE NAPRAWY BYŁY WYKONYWANE PRZEZ WYKWALIFIKOWANY PERSONEL SERWISOWY.

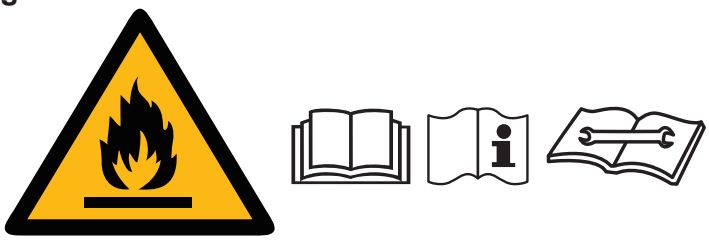
PL

► należy upewnić się, czy urządzenie jest uziemione
► urządzenia nie wolno używać w pomieszczeniach szczelnie zamkniętych
► należy stosować się do poleceń zawartych w instrukcji obsługi

OPIS PRODUKTU

Osuszacz może obniżać wilgotność powietrza w pomieszczeniach, poprawiając warunki komfortu cieplnego ludzi oraz warunki przechowywania towarów. Dzięki eleganckiemu wyglądowi, zwartej budowie, wysokiej jakości i łatwości obsługi, ten osuszacz znajduje szerokie zastosowanie w instytucjach badawczych, przemyśle, transporcie, ośrodkach medycznych, instytucjach pomiarowych, sklepach, konstrukcjach podziemnych, salach komputerowych, archiwach, magazynach, łazienkach, itp., chroniąc aparaty, komputery, mierniki, urządzenia komunikacyjne, lekarstwa i archiwa przed wilgocią, korozją i pleśnią.

Urządzenie można przenosić dopiero po opróżnieniu zbiornika na kondensat, i, w każdym razie, przed przeniesieniem urządzenia NALEŻY ZAWSZE wyjąć wtyczkę z gniazdka. Jeśli na urządzenie zostanie przypadkowo wylana woda, należy je natychmiast wyłączyć i odłączyć od zasilania elektrycznego; będzie je można włączyć dopiero po upływie ośmiu godzin.



⚠ **UWAGA: Urządzenie zawiera czynnik chłodniczy R-454c: ten gaz jest łatwopalny.**
Poziom napełnienia jest wskazany w tabeli danych tej instrukcji obsługi.
-Należy uważać, ponieważ czynnik chłodniczy jest bezwonny.
-Nie używać żadnych innych środków do przyspieszania procesu odszraniania lub czyszczenia niż te zalecane przez producenta.
-Urządzenie należy umieścić w pomieszczeniu, w którym nie ma ciągle włączonych źródeł zapłonu (na przykład otwartego płomienia, włączone urządzenie gazowe lub włączona nagrzewnica elektryczna).
-Nie dziurawić ani palić urządzenia.

OGÓLNE ZASADY BEZPIECZEŃSTWA

Na urządzeniu znajdują się poniższe znaki bezpieczeństwa, których należy przestrzegać:

Przeczytać instrukcję użytkownika.

Przeczytać instrukcję technika.

Zagrożenie - materiał łatwopalny.

⚠ UWAGA: Surowo zabrania się usuwania znaków bezpieczeństwa obecnych na urządzeniach.

OBWÓD CHŁODNICZY

Czynnikiem chłodniczym stosowanym w tych urządzeniach jest R-454c. Obwód chłodniczy jest wykonany zgodnie z obowiązującymi normami.

Zagrożenie - materiał łatwopalny.
To urządzenie jest hermetycznie zamknięte i zawiera fluorowany gaz R-454c GWP = 146.

►► 2. BUDOWA

► Osuszacz FIG. 1
1. Uchwyt
2. Panel sterowania
3. Koło
4. Zbiornik wody
5. Panel zbiornika
6. Kratka filtra
7. Licznik godzin

Air inlet - wlot powietrza
Air outlet - wylot powietrza

► Panel sterowania FIG. 2
1. wyświetlacz wilgotności
2. wskaźnik pracy
3. wskaźnik odmrażania
4. wskaźnik pamięci
5. wskaźnik pełnego zbiornika
6. pamięć
7. wilgotność zwiększenie
8. wilgotność zmniejszenie
9. przycisk WŁ/WYŁ

►► 3. OBSŁUGA OPIS PRZYCISKÓW:

► WŁ/WYŁ: Wciśnij ON/OFF, urządzenie pracuje w trybie “WŁ-WYŁ-WŁ”.
► Zwiększenie i Zmniejszenie Wilgotności: jednokrotne wciśnięcie przycisku “Zwiększenie i Zmniejszenie Wilgotności” powoduje zwiększenie lub zmniejszenie wilgotności o 1%. Przytrzymanie przycisku powoduje zmianę o 5 punktów procentowych na sekundę.
► Przycisk Pamięć: po wciśnięciu przycisku Pamięć zapala się wskaźnik sygnalizujący aktywację pamięci po wyłączeniu zasilania. Ponowne wciśnięcie przycisku powoduje dezaktywację pamięci i wyłączenie wskaźnika pamięci.

WŁĄCZENIE:

► Podłącz urządzenie do gniazda elektrycznego, wyda ono charakterystyczny dźwięk.
► Wcisnąć przycisk “WŁ/WYŁ”, zapali się wskaźnik pracy urządzenia oraz wyświetlacz pokazujący ustawiony poziom wilgotności. Ustawienie początkowe wynosi 60% a po 3 sekundach wyświetlacz pokaże aktualny poziom wilgotności.
► Wcisnąć przycisk zmniejszenia lub zwiększenia wilgotności, celem wybrania żądanego poziomu. Jeżeli ustawiony poziom wilgotności jest o 3% niższy od aktualnego, urządzenie rozpocznie pracę; jeżeli poziom ustawiony jest o 3% wyższy od aktualnego, urządzenie przerwie pracę.
► Jeżeli ustawiony poziom wilgotności jest niższy niż 30%, urządzenie pracuje w trybie ciągłym, a wyświetlacz pokazuje komunikat “CO”.

WYŁĄCZANIE:

► Wcisnąć przycisk “WŁ/WYŁ” w czasie pracy urządzenia. Urządzenie zatrzyma się, a wskaźniki zgasną.

UWAGI:

► Jeżeli poziom wilgotności ustawiony jest wyższy niż wilgotność aktualna, urządzenie nie rozpocznie pracy.
► Jeżeli zbiornik jest pełny zapali się wskaźnik zapełnienia zbiornika. W międzyczasie automatycznie wyłączą się sprężarka i napęd wentylatora, a urządzenie będzie emitowało sygnał dźwiękowy co 5 minut, do czasu opróżnienia zbiornika. Po opróżnieniu zbiornika urządzenie wznowi pracę.
► Podczas osuszania napęd wentylatora i sprężarka muszą działać przynajmniej przez 3 minuty od uruchomienia sprężarki. Zabrania się ponownego uruchamiania sprężarki w ciągu 3 minut od jej wyłączenia.
► Podczas pracy w niskich temperaturach urządzenie automatycznie sprawdza temperaturę układu dla potrzeb rozmrażania. Podczas rozmrażania zapala się wskaźnik rozmrożenia, kompresor pracuje, a wentylator wyłącza się automatycznie.
► Po wciśnięciu przycisku pamięci, sterownik będzie rejestrował wilgotność bieżącą nawet po wyłączeniu zasilania. Urządzenie będzie pracowało w poprzednim trybie po przywróceniu zasilania.
► Wyświetlacz wilgotności pokazuje wilgotność w zakresie od 30% do 90%.
► W przypadku nie użytkowania urządzenia przez dłuższy czas, należy wyjąć wtyczkę z gniazda zasilania.

CIĄGŁY SPUST:

► Zbiornik pozostawić w środku, podłączyć przewód i przeprowadzić go przez prawy bok urządzenia (FIG. 19, 20).

►► 4. KONSERWACJA I BEZPIECZEŃSTWO

► FIG. 3
Nie używać przedłużaczy ani adapterów. Grozi to pożarem, promieniowaniem lub porażeniem elektrycznym.
► FIG. 4
Urządzenia nie należy umieszczać obok pieców lub grzejników. Grozi to stopieniem lub zapaleniem się urządzenia.
► FIG. 5
Urządzenia nie należy uruchamiać w miejscu narażonym na bezpośrednie nasłonecznienie, wiatr lub deszcz. (tylko do stosowania w pomieszczeniach)
► FIG. 6
W przypadku jakichkolwiek problemów (np. emisji zapachów lub spalenia), urządzenie należy wyłączyć i odłączyć od zasilania elektrycznego. Grozi to pożarem, porażeniem elektrycznym lub innymi problemami.
► FIG. 7
Nie należy uruchamiać urządzenia w miejscach narażonych na działanie substancji chemicznych. Grozi to uszkodzeniem urządzenia i wyciekami.
PL
► FIG. 8
W przypadku nie używania urządzenia przez dłuższy czas należy je odłączyć od zasilania elektrycznego.
► FIG. 9
Przed czyszczeniem należy urządzenie wyłączyć i odłączyć od zasilania elektrycznego. Nie wyłączenie może grozić porażeniem elektrycznym.
► FIG. 10
W trybie ciągłego spustu należy zastosować dren. Jeżeli temperatura otoczenia jest bliska temperaturze zamrażania nie zaleca się trybu spustu ciągłego.
► FIG. 11
Nie należy samodzielnie naprawiać lub odłączać urządzenia. Grozi to pożarem lub porażeniem elektrycznym.
► FIG. 12
Urządzenie powinno być stabilne. W przypadku przewrócenia się urządzenia woda wyleje się powodując uszkodzenia. Uszkodzenia takie mogą skutkować porażeniem elektrycznym.
► FIG. 13
Zabezpieczenie filtra. Wyłączając urządzenie na dłuższy czas schowaj filtr do foliowej torebki.
► FIG. 14
Nie wolno użytkować urządzenia w pobliżu wody. Zalanie urządzenia może spowodować jego uszkodzenie, co może skutkować porażeniem elektrycznym.
► FIG. 15
Urządzenie jest przystosowane na napięcie zasilania 220-240V/~50Hz. Korzystanie z innego źródła zasilania może skutkować pożarem lub porażeniem elektrycznym.
► FIG. 16
Chronić kabel przed uszkodzeniem. Nie umieszczać ciężkich obiektów na kablu, nie wolno podgrzewać lub ciągnąć kabla. Grozi to pożarem lub porażeniem.
► FIG. 17
Wtyczkę oczyścić i dobrze podłączyć. Jeżeli wtyczka nie jest dobrze umocowana może to spowodować porażenie elektryczne.
► FIG. 18
Nie należy używać wtyczki jako wyłącznika. Grozi to pożarem lub porażeniem elektrycznym.

►► 5. INFORMACJE O PRACY URZĄDZENIA

► Podczas przenoszenia urządzenia nie należy go pochylać o więcej niż 45°, celem uniknięcia uszkodzenia sprężarki.
► Urządzenie powinno pracować w temperaturze od 5°do 35°C.
► Podczas osuszania, na skutek ciepła generowanego przez działającą sprężarkę, temperatura w pomieszczeniu podniesie się o 1°~3°C. Jest to zjawisko normalne.
► Jeżeli temperatura w pomieszczeniu jest niższa niż 10°C, przy dość niskiej bezwzględnej wilgotności otoczenia, uruchamianie urządzenia nie jest konieczne.
► Wlot i wylot powietrza powinny być oddalone od ścian o przynajmniej 10 cm.
► Celem zwiększenia wydajności urządzenia należy zamknąć drzwi i okna pomieszczenia.
► Jako, że zabrudzenie filtra wpływa na wydajność odwilżania i może spowodować jego nieprawidłowe funkcjonowanie, należy go czyścić przynajmniej raz w miesiącu. W przypadku znacznego zapylenia powietrza filtr należy czyścic raz na tydzień, a nawet codziennie. Aby wyczyścić filtr należy odkręcić przedni panel czołowy (od strony zbiornika wody). W razie potrzeby można lekko postukać w filtr, użyć odkurzacza celem usunięcia większych zabrudzeń, czy też wymyć filtr czystą

ciepłą wodą (z zawartością neutralnych detergentów ≤40%), a następnie osuszyć.

►► 6. USUWANIE USTEREK

URZĄDZENIE NIE DZIAŁA

► Analiza
1. Brak zasilania
2. Urządzenie wyłączone
3. Wyciągnięta wtyczka
4. Spalony bezpiecznik
5. Pełny zbiornik

► Rozwiązanie
1. Włączyć zasilanie
2. Włączyć urządzenie
3. Podłaczyć wtyczkę
4. Wymienić bezpiecznik
5. Opróżnić i ponownie zamontować zbiornik

ODWILŻANIE NIE WYSTARCZAJĄCE

► Analiza
1. Zapchany filtr
2. Blokada wlotu lub wylotu
3. Otwarte drzwi lub okna
4. Wyciek środka chłodzącego

► Rozwiązanie
1. Wyczyścić filtr
2. Odblokować wlot lub wylot
3. Zamknąć drzwi i okna, usunąć z nasłonecznionego miejsca
4. Skontaktować się z producentem lub sprzedawcą

WYCIEK WODY

► Analiza
1. Urządznie jest przechylone
2. Dren jest zapchany

► Rozwiązanie
1. Wypoziomować urządzenie
2. Wyciągnąć panel i odblokować dren

DZIWNE ODGŁOSY

► Analiza
1. Urządzenie w niestabilnej pozycji
2. Zapchany filtr

► Rozwiązanie
1. Ustawić urządzenie w stabilnej pozycji
2. Wyczyścić filtr

► Jeżeli nie można usunąć którejś z powyższych usterek we własnym zakresie, należy skontaktować się z dostawcą lub sprzedawcą. Nie wolno rozmontowywać urządzenia samodzielnie (nie dotyczy czyszczenia filtra).
► Podczas uruchamiania i zatrzymywania urządzenie emituje dźwięki spowodowane krążeniem środka chłodzącego. Jest to zjawisko normalne i nie powinno być traktowane jako usterka.
► Ciepłe powietrze wydostające się z wylotu urządzenia jest zjawiskiem normalnym.

KODY USTEREK

Urządzenie automatycznie analizuje usterki i wyświetla kod usterki na wyświetlaczu wilgotności.

KOD USTERKI E1
► Czujnik wilgotności

KOD USTERKI E2
► Czujnik w układzie czynnika chłodniczego

►► 7. AKCESORIA

Osuszacz przystosowany jest do pracy z pompą skroplin, montowaną w miejsce zbiornika kondensatu. Gniazdo do podłączenia pompy znajduje się we wnęce na zbiornik.

⚠ UWAGA: Urządzenie zawiera substancje i komponenty niebezpieczne dla środowiska (komponenty elektroniczne, gaz chłodniczy i oleje). Pod koniec okresu użytkowania, w przypadku demontażu urządzenia, taką operację powinni przeprowadzić wyspecjalizowani technicy urządzeń chłodniczych.

Urządzenie należy wysłać do specjalnych wyspecjalizowanych centrów przeznaczonych do zbiórki i likwidacji zawierającego substancje niebezpieczne. Czynnik chłodniczy i olej smarowy zawarte w obwodzie należy odzyskać zgodnie z przepisami obowiązującymi w danym kraju.

CUPRINS	
1...	ÎNAINTE DE ÎNCEPEREA UTILIZĂRII
2...	CONSTRUCŢIA
3...	UTILIZAREA
4...	CONSERVAREA ŞI SIGURANŢA
5...	INFORMAŢII DESPRE FUNCŢIONAREA ECHIPAMENTULUI
6...	USUWANIE USTEREK
7...	ACCESORII

►► 1. ÎNAINTE DE ÎNCEPEREA UTILIZĂRII

► aparatul trebuie transportat întodeauna în poziţie verticală
► nu este permisă oprirea alimentării trăgând de cablul de tensiune
► nu este permisă oprirea sau pornirea echipamentului prin scoaterea sau introducerea ştecherului cablului de alimentare în priza de curent electric
► echipamentul trebuie mutat cu multă grijă, pentru a nu deteriora cablul de alimentare
► nu este permisă introducerea degetelor sau a altor obiecte în grila de aer
► nu este permis ca copii să se urce, să stea jos sau să stea în picioare pe echipamentul electric
► înainte de a începe operaţiunile de conservare sau reparare a echipamentului trebuie să îl decuplaţi de la alimentarea cu energie electrică

ATENȚIE: SE RECOMANDĂ CA ORICE FEL DE REPARAȚII SĂ FIE EFECTUATE DE CĂTRE PERSONALUL CALIFICAT DE LA UN PUNCT SERVICE.

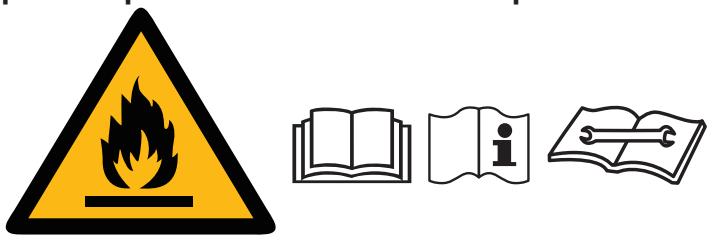
RO

► trebuie să vă asiguraţi dacă echipamentul este pământat
► echipamentul nu poate fi folosit în încăperile etanşe
► trebuie să procedaţi conform recomandărilor cuprinse în aceste instrucţiuni de deservire

DESCRIEREA PRODUSULUI

Uscătorul face posibilă micşorarea umidităţii din încăperi, îmbunătăţind condiţiile confortului termic al persoanelor şi condiţiile de păstrare a mărfurilor. Datorită aspectului elegant, a construcţiei compacte, calităţii excelente şi a simplităţii de deservire, acest uscător îşi găseşte o utilizare pe scară largă în instituţiile de cercetare, în industrie, transport, unităţile medicale, instituţiile de metronomie, magazine, construcţiile subterane, sălile de calculatoare, arhive, depozite, băi, ş.a.m.d., protejând aparatura, calculatoarele, dispozitivele de măsurare, echipamentele de telecomunicaţii, medicamentele şi arhivele împotriva umidităţii, coroziunii şi a mucegaiului.

Unitatea poate fi manipulată numai după golirea canistrei cu condens, și în orice caz, înainte de a muta aparatul, este NECESAR ÎNTOTDEAUNA să scoateți ștecherul din priză. În cazul vărsării accidentale de apă pe aparat, unitatea trebuie oprită imediat și deconectată de la rețeaua electrică, și nu va putea fi pornită mai devreme de opt ore.



⚠ ATENȚIE: Echipamentul conține agent frigorific R-454c: acest gaz este inflamabil.
Cantitatea care trebuie încărcată este indicată în tabelul cu date din acest manual de utilizare.
-Acordați atenție, agentul frigorific este inodor.
-Nu utilizați mijloace pentru accelerarea procesului de dezghețare sau pentru curățare diferite de cele recomandate de producător.
-Aparatul trebuie amplasat într-o cameră care să nu aibă surse de aprindere permanent în funcțiune (de exemplu, flăcări deschise, aparatul cu gaz în funcțiune sau un aparat de încălzire electric în funcțiune).
-Nu găuriți sau nu ardeți aparatul.

NORME GENERALE ÎN MATERIE DE SIGURANȚĂ

Unitatea este prevăzută cu următoarele semne de siguranță, care trebuie respectate:

Citiți manualul utilizatorului.

Citiți manualul tehnic.

Pericol material inflamabil.

⚠ ATENȚIE: Este strict interzisă înlăturarea semnelor de siguranță prezente pe unități.

CIRCUITUL FRIGORIFIC

Gazul refrigerant utilizat în aceste unități este R-454c. Circuitul frigorific este realizat în conformitate cu normele în vigoare.

Pericol material inflamabil.
Această unitate este sigilată ermetic și conține gaz florurat R-454c GWP = 146.

►► 2. CONSTRUCȚIA

► Deumidificator FIG. 1
1. Mâner
2. Panoul de control
3. Roată
4. Rezervor pentru apă
5. Panoul rezervorului
6. Grila filtrului
7. Contor de ore

Air inlet - orificiul de admisie a aerului
Air outlet - orificiul de evacuare a aerului
► Panoul de control FIG. 2
1. ecran umiditate
2. indicator de lucru
3. indicator decongelare
4. indicator memorie
5. indicator rezervor plin
6. memorie
7. umiditate creştere
8. umiditate scădere
9. butonul PORNIT/OPRIT

►► 3. UTILIZAREA DESCRIEREA BUTOANELOR:

► PORNIT/OPRIT: apăsaţi ON/OFF, echipamentul puncţionează în modul „PORNIT-OPRIT-PORNIT”
► Creşterea şi Scăderea Umidităţii: apăsând o singură dată butonul „Creşterea şi Scăderea Umidităţi” veţi cauza creşterea sau descreşterea umidităţii cu 1%. Dacă menţineţi apăsat butonul, procentul se va schimba cu 5 unităţi pentru fiecare secundă de apăsare.
► Butonul de Memorie: După apăsarea butonului Memorie se aprinde indicatorul care semnalizează activarea memoriei după oprirea alimentării. Apăsarea din nou a butonului cauzează dezactivarea memoriei şi oprirea indicatorului de memorie.

PORNIREA:

► Conectaţi echipamentul la priza de curent electric, acesta va emite un sunet caracteristic.
► Apăsaţi butonul „PORNIT/OPRIT”, se va aprinde indicatorul de funcţionare al echipamentului iar ecranul de listare va indica nivelul de umiditate setat. Setarea iniţială este de 60 % iar după 3 secunde ecranul de listare va indica nivelul actual al umidităţii.
► Apăsaţi butonul de micşorare sau mărire a umidităţii pentru a alege nivelul dorit. Dacă nivelul de umiditate este cu 3 % mai mic decât cel actual, echipamentul va începe să funcţioneze; dacă nivelul de umiditate setat este cu 3 % mai mare decât cel actual, atunci echipamentul îşi va întrerupe lucrul.
► Dacă nivelul de umiditate setat este mai mic de 30 %, atunci echipamentul funcţionează în mod continuu iar ecranul de listare indică mesajul „CO”.

OPRIREA:

► Apăsaţi butonul „PORNIT/OPRIT” în timpul funcţionării echipamentului. Echipamentul se va opri iar indicatorii se vor stinge.

MENȚIUNI:

► Dacă nivelul de umiditate setat este mai mare decât cel actual, echipamentul nu va începe să funcţioneze.
► Dacă rezervorul este plin, se va aprinde indicatorul de umplere a rezervorului. Între timp, în mod automat se va opri compresorul şi sistemul de acţionare a ventilatorului, iar echipamentul va emite un semnal sonor la câte 5 minute, până când rezervorul este golit. După golirea rezervorului, echipamentul va începe să funcţioneze din nou.
► În timpul uscării sistemul de acţionare al ventilatorului şi compresorul trebuie să funcţioneze cel puţin 3 minute de la pornirea compresorului. Este interzisă pornirea din nou a compresorului în decursul a 3 minute de la oprirea acestuia.
► În timpul lucrului la temperaturi joase, echipamentul verifică automat temperatura sistemului pentru a analiza necesităţile de decongelare. In timpul decongelarii se aprinde indicatorul de decongelare, compresor funcționează, dar ventilatorului se opreşte în mod automat.

► După apăsarea butonului de memorie, modulul de comandă va înregistra umiditatea actuală chiar şi după oprirea alimentării cu curent electric. Echipamentul va funcţiona în modul anterior până la revenirea tensiunii de alimentare.
► Ecranul de listare a umidităţii indică umiditatea în intervalul 30 % - 90 %.
► În caz că nu se utilizează echipamentul o perioadă mai îndelungată de vreme, acesta trebuie decuplat de la priza de alimentare cu energie electrică.

EVACUAREA CONTINUĂ:
► Nu indepartati rezervorul! Se conecteaza tubul dupa care se introduce in orificiul de evacuare din dreapta aparatului (FIG. 19, 20).

►► 4. CONSERVAREA ȘI SIGURANȚA
► FIG. 3
Nu folosiţi prelungitoare sau adaptatoare. Există riscul de incendiu, interferenţe sau electrocutare.
► FIG. 4
Echipamentul nu poate fi amplasat în apropierea radiatoarelor sau a sobelor. Există riscul de topire sau aprindere a echipamentului.
► FIG. 5
Echipamentul nu poate fi folosit într-un loc unde acesta poate fi expus direct la acţiunea razelor solare, la ploaie sau la vânt. (a se utiliza numai în încăperi)
► FIG. 6
În caz de orice fel de probleme (de exemplu emitere de mirosuri sau ardere), echipamentul se opreşte şi se deconectează de la alimentarea cu curent electric. Există riscul de electrocutare sau alte pericole.
► FIG. 7
Echipamentul nu trebuie pornit în locurile unde există substanţe chimice. Aceasta poate duce la defectarea echipamentului şi la scurgeri.
► FIG. 8
În caz că nu se utilizează echipamentul o perioadă mai îndelungată de vreme, acesta trebuie decuplat de la sursa de alimentare cu energie electrică.
► FIG. 9
Înainte de curăţare trebuie să opriţi echipamentul şi să scoateţi ştecherul cablului de alimentare din priza electrică. Dacă nu executaţi această operaţiune există riscul de electrocutare.
► FIG. 10
Când echipamentul lucrează în mod de evacuare continuă trebuie folosit un sistem de drenare. Dacă temperatura mediului este apropiată temperaturii de îngheţare nu vă recomandăm utilizarea modului de evacuare continuă.
► FIG. 11
Nu este permisă repararea sau deschiderea echipamentului în lipsa personalului calificat. Există riscul de incendiu sau electrocutare.
► FIG. 12
Echipamentul trebuie să fie stabil. În caz că acesta se va răsturna, apa din echipament se va vărsa provocând pagube. Aceste pagube pot duce la electrocutare.
► FIG. 13
Asigurarea filtrului. Oprind echipamentul pentru o vreme mai îndelungată ascundeţi filtrul într-o pungă din material plastic.
► FIG. 14
Nu este permisă utilizarea echipamentului în apropierea apei. Vărsarea apei pe echipament poate duce la avarierea acestuia, iar ca rezultat la electrocutare.
► FIG. 15
Echipamentul este adaptat pentru a funcţiona la o tensiune de alimentare 220-240V/~50Hz. Dacă folosiţi o altă sursă de alimentare există riscul de electrocutare.
► FIG. 16
Protejaţi cablul electric împotriva deteriorării acestuia. Nu amplasaţi obiecte grele pe cablu, de asemenea este interzisă încălzirea sau tra gerea cablului. Există riscul de incendiu sau electrocutare.
► FIG. 17
curăţaţi ştecherul cablului şi introduceţi-l bine în priză. Dacă ştecherul nu este bine introdus în priză există riscul de electrocutare.
► FIG. 18
Nu folosiţi ştecherul pe post de întrerupător. Există riscul de incendiu sau electrocutare.

►► 5. INFORMAȚII DESPRE FUNCȚIONAREA ECHIPAMENTULUI
► În timpul mutării echipamentului niciodată nu îl înclinaţi la mai mult de 45°, pentru a evita avarierea compresorului.
► Echipamentul trebuie să funcţioneze la temperaturi cuprinse în intervalul 5° - 35° C.
► În timpul uscării, ca urmare a căldurii generate de către compresor, temperatura din încăpere poate să crească cu 1° ~3° C. Acesta este un fenomen normal.
► Dacă temperatura din încăpere scade sub 10° C, iar umiditatea relativă din încăpere este destul de joasă, atunci pornirea echipamentului nu este necesară.
► Intrarea şi evacuarea aerului trebuie să fie depărtate una de cealaltă – cel puţin 10 cm.
► Pentru a creşte eficienţa echipamentului trebu-

ie închise ferestrele şi uşile încăperii.
► Deoarece impurităţile din filtru influenţează eficienţa de eliminare a umidităţii şi poate duce la funcţionarea defectuoasă a acestuia, filtrul trebuie curăţat cel puţin o dată pe lună. În cazul în care aerul din încăpere conţine mult praf, filtrul trebuie curăţat o dată pe săptămână, sau poate că şi în fiecare zi. Pentru a curăţa filtrul trebuie demontat panoul frontal (din partea rezervorului pentru apă). În caz de necesitate filtrul se poate scutura sau chiar se poate folosi un aspirator pentru a elimina impurităţile mai mari. O alternativă este şi spălarea filtrului cu apă caldă (cu detergenţi neutri ≤40%), şi apoi curăţarea acestuia.

►► 6. DEPANAREA

ECHIPAMENTUL NU FUNCȚIONEAZĂ.

► Analiza
1. Lipsă alimentare
2. Echipamentul este oprit
3. Ştecherul de alimentare cu curent electric este scos din priza de curent electric
4. Siguranţa este arsă
5. Rezervorul este plin

► Soluţia
1. Porniţi alimentarea
2. Porniţi echipamentul
3. Introduceţi ştecherul de alimentare cu curent electric în priza de curent electric
4. Schimbaţi siguranţa
5. Goliţi rezervorul şi apoi instalaţi-l din nou

ECHIPAMENTUL NU ELIMINĂ UMIDITATEA ÎN MOD SATISFĂCĂTOR

► Analiza
1. Filtrul este blocat
2. Orificiile de intrare sau evacuare a aerului sunt blocate
3. Ferestrele sau uşile sunt deschise
4. Agentul de răcire se scurge

► Soluţia
1. Curăţaţi filtrul
2. Deblocaţi orificiile de intrare sau evacuare a aerului
3. Închideţi ferestrele şi geamurile şi mutaţi echipamentul din locul însorit
4. Contactaţi producătorul echipamentului sau reprezentantul acestuia

SCURGERE DE APĂ

► Analiza
1. Echipamentul nu este amplasat orizontal
2. Furtunul de drenare este înfundat

► Soluţia
1. Nivelaţi echipamentul în poziţie orizontală
2. Scoateţi panoul şi desfundaţi furtunul de drenare

SE AUD SUNETE CIUDATE

► Analiza
1. Echipamentul se găseşte într-o poziţie instabilă
2. Filtrul este blocat

► Soluţia
1. Amplasaţi echipamentul într-o poziţie stabilă.
2. Curăţaţi filtrul

► Dacă nu este posibilă depanarea uneia dintre defecţiunile de mai sus atunci trebuie să contactaţi distribuitorul sau vânzătorul. Nu este permis să demontaţi de unul singur echipamentul (în afara operaţiunii de curăţare a filtrului).
► În timpul pornirii şi opririi echipamentul emite diferite sunete cauzate de circulaţia agentului de răcire. Acest fenomen este normal şi nu trebuie tratat ca o defecţiune a echipamentului.
► Aerul cald care se elimină prin orificiul de evacuare al echipamentului este un fenomen normal.

CODURILE DEFECȚIUNILOR:

Echipamentul analizează în mod automat defecţiunile şi le indică pe ecranul de listare pentru umiditate.

CODUL DEFECŢIUNII E1
► Senzorul de umiditate

CODUL DEFECŢIUNII E2
► Senzorul din sistemul agentului de răcire

RO

►► 7. ACCESORII

Dezumidificatorul este conceput sa functioneze cu pompa de apa instalata in locul rezervorului de apa. Mufa pentru pompa este amplasata in locasul rezervorului.

⚠ ATENȚIE: Unitatea conține substanțe și componente periculoase pentru mediu (componente electronice, gaz refrigerant și uleiuri). La sfârșitul duratei de viață utile, în caz de dezmembrare a unității, operațiunea va trebui efectuată de personal frigotehnist specializat.

Unitatea va trebui predată la centre specializate anume prevăzute pentru colectarea și eliminarea de echipamente care conțin substanțe periculoase. Agentul refrigerant și uleiul de lubrifiere prezent în circuit vor trebui recuperate, în conformitate cu normele în vigoare din țara Dvs..

СОДЕРЖАНИЕ

1...	ПЕРЕД УПОТРЕБЛЕНИЕМ
2...	СТРОЕНИЕ
3...	ОБСЛУЖИВАНИЕ
4...	УХОД И БЕЗОПАСНОСТЬ
5...	ИНФОРМАЦИЯ О РАБОТЕ УСТРОЙСТВА
6...	ИСПРАВЛЕНИЕ НЕПОЛАДОК
7...	АКСЕССУАРЫ

►► 1. ПЕРЕД УПОТРЕБЛЕНИЕМ

► осушитель необходимо перевозить в вертикальном положении
► нельзя, выключая питание, тянуть за кабель
► нельзя включать и выключать прибор путем вставления и вынимания вилки из гнезда питания
► прибор надлежит переносить осторожно, чтобы не повредить провод питания
► нельзя засовывать пальцы и другие объекты за решетку
► не допускать, чтобы дети залезали, садились или становились ногами на прибор
► прежде, чем приступить к уходу или ремонту изделия, следует отключить питание

ВНИМАНИЕ: РЕКОМЕНДУЕТСЯ, ЧТОБЫ ЛЮБОЙ РЕМОНТ ВЫПОЛНЯЛСЯ КВАЛИФИЦИРОВАННЫМ СЕРВИСНЫМ ПЕРСОНАЛОМ

► следует убедиться, что прибор заземлен
► прибор нельзя использовать в герметичных помещениях следует придерживаться рекомендаций, которые содержатся в инструкции обслуживания

RU

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Сушильня может снижать влажность воздуха в помещениях, улучшая условия температурного комфорта и условия хранения товаров. Благодаря привлекательному внешнему виду изделия, компактности, высокому качеству и простоте обслуживания, эта сушильня находит широкое применение в исследовательских институтах, промышленности, транспорте, медицинских центрах, измерительных институтах, магазинах, подземных конструкциях, компьютерных залах, архивах, складах, ванных комнатах и т.п., предохраняя аппараты, компьютеры, измерительные приборы, коммуникативные приборы, лекарства и архивы от влажности, коррозии и плесени.

Прибор может перемещаться только после слива конденсата из бака и в любом случае, ВСЕГДА НЕОБХОДИМО извлекать вилку из розетки перед перемещением прибора. Если вода случайно выливается на прибор, необходимо его немедленно выключить и отключить от сети электропитания. Включить прибор можно только через 8 часов.

⚠ **ВНИМАНИЕ! Прибор содержит хладагент R-454c: этот газ воспламеняемый.**
Количество заправки приводится в таблице данных в настоящем руководстве по эксплуатации.
-Обратите внимание, хладагент не имеет запаха.
-Не используйте никакие средства для ускорения процесса размораживания или для очистки, кроме рекомендованных производителем.
-Устройство должно быть размещено в помещении, в котором отсутствуют постоянно действующие источники воспламенения (например, открытое пламя, в работающем газовом устройстве или электрический нагреватель в работе).
-Не перфорировать прибор и не использовать на нём горелку.

ОБЩИЕ ПРАВИЛА ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

На приборе находятся следующие знаки безопасности, которые должны соблюдаться:

Прочесть руководство пользователя.

Прочесть техническое руководство.

Опасность воспламеняемого материала.

⚠ ВНИМАНИЕ! Строго запрещается снимать знаки ТБ с прибора.

ОХЛАДИТЕЛЬНЫЙ КОНТУР

В настоящих приборах используется охлаждающий газ R-454c. Охладительный контур выполнен в соответствии с действующими стандартами.

Опасность воспламеняемого материала.

Данная установка загерметизирована и содержит фторсодержащий газ R-454c GWP = 146.

►► 2. СТРОЕНИЕ

► Осушитель FIG. 1
1. Ручка
2. Панель управления
3. Колесо
4. Резервуар воды
5. Панель резервуара
6. Решетка фильтра
7. Счетчик часов

Air inlet - Вход воздуха
Air outlet - Выход воздуха

► Панель управления FIG. 2
1. индикатор влажности
2. индикатор работы
3. индикатор размораживания
4. индикатор памяти
5. индикатор полного резервуара
6. память
7. влажность увеличение
8. влажность уменьшение
9. кнопка ВКЛ/ВЫКЛ

►► 3. ОБСЛУЖИВАНИЕ ОПИСАНИЕ КНОПОК:

► ВКЛ/ВЫКЛ: Нажми ON/OFF, прибор работает в режиме “ВКЛ-ВЫКЛ-ВКЛ”.

► Увеличение и Уменьшение Влажности: однократное нажатие кнопки «Увеличение и Уменьшение Влажности» увеличивает или уменьшает влажность на 1%. Удерживание кнопки в позиции нажатия изменяет влажность на 5 % в секунду.

► Кнопка Память: после нажатия кнопки память загорается индикатор, сигнализирующий активацию памяти после выключения питания. Повторное нажатие кнопки дезактивирует памяти и выключает индикатор памяти.

ВКЛЮЧЕНИЕ:

► Подключите прибор к электрической сети. Он издаст характерный звук.

► Нажмите кнопку “ВКЛ/ВЫКЛ”, загорится индикатор работы устройства и индикатор, показывающий установленный уровень влажности. Начальная установка - 60%, а после трех секунд прибор покажет актуальный уровень влажности.

► Нажать кнопку уменьшения или увеличения влажности, чтобы выбрать желаемый уровень. Если установленный уровень влажности ниже на 3 % актуального уровня, устройство начнет работу; если установленный уровень выше на 3% актуального, устройство прекратит работу.

► Если установленный уровень влажности ниже 30%, устройство работает в постоянном режиме, на индикаторе горит сообщение “CO”.

ВЫКЛЮЧЕНИЕ:

► Резервуар оставить внутри, подсоединить шланг и провести его через правый бок устройства.

ЗАМЕЧАНИЯ:

► Если уровень влажности установлен выше, чем актуальная влажность, устройство не начнет работу.

► Если резервуар заполнен, загорится индикатор заполнения резервуара. В это время автоматически выключается компрессор и привод вентилятора, а устройство будет издавать звуковой сигнал каждые 5 минут до момента опорожнения резервуара. После опорожнения резервуара устройство возобновит работу.

► Во время осушения привод вентилятора и компрессор должны работать хотя бы 3 минуты от начала работы компрессора. Запрещается повторно включать компрессор в течение 3 минут с момента его выключения.

► Во время работы в низких температурах устройство автоматически замеряет температуру системы для размораживания. Во время размораживания загорается индикатор размораживания, компрессор работает, а вентилятор выключается автоматически.

► После нажатия кнопки памяти, управляю-

RU

щее устройство будет регистрировать текущую влажность даже после выключения питания. Устройство будет работать в предыдущем режиме после включения в питание.

► Индикатор влажности показывает влажность в диапазоне от 30% до 90%.

► Если устройство продолжительное время не используется, следует достать вилку из гнезда розетки.

ПОСТОЯННЫЙ ВЫПУСК:

► Достать резервуар, открыть выпускной клапан на дне резервуара, подключить к трубопроводу, установить резервуар на место и провести трубу через дно устройства (FIG. 19, 20).

►► 4. УХОД И БЕЗОПАСНОСТЬ

► FIG. 3

Не использовать удлинители и адаптеры. Это грозит пожаром, излучением или поражением электричеством.

► FIG. 4

Устройство нельзя ставить рядом с обогревателями и батареями. Это грозит расплавлением или возгоранием устройства.

► FIG. 5

Устройство нельзя включать в местах, где есть прямое воздействие солнечных лучей, ветра или дождя. (только для использования в помещениях)

► FIG. 6

В случае каких-либо проблем (например: посторонние запахи или искрение), устройство следует выключить и отключить от электрической сети. Это грозит пожаром, электрическим поражением или другими проблемами.

► FIG. 7

Не следует включать устройство в местах, где оно будет под постоянным воздействием химических субстанций. Это грозит повреждением устройства и подтеками.

► FIG. 8

Если Вы не пользуетесь устройством продолжительное время, следует отключить его от электрической сети

► FIG. 9

Перед началом чистки устройство следует выключить и отключить от электрической сети. Не выполнение этого правила может грозить электрическим поражением.

► FIG. 10

В режиме постоянного выпуска следует использовать дрену. Если температура окружающей среды близка к температуре замерзания, не рекомендуется использования режима постоянного выпуска.

► FIG. 11

Не следует самостоятельно ремонтировать или отключать устройство. Это грозит пожаром или поражением электричеством.

► FIG. 12

Устройство должно быть стабильным. В случае падения устройства вода выльется, что повредит устройство. Эти повреждения могут стать причиной поражения электричеством.

► FIG. 13

Предохранения фильтра. Выключая устройство на долгое время, положите фильтр в целлофановый пакет.

► FIG. 14

Нельзя использовать устройство в непосредственной близости от воды, т.к. это может стать причиной его повреждения, что грозит поражением электричеством.

► FIG. 15

Устройство предназначено для напряжения питания 220-240В/~50Гц. Использование иного источника питания может стать причиной пожара или электрического поражения.

► FIG. 16

Оберегать кабель от повреждений. Не класть тяжелые предметы на кабеле, нельзя подогревать или тянуть за кабель. Это чревато пожаром или поражением.

► FIG. 17

Вилку очистить и хорошо подключить. Если вилка плохо закреплена, это может стать причиной поражения электричеством.

► FIG. 18

Не следует использовать вилку как выключатель. Это грозит пожаром или поражением.

►► 5. ИНФОРМАЦИЯ О РАБОТЕ УСТРОЙСТВА

► Во время переноса устройство не следует наклонять больше чем на 45°, чтобы не повредить компрессор.

► Устройство должно работать в температурах от 5°до 35°С.

► Во время осушения, под воздействием тепла, генерируемого работой компрессора, температура в помещении поднимется на 1°~3°С. Это нормальное явление.

► Если температура в помещении ниже, чем 10°С, а абсолютная влажность достаточно низка, включение устройства необязательно.

► Впуск и выпуск воздуха должны быть удалены от стен самое малое на 10 см.

► Для увеличения производительности

устройства, следует закрыть окна и двери в помещении.
► Так как загрязнение фильтра влияет на производительность осушения и может стать причиной его неправильной работы, следует чистить его хотя бы раз в месяц. В случае высокой запыленности воздуха фильтр следует чистить раз в неделю, или даже ежедневно. Чтобы почистить фильтр, следует открутить переднюю лобовую панель (со стороны резервуара воды). В случае необходимости слегка постучать по фильтру, использовать пылесос, чтобы удалить крупные загрязнения, или вымыть фильтр чистой теплой водой (с содержанием нейтральных детергентов ≤40%), а затем осушить.

►► 6. ИСПРАВЛЕНИЕ НЕПОЛАДОК

УСТРОЙСТВО НЕ РАБОТАЕТ

► Анализ
1. Нет электричества
2. Устройство выключено
3. Вынута вилка
4. Сгорел предохранитель
5. Заполнен резервуар
► Решение
1. Включить питание
2. Включить устройство
3. Включить вилку
4. Заменить предохранитель
5. Опорожнить и вновь установить резервуар

НЕДОСТАТОЧНОЕ ОСУШЕНИЕ

► Анализ
1. Загрязнен фильтр
2. Блокада впуска и выпуска
3. Открыты двери или окна
4. Протекает охлаждающая жидкость
► Решение
1. Вычистить фильтр
2. Разблокировать впуск и выпуск
3. Закрыть окна и двери, переставить с солнечного места
4. Сконтактироваться с производителем или продавцом

ПРОТЕКАНИЕ ВОДЫ

► Анализ
1. Устройство наклонено
2. Дрена заблокирована
► Решение
1. Выровнять устройство
2. Открыть панель и разблокировать дрену

СТРАННЫЕ ЗВУКИ

► Анализ
1. Устройство установлено в нестабильной позиции
2. Забит фильтр

► Решение
1. Поставить устройство в правильную позицию
2. Вычистить фильтр

► Если невозможно устранить какую-либо из вышеописанных неполадок собственными силами, следует сконтактироваться с производителем или продавцом. Не следует разбирать устройство самостоятельно (за исключением чистки фильтра).
► Во время включения и выключения устройство издает звуки, источником которых является движение охлаждающей жидкости. Это нормальное явление и не должно трактоваться как неполадка.
► Теплый воздух, выдуваемый из выпуска устройства, – нормальное явление.

КОДЫ НЕПОЛАДОК:

Устройство автоматически анализирует неполадки и обозначает код неполадки на индикаторе влажности.

КОД НЕПОЛАДКИ E1

► Индикатор влажности

КОД НЕПОЛАДКИ E2

► Индикатор в системе охлаждающего элемента

►► 7. АКСЕССУАРЫ

Осушитель приспособлен к работе с конденсатным насосом, устанавливаемом вместо конденсатного бака. Гнездо для подключения насоса находится в полости для бака.

RU

⚠ ВНИМАНИЕ! В приборе находятся вещества и компоненты, опасных для окружающей среды (электронные компоненты, хладагент и масла). По завершении рабочего срока, при утилизации прибора, операция должна быть выполнена специалистом по ремонту холодильного оборудования.

Прибор должен быть передан в специализированные центры для сбора и утилизации оборудования, содержащего опасные вещества. Охлаждающая жидкость и смазочное масло, которое содержится в контуре, должны быть переработаны в соответствии с действующими стандартами в вашей стране.

INNEHÅL	
1...	FÖRE ANVÄNDNING
2...	UPPBYGGNAD
3...	DRIFT
4...	UNDERHÅLL OCH SÄKERHET
5...	INFORMATION OM AVFUKTARENS DRIFT
6...	FELSÖKNING
7...	TILLBEHÖR

►► 1. FÖRE ANVÄNDNING

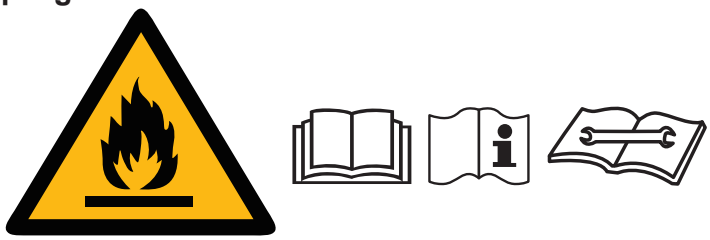
► avfuktaren bör alltid förflyttas i upprätt läge
► stäng inte av avfuktaren genom att dra i kabeln.
► sätt inte stickkontakten i vägguttaget och dra den inte ut för att starta eller stänga av avfuktaren
► var försiktig när du flyttar avfuktaren, se till att du inte skadar elkabeln
► stoppa inte fingrarna och andra föremål genom gallret
► låt aldrig barn klättra upp, stå eller sätta sig på avfuktaren
► koppla bort strömmen före underhåll eller reparation

OBSERVERA: VI REKOMMENDERAR ATT ALLA REPARATIONER UTFÖRS AV KVALIFICERAD SERVICEPERSONAL.
► försäkra dig att avfuktaren är jordad
► använd inte avfuktaren i trånga, lufttäta rum
► följ anvisningarna i denna bruksanvisning

BESKRIVNING AV AVFUKTAREN

Avfuktaren kan minska fuktigheten inomhus och förbättra termisk komfort för människor samtidigt som den förbättrar villkoren för varuförvaring. Tack vare dess eleganta, kompakta design, höga kvalitet och användarvänlighet kommer avfuktaren ofta till användning i forskningsinsitutioner, industri, transport, medicinska inrättningar, mätinstitutioner, affärer, underjordiska byggnader, datorrum, arkiv, lager, badrum, osv. Den skyddar kameror, datorer, mätutrustning, kommunikationsutrustning, läkemedel och arkiv mot fukt, korrosion och mögel.

Enheten får hanteras först efter att behållaren har tömts på kondens och det är, i vilket fall som helst, ALLTID NÖDVÄNDIGT att avlägsna kontakten från uttaget innan apparaten flyttas. Om vatten oavsiktligt skulle spillas på apparaten måste enheten omedelbart stängas av och kopplas bort från elnätet. Sedan måste du vänta i minst åtta timmar innan den kan slås på igen.



⚠ **OBSERVERA: Utrustningen innehåller köldmedium R-454c: Denna gas är brandfarlig. Påfyllningsmängden anges i datatabellen i denna användarmanual.**
-Var försiktig, köldmediet är luktfritt.
-Använd inga andra medel för att påskynda avfrostningsprocessen eller för rengöring än de som rekommenderas av tillverkaren.
-Apparaten måste placeras i ett rum som inte har några antändningskällor kontinuerligt i gång (till exempel öppna lågor, en gasapparat i gång eller en elektrisk värmare i gång).
-Du får inte borra hål i eller bränna apparaten.

ALLMÄNNA SÄKERHETSSTANDARDER

Enheten har följande säkerhetsskyltar som måste respekteras:

Läs användarmanualen.

Läs den tekniska manualen.

Fara för brandfarligt material.

⚠ OBSERVERA: Det är strängt förbjudet att avlägsna de säkerhetsskyltar som finns i enheterna.

KÖLDMEDIEKRETS

Den köldmediumgas som används för denna enhet är R-454c. Köldmediekretsen är tillverkad i enlighet med gällande standarder.

Fara för brandfarligt material.

Denna enhet har förslutits hermetiskt och innehåller den fluorerade gasen R-454c GWP= 146.

►► 2. UPPBYGGNAD

► Avfuktare FIG. 1
1. Handtag
2. Kontrollpanel
3. Hjul
4. Vattenbehållare
5. Vattenbehållare, panel
6. Filtergaller
7. Timräknaren

Air inlet - luftinloppet
Air outlet - luftutlopp

► Kontrollpanel FIG. 2
1. luftfuktighetsindikator
2. driftindikator
3. indikator för avfrostning
4. minnes indikator
5. indikator för full vattenbehållare
6. minne
7. öka luftfuktigheten
8. minska luftfuktigheten
9. knappen ON/OFF

►► 3. DRIFTBESKRIVNING AV KNAPPAR:

► ON/OFF: Tryck på knappen ON/OFF, avfuktaren börjar arbeta i driftläget “ON-OFF-ON”.
► Öka och Minska Luftfuktigheten: Varje gång du trycker på knappen „Luftfuktighet upp och ner”, ökar du eller minskar luftfuktigheten med 1%. Håll knappen intryckt och luftfuktighetsvärde ändras med 5 procentenheter per sekund.
► Knappen Minne: när du har tryckt på knappen Minne, tänds indikatorlampan för minnesfunktion när strömmen är avstängd. Genom att trycka på knappen igen inaktiverar du minnet och då slocknar indikatorlampan.

ATT STARTA AVFUKTAREN:

► Koppla avfuktaren till vägguttaget, den kommer att avge ett karakteristiskt ljud.
► Tryck på knappen „ON/OFF”, driftindikator tänds då och displayen visar den tidigare inställda luftfuktigheten. Grundinställningen för luftfuktighet är 60%, och efter 3 sekunder tänds luftfuktighetsindikator och den aktuella luftfuktigheten visas.
► Tryck på knappen „Luftfuktighet upp och ner” för att ställa in önskad fuktighetsnivå. Om inställd fuktighetsnivå är 3% lägre än den aktuella luftfuktigheten, startar avfuktaren; om inställd fuktighetsnivå är 3% högre än den aktuella luftfuktigheten avstannar avfuktaren.
► Om inställd fuktighetsnivå är mindre än 30%, arbetar avfuktaren kontinuerligt och displayen visar meddelandet “CO”.

ATT STÄNGA AV AVFUKTAREN:

► Tryck på knapen “ON/OFF” medan avfuktaren är igång. Avfuktaren avstannar då och indikatorlampor slocknar.

OBSERVERA:

► Om inställd fuktighetsnivå är högre än den aktuella luftfuktigheten, sätter avfuktaren inte igång.
► Om vattenbehållare är full, tänds motsvarande indikatorlampa. Under tiden stängs kompressorn av automatiskt och avfuktaren kommer att avge ett ljudsignal var 5:e minut tills vattenbehållaren töms. När vattenbehållaren är tömd, sätter avfuktaren igång på nytt.
► Under avfuktningen måste fläktmotorn och kompressorn arbeta i minst 3 minuter efter att kompressorn satts igång. Det är förbjudet att återigen sätta kompressorn igång inom 3 minuter efter avfuktaren har blivit avstängd.
► Vid arbete i låga temperaturer avgör avfuktaren automatiskt temperaturen i systemet så att avfrostningsfunktion kan sätta igång. Under avfrostningen tänds avfrostningsindikator, kompressorn arbetar, och fläkten stängs av automatiskt.
► Om du trycker på knappen minne, hålls den aktuella fuktighetsnivån i avfuktarens minne, även om strömmen är avstängd. När du återigen startar avfuktaren, ska den arbeta i enlighet med det inställda driftläget.
► Luftfuktighetsindikator visar luftfuktigheten i områden från 30% till 90%.
► Om du inte använder avfuktaren under en längre tid, dra stickproppen ut ur vägguttaget.

KONTINUERLIG DRÄNERING:

► Behåll vattentanken i avfuktaren, koppla slangen och dra ut den på avfuktarens högra sida (FIG. 19, 20).

►► 4. UNDERHÅLL OCH SÄKERHET

► FIG. 3
Använd inte förlängningssladdar eller adaptrar. Det finns risk för brand, strålning eller elektriska stötar.
► FIG. 4
Placera inte avfuktaren i närheten av ugnar eller värmeelement. Det finns risk för avfuktarens smältning eller tändning.
► FIG. 5
Starta inte avfuktaren på en sådan plats där den utsätts för direkt solljus, vind eller regn. (använd endast inomhus)
► FIG. 6
Vid problem (eg. avfuktaren luktar illa eller har antänts) stäng av den och koppla bort strömmen. Det finns risk för brand, elektriska stötar eller andra problem.
► FIG. 7
Använd inte avfuktaren på platser där den utsätts för kemikalier. Det kan orsaka skada på avfuktaren eller läckage.
► FIG. 8
Om du inte använder avfuktaren under en längre tid, koppla bort strömmen.
► FIG. 9
Innan du rengör avfuktaren, stäng av den och koppla bort strömmen. Om avfuktaren inte är avstängd, finns det risk för elektriska stötar.
► FIG. 10
Använd ett dräneringsrör vid kontinuerlig dränering. Om omgivningstemperatur är nära fryspunkten är kontinuerlig dränering inte rekommenderad.
► FIG. 11
Varken reparera eller ta isär avfuktaren själv. Det finns risk för brand eller elektriska stötar.
► FIG. 12
Avfuktaren måste stå stabilt. Om den välter, då rinner vattnet ut, vilket kan orsaka skada. Sådana skador kan leda till brand eller elektriska stötar.
► FIG. 13
Var rädd om filtret. Om avfuktaren inte är i drift under en längre tid, placera filtret i en plastpåse.
► FIG. 14
Du får inte använda avfuktaren nära vatten. Om vattnet tränger in i avfuktaren kan det orsaka skada på avfuktaren, vilket i sin tur kan leda till elektriska stötar.
► FIG. 15
Avfuktaren är anpassad till elspänning 220-240V/~50Hz. Om du använder en annan strömkälla, finns det risk för brand eller elektriska stötar.
► FIG. 16
Skydda elkabeln mot överhettning. Placera inga tunga föremål på elkabeln, värma inte eller dra inte i kabeln. Det finns risk för brand eller elektriska stötar.
► FIG. 17
Rengör stickkontakten och tryck fast den ordentligt i vägguttaget. Om stickkontakten inte är ordentligt intryckt, finns det risk för elektriska stötar.
► FIG. 18
Använd inte stickkontakten att stänga av avfuktaren. Det finns risk för brand eller elektriska stötar.

►► 5. INFORMATION OM AVFUKTARENS DRIFT

► Om du flyttar avfuktaren, luta den inte i mer än 45 graders vinkel, så att du inte skadar kompressorn.
► Avfuktaren bör användas i temperaturer som ligger i området 5°C - 35°C.
► Under avfuktningen, på grund av värme som genereras när kompressorn är igång, stiger temperaturen i rummet med 1°~3°C. De t är ett normalt fenomen.
► Om temperatur inne i rummet är mindre än 10°C, med relativ låg absolut fuktighet, är det inte nödvändigt att starta avfuktaren.

► Luftintag och luftutlopp bör placeras minst 10 cm från väggen.
► Stäng dörrar och fönster i rummet för att höja avfuktningseffektiviteten.
► Om filtret är smutsigt kan det påverka avfuktningsprestanda, och även leda till driftstörningar, så filtret bör rengöras minst en gång i månaden. Om det finns mycket damm i luften, bör filtret rengöras en gång i veckan och även varje dag. För att rengöra filtret, ta bort framstycket (finns på samma sidan som vattenbehållaren). Innan du rengör filtret, knacka försiktigt på det, använd dammsugare eller tvätta filtret i rent

vatten (med ett neutralt rengöringsmedel vars mängd är 40%), och senare torka den.

►► 6. FELSÖKNING

AVFUKTAREN FUNGERAR INTE

► Orsak
1. Ingen ström
2. Avfuktaren avstängd
3. Utdragen stickkontakt
4. Bränd säkring
5. Full vattenbehållare

► Lösning
1. Slå på strömmen
2. Starta avfuktaren
3. Koppla till strömmen
4. Byt ut säkring
5. Töm vattenbehållaren och sätt den tillbaka på plats

DÅLIG AVFUKTNINGS -PRESTANDA.

► Orsak
1. Igensatt filter
2. Blockerat luftintag eller luftutlopp
3. Öppna dörrar eller fönster
4. Läckage av köldmediet

► Lösning
1. Rengör filtret
2. Avblockera luftintag eller luftutlopp
3. Stäng dörrar och fönster, flytta avfuktaren från solbelysta platsen
4. Kontakta tillverkaren eller försäljaren

VATTENLÄCKAGE

► Orsak
1. Avfuktaren är lutad
2. Dräneringsrör är igensatt

► Lösning
1. Rikta in avfuktaren.
2. Ta bort panelen och avblockera röret

OKÄNT LJUD

► Orsak
1 Avfukatren står instabilt
2. Igensatt filtret

► Lösning
1. Placera avfuktaren i stabilt läge
2. Rengör filtret

► Om det inte går att avhjälpa ovannämnda fel på egen hand, bör du kontakta leverantören eller försäljaren. Du får inte ta aggregatet isär på egen hand (detta gäller inte vid rengöring av filtret)
► När avfuktaren startas eller stängs av, avger den ljud som orsakas av köldmediets spridning. Det är ett normalt fenomen och bör inte betraktas som fel.
► Varm luft som kommer ut ur luftutloppet är ett normalt fenomen.

FELKOD

Avfuktaren analyserar fel automatiskt och visar felkoden på fuktighetsdisplayen

FELKOD E1
► Fuktsensor

FELKOD E2
► Köldmediesystemets sensor

►► 7. TILLBEHÖR

Avfuktaren är konstruerad för att kunna använda en vattenpump, som placeras i utrymmet för vattentanken (vilken måste avlägsnas). Inkopplingdonet för vattenpumpen sitter inuti vattentanksutrymmet.

⚠ OBSERVERA: Enheten innehåller miljöfarliga ämnen och komponenter (elektroniska komponenter, köldmediumgas och oljor). Vid slutet av dess livslängd, vid demontering av enheten, måste åtgärden utföras av specialiserad kylpersonal.

Enheten ska skickas till särskilda specialiserade centraler för insamling och bortskaffande av utrustning som innehåller farliga ämnen. Köldmediet och smörjoljan som finns i kretsen måste återvinnas i enlighet med gällande bestämmelser i ditt land.

KAZALO	
1...	PRED PRVO UPORABO
2...	ZGRADBA
3...	DELO Z NAPRAVO
4...	VZDRŽEVANJE IN VARNOST
5...	INFORMACIJE O DELOVANJU NAPRAVE
6...	ODPRAVLJANJE NAPAK
7...	DODATNA OPREMA

►► 1. PRED PRVO UPORABO

► sušilec prevažajte vedno v pokončnem položaju
► nikoli ne vlecite za kabel za izključitev napajanja
► za vklop in izklop naprave nikoli ne vtikajte in ne iztikajte vtiča iz električne vtičnice
► napravo prenašajte previdno, da ne poškodujete napajalnega kabla
► ne vtikajte prstov in drugih predmetov v rešetko
► ne dovolite, da se otroci vzpenjajo na napravo, sedajo ali stojijo na napravi
► pred vzdrževalnimi deli in popravili napravo izključite iz električnega omrežja

POZOR: PRIPOROČAMO, DA VSA POPRAVILAOPRAVLJAUSPOSOBLJENO SERVISNO OSEBJE.

► preverite, ali je naprava ozemljena
► naprave nikoli ne uporabljajte v tesno zaprtih prostorih
► upoštevajte navodila za uporabo

OPIS IZDELKA

SI

Sušilec lahko zmanjšuje vlažnost zraka v prostorih in tako izboljšuje toplotno udobje ljudi in pogoje za shranjevanje blaga. Zaradi elegantnega videza, kompaktne zgradbe, visoke kakovosti in enostavne uporabe se široko uporablja v raziskovalnih ustanovah, industriji, prevozu, zdravstvenih centrih, merilnih centrih, trgovinah, podzemnih zgradbah, računalniških učilnicah, arhivih, skladiščih, kopalnicah itn., kjer ščiti aparaturo, računalnike, merilce, komunikacijske naprave, zdravila in arhive pred vlago, korozijo in plesnijo.

Enoto je dovoljeno premikati le po tem, ko ste izpraznili rezervoar za kondenzati, v vsakem primeru pa je VEDNO TREBA izključiti vtič iz vtičnice, preden se lotite premikanja aparata. Če bi po aparatu po nesreči zlili vodo, je treba tega takoj ugasniti in izključiti iz električnega omrežja, ni je dovoljeno prižgati, dokler ne preteče osem ur.

⚠ **POZOR: Aparat vsebuje hladilni plin R-454c: ta plin je vnetljiv.**
Količina polnjenja je navedena v tabeli s podatki v teh navodilih.
-Bodite previdni, hladilni plin nima vonja.
-Ne uporabljajte sredstev, ki jih ne priporoča proizvajalec, za pospeševanje odtaljevanja ali čiščenja.
-Aparat je treba postaviti v sobo, kjer ni virov vžiga, ki bi bili neprestano v pogonu (na primer: odprt plamen, delujoč plinski aparat ali delujoč električni grelnik).
-Ne luknjajte in ne zažigajte aparata.

SPLOŠNE VARNOSTNI PREDPISI

Na enoti so naslednji opozorilni znaki, ki jih je treba upoštevati:

Obvezno prebrati navodila za uporabnike.

Obvezno prebrati tehnično dokumentacijo.

Nevarnost, vnetljiv material.

⚠ POZOR: Strogo prepovedano je odstranjevati opozorilne znake z enote.

HLADILNI KROGOTOK

Hladilni plin, ki se uporablja v teh enotah, je R-454c. Hladilni krogotok se izvaja skladno z veljavnimi predpisi.

Nevarnost, vnetljiv material.

Ta enote je hermetično zaprta in vsebuje fluoriran plin R-454c GWP = 146.

►► 2. ZGRADBA

► Sušilec FIG. 1
1. Ročaj
2. Nadzorna plošča
3. Kolesce
4. Posoda z vodo
5. Plošča posode
6. Mreža filtra
7. Števec delovnih ur

Air inlet - dovod zraka
Air outlet - odvod zraka

► Nadzorna plošča FIG. 2
1. kazalec vlažnosti
2. kazalec delovanja
3. kazalec odtajevanja
4. kazalec spomina
5. kazalec polne posode
6. spomin
7. povečanje vlažnost
8. zmanjšanje vlažnosti
9. gumb VKLOP/IZKLOP

►► 3. DELO Z NAPRAVO OPIS GUMBOV:

► VKL/IZKL: Pritisnite ON/OFF, naprava deluje v načinu »VKL – IZKL – VKL«.
► Povečanje in zmanjšanje vlažnosti: en pritisk gumba »Povečanje in zmanjšanje vlažnosti« poveča ali zmanjša vlažnost za 1%. Če pridržite gumb, se vlažnost spreminja za 5 odstotnih točk na sekundo.
► Gumb Spomin: ko pritisnete gumb Spomin, se prižge kazalec, ki kaže na aktivnost spomina potem, ko je napajanje izklopljeno. Ko ponovno pritisnete gumb, se spomin dezaktivira in se izklopi kazalec spomina.

ZAGON:

► Napravo priključite na električno omrežje; naprava bo oddala značilen zvok.
► Pritisnite gumb »VKL/IZKL«, prižge se kazalec aktivnosti naprave, na zaslonu pa se prikaže nastavljena vlažnost. Prednastavljena vrednost znaša 60%. Po 3 sekundah se na zaslonu prikaže trenutna vlažnost.
► Za nastavitev želene vrednosti pritisnite gumb za zmanjšanje in povečanje vlažnosti. Če je nastavljena vrednost vlažnosti za 3% nižja od trenutne, se bo naprava zagnala; če je nastavljena vrednost za 3% višja od trenutne, se bo naprava ustavila.
► Če je nastavljena vrednost vlažnosti nižja od 30%, naprava deluje v neprekinjenem načinu, na zaslonu pa se prikaže sporočilo »CO«.

IZKLOP:

► Pritisnite gumb »VKL/IZKL« medtem, ko naprava deluje. Naprava se bo ustavila in kazalci se bodo ugasnili.

PRIPOMBE:

► Če je nastavljeni nivo vlažnosti višji od trenutnega, se naprava ne zažene.
► Če je posoda za vodo polna, se prižge kazalec polne posode. Medtem se samodejno ustavita kompresor in pogon ventilatorja, naprava pa vsakih 5 sekund oddaja zvočni signal, dokler posoda ne bo izpraznjena. Ko je posoda izpraznjena, se naprava ponovno zažene.
► Med sušenjem pogon ventilatorja in kompresor morata delovati vsaj tri minute po vklopu kompresorja. Prepovedano je ponovno zaganjati kompresor v obdobju 3 minut po njegovem izklopu.
► Med delom pri nizkih temperaturah naprava samodejno zazna temperaturo sestava za potrebe odtajevanja. Ko odtaljevanje, se prižge kazalec odtajevanja, kompresor deluje, ventilator pa se samodejno izklopi.
► Ko pritisnete gumb spomina, gonilnik zapiše

trenutno vlažnost tudi potem, ko izključite napajanje. Ko ponovno vključite napajanje, naprava začne delovati v prej nastavljenem načinu.
► Kazalec vlažnosti prikazuje vlažnost v razponu med 30% in 90%.
► Če naprave dalj časa ne uporabljate, iztaknite vtič iz električne vtičnice.

NEPREKINJENO ODVAJANJE VODE:
► Posodo za vodo pustite na napravi, priključite cev za vodo in izvlecite cev nameščeno na desni strani izsuševalnika (FIG. 19, 20).

►► 4. VZDRŽEVANJE IN VARNOST

► FIG. 3
Ne uporabljajte podaljškov in adapterjev. Sicer nastane nevarnost požara, sevanja ali električnega udara.
► FIG. 4
Naprave ne nameščajte v bližini radiatorjev in grelcev. To lahko povzroči taljenje ali vžig naprave.
► FIG. 5
Naprave ne uporabljajte na mestih, kjer bi bila izpostavljena sončnim žarkom, vetru ali dežju. (za uporabo samo v notranjih prostorih)
► FIG. 6
Če se pojavijo kakršne koli težave (npr. začne naprava oddajati vonj ali pride do njenega vžiga), napravo izklopite in izključite iz električnega omrežja. Sicer nastane nevarnost požara, električnega udara ali drugih težav.
► FIG. 7
Naprave ne uporabljajte na mestih, kjer bi bila izpostavljena delovanju kemijskih snovi. To lahko povzroči okvaro naprave in iztekanje vode.
► FIG. 8
Če naprave dalj časa ne uporabljate, jo izključite iz električnega omrežja.
► FIG. 9
Pred čiščenjem napravo izključite in jo izklopite iz električnega omrežja. Sicer nastane nevarnost električnega udara.
► FIG. 10
Če naprava deluje v načinu neprekinjenega odvajanja, uporabite odtočno cev. Če je temperatura okolja blizu ledišča, odsvetujemo uporabo načina neprekinjenega odvajanja.
► FIG. 11
Naprave nikoli ne popravljajte in ne izključujte sami. Sicer nastane nevarnost požara ali električnega udara.
► FIG. 12
Naprava mora biti stabilna. Če se prevrne, bo iztekla voda in povzročila okvare. Posledica okvar je lahko električni udar.
► FIG. 13
Zaščita filtra. Če napravo za dalj časa izključite, filter shranite v plastični vrečki.
► FIG. 14
Naprave ne uporabljajte v bližini vode. Če naprava pride v stik z vodo, nastanejo okvare, ki lahko povzročijo električni udar.
► FIG. 15
Napajalna napetost naprave mora znašati 220-240V/~50Hz.
Uporaba drugačnega vira napajanja lahko povzroči požar ali električni udar.
► FIG. 16
Kabel zaščitite pred poškodbami. Na kabel nikoli ne postavljajte težkih predmetov, ga ne vlecite in ne segrevajte. Sicer lahko pride do požara ali električnega udara.
► FIG. 17
Vtič očistite in dobro vtaknite. Če vtič ni pravilno vtaknjen, lahko pride do električnega udara.
► FIG. 18
Vtiča nikoli ne uporabljajte za vklop in izklop naprave. Sicer nastane nevarnost udara.

►► 5. INFORMACIJE O DELOVANJU NAPRAVE

► Med prenašanjem naprave je ne nagibajte za več kot 45°C, da se ne poškoduje kompresor.
► Naprava bi morala delovati pri temperaturi od 5°do 35°C.
► Med sušenjem, zaradi toplote, ki jo proizvaja kompresor, se bo temperatura v prostoru dvignila za 1°~3°C. To je običajen pojav. Če je temperatura v prostoru nižja od 10°C in je relativna zračna vlažnost nizka, ni potrebe po uporabi naprave.
► Dovod in odvod zraka morata biti oddaljena od sten vsaj za 10 cm.
► Za povečevanje učinkovitosti naprave zaprite vrata in okna v prostoru. Ker umazan filter vpliva na razvlaževalno zmogljivost in lahko prive
de do nepravilnega delovanja, ga vsaj enkrat na mesec očistite.

► V primeru velike zaprašenosti zraka je filter potrebno čistiti enkrat na teden oz. celo vsak dan. Če želite očistiti filter, odvijte sprednjo plo-

ščo (na strani posode za vodo). Za odstranjevanje večje umazanije lahko po potrebi nekajkrat narahlo udarite po filtru, uporabite sesalec oz. filter operete s čisto toplo vodo (z vsebnostjo nevtralnih detergentov ≤40%), nato pa ga osušite.

►► 6. ODPRAVLJANJE NAPAK

NAPRAVA NE DELUJE

► Analiza
1. Ni napajanja
2. Naprava je izključena
3. Vtič je iztaknjen
4. Varovalka je pregorela
5. Posoda je polna

► Rešitev
1. Vključite napajanje
2. Vklopite napravo
3. Vtaknite vtič v vtičnico
4. Zamenjajte varovalko
5. Izpraznite in ponovno namestite posodo

RAZVLAŽEVANJE NI ZADOSTNO

► Analiza
1. Filter je zamašen
2. Dovod ali odvod je zamašen
3. Vrata ali okna so odprta
4. Hladilno sredstvo izteka

► Rešitev
1. Očistite filter
2. Odstranite oviro iz dovoda ali odvoda
3. Zaprite vrata in okna, zaščitite pred sončnimi žarki
4. Obrnite se na proizvajalca ali prodajalca

IZTEKA VODA

► Analiza
1. Naprava je nagnjena
2. Odtok je zamašen

► Rešitev
1. Izravnajte napravo
2. Snemite ploščo in odpravite oviro iz

ČUDNI ZVOKI

► Analiza
1. Naprava je nestabilna
2. Filter je zamašen

► Rešitev
1. Napravo postavite v stabilen položaj
2. Očistite filter

► Če katere od naštetih napak niste zmožni odstraniti sami, se obrnite na dobavitelja ali prodajalca. Naprave nikoli ne demontirajte sami (razen za čiščenje filtra).
► Med zagonom in ustavitvijo naprava oddaja zvoke, ki nastajajo zaradi pretakanja hladilnega sredstva. To je običajen pojav in ni znak okvare.
► Topel zrak, ki prihaja iz odvoda zraka, je normalen pojav.

KODE OKVAR:

Naprava avtomatično analizira okvare in prikazuje kodo okvare na kazalcu vlažnosti.

KODA OKVARE E1
► Tipalo vlažnosti

KODA OKVARE E2
► Tipalo v sistemu hladilnega sredstva

►► 7. DODATNA OPREMA

Izsuševalnik je opremljen črpalko za vodo, ki je nameščena na mestu rezervoarja za vodo. Vtičnica za črpalko je locirana v luknji rezervoarja.

⚠ POZOR: Enota vsebuje snovi in sestavne dele, ki so za okolje nevarni (elektronske komponente, hladilni plin in olja). Ob koncu življenjske dobe, v primeru odlaganja enote, mora ta postopek izvršiti osebje, specializirano za hladilne naprave.

Enoto je treba odnesti v ustrezne centre, specializirane za zbiranje in odlaganje aparatov, ki vsebujejo nevarne snovi. Hladilno tekočino in olje za mazanje, ki se nahajata v krogotoku, je treba zbrati skladno s predpisi, veljavnimi v vaši državi.

OBSAH

1...	POKYNY PRED UŽITÍM
2...	KONŠTRUKCIA
3...	OBSLUHA
4...	ÚDRŽBA A BEZPEČNOSŤ
5...	INFORMÁCIE O PRÁCI ZARIADENIA
6...	ODSTRAŇOVANIE ZÁVAD
7...	PRÍSLUŠENSTVO

►► 1. POKYNY PRED UŽITÍM

► odvlhčovač prepravujte vždy v kolmej polohe
► pri odpojovaniu zariadenia od zdroja napätia neťahajte za šnúru
► nepoužívajte zástrčku na zapínanie a vypínanie zariadenia
► prenášajte zariadenie veľmi opatrne, aby sa nepoškodila šnúra
► do otvorov v zariadeniu nestrkávajte prsty ani žiadne predmety
► nedovoľujte deťom sadať, vstupovať ani stáť na zariadeniu
► pred údržbou alebo opravou vždy najprv odpojte zariadenie od zdroja elektrického napätia

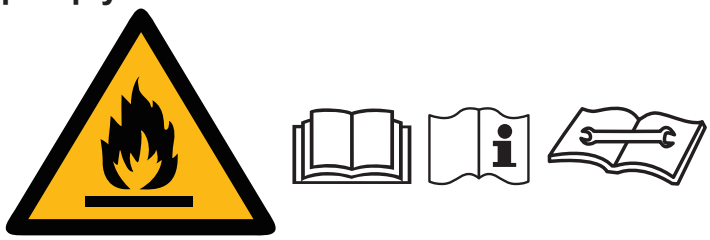
POZOR: ODPORÚČAME AKÉKOĽVEK OPRAVY PONECHAŤ OPRÁVNENEJ SERVISNEJ SLUŽBE

► skontrolujte uzemnenie zariadenia
► nepoužívajte zariadenie v hermetických miestnostiach
► dodržujte pokyny, ktoré sa nachádzajú v tomto návode

POPIS VÝROBKU

Tento odvlhčovač môže znižovať vlhkosť vzduchu v miestnosti, týmto zlepšiť teplotné podmienky pre ľudí a upraviť podmienky pre skladovanie tovarov. Výborný design, kompaktná konštrukcia vynikajúca kvalita a jednoduchá obsluha, spôsobí, že tento odvlhčovač možno používať vo výskumných ústavách, priemysle, doprave, zdravotných ústavách, meracích laboratóriách, obchodoch, podzemných budovách, počítačových strediskách, archívoch, skladoch, kúpeľniach apod., v ktorých odvlhčovač chráni prístroje, počítače, meracie prístroje, spojovacie zariadenia, lieky a doklady proti vlhkostí, korózie a pliesní.

Jednotku možno premiestniť až po vyprázdnení kondenzačnej nádrže. Pred premiestnením spotrebiča je VŽDY NUTNÉ vybrať zástrčku zo zásuvky. Pokiaľ dôjde k náhodnému úniku vody na spotrebič, musí byť jednotka okamžite vypnutá a odpojená od elektrickej siete a môže byť zapnutá až po uplynutí ôsmich hodín.



⚠ **UPOZORNENIE: Zariadenie obsahuje chladivo R-454c: tento plyn je horľavý. Množstvo náplne je uvedené v dátovej tabuľke tejto príručky.**
-Buďte opatrní, chladivo je bez zápachu.
-Nepoužívajte iné prostriedky na urýchlenie procesu odmrazovania alebo na čistenie, než tie, ktoré odporúča výrobca.
-Zariadenie musí byť umiestnené v miestnosti, ktorá nemá v nepretržitej prevádzke zdroje zapálenia (napríklad otvorené plamene, plynový spotrebič v prevádzke alebo elektrický ohrievač v prevádzke).
-Zariadenie neprepichujte ani nespaľujte.

VŠEOBECNÉ BEZPEČNOSTNÉ PRAVIDLÁ

Jednotka je vybavená nasledujúcimi bezpečnostnými značkami, ktoré je potrebné rešpektovať:

Prečítajte si návod.

SK

Prečítajte si technickú príručku.

Nebezpečenstvo horľavého materiálu.

⚠ UPOZORNENIE: Je prísne zakázané odstraňovať bezpečnostné značky umiestnené na jednotkách.

CHLADIACI OKRUH

Chladiaci plyn používaný v týchto jednotkách je R-454c. Chladiaci okruh je vyrobený v súlade s platnými normami.

Nebezpečenstvo horľavého materiálu.

Táto jednotka je hermeticky uzavretá a obsahuje fluórovaný plyn R-454c GWP = 146.

►► 2. KONŠTRUKCIA

► Odvlhčovač FIG. 1
1. Držadlo
2. Kontrolný panel
3. Kolečko
4. Nádržka na kondenzát
5. Panel nádržky
6. Mriežka filtru
7. Počítadlo hodín

Air inlet - prívod otvor
Air outlet - Výstupný prieduch

► Kontrolný panel FIG. 2
1. displej vlhkostí
2. ukazovateľ práce
3. ukazovateľ rozmrazovaní
4. indikátor pamäti
5. ukazovateľ naplnenia nádrži
6. pamäť
7. zvyšovanie vlhkosti
8. znižovanie vlhkosti
9. tlačidlo ZAP / VYP

►► 3. OBSLUHA POPIS TLAČIDIEL

► ZAP/VYP: stlačte ON/OFF, zariadenie pracuje v režime „VYP-ZAP-VYP“.
► Zvýšenie a zníženie vlhkosti: hodnota vlhkosti sa zväčšuje alebo klesá o 1% zakaždým, kedy stlačíte tlačidlo „Zväčšovanie a znižovanie vlhkosti“. Kedy držíte tlačidlo stlačené hodnota sa mení s rýchlosťou o 5% za sekundu.
► Tlačidlo pamäť: po stlačení tlačidla Pamäť po vypnutí napájania sa rozsvieti ukazovateľ funkcie pamätí. Opätovným stlačením tlačidla Pamäť vypnete funkciu pamäť a indikátor pamätí zhasne.

ZAPÍNANIE:

► Zapojte zástrčku do sieti, ozve sa charakteristický zvuk.
► Stlačte tlačidlo „ZAP/VYP“, rozsvieti sa ukazovateľ práce zariadenia a displej s nastavenou hodnotou vlhkosti. Počiatočná nastavená hodnota je 60% a po 3 sekundách na displeju sa ukáže súčasná hodnota vlhkosti.
► Použitím tlačidiel zvýšenie nebo zníženie vlhkosti nastavíte požadovaný stupeň vlhkosti. Je nastavený stupeň vlhkosti o 3% nižší než aktuálna vlhkosť v miestnosti zariadenie spustí odvlhčovanie; je nastavený stupeň o 3% vyšší ako aktuálna vlhkosť zariadenie zastaví odvlhčovanie.
► Pokiaľ nastavený stupeň vlhkosti je nižší ako 30% zariadenie pracuje v režime neprerušenej práci, na displeju je hlásenie „CO“.

VYPÍNANIE:

► Počas práce zariadenia stlačte tlačidlo „ZAP/VYP“. Zariadenie sa zastaví a indikátory zhasnú.

POZNÁMKY:

► Je nastavený stupeň vlhkosti vyšší ako aktuálna vlhkosť, zariadenie nespustí odvlhčovanie.
► Je nádobka na kondenzát plná rozsvieti sa kontrolní svetlo naplnenia nádobky. Súčasne automatický vypne kompresor a pohon ventilátoru, zariadenie vydá zvukové hlásenie každých 5 minút, až sa nevyprázdni nádrž. Jednotka sa opäť zapne po zasunutiu prázdnej nádobky.
► Pre odstraňovanie vlhkosti ventilátor a kompresor musí pracovať aspoň 3 minúty od spustenia kompresora. Nezapínajte opäť kompresor cez 3 minúty od jeho vypnutia.
► Pri práci v nízkych teplotách zariadenie automatický kontroluje teplotu v obvode pre rozmrazovanie. Pri odmrazovanie sa rozsvieti kontrolka rozmrazení, kompresor pracuje, ventilátor sa vypne automatický.

► Po stlačeniu tlačítka pamäti, riadiaca jednotka registruje aktuálnou vlhkosť takisto po vypnutiu napájania. Zariadenie bude pracovať v minulom režime až sa opäť zapne napájanie.
► Displej vlhkosti ukazuje vlhkosť v rozmedzí 30% až 90%.
► Pokiaľ prístroj dlhšiu dobu nepoužívate vytiahnete zástrčku so zásuvky.

PRIEBEŽNÝ ODTOK VODY:

► Pri použití nepretržitého odtoku kondenzátu nechajte nádržku vo vnútri a vyveďte hadičku na pripravený bod na pravej strane stroja (FIG. 19, 20).

►► 4. ÚDRŽBA A BEZPEČNOSŤ

► FIG. 3
Nepoužívajte predlžovacie šnúry ani adaptéry. Nebezpečie vzniku požiaru, žiarenia alebo úrazu elektrickým prúdom.
► FIG. 4
Neumiestňujte zariadenie vedľa radiátora nebo iných tepelných zdrojov. Nebezpečie roztavenia alebo zapálenia zariadenia.
► FIG. 5
Nepoužívajte zariadenie v miestách ohrozených priamom pôsobením slnečného žiarenia, vetrom nebo zrážkami. (používajte len v interiéroch)
► FIG. 6
V prípade akýchkoľvek pochybnosti (napr. emisie vôni nebo spaľovania) vypnete zariadenie a odpojte od zdroja napájania. Nebezpečie požiaru, úrazu elektrickým prúdom nebo iných problémov.
► FIG. 7
Nepoužívajte zariadenie v miestách ohrozených pôsobením chemických látok. Nebezpečie poškodenia alebo vytekania.
► FIG. 8
Pokiaľ prístroj dlhšiu dobu nepoužívate vytiahnete zástrčku so zásuvky.
► FIG. 9
Než začnete čistiť prístroj, jednotku vypnete a odpojte zástrčku od prívodu elektrickej energií. V prípade, že sa zariadenie neodpojí hrozí nebezpečie úrazu elektrickým prúdom.
► FIG. 10
V režime priebežného odvodňovania je treba použiť vypúšťací hadicu. Pokiaľ teplota v miestnosti je blízka teplote zamrznutí neodporúčame používanie režimu priebežného odvodňovania.
► FIG. 11
Sami neopravujte a neotvárajte zariadenie. Nebezpečie požiaru alebo úrazu elektrickým prúdom.
FIG. 12
Postavte zariadenie na stabilnom podklade. Kedy sa zariadenie prevráti z vnútra môže vytiecť voda a spôsobiť poškodenie jednotky a v dôsledku môže dojsť k úrazu elektrickým prúdom.
► FIG. 13
Ochrana filtru. Pokiaľ zariadenie dlhšiu dobu nepoužívate uschovajte filter vo fóliovom sáčku.
► FIG. 14
Nepoužívajte zariadenie v blízkosti vody. Vniknutí vody dovnútra zariadenia môže spôsobiť poškodenie a v dôsledku môže dojsť k úrazu elektrickým prúdom.
► FIG. 15
Tato jednotka je vhodná pre napájacie napätie 220-240V/~50Hz Používanie iných zdrojov napájania môže sa stať príčinou požiaru alebo úrazu elektrickým prúdom.
► FIG. 16
Chráňte šnúru proti poškodeniu. Na šnúru nestavajte žiadne ťažké predmety, neohrievajte a netiahnete kábel. Nebezpečie požiaru alebo úrazu elektrickým prúdom.
► FIG. 17
Zástrčku očisťte a správne zapojte. Pokiaľ zástrčka nie je správne zapojená môže dojsť k úrazu elektrickým prúdom.
► FIG. 18
Nevypínajte zariadenie vytiahnutím zástrčky zo zásuvky. Nebezpečie požiaru alebo úrazu elektrickým prúdom.

►► 5. INFORMÁCIE O PRÁCI ZARIADENIA

► Pri prenášaniu zariadenia nenaklonte ho o viac ako 45^0, aby sa nepoškodil kompresor.
► Zariadenie je možno používať v teplote 5^0 až 35^0C.
► Pri odvlhčovaniu teplota v miestností sa zvyšuje o 1^0 až 3^0C, v dôsledku teploty, ktorú vyžaruje pracujúci kompresor. Je to normálny jav.
► Je teplota v miestnosti nižšia ako 10^0C a absolútna vlhkosť je nízka nie je nutné spustenie odvlhčovača.
► Prívod a odvod vzduchu dajte aspoň 10 cm od steny.
► Pre zvýšenie výkonností zariadenia uzavrete okna a dvere.
► Pretože zapchatý filter môže spôsobiť zní-

ženie výkonnosti odvlhčovania a dokonca nesprávne fungovanie, vyčisťte filter aspoň raz za mesiac. V prípade, že zariadenie pracuje vo veľmi prašnom prostrediu j treba čistiť filter raz za týždeň, dokonca i každý deň. Pre čistenie odskrutkujte prední kryt (so strany vodnej nádrži). V nutných prípadoch mierne filter poklepte, väčšie nečistoty odstráňte vysávačom alebo umyjete filter vo vlažnej vode (s prídavkom prírodných detergentov < 40%) a osušte.

►► 6. ODSTRAŇOVANIE ZÁVAD

ZARIADENIE NEFUNGUJE

► **Príčina**
1. Chybuje napájanie
2. Zariadenie vypnuté
3. Zástrčka nie je v zásuvke.
4. Poškodená poistka
5. Plná nádrž.

► **Riešenie**
1. Zapnete napájanie
2. Zapnete zariadenie
3. Zastrčte zástrčku
4. Vymente poistku
5. Vyprázdnite nádrž a umiestnite v správnej polohe

ODVLHČOVAČ NEDOSTATOČNE ZNIŽUJE VLHKOSŤ

► **Príčina**
1. Zapchatý filter
2. Zapchatý vstup alebo výstup
3. Otvorené okna nebo dvere
4. Vytekanie chladiacej látky

► **Riešenie**
1. Vyčisťte filter
2. Odblokujte vstup nebo výstup
3. Uzavrete okna a dvere, preneste na miesto nevystavené slnečnému žiareniu
4. Kontaktujte sa s výrobcom nebo predavačom

VYTEKANIE VODY

► **Príčina**
1. Zariadenie je naklonené
2. Zapchatý odvod vody

► **Riešenie**
1. Postavte zariadenie vo vodorovnej polohe
2. Vytiahnete panel a vyčisťte odvod.

NENORMÁLNY HLUK

► **Príčina**
1. Zariadenie nestojí stabilne
2. Zapchatý filter

► **Riešenie**
1. Dajte zariadenie do stabilnej polohy
2. Vyčisťte filter.

► Pokiaľ nektorej z uvedených závad neste schopní odstrániť sami kontaktujte sa so zástupcom predávajúceho alebo dodávateľa. Je nedovolený demontáž zariadenia (okrem očistenia filtra).
► Pri spusteniu a zastavovaniu zariadenie emituje zvuk spôsobený obehom chladiacej látky. Je to normálny jav a sa nehodnotí ako závadu.
► Teplý vzduch, ktorý prúdi z výstupu vzduchu je normálny jav.

KÓD ZÁVADY:

Zariadenie automatický rozoznáva druh závady a na displeju vlhkosti sa zobrazí jej kód.

KÓD ZÁVADY E1
► Snímač vlhkosti

KÓD ZÁVADY E2
► Snímač v obvode chladiacej látky

►► 7. PRÍSLUŠENSTVO

Odvlhčovač je kompaktibilní s čerpadlom kondenzátu, ktoré ktoré sa inštaluje namiesto plastovej nádržky. Konektor pre napájanie čerpadla sa nachádza v priestore pre nádrž.

⚠ UPOZORNENIE: Jednotka obsahuje látky a komponenty nebezpečné pre životné prostredie (elektronické komponenty, chladiaci plyn a oleje). Na konci svojej životnosti musí byť demontáž jednotky vykonaná špecializovaným personálom chladiacich zariadení.

Jednotka musí byť odoslaná do zvláštnych špecializovaných stredísk pre zber a likvidáciu zariadení obsahujúcich nebezpečné látky. Chladiaca kvapalina a mazací olej obsiahnuté v okruhu musí byť regenerované v súlade s predpismi platnými vo vašej krajine.

ЗМІСТ	
1...	ВАЖЛИВІ ВКАЗІВКИ З ЕКСПЛУАТАЦІЇ
2...	БУДОВА ПРИЛАДУ
3...	СПОСІБ ВИКОРИСТАННЯ
4...	ТЕХНІЧНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ І БЕЗПЕКА
5...	ІНФОРМАЦІЯ ПРО РОБОТУ ПРИСТРОЮ
6...	УСУНЕННЯ НЕСПРАВНОСТЕЙ
7...	АКСЕСУАРИ

►► 1. ВАЖЛИВІ ВКАЗІВКИ З ЕКСПЛУАТАЦІЇ

► осушувач слід транспортувати лише у вертикальному положенні
► не можна відключати живлення, тягнучи за кабель
► не можна вмикати або вимикати пристрій шляхом вставляння або витягання штепселя із розетки живлення
► пристрій слід переносити обережно, щоб не пошкодити провід живлення
► не можна встромляти пальці або інші предмети у решітку
► не можна допускати, щоб діти залазили, сідали або ставали зверху на пристрій
► перш ніж почати роботи з технічного обслуговування або ремонту пристрою, його слід відключити від джерела живлення

УВАГА: РЕКОМЕНДОВАНО, ЩОБ УСІ РЕМОНТИ ПРОВОДИЛИСЬ КВАЛІФІКОВАНИМ ОБСЛУГОВУЮЧИМ ПЕРСОНАЛОМ.

► слід перевірити, чи пристрій має заземлення
► пристрій не можна експлуатувати в замкнених приміщеннях
► слід дотримуватися вказівок, що містяться в інструкції з експлуатації

ОПИС ВИРОБУ

UA

Осушувач служить для зниження вологості повітря у приміщеннях, сприяючи створенню більш комфортних температурних умов для людей, а також покращення умов зберігання товарів. Завдяки вишуканому дизайну, компактній конструкції, високій якості і простоті експлуатації, цей осушувач має широке застосування в дослідницьких установах, промисловості, транспорті, об'єктах охорони здоров'я, вимірювальних лабораторіях, магазинах, підземних спорудах, комп'ютерних залах, архівах, складах, ванних кімнатах і т.д., захищаючи апарати, комп'ютери, вимірювальні прилади, комунікаційні пристрої, ліки і архіви від вологи, корозії і плісняви.

Пристрій можна переміщати лише після спорожнення резервуара для конденсату, і в будь-якому випадку ЗАВЖДИ НЕОБХІДНО вийняти вилку з розетки перед переміщенням приладу. Якщо вода буде випадково пролита на прилад, його потрібно негайно вимкнути та відключити від електроживлення, в такому випадку його можна включити не раніше ніж через вісім годин.

⚠ УВАГА: Обладнання містить холодоагент R-454c: цей газ є легкозаймистим.
Його кількість вказана в даних таблиці цього посібника користувача.
-Будьте обережні, холодоагент не має запаху.
-Не використовуйте засоби для прискорення процесу розморожування або для очищення, крім тих, що рекомендовані виробником.
-Прилад повинен бути розміщений у приміщенні, в якому немає постійно працюючих джерел займання (наприклад, відкритий вогонь у газовому приладі, або електричний нагрівач, що працює).
-Не проколюйте та не підпалюйте прилад.

ЗАГАЛЬНІ НОРМИ БЕЗПЕКИ

На пристрою зображені такі знаки безпеки, яких необхідно дотримуватися:

Прочитайте посібник користувача.

Прочитайте технічний посібник.

Небезпека для горючих матеріалів.

⚠ УВАГА: Категорично забороняється знімати знаки безпеки, розміщені на приладах.

ХОЛОДИЛЬНИЙ КОНТУР

Газ холодоагенту, що використовується в цих агрегатах, є R-454c. Контур холодоагенту виконаний відповідно до чинних стандартів.

Небезпека для горючих матеріалів.
Цей блок герметичний і містить фторовмісний газ: R-454c GWP = 146.

►► 2. БУДОВА ПРИЛАДУ

► Осушувач FIG. 1
1. Ручка
2. Панель управління
3. Колесо
4. Резервуар для води
5. Панель резервуара
6. Решітка фільтра
7. Лічильник годин

Air inlet - вхід повітря
Air outlet - вихід повітря

► Панель управління FIG. 2
1. індикатор вологості
2. індикатор роботи
3. індикатор розморожування
4. індикатор пам'яті
5. індикатор повного резервуара
6. пам'ять
7. збільшення вологості
8. зменшення вологості
9. кнопка ВВІМК./ВИМК.

►► 3. СПОСІБ ВИКОРИСТАННЯ ОПИС КНОПОК:

► ВВІМК./ВИМК: Натисніть ON/OFF, пристрій працює в режимі «ВВІМК.-ВИМК.-ВВІМК.».
► Збільшення і зменшення рівня вологості: одне натиснення кнопки «Збільшення і зменшення вологості» призводить до збільшення або зменшення вологості на 1%. Утримування кнопки призводить до зміни вологості на 5 процентів в секунду.
► Кнопка «Пам'ять»: після натиснення кнопки «Пам'ять» засвітиться індикатор, який сигналізує активацію пам'яті після відключення живлення. Повторним натисканням кнопки пам'ять і індикатор пам'яті відключаються.

ВМИКАННЯ:

► Підключіть пристрій до розетки, що супроводжуватиметься характерним сигналом.
► Натисніть кнопку "ВВІМК/ВИМК.", засвітиться індикатор роботи пристрою, і на екрані буде показано заданий рівень вологості. Початкове налаштування складає 60%, а через 3 секунди на екрані буде показано фактичний рівень вологості.
► Натисніть кнопку зменшення або збільшення рівня вологості, щоб вибрати потрібний рівень. Якщо обраний рівень вологості на 3% нижче від дійсного, пристрій почне працювати; якщо рівень встановлено на 3% вище від дійсного, пристрій зупиниться.
► Якщо запрограмований рівень вологості нижче на 30%, пристрій працюватиме у безперервному режимі, а на екрані з'явиться повідомлення "CO".

ВИМИКАННЯ:

► Натисніть кнопку "ВВІМК/ВИМК." під час роботи пристрою. Пристрій зупинить свою роботу, індикатори погаснуть.

УВАГИ:

► Якщо налаштований рівень вологості вищий за дійсний рівень, пристрій не працюватиме.
► Якщо резервуар повний, загориться індикатор заповнення резервуара. Водночас автоматично вимкнеться компресор і привод вентилятора, а з пристрою кожні 5 хвилин лунатимуть звукові сигнали, поки резервуар не буде звільнено від води. Після спорожнення резервуара пристрій відновить роботу.
► Під час осушування привод вентилятора і компресор повинні працювати щонайменше протягом 3 хвилин після запуску компресора. Заборонено повторно вмикати компресор протягом 3 хвилин з моменту його вимкнення.
► Під час роботи при низьких температурах пристрій автоматично перевіряє температуру системи, щоб визначити, чи необхідно здійснювати розморожування. Під час розморожування світиться індикатор розморожування, компресор працює, а вентилятор автоматично

вимкається.
► Після натиснення кнопки пам'яті, контролер буде реєструвати поточну вологість навіть після відключення живлення. Пристрій буде працювати у попередньому режимі після відновлення живлення.
► Індикатор вологості показує значення в діапазоні від 30% до 90%.
► Якщо пристрій не використовується протягом тривалого часу, слід вийняти штепсель із розетки живлення.

БЕЗПЕРЕРВНЕ ВІДВЕДЕННЯ ВОДИ:

► Резервуар залишіть всередині, під'єднайте шланг і проведіть його через правий бік пристрою (FIG. 19, 20).

►► 4. ТЕХНІЧНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ І БЕЗПЕКА

► FIG. 3
Не застосовуйте подовжувачі або перехідники. Це може призвести до пожежі, перегріву або ураження електричним струмом
► FIG. 4
Пристрій не слід розміщувати біля печей або нагрівачів.
Це може привести до розплавлення або займання пристрою.
► FIG. 5
Пристрій не слід вмикати у місцях, не захищених від дії прямого сонячного проміння, вітру або дощу. (тільки для застосування у приміщеннях)
► FIG. 6
У разі виникнення будь-яких проблем (напр. сторонні запахи або загорання), пристрій слід вимкнути і відключити від електроживлення. Це може призвести до пожежі, ураження електричним струмом або інших проблем.
► FIG. 7
Не слід вмикати пристрій у місцях, де можливий вплив хімічних речовин. Це може привести до пошкодження пристрою і протікань.
► FIG. 8
Якщо пристрій не використовується протягом тривалого періоду часу, його слід відключити від електроживлення.
► FIG. 9
Перед чищенням пристрій слід вимкнути і відключити від електроживлення. Не вимкнення пристрою може спричинити ураження електричним струмом
FIG. 10
У режимі безперервного зливу води слід застосувати дренажний шланг. Якщо температура навколишнього середовища близька до температури замерзання, режим постійного відведення води не рекомендований.
► FIG. 11
Не слід самостійно ремонтувати або розбирати пристрій. Це може привести до пожежі або ураження електричним струмом.
► FIG. 12
Пристрій повинен бути встановлений у стійкому положенні. У разі перекидання пристрою виллється вода, що призведе до пошкоджень. Ці пошкодження можуть спричинити ураження електричним струмом.
FIG. 13
Захист фільтра. Вимикаючи пристрій на тривалий час, сховайте фільтр до поліетиленового пакету.
► FIG. 14
Пристрій заборонено експлуатувати поблизу води. Обливання пристрою може призвести до його пошкодження, внаслідок чого можливе ураження електричним струмом.
► FIG. 15
Пристрій живиться струмом з напругою 220-240В/~50Гц.
Застосування іншого джерела живлення може призвести до пожежі або ураження електричним струмом.
► FIG. 16
Берегти кабель від пошкодження. Його не можна придавлювати важкими предметами, не нагрівати і не тягнути за кабель. Це може спричинити пожежу або ураження електричним струмом.
► FIG. 17
Штепсель очистити і надійно під'єднати до розетки. Якщо штепсель вставлений не щільно, це може призвести до ураження електричним струмом.
► FIG. 18
Не використовуйте штепсель як вимикач Це може призвест до пожежі або ураження струмом.

►► 5. ІНФОРМАЦІЯ ПРО РОБОТУ ПРИСТРОЮ

► Під час переміщення пристрою його не можна перехиляти більш ніж на 45°, щоб уникнути пошкодження компресора.
► Пристрій повинен працювати при температурі від 5° до 35°C.
► Під час осушування, в результаті тепла, яке виділяється внаслідок роботи компресора, тем-

пература у приміщенні підвищиться на 1°~3°C. Це нормальне явище.

► Якщо температура у приміщенні нижче 10°C і достатньо низька абсолютна вологість, використання пристрою не є необхідним.

► Отвори для входу і виходу повітря повинні знаходитися на відстані щонайменше 10 см від стін.

► Щоб підвищити ефективність пристрою, слід зачинити двері і вікна у приміщенні. Оскільки забруднення фільтра впливає на ефективність осушування і може спричинити неправильну роботу пристрою, фільтр слід чистити щонайменше раз на місяць. Якщо повітря сильно запилене, фільтр слід чистити раз на тиждень, або навіть щоденно. Щоб вичистити фільтр, слід відкрутити передню торцеву панель (зі сторони резервуара для води). У разі необхідності можна легенько струсити фільтр або пропилососити, щоб усунути всі забруднення, або ж промити фільтр чистою теплою водою (з вмістом нейтральних детергентів ≤40%), після чого осушити.

►► 6. УСУНЕННЯ НЕСПРАВНОСТЕЙ

ПРИСТРІЙ НЕ ПРАЦЮЄ

► Аналіз

1. Немає живлення
2. Пристрій вимкнений
3. Штепсель витягнутий
4. Перегорів запобіжник
5. Повний резервуар

► Рішення

1. Ввімкнути живлення
2. Ввімкнути пристрій
3. Підключити штепсель
4. Замінити запобіжник
5. Спорожнити і вставити резервуар

НЕДОСТАТНЄ ВИДАЛЕННЯ ВОЛОГИ

► Аналіз

1. Забруднений фільтр
2. Заблокований вхідний або вихідний отвори
3. Відчинені двері або вікна
4. Витікання холодоагенту

► Рішення

1. Очистити фільтр
2. Розблокувати вхідний або вихідний отвори
3. Зачинити двері і вікна, розташувати у затемненому місці
4. Звернутися до виробника або продавця

ВИТІКАННЯ ВОДИ

► Аналіз

1. Пристрій перехилений
2. Шланг забруднений

► Рішення

1. Встановити пристрій на рівній поверхні
2. Зняти панель і розблокувати шланг

СТОРОННІЙ ШУМ

► Аналіз

1. Пристрій у нестійкому положенні
2. Забруднений фільтр

► Рішення

1. Розмістити пристрій у стійкому положенні
2. Очистити фільтр

► Якщо хоча б одна із вище перелічених несправностей не може бути усунена самостійно користувачем, слід звернутися до постачальника або продавця. Не можна розбирати пристрій самостійно (це не стосується очищення фільтра).

► Ввімкнення і вимкнення пристрою супроводжується звуками спричиненими циркуляцією холодоагенту. Це нормальне явище і не є несправністю.

► Підвищення температури повітря, яке виходить з вихідного отвору пристрою є нормальним явищем.

КОДИ НЕСПРАВНОСТЕЙ:

Пристрій автоматично аналізує несправності і показує код несправності на індикаторі вологості.

КОД ПОМИЛКИ E1

► Датчик вологості

КОД ПОМИЛКИ E2

► Датчик у системі холодоагенту

►► 7. АКСЕСУАРИ

Осушувач є пристосований до праці з конденсатним насосом, що встановлюється замість канденсатного баку. Гніздо для підключення насосу знаходиться у ніші для баку.

⚠ УВАГА: У приладі містяться речовини та компоненти, небезпечні для навколишнього середовища (електронні компоненти, холодоагент та масла). Після закінчення терміну його експлуатації, у разі демонтажу приладу, операцію повинні проводити спеціалізовані з холодильних установок фахівці.

Пристрій повинен бути направлений до спеціалізованих центрів збору та утилізації обладнання, яке містить небезпечні речовини. Охолоджувальна рідина та мастило, що містяться в контурі, повинні бути утилізовані відповідно до чинних у вашій країні правил.

BG
CZ
DE
DK
EE
ES
FI
FR
GB
HR
HU
IT
LT
LV
NL
NO
PL
RO
RU
SE
SI
SK
UA

CE

CE CONFORMITY CERTIFICATE - DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ CE - EG-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG - DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD CE - DECLARATION DE CONFORMITE CE - EG-CONFORMITEITVERKLARING - DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE CE - EU-OVERENSSTEMMELSESERKLÆRING - EY-VAATIMUSTENMUKAISUUSVAKUUTUS - CE-SAMSVARSERKLÆRING - EG-FÖRSÄKRAN OM ÖVERENSSTÄMMELSE - DEKLARACJA ZGODNOŚCI WE - ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ CE - PROHLÁŠENÍ O SHODĚ CE - EK MEGFELELŐSÉGI NYILATKOZAT - IZJAVA O SKLADNOSTI IN OZNAKA CE - CE UYGUNLUK BEYANI - IZJAVA CE O SUKLADNOSTI - ES ATITIKTIES DEKLARACIJA - EK ATBILSTĪBAS - DEKLARĀCIJA - EÜ VASTAVUSDEKLARATSIOON - DECLARAŢIE DE CONFORMITATE CE - PREHLÁSENIE O ZHODE CE - ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪВМЕСТИМОСТ CE - ДЕКЛАРАЦІЯ ВІДПОВІДНОСТІ CE - IZJAVA CE O PRIKLADNOSTI ΔΗΛΩΣΗ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ CE - CE 符合性声明

DANTHERM S.p.A.

Via Gardesana 11, 37010- Pastrengo (VR), Italy

Product: - Prodotto: - Produkt: - Producto: - Produit: - Product: - Produto: - Produkt: - Tuote: - Produkt: - Produkt: - Produkt: - Изделие: - Výrobek: - Termék: - Izdelek: - Ürün: - Proizvod: - Gaminys: - Ierīce: - Toode: - Produsul: - Výrobok: - Продукт: - Виріб: - Proizvod: - Προϊόν: - 产品:

DR 100E

We declare that it is compliant with: - Si dichiara che è conforme a: - Es wird als konform mit den folgenden Normen erklärt: - Se declara que está en conformidad con: - Nous déclarons sa conformité à: - Hierbij wordt verklaard dat het product conform is met: - Declara-se que está em conformidade com: - Vi erklærer at produktet er i overensstemmelse med: - Vakuutetaan olevan yhdenmukainen: - Man erklærer at apparatet er i overensstemmelse med: - Härmed intygas det att produkten är förenlig med följande: - Oświadcza się, że jest zgodny z: - Заявляем о соответствии требованиям: - Prohlašuje se, že je v souladu s: - Kijelentjük, hogy a termék megfelel az alábbiaknak: - Izpolnjuje zahteve: - Aşağıdaki standartlara uygun olduğunu beyan ederiz: - Izjavljuje se da je u skladu s: - Pareiškiame, kad atitinka: - Tiek deklarēts, ka atbilst: - Käesolevaga deklareeritakse, et toode vastab: - Declarăm că este conform următoarelor: - Prehlasuje sa, že je v súlade s: - Декларира се че отговаря на: - Відповідає вимогам: - Izjavljuje se da je u skladu s: - Δηλώνουμε ότι είναι σύμφωνο με: - 兹证明符合:

2014/30/EU, 2014/35/EU, 2011/65/EU

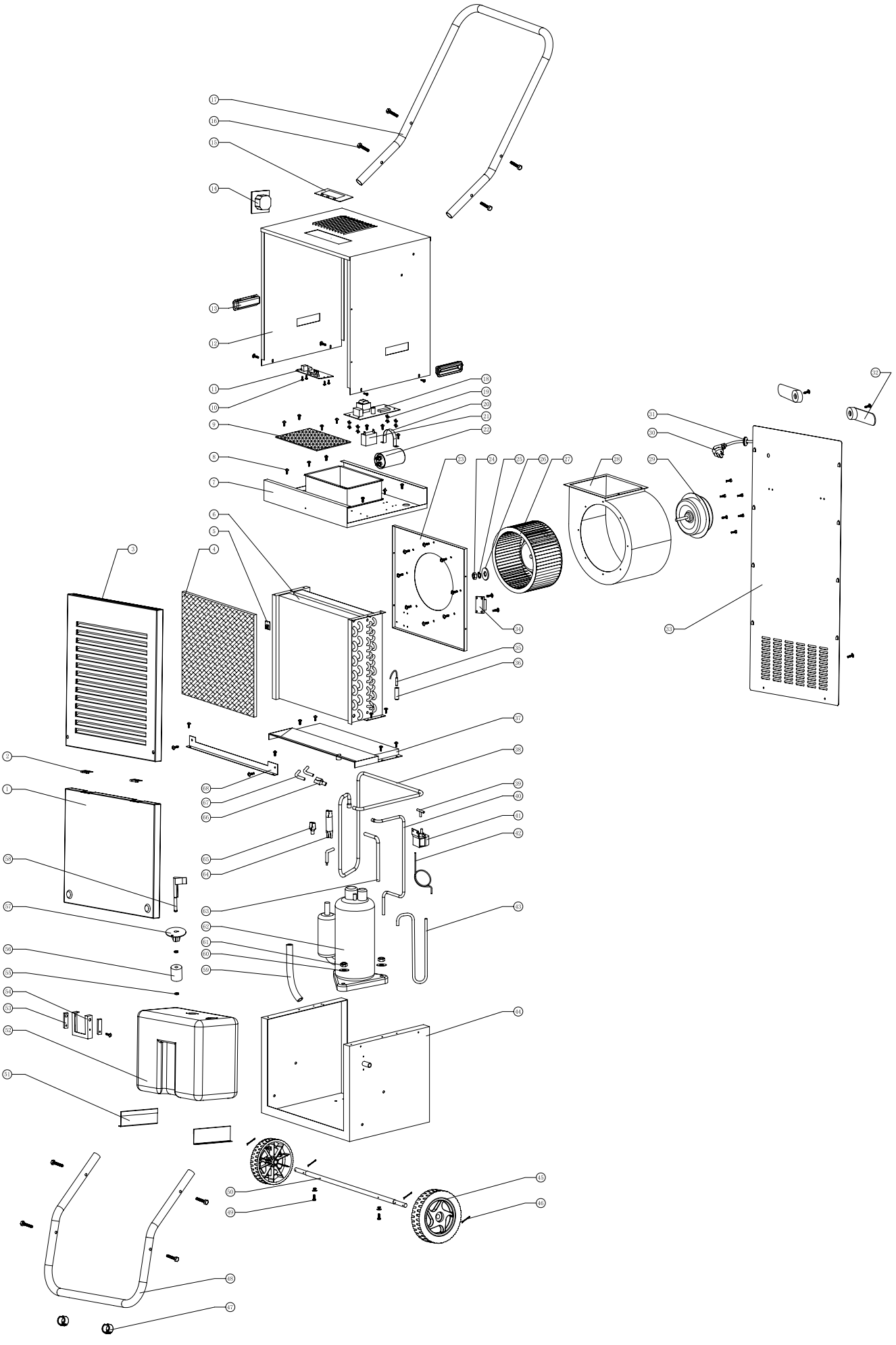
EN 60335-1:2012+A11:2014+A13:2017,
EN 60335-2-40:2003+A11:2004+A12:2005+A1:2006+A2:2009+A13:2012,
EN 55014-1:2017, EN 55014-2:2015,
EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013, EN 62233:2008

Pastrengo, 08.04.2021

Stefano Verani (Member of the Board)

NOTE:

BG
CZ
DE
DK
EE
ES
FI
FR
GB
HR
HU
IT
LT
LV
NL
NO
PL
RO
RU
SE
SI
SK
UA



PARTS LIST

Key no.	Part no.	Description	q'ty
1	S/R	WATER TANK PANEL	1
2	4512.533	HINGE	2
3	S/R	FRONT FACEPLATE	1
4	4512.580	FILTER NET	1
5	4512.551	HUMIDITY SENSOR	1
6	S/R	HEAT EXCHANGER	1
7	S/R	ELECTRIC BOX BASE	1
8	S/R	BOLT ST4×12	55
9	4512.562	AIR OUTLET PROTECTION NET	1
10	S/R	BOLT ST3×8	4
11	4512.583	DISPLAY PANEL	1
12	S/R	TOP COVER	1
13	4512.567	HANDLE	2
14	4512.534	HOUR COUNTER	1
15	4512.529	FILM	1
16	S/R	BOLT M6×40	8
17	4512.574	HANDLE FRAME	1
18	4520.550	CONTROLLER	1
19	S/R	CONTROL PANNEL SUPPORT	4
20	S/R	CAPACITOR HOOP	1
21	4512.569	CAPACITOR (MOTOR) 4UF/450V	1
22	4520.551	CAPACITOR (COMPRESSOR) 50UF/450V	1
23	S/R	MIDDLE SPACER PANEL	1
24	4512.555	NUT M8	3
25	4512.556	ELASTIC WASHER M8	3
26	4512.557	FACED WASHER M8	3
27	4512.563	FAN BLADE	1
28	S/R	HELICOID COVER	1
29	4520.552	MOTOR 90W	1
30	S/R	POWER CORD	1
31	S/R	ROUND WIRE PROTECTION Φ10	1
32	4512.575	CABLE BOBBIN	2
33	S/R	BACK SIDE	1
34	S/R	TRINE WIRE CONNECTION	1
35	4512.558	DEFROST SENSOR	1
36	S/R	TEMPERATURE SENSOR	1
37	S/R	HEAD BUSHING WATER COLLECTION PLATE	1
38	S/R	LOW VOLTAGE TUBE 1	1
39	S/R	TRINE CONNECTION TUBE	1
40	S/R	HIGH VOLTAGE TUBE 2	1
41	S/R	HOT GAS	1
42	S/R	CAPILLARY TUBE	1
43	S/R	HIGH VOLTAGE TUBE 1	1
44	S/R	BOTTOM PLATE	1
45	4032.094	WHEEL	2
46	4512.582	PIN	6
47	4512.535	LEG WASHER	2
48	4512.576	FOOT FRAME	1
49	S/R	BOLT M6×40	8
50	4512.577	SHAFT	1
51	S/R	WATER TANK FLAKE	2
52	4512.578	WATER TANK	1
53	4512.520	INFRARED SWITCH FOR WATER LEAK	1
54	4512.525	INFRARED INSTALLATION BOARD	1
55	4512.546	BAFFLE FOR BOBBER SWITCH	2
56	4512.514	BOBBER	2
57	4512.512	INFRARED SEAT	1
58	4512.513	INFRARED POLE	1
59	4512.579	WATER TUBE	1
60	S/R	FACED WASHER M8	3
61	S/R	NUT M8	3
62	4520.553	COMPRESSOR	1
63	S/R	DEFROST CONNECTION TUBE	1
64	S/R	FOURFOLD CONNECTION TUBE	1
65	S/R	TRINE CONNECTION TUBE Ⅰ	1
66	S/R	TRINE CONNECTION TUBE Ⅱ	1
67	S/R	AIR INLET TUBE Ⅱ	2
68	S/R	FIXATION	1

S/R = Parts available on special request only

BG
CZ
DE
DK
EE
ES
FI
FR
GB
HR
HU
IT
LT
LV
NL
NO
PL
RO
RU
SE
SI
SK
UA

►en - DISPOSAL OF THE PRODUCT
-This product has been designed and manufactured with top-quality materials and components, which can be re-cycled and re-used.
-When a crossed-wheely bin symbol is attached to the product, it means that the product is protected by the, 2012/19/UE European Directive.
-Please obtain information regarding the local differentiated collection system for electrical and electronic products.
-Respect local Standards in force and do not dispose of old products as normal domestic waste. Correct disposal of the product helps to prevent possible negative consequences for health, the environment and mankind.

►it - SMALTIMENTO DEL PRODOTTO
-Questo prodotto è stato progettato e fabbricato con materiali e componenti di alta qualità, che possono essere riciclati e riutilizzati.
-Quando ad un prodotto è attaccato il simbolo del bidone con le ruote segnato da una croce, significa che il prodotto è tutelato dalla Direttiva Europea 2012/19/UE.
-Si prega di informarsi in merito al sistema locale di raccolta differenziata per i prodotti elettrici ed elettronici.
-Rispettare le norme locali in vigore e non smaltire i prodotti vecchi nei normali rifiuti domestici. Il corretto smaltimento del prodotto aiuta ad evitare possibili conseguenze negative per la salute dell'ambiente e dell'uomo.

►de - ENTSORGUNG DES PRODUKTS
-Dieses Produkt wurde unter Verwendung von Qualitätsmaterialien und -bauteilen entwickelt und hergestellt, die recycelt und wieder verwendet werden können.
-Ist ein Produkt gekennzeichnet durch die Mülltonne mit Rädern und einem Kreuz, wird hier angezeigt, dass dieses Produkt durch die europäische Direktive 2012/19/UE überwacht ist.
-Es wird gebeten, sich über die vor Ort bestehende Mülltrennung bezüglich elektrischer und elektronischer Produkte zu informieren.
-Die vor Ort geltenden Vorschriften zur Müllentsorgung müssen eingehalten werden und alte Produkte dürfen nicht zusammen mit dem Hausmüll entsorgt werden. Die ordnungsgemäße Entsorgung des Produkts hilft mögliche negative Folgen für Gesundheit und Umwelt zu vermeiden.

►es - ELIMINACIÓN DEL PRODUCTO
-Este producto ha sido diseñado y fabricado con materiales y componentes de alta calidad que se pueden reciclar y reutilizar.
-Cuando en el producto se encuentra el símbolo del contenedor con las ruedas tachado con una cruz, significa que el producto está tutelado por la Directiva europea 2012/19/UE.
-Se ruega informarse acerca del sistema local de recogida selectiva para los productos eléctricos y electrónicos.
-Respete las normas locales vigentes y no elimine los productos viejos junto con los residuos domésticos normales. La eliminación correcta del producto ayuda a evitar posibles consecuencias negativas para la salud del ambiente y del hombre.

►fr - SE DÉBARRASSER DE VOTRE PRODUIT USAGÉ
-Ce produit a été conçu et fabriqué avec des matériaux et des composants de haute qualité, qui peuvent être recyclés et utilisés de nouveau.
-Lorsque le symbole d'une poubelle à roue barrée est appliqué à un produit, cela signifie que le produit est couvert par la Directive Européenne 2012/19/UE.
-Veuillez vous informer du système local de séparation des déchets électriques et électroniques.
-Veuillez agir selon les règles locale set ne pas jeter vos produits usagés avec les déchets domestiques usuels. Jeter correctement votre produit usagé aidera à prévenir les conséquences négatives potentielles contre l'environnement et la santé humaine.

►nl - VERWIJDERING VAN HET PRODUCT
-Dit product werd ontworpen en gemaakt met hoogwaardige materialen en componenten, die gerecycleerd en herbruikt kunnen worden.
-Wanneer op een product het symbool van de afvalbak op wielen met een kruis erdoor is aangebracht, betekent dit dat het product valt onder de Europese Richtlijn 2012/19/UE.
-Gelieve inlichtingen in te winnen betreffende het plaatselijke systeem voor gedifferentieerde inzameling van elektrische en elektronische toestellen.
-Respecteer de plaatselijke normen die van kracht zijn, en verwijder de oude toestellen niet als gewoon huishoudelijk afval. Een correcte verwijdering van het product helpt om mogelijke negatieve gevolgen voor de gezondheid van mens en milieu te voorkomen.

►pt - ELIMINAÇÃO DO PRODUTO
-Este produto foi projetado e fabricado com materiais e componentes de alta qualidade que podem ser reciclados e reutilizados.
-Quando for afixado em um produto o símbolo do bidão com rodas marcado com uma cruz, significa que o produto é protegido pela Diretiva Europeia 2012/19/UE.
-Solicitamos informar-se sobre o sistema local de recolha diferenciada para os produtos elétricos e eletrónicos.
-Respeitar as normas locais em vigor e não eliminar os produtos antigos como normais detritos domésticos. A correta eliminação do produto ajuda a evitar possíveis consequências negativas para a saúde do ambiente e do homem.

►da - BORTSKAFFELSE
-Dette produkt er designet og fremstillet med materialer og dele af høj kvalitet, der kan genanvendes.
-Når et produkt er mærket med symbolet, der viser en affaldsspand på hjul med et kryds over, betyder det, at produktet er beskyttet af EF-Direktiv 2012/19/UE.
-Der henstilles til, at man informerer sig angående det lokale affaldssorteringssystem for elektriske og elektroniske produkter.
-De gældende lokale regler skal overholdes, og de gamle produkter må ikke bortskaffes sammen med husholdningsaffaldet. Ved at bortskaffe dette produkt korrekt, medvirker De til at forhindre eventuelle negative påvirkninger af miljøet og folkesundheden.

►fi - TUOTTEEN HÄVITTÄMINEN
-Tämä tuote on suunniteltu ja valmistettu korkealaatuisia materiaaleja ja osia käyttämällä, jotka voidaan kierrättää ja käyttää uudelleen.
-Kun tuotteeseen on kiinnitetty viivattu roskasäiliön merkki, se tarkoittaa, että tuotetta suojaa Euroopan yhteisön direktiivi 2012/19/UE.
-Hanki tietoja paikallisesta sähkö- ja elektroniikkaromujen erilliskeräyksestä.
-Noudata voimassa oleva määräyksiä äläkä hävitä vanhoja tuotteita kotitalousjätteiden mukana. Tuotteen oikea hävittäminen auttaa suojelemaan luontoa ja välttää väärän romutuksen aiheuttamien terveysriskien syntymistä.

►no - AVFALLSHÅNDTERING
-Dette produktet er utformet og produsert med materialer og deler av høy kvalitet, og som kan gjenvinnes.
-Når det på et produkt finnes et symbol som forestiller en avfallsbeholder med et kryss over, betyr dette at produktet er underlagt EU-direktiv 2012/19/UE.
-Vennligst informer dere angående de lokale reglene som gjelder kassering av elektrisk og elektronisk avfall.
-Ta hensyn til gjeldende regelverk og ikke kast gamle produkter sammen med husholdningsavfall. Riktig avfallshåndtering av produktet bidrar til å unngå potensielle negative konsekvenser for miljøet og menneskenes helse.

►sv - PRODUKTENS BORTSKAFFANDE
-Den här produkten har projekterats och tillverkats med material och komponenter av hög kvalitet som kan återvinnas och återanvändas.
-När ett klistermärke med en symbol med överkorsad soptunna med hjul sitter på produkten, betyder detta att produkten är skyddad av Eu-direktiv 2012/19/UE.
-Vi ber er inhämta upplysningar vid er lokala återvinningsstation för elektriska och elektroniska produkter.
-Följ lokala gällande bestämmelser och skaffa inte bort förbrukade produkter i det vanliga hushållsavfallet. Ett korrekt bortskaffande av produkten hjälper till att undvika möjliga negativa effekter på miljö- och människohälsa.

►pl - UTYLIZACJA PRODUKTU
-Niniejszy produkt został wyprodukowany z najwyższej jakości materiałów, które mogą być poddane recyklingowi i zostać ponownie użyte.
-Symbol przekreślonego kosza na śmieci umieszczany na sprzęcie, opakowaniu lub dokumentach do niego dołączonych oznacza, że produktu nie wolno wyrzucać łącznie z innymi odpadami. Obowiązkiem użytkownika jest przekazanie zużytego sprzętu do wyznaczonego punktu zbiórki w celu właściwego jego przetworzenia. Oznakowanie oznacza jednocześnie, że sprzęt został wprowadzony do obrotu po dniu 13 sierpnia 2005 r.
-Należy zapoznać się z lokalnym systemem zbiórki produktów elektronicznych i elektrycznych.
-Informacje o dostępnym systemie zbierania zużytego sprzętu elektrycznego można znaleźć w punkcie informacyjnym sklepu oraz w urzędzie miasta/gminy.
-Odpowiednie postępowanie ze zużytym sprzętem zapobiega negatywnym konsekwencjom dla środowiska i ludzkiego zdrowia!

►cs - LIKVIDACE VÝROBKU
-Tento výrobek byl navržen a vyroben z vysoce kvalitních materiálů a komponentů, které lze recyklovat a znovu použít.
-Je-li na výrobku symbol přeškrtnutého kontejneru, znamená to, že na výrobek se vztahuje Evropská Směrnice 2012/19/UE.
-Informujte se o místním systému pro oddělený sběr elektrických a elektronických výrobků.
-Dodržujte místní předpisy a nelikvidujte staré produkty spolu s běžným komunálním odpadem. Správná likvidace výrobku pomůže předcházet možným negativním dopadům na životní prostředí a lidské zdraví.

►hu - HULLADÉKBA HELYEZÉS
-A termék kiváló minőségű újrahasznosítható és újból felhasználható alkotóelemek felhasználásával készült.
-Ha terméken elhelyezésre került az áthúzott hulladékgyűjtőt ábrázoló jel, az azt jelenti, hogy a termékre a 2012/19/UE irányelv vonatkozik.
-Kérjük, tájékozódjon az elektromos és elektronikus hulladékok szelektív gyűjtéséről.
-Tartsa be a helyben hatályos előírásokat, és ne a terméket ne helyezze a háztartási hulladékgyűjtőbe. A megfelelő hulladékgyűjtéssel elkerülhető, hogy a hulladékok károsítsák a környezetet ill. az emberi egészséget.

►sl - ODLAGANJE IZDELKA
-Ta izdelek je bil zasnovan in izdelan iz materialov in komponent visoke kakovosti, ki jih je mogoče reciklirati in ponovno uporabiti.
-Ko je izdelek označen z znamenjem prekrižanega smetnjaka na kolesih, pomeni, da zanj veljajo določbe evropske Direktive 2012/19/UE.
-Pozanimajte se o načinu ločenega zbiranja električne in elektronske opreme, ki velja v vašem kraju.
-Upoštevajte veljavne predpise in odsluženih izdelkov ne odlagajte med gospodinjske odpadke. Pravilno odlaganje izdelka prispeva k izogibanju morebitnim negativnim posledicam za zdravje okolja in ljudi.

►tr - ÜRÜNÜN İMHA EDİLMESİ
-Bu ürün, geri dönüştürülüp tekrar kullanılabilen, yüksek kaliteli malzeme ve bileşenler kullanılarak tasarlanıp üretilmiştir.
-Herhangi bir üründe, üzerinde çarpı işareti bulunan tekerlekli bidon bulunuyorsa bu, ürünün 2012/19/UE Avrupa Direktifi tarafından korunduğunu belirtir.
-Lütfen bulunduğunuz bölgedeki elektrikli ve elektronik aletler için olan çöp ayrıştırma sistemi ile ilgili bilgi edininiz.
-Konuyla ilgili yerel düzenlemelere uyunuz ve eski ürünleri normal evsel atıklarla beraber atmayınız. Ürünün doğru şekilde imha edilmesi, çevre ve insan sağlığını tehdit edici olumsuz sonuçların önlenmesine yardımcı olur.

►hr - ODBACIVANJE PROIZVODA
-Ovaj je proizvod osmišljen i izrađen s visokokvalitetnim materijalima i komponentama koje se mogu reciklirati i ponovno iskoristiti.
-Kada se na proizvod stavi simbol prekrižene kante na kotačima, to znači da je on podvrgnut Europskoj Smjernici 2012/19/UE.
-Informirajte se u svezi s lokalnim načinom diferencijalnog sakupljanja električnih i elektronskih proizvoda.
-Poštujte lokalne propise na snazi i ne odbacujte stare proizvode zajedno sa običnim kućnim otpadom. Pravilnim odbacivanjem proizvoda spriječit ćete moguće negativne posljedice za okoliš i za zdravlje ljudi.

►lt - GAMINIO SUNAIKINIMAS
-Šis gaminys buvo sukurtas ir pagamintas iš aukštos kokybės medžiagų bei dalių, kurios gali būti perdirbtos arba panaudotos dar kartą.
-Kai gaminys yra pažymėtas perbraukto atliekų konteinerio su ratukais ženklu, tai reiškia, kad gaminys yra saugomas pagal ES direktyvą 2012/19/UE.
-Prašome pasidomėti apie vietinę elektros ir elektronikos atliekų rūšiavimo sistemą.
-Laikykitės vietinių galiojančių taisyklių ir nemeskite senų gaminių su įprastomis buitinėmis atliekomis. Tinkamai sunaikinę gaminį išvengsite galimų neigiamų pasekmių aplinkai ir žmonių sveikatai.

►lv - PRODUKTA IZNĪCINĀŠANA
-Šis produkts tika izveidots un ražots ar augstas kvalitātes materiāliem un sastāvdaļām, kas var būt savāktas un atkārtoti izmantotas.
-Kad pie produkta ir piestiprināts atkritumu tvertnes simbols ar riteņiem, kas ir pārsvītrots ar krustu, tas nozīmē, ka produktu aizstāv Eiropas Direktīva 2012/19/UE.
-Lūdzam Jūs gūt informāciju par vietēju centru, kas savāc elektriskās un elektroniskā ierīces.
-Ievērot vietējās pastāvošās normas un neizņīcināt vecus produktus, kā parastus mājas atkritumus. Produkta pareizā iznīcināšana palīdz izvairīties no iespējamām negatīvām sekām vides un cilvēku veselībai.

►et - TOOTE KASUTUSEST KÕRVALDAMINE
-See toode on projekteeritud ja toodetud kvaliteetsetest materjalidest ja osadest, mida võib uuesti ringlusse võtta ja korduskasutada.
-Kui tootel on märk, millel on ratastega prügikast, millele on rist peale tõmmatud, tähendab see, et toodet kaitseb Euroopa direktiiv 2012/19/UE.
-Palun tutvuge kohaliku elektri- ja elektroonikatoodete lahuskogumise süsteemiga.
-Täitke kehtivaid kohalikke õigusnorme ning ärge visake vana toodet olmejäätmete hulka. Toote õige kõrvaldamine aitab vältida võimalikke negatiivseid tagajärgi keskkonna ja inimeste tervisele.

►ro - SCOATEREA DEFINITIVĂ DIN UZ A PRODUSULUI
-Acest produs a fost proiectat şi fabricat cu materiale şi componente de înaltă calitate care pot fi reciclate şi refolosite.
-Când pe produs este aplicat simbolul unei pubele cu roţi, marcată cu o cruce, înseamnă că produsul respectiv este conform Directivei Europene 2012/19/UE.
-Vă rugăm să vă informaţi în ceea ce priveşte colectarea separată a produselor electrice şi electronice.
-Respectaţi normele locale în vigoare şi nu depozitaţi produsele vechi împreună cu deşeurile menajere. Eliminarea corectă a produsului ajută la eliminarea consecinţelor negative pe care acesta le poate avea asupra mediului înconjurător şi a persoanelor.

►sk - LIKVIDÁCIA VÝROBKU
-Tento výrobok bol navrhnutý a vyrobený z vysoko kvalitných materiálov a komponentov, ktoré je možné recyklovať a znovu použiť.
-Ak je na výrobku symbol prečiarknutého kontajnera, znamená to, že na výrobok sa vzťahuje Európska Smernica 2012/19/UE.
-Informujte sa o miestnom systéme pre oddelený zber elektrických a elektronických výrobkov.
-Dodržujte miestne predpisy a nelikvidujte staré produkty spolu s bežným komunálnym odpadom. Správna likvidácia výrobku pomôže predchádzať možným negatívnym dopadom na životné prostredie a ľudské zdravie.

►bg - ИЗХВЪРЛЯНЕ НА УРЕДА
-Това изделие е проектирано и произведено с материали и компоненти от високо качество, които могат да се рециклират или използват повторно.
-Когато на някое изделие е поставен символ с бидон на колелца, маркиран с хикс, това означава, че изделието е защитено съгласно Европейска Директива 2012/19/UE.
-Моля да се информирате относно местанат система за разделно изхвърляне на електрически и електронни изделия.
-Спазвайтдействащите местни нормативи и не изхвърляйте изделията, заедно с нормалните домакински отпадъци. Правилното изхвърляне на изделията, помага за избягване на възможни отрицателно последици, за здравето на хората и за опазване на околната среда.

►uk - УТИЛІЗАЦІЯ ВИРОБУ
-Цей виріб був спроектований і вироблений з використанням високоякісних матеріалів і комплектуючих, які можуть бути повторно перероблені і використані.
-Якщо на виріб нанесено символ перекресленого бака з колесами для сміття, це означає, що виріб відповідає Директиві Європейського Союзу 2012/19/UE.
-Просимо ознайомитися з інформацією щодо місцевої системи роздільного збору сміття для електричного і електронного обладнання.
-Дотримуйтесь чинних місцевих правил і не викидайте старі вироби до звичайних побутових відходів. Правильна утилізація виробу допомагає уникнути можливих негативних наслідків для довкілля і здоров'я людей.

►bs - ODLAGANJE PROIZVODA
-Ovaj je proizvod dizajniran i proizveden korištenjem materijala i komponenata visoke kvalitete koji se mogu reciklirati i ponovo koristiti.
-Kada se na ovaj proizvod postavi simbol prekrižene kante /obilježene krstom na točkovima, to znači da je proizvod podložan Evropskoj Direktivi 2012/19/UE.
-Molimo Vas da se informirate o lokalnom sistemu diferencijalnog sakupljanja električnih i elektronskih proizvoda.
-Poštujte lokalne propise na snazi i ne odbacujte stare proizvode u obični kućanski otpad. Pravilno odlaganje proizvoda pomaže i onemogućuje negativne posljedice za zdravlje ljudi i okoliša

►el - ΔΙΆΘΕΣΗ ΤΟΥ ΠΡΟΪΌΝΤΟΣ
-Το προϊόν αυτό σχεδιάστηκε και κατασκευάστηκε με υλικά και εξαρτήματα υψηλής ποιότητας, τα οποία μπορούν να ανακυκλωθούν και να ξαναχρησιμοποιηθούν.
-Όταν ένα προϊόν είναι συνδεδεμένο με το σύμβολο του διαγεγραμμένου τροχοφόρου σημειωμένο με ένα σταυρό, σημαίνει ότι το προϊόν καλύπτεται από την Ευρωπαϊκή Οδηγία 2012/19/UE.
-Σας συνιστούμε να ενημερωθείτε σχετικά με το τοπικό σύστημα συλλογής για την ανακύκλωση ηλεκτρικών και ηλεκτρονικών προϊόντων.
-Τηρήστε τους τοπικούς κανονισμούς που ισχύουν και μην απορρίπτετε τα παλαιά προϊόντα στα οικιακά απορρίμματα. Η σωστή διάθεση του προϊόντος βοηθά στην αποφυγή πιθανών αρνητικών συνεπειών για την υγεία του περιβάλλοντος και του ανθρώπου.

►zh - 弃置旧的产品
-该产品是由高质量的原材料和零配件生产而成的 ，可以进行回收再利用
-当这个标识标签出现在产品上时，它表明这个产品符合 European Directive 2012/19/UE 标准.
-请熟知产品实际使用地关于处理废弃的电子元器件的相关法律规定.
-请严格根据当地法规处理废弃的产品和包装，并确保不和生活垃圾混装. 正确的处理方式可以避免对环境和人体健康产生的潜在威胁.

Dantherm S.p.A.
Via Gardesana 11, -37010-
Pastrengo (VR), Italy

Dantherm Sp. z o.o.
ul. Magazynowa 5A,
62-023 Gądki, Poland

Dantherm SAS
23 rue Eugène Hénaff - CS 80010,
69694 VENISSIEUX Cedex, France

Dantherm LLC
ul. Transportnaya 22/2,
142802, STUPINO, Moscow region, Russia

Dantherm China LTD
Unit 2B, 512 Yunchuan Rd.,
Shanghai, 201906, China

Dantherm SP S.A.
C/Calabozos, 6 Polígono Industrial, 28108
Alcobendas (Madrid) Spain

Dantherm S.p.A.
Виа Гардесана 11, 37010
Пастренго (Верона), Италия

Dantherm Sp. z o.o.
ул. Магазинова, 5А,
62-023 Гадки, Польша

Dantherm SAS
Ул. Евгения Енаффа 23 - CS 80010,
69694 Венисьё Cedex, Франция

ООО «Дантерм»
Ул. Транспортная, 22/2,
142802, г. Ступино, Московская обл., РФ

Dantherm China LTD
Юньчуань роад, 512, строение 2В,
Шанхай, 201906, Китай

Dantherm SP S.A.
Ц/Калабозос, 6 Полигоно Индустриал,
28108 Алкобендас (Мадрит) Испания

Edition 21 - Rev.1