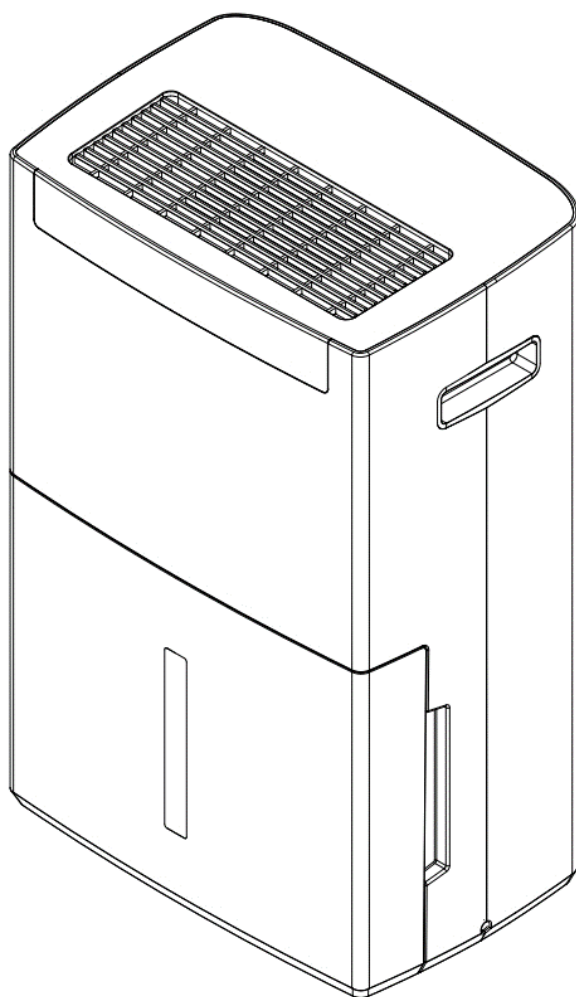


Avfuktare (Byggnadstork) WDH-870FW



Kära kund,

Du har valt en produkt av hög kvalitet. Här är några tips som hjälper dig att njuta av denna produkt:

Efter transport:

Eftersom apparaten drivs med köldmedium kan det ibland förekomma felaktig transport, trots noggrann märkning påförpackningen. Vi ber dig därför att låta den stå upprätt i minst 4 timmar innan du använder den för första gången, så att köldmediet i apparaten kan sätta sig ordentligt.

I händelse av problem:

Vi hoppas att apparaten uppfyller dina förväntningar! Om det trots största möjliga omsorg skulle finnas anledning till klagomål, vänligen kontakta oss kortfattat, eftersom vi värdesätter din tillfredsställelse och gärna vill reda ut eventuella missförstånd.

Den första uppstarten:

Varning: Se till att tätningslocket (för användning av droppskålen) på apparatens baksida är ordentligt fastskruvat! Annars kan det läcka ut vatten från apparatens undersida.

När de invändiga rören först kommer i kontakt med fukt kan det ta upp till ca 3 timmar innan vätskan samlas i uppsamlingsbehållaren, beroende på luftfuktigheten i omgivningen.

Starttider/fördröiningar:

För att skydda kompressorn slås den inte på igen direkt efter att enheten har stannat eller efter ett driftavbrott (t.ex. tömning av kondensatbehållaren). Kompressorn befinner sig först i ett så kallat "skyddsläge" i ca 3 minuter, då endast fläkten går innan kompressorn slås på igen.

Viktiga säkerhetsanvisningar:

- Följ bruksanvisningen noggrant vid idrifttagning, användning och rengöring av apparaten !
- Övervaka avfuktaren när barn befinner sig i närheten av apparaten !
- Var försiktig med elektricitet, för aldrig in föremål i enheten eller för in dem !
- Placera inga föremål på avfuktaren !
- Blockera inte enhetens luftutsläppsöppningar och se till att det finns tillräckligt med utrymme runt fläkten !
- Se till att enheten har tillräcklig lufttillförsel, annars kan det leda till försämrad prestanda och i värsta fall överhettning och/eller brand !
- Se till att det inte kommer in fukt i apparatens elsystem !
- Använd endast den spänning som rekommenderas för drift av enheten !
- Kontrollera att strömkabeln är öppen (oknuten) innan du ansluter den till uttaget !
- Innan du använder enheten, se till att kontakten är ren och korrekt ansluten till vägguttaget !
- Vid problem eller skador ska du omedelbart kontakta tillverkaren och aldrig reparera den själv !
- Rör aldrig kontakten eller uttaget med våta händer !
- Använd inte flera uttag för att driva avfuktaren !
- Reparera inte själv defekta eller skadade kablar i apparaten, eftersom detta kan leda till en allvarlig elektrisk stöt !
- Denna apparat får användas av barn från 8 års ålder, förutsatt att de har övervakats eller fått instruktioner om hur apparaten används på ett säkert sätt och förstår riskerna. Rengöring och underhåll som utförs av användaren får inte utföras av barn som inte är minst 8 år gamla och utan tillsyn. Apparaten och dess anslutningskabel måste hållas borta från barn under 8 år.
- Se till att lättantändliga ämnen (t.ex. gas/olja etc.) aldrig befinner sig i närheten av apparaten !
- Apparaten är endast avsedd för inomhusbruk.
- Om apparaten inte ska användas under en längre tid ska du stänga av den och koppla bort den från elnätet !
- Apparaten måste förvaras i ett väl ventilerat utrymme, vars storlek motsvarar ytan i det rum som är avsett för drift !
- Gör inga ändringar på enheten !

Stäng genast av apparaten och koppla bort den från elnätet om du stöter på problem! Kontakta i så fall en fackman och försök inte att reparera apparaten själv !

Exempel: Fläkten går inte under drift, säkringen har gått eller kompressorn ger ifrån sig ett högt ljud.

Viktiga drifts- och säkerhetsanvisningar för köldmediet R290 som finns i denna apparat:

(Läs dessa anvisningar noggrant och följ dem innan du använder enheten).

- Köldmediet R290 uppfyller kraven i de europeiska miljödirektiven !
- Apparaten drivs med köldmediet R290. Detta köldmedium är mycket lättantändligt och explosionsfarligt om säkerhetsanvisningarna inte följs !
- Enheten innehåller 0,185 kg R290-köldmedium - den maximalt tillåtna påfyllningen av R290-köldmedium för avfuktare är 0,3 kg !
- Den lägsta luftcirkulationshastigheten är 302 m³/h !
- Apparaten måste förvaras i ett utrymme som är fritt från antändningskällor som ständigt är i drift (t.ex. öppen eld, en gasapparat eller en elektrisk värmare som är i drift).
- Skydda apparaten och i synnerhet de inre delarna mot skador eller eld/värme !
- Observera att köldmediet är luktfritt och att ett läckage därför inte omedelbart kan upptäckas med hjälp av lukten !
- Om köldmedium läcker ut kan det antändas eller explodera, särskilt i dåligt ventilerade rum och i närvaro av hög värme, gnistor eller lågor !
- Se till att frånluftsutloppet alltid sitter fast och inte blockeras av andra föremål !
- ²Apparaten måste installeras, användas och förvaras i ett utrymme på minst 10 meter !
- Förpacka apparaten omsorgsfullt när den inte längre används för att skydda den från skador! Var försiktig när du förvarar enheten för att undvika mekaniska skador.
- Vid rengöring, följ tillverkarens anvisningar och använd inte extra värmekällor för att påskynda avfrostningen av apparaten !

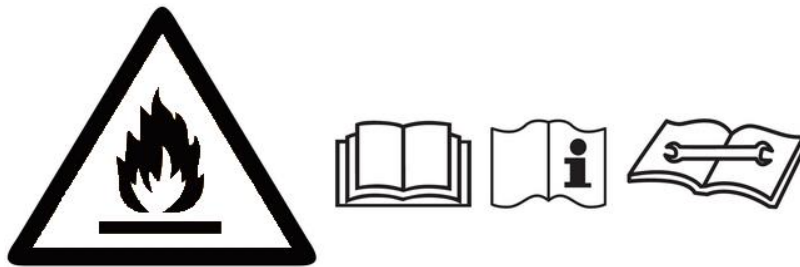
- Arbeta aldrig själv på kylkretsen eller delar som innehåller kylvätska !
- Endast personer som är auktoriserade och certifierade av ett ackrediterat organ för hantering av köldmedier får arbeta med köldmediekretsen.
- Om apparatens nätanslutningskabel är skadad måste den bytas ut av tillverkaren eller dess kundtjänst eller av en person med motsvarande kvalifikationer för att undvika risker.
- Apparaten måste installeras i enlighet med nationella installationsbestämmelser.
- Använd inte föremål som inte är godkända av tillverkaren för att påskynda avfrostningsprocessen.
- Får inte punkteras eller brännas.

Denna apparat har delar som inte får bytas ut eller repareras !

Köldmediet kan inte förnyas eller bytas ut !

Utför inte själv reparationer eller ändringar på apparaten !

Underhålls- och reparationsarbeten som kräver hjälp av andra kvalificerade personer, måste utföras under överinseende av specialister på användning av brandfarliga köldmedier.



Viktiga säkerhetsanvisningar för reparation av en apparat med köldmedium R290:

1. Kontroll av miljön

Innan arbete påbörjas på system som innehåller brandfarliga köldmedier måste säkerhetskontroller utföras för att säkerställa att risken för antändning minimeras. Följande säkerhetsföreskrifter måste beaktas och följas innan arbeten på kylsystemet påbörjas.

Förfarande

Arbetet måste utföras på ett kontrollerat sätt för att minimera risken för förekomst av brandfarliga gaser eller ångor under arbetet.

2. Allmänt arbetsområde

All underhållspersonal och andra personer som befinner sig i närheten måste instrueras om vilken typ av arbete som ska utföras. Arbete i trånga utrymmen måste undvikas. Området runt arbetsområdet måste vara avspärrat. Säkerställ att arbetsområdet har gjorts säkert genom att kontrollera brandfarligt material.

3. Kontrollera om det finns köldmedier

Området måste kontrolleras med en lämplig köldmediedetektor före och under arbetet för att säkerställa att teknikern är medveten om eventuella brandfarliga atmosfärer. Se till att den köldmediedetektor som används är lämplig för arbete med brandfarliga köldmedier, t.ex. gnistfri, ordentligt tätad och egensäker.

4. Förekomst av brandsläckare

Om heta arbeten ska utföras på kylutrustning eller tillhörande delar måste lämplig brandsläckningsutrustning finnas tillgänglig. Se till att en torrpulver- eller CO₂-släckare finns i närheten.

5. Ingen antändningskälla

Personer som utför arbeten på ett kylsystem som innebär exponering för rör som innehåller eller har innehållit brandfarligt köldmedium måste använda antändningskällor på ett sådant sätt att de inte kan orsaka brand- eller explosionsrisk. Alla möjliga antändningskällor, inklusive cigaretttrök, måste hållas på tillräckligt avstånd från platsen för installation, reparation och bortskaffande, där brandfarligt köldmedium kan släppas ut i omgivningen. Före arbetet måste området runt utrustningen inspekteras för att säkerställa att det inte finns några brandfaror eller antändningsrisker. Skyltar med "rökning förbjuden" måste sättas upp.

6. Ventilerat område

Se till att arbetsområdet är utomhus eller tillräckligt ventilerat innan du arbetar på systemet eller utför heta arbeten. Tillräcklig ventilation måste säkerställas under hela det arbete som ska utföras. Ventilationen måste på ett säkert sätt sprida det frigjorda köldmediet och helst släppa ut det i atmosfären.

7. Provning av kylutrustning

Om elektriska komponenter byts ut måste de vara lämpliga för ändamålet och ha korrekta specifikationer. Tillverkarens anvisningar för underhåll och reparation måste alltid beaktas och följas. Om du är osäker, kontakta tillverkarens tekniska avdelning för att få hjälp.

Följande tester måste utföras på system som innehåller brandfarliga köldmedier:

- Påfyllningsmängden är i enlighet med måtten på det rum där de delar som innehåller köldmediet är installerade.
- Ventilationsutrustning och ventilationsöppningar fungerar korrekt och är inte blockerade.

8. Provning av elektrisk utrustning

Innan reparation och underhåll av elektriska komponenter utförs, måste preliminära säkerhetskontroller och inspektioner utföras på själva komponenterna. Om det finns en defekt som kan påverka säkerheten får apparaten inte anslutas till elnätet förrän defekten har åtgärdats. Om felet inte kan åtgärdas omedelbart, men driften måste fortsätta, måste en lämplig tillfällig lösning hittas. Detta måste meddelas till ägaren av utrustningen så att alla parter är informerade.

Initiala säkerhetskontroller måste omfatta:

- Kondensatorer måste laddas ur; detta måste göras på ett säkert sätt för att undvika risken för gnistor.
- Inga spänningsförändrande komponenter eller kablar får exponeras vid påfyllning, återställning eller spolning av systemet.
- Kontinuitet i jordanslutningen.

9. Reparation av hermetiskt tillslutna komponenter

Vid reparation av hermetiskt slutna komponenter är det nödvändigt att koppla bort strömförsörjningen till utrustningen innan man tar bort slutna lock etc. Om det är nödvändigt att apparaten är strömförsörd under underhållet, måste ett permanent läckagedetekteringsystem installeras för att signalera en potentiellt farlig situation.

Följande punkt måste särskilt beaktas för att säkerställa att höljet vid arbeten på elektriska komponenter inte modifieras på ett sådant sätt att skyddsgraden äventyras. Detta gäller t.ex. skador på kablar, för många anslutningar, plintar som inte överensstämmer med originalspecifikationerna, skador på tätningar, felaktig montering av tätningsskruvar etc.

Se till att enheten är säkert monterad. Se till att tätningar eller tätningsmaterial inte är så slitna att de inte längre förhindrar att brandfarlig atmosfär tränger in. Reservdelar måste överensstämma med tillverkarens specifikationer.

OBS: Användning av silikontätningssmedel kan försämra effektiviteten hos vissa läckagedetektorer. Egensäkra komponenter får inte förseglas innan arbete utförs på dem.

10. Reparation av egensäkra komponenter

Applicera inte en permanent induktiv eller kapacitiv belastning på kretsen utan att säkerställa att den inte överskrider tillåten spänning och ström för den utrustning som används. Endast egensäkra komponenter kan bearbetas när de är anslutna till elnätet i närheten av en brandfarlig atmosfär. Testutrustningen måste ha korrekta nominella värden. Byt endast ut komponenter mot sådana som specificeras av tillverkaren. Andra komponenter kan orsaka att köldmediet i atmosfären antänds på grund av läckage.

11. Kabeldragning

Kontrollera ledningsnätet med avseende på slitage, korrosion, övertryck, vibrationer, vassa kanter eller andra skadliga miljöeffekter. Testet måste också ta hänsyn till effekterna av åldrande eller kontinuerlig vibration från källor som kompressorer eller fläktar.

12. Detektering av brandfarliga köldmedier

Under inga omständigheter får potentiella antändningskällor användas vid sökning efter eller detektering av köldmedieläckage. En halogenstrålkastare (eller någon annan sökanordning som använder öppen låga) får inte användas.

13. Metoder för upptäckt av läckage

Följande metoder för läcksökning anses vara godtagbara för system som innehåller brandfarliga köldmedier. Elektroniska läckagedetektorer bör användas för att upptäcka brandfarliga köldmedier, men deras känslighet kanske inte är tillräcklig eller så kan de behöva kalibreras om. (Detekteringsutrustningen måste kalibreras i ett köldmediefritt område). Säkerställ att läcksökaren inte utgör en potentiell antändningskälla och att den är lämplig för det köldmedium som används.

Läcksökningsutrustningen måste vara inställd på en procentandel av den nedre explosionsgränsen och måste kalibreras enligt det köldmedium som används och den lämpliga gasprocenten (högst 25%) måste bekräftas. Läcksökningsvätskor är lämpliga för användning med de flesta köldmedier, men användning av rengöringsmedel som innehåller klor måste undvikas, eftersom klor kan reagera med köldmediet och bryta ned kopparrör.

Vid misstanke om läckage måste alla öppna lågor avlägsnas/släckas. Om ett kylvätskeläckage som kräver lödning upptäcks måste all kylvätska återvinnas från kylsystemet eller isoleras (genom att stänga ventiler) i en del av systemet som ligger långt från läckan. Syrefritt kväve måste spolas in i systemet före och under lödningsprocessen.

14. Borttagning och tömning

Om du gör ingrepp i kylvätskekretsen för att utföra reparationer eller av någon annan anledning måste du använda konventionella metoder. Det är dock viktigt att alltid följa bästa praxis, eftersom man måste ta hänsyn till brandfarligheten.

Följande förfarande rekommenderas:

- Avlägsna kylvätskan
- Spola kretsen med inert gas
- Avlägsna luft
- Skölj igen med inert gas
- Öppna kretsen genom kapning eller lödning

Köldmediumpåfyllningen måste göras i rätt beredningscylindrar. Systemet måste "rensas" med syrefritt kväve för att garantera enhetens säkerhet. Denna process kan upprepas flera gånger. Tryckluft eller syrgas får inte användas för detta ändamål. Rensning kan åstadkommas genom att systemets vakuum rensas med syrefritt kväve och fortsätter att fyllas tills drifttrycket har uppnåtts, därefter släpps det ut i atmosfären och slutligen sugas vakuumpumpen in. Denna process måste upprepas tills det inte finns mer köldmedium i systemet. Efter den sista fyllningen med syrefritt kväve måste systemet bringas till atmosfärstryck. Detta är absolut nödvändigt om svetsarbeten ska utföras på rören. Se till att vakuumpumpens utlopp inte är placerat i närheten av antändningskällor och att det finns tillgång till ventilation.

15. Fyllningsprocess

Förutom konventionella fyllningsprocesser måste följande krav uppfyllas:

- Se till att det inte sker någon kontaminering av de olika köldmedierna när utrustningen fylls på. Slangar eller kablar ska vara så korta som möjligt för att minimera mängden köldmedium som de innehåller.
- Cylindrarna måste förbli i upprätt läge.
- Kontrollera att kylsystemet är jordat innan du fyller på kylvätska i systemet.
- Märk systemet efter påfyllning (om det inte redan är gjort).
- Var ytterst försiktig så att du inte överfyller kylsystemet.
- Innan systemet fylls måste trycket testas med syrefritt kväve. Efter avslutad fyllning, men före idrifttagning, måste systemet genomgå ett läckagetest. Ett läckagetest måste utföras innan platsen lämnas.

16. Avaktivering

Innan denna procedur utförs måste teknikern vara väl förtrogen med utrustningen och dess detaljer. Det är en rekommenderad standard att alla köldmedier rekonditioneras på ett säkert sätt. Innan proceduren utförs måste ett olje- och köldmedieprov tas, ifall en analys krävs innan det rekonditionerade köldmediet återanvänds. Strömförsörjningen måste vara tillgänglig innan operationen påbörjas.

- a) Bekanta dig med utrustningen och dess funktion.
- b) Koppla bort systemet elektriskt.
- c) Kontrollera detta innan du utför proceduren:
 - att mekanisk hanteringsutrustning finns tillgänglig; vid behov även för hantering av köldmediecyllindrar;
 - att personlig skyddsutrustning finns tillgänglig och används på rätt sätt;
 - att upparbetningsprocessen alltid övervakas av en kompetent person;
 - att upparbetningsutrustningen och flaskorna överensstämmer med tillämpliga standarder.
- d) Töm om möjligt kylsystemet.
- e) Om inget vakuüm är möjligt, skapa ett grenrör så att kylvätskan kan avlägsnas från de olika delarna av systemet.
- f) Kontrollera att cylindern är rak och sitter fast.
- g) Starta behandlingssystemet och använd det enligt tillverkarens anvisningar.
- h) Överfyll inte flaskorna (inte mer än 80 % av vätskans påfyllningskapacitet).
- i) Överskrid inte cylinderns maximala arbetstryck, inte ens tillfälligt.
- j) När flaskorna har fyllts ordentligt och processen har slutförts, se till att flaskorna och utrustningen omedelbart avlägsnas från platsen och att alla avstängningsventiler för utrustningen stängs.
- k) Den rekonditionerade kylvätskan får inte tillföras andra kylsystem om den inte har rengjorts och testats.

17. Märkning

Utrustningen måste märkas så att det framgår att den har demonterats och att köldmediet har tappats ur. Märkningen ska vara daterad och signerad.

Se till att det finns etiketter på utrustningen som anger att utrustningen innehåller brandfarligt köldmedium.

18. Återkallande

Vid borttagning av köldmedium från ett system, oavsett om det gäller underhåll eller avveckling, rekommenderas som standard att allt köldmedium avlägsnas på ett säkert sätt. Vid överföring av köldmedium till cylindrar, se till att endast lämpliga köldmedieåtervinningscylindrar används. Se till att rätt antal cylindrar finns tillgängliga för att rymma den totala mängden köldmedium. Alla cylindrar som används måste vara lämpliga och märkta för rekonditionerat köldmedium (t.ex. specialcylindrar för rekonditionerat köldmedium). Cylindrarna måste vara utrustade med en tryckbegränsningsventil och en ansluten avstängningsventil och måste vara i gott skick. Tomma rekonditioneringsflaskor måste göras trycklösa och om möjligt kylas före rekonditioneringen.

Upparbetningsanläggningen måste vara i gott skick, med lämpliga instruktioner för den relevanta utrustningen, och måste vara lämplig för upparbetning av brandfarliga köldmedier.

Dessutom måste en uppsättning kalibrerade vågar i gott skick finnas tillgängliga. Slangarna måste vara kompletta med kopplingar med oklanderlig, läckagefri fränkoppling.

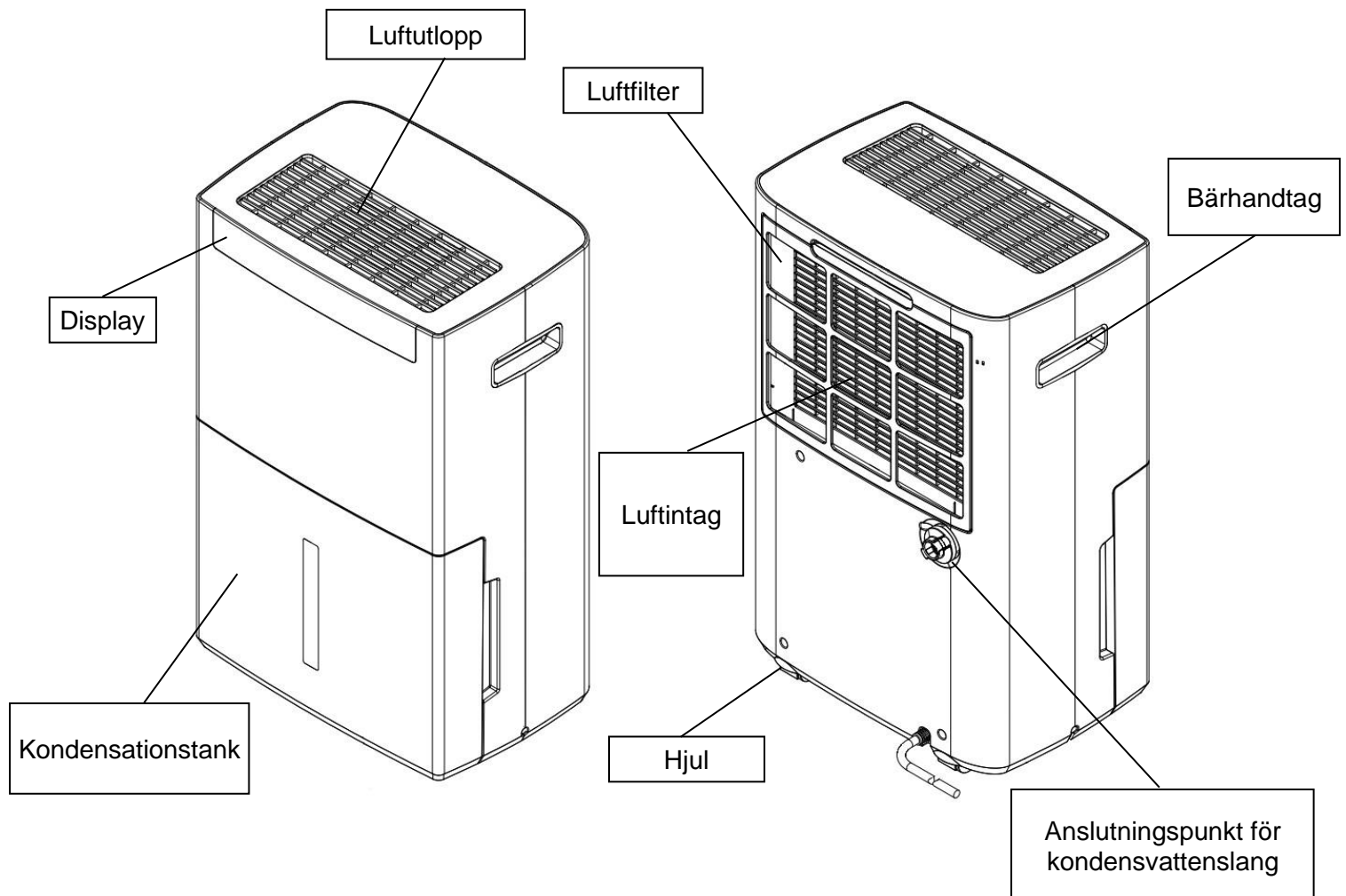
Innan du använder rekonditioneringsapparaten ska du kontrollera att den är i perfekt skick, att den har underhållits på rätt sätt och att alla tillhörande elektriska komponenter är förseglade för att förhindra antändning i händelse av köldmedieutsläpp. Kontakta tillverkaren om du är osäker.

Det rekonditionerade köldmediet måste återlämnas till köldmedieleverantören i rätt rekonditioneringscylinder och ett lämpligt avfallshanteringstest måste förberedas. Blanda inte köldmediet i rekonditioneringsenheterna och i synnerhet inte i cylindrarna. Om en kompressor eller kompressorolja måste avlägsnas, se till att de har evakuerats till en acceptabel nivå för att säkerställa att inget brandfarligt köldmedium finns kvar i smörjmedlet. Evakueringsprocessen måste utföras innan kompressorn returneras till leverantören. Endast elektrisk uppvärmning av kompressorhuset kan användas för att påskynda denna process. Om olja tappas av från ett system måste detta ske på ett säkert sätt.

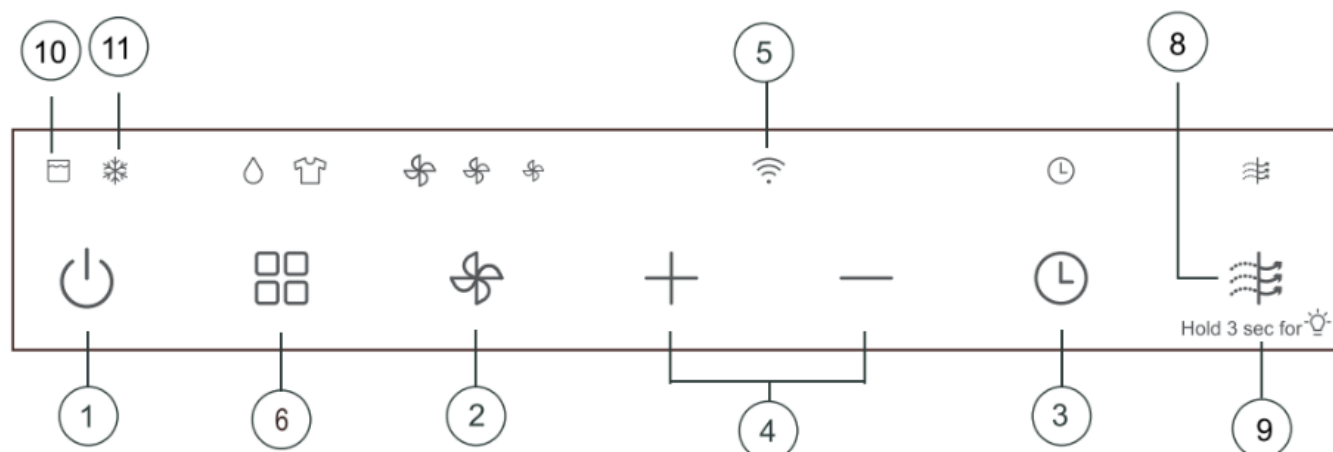
19. Elektriska komponenter

Elektriska komponenter som kan generera ljusbågar eller gnistor och som inte betraktas som antändningskällor enligt 22.116.1 (b), (c), (d) eller (f) får endast bytas ut mot delar som specificeras av apparatens tillverkare. Byte till andra delar kan leda till antändning av köldmediet i händelse av läckage.

Beskrivning av enhetens delar:



Funktionell beskrivning:



Front Display



- 1.) **ON/OFF-omkopplare**
Obs: Den automatiska omstartsfunktionen återupptar automatiskt driften efter ett strömavbrott när strömmen återställs. Det är inte nödvändigt att starta om avfuktaren manuellt.
- 2.) **Fläkthastighet:** Hög/medium/låg
- 3.) **Timer-knapp:** 01 - 12 timmar
- 4.) **Inställning av målvärde (timer / luftfuktighet)**
- 5.) **WiFi-indikatorlampa:** Indikerar anslutningsstatus
- 6.) **Driftläge/styrning:** Avfuktningssfunktion och tvätttorkningsfunktion
- 7.) **Display:** Visar inställd tid och omgivande luftfuktighet.
- 8.) **Filterrengöring:** Efter 250 timmars drift tänds indikatorlampan för att påminna dig om att rengöra filtret. Ta bort filtret och rengör det. Tryck på indikatorlampan för att stänga av den.
- 9.) **Displaykontroll:** Tryck på lägesknappen i 3 sekunder för att slå på och av belysningen på enhetens framsida och ovansida.
- 10.) **Indikatorlampa för full kondensatbehållare:** När kondensatbehållaren är full tänds indikatorlampan "Full kondensatbehållare".
- 11.) **Avfrostningsvarningslampa:** Om kylflänsarna är frusna växlar apparaten automatiskt till avfrostningsläge och varningslampan tänds.

När enheten har slagits på startar kompressorn automatiskt med en fördröjning på ca 3 minuter.

Obs: Denna avfuktare är i drift i max. 12 timmar i taget (kontinuerlig drift) och stannar av säkerhetsskäl automatiskt i en timme. Därefter startas enheten om automatiskt.

Instruktioner för användning:

1. Driftsättning

1.1. Sätt i nätkontakten korrekt i vägguttaget.

1.2. Kontrollera att kondensatbehållaren är korrekt isatt i avfuktaren. (Lampan "Kondensatbehållaren full" kan tändas under den första användningen. Dra bara ut kondensatbehållaren en kort stund och sätt sedan in den igen så är du redo att starta).

1.3. Slå på apparaten med strömbrytaren "On/Off". Tryck nu på inställningsknappen för "Value down". Du kan nu ställa in önskad luftfuktighet med pilknapparna (▼▲). Målvärdet på 30% luftfuktighet motsvarar kontinuerlig drift (indikeras på displayen: "Co") !

1.4. Använd knappen för att välja luftcirkulation mellan låg, medel och hög.

1.5. Som tillval kan timerknappen användas för att välja en automatisk drifttid mellan 1-12 timmar. Tryck på timerknappen och sedan på inställningsknappen (▼▲) upprepade gånger tills önskat antal timmar har valts. När denna tid har löpt ut stängs avfuktaren av automatiskt! Om du vill stoppa timern innan den inställda tiden har gått ut ska du återställa den till noll !

1.6. Om du vill använda appstyrning måste du först ladda ner appen "Tuya Smart" från appbutiken på din smartphone eller surfplatta. Efter nedladdningen öppnar du appen och kontrollerar att din smartphone är ansluten till Wi-Fi-nätverket och att Bluetooth-funktionen på din smartphone är aktiverad. Följ appens instruktioner för att registrera dig. Efter registreringen trycker du på "Lägg till enhet" i appen. Välj knappen "Avfuktare" i kategorin "Småapparater". Avfuktaren bör nu visas. Tryck på för att ansluta den till din smartphone via appen. Så snart smarttelefonen har kopplats ihop med avfuktaren slutar WLAN-funktionslampan på displayen att blinka och lyser med fast sken. Nu kan du bekvämt ställa in avfuktaren via appen och samtidigt avläsa värden som t.ex. aktuell luftfuktighet i rummet utan att behöva stå framför enheten.

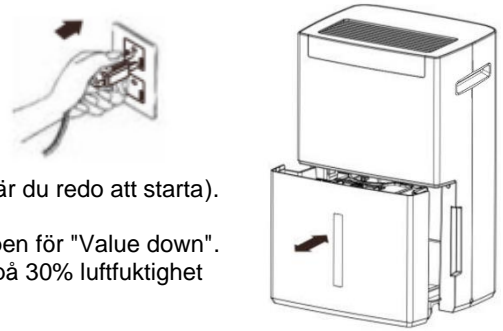
Obs: Om du inte använder WLAN-funktionen under en längre tid eller om du inte ansluter avfuktaren till ett WLAN-nätverk, går denna funktion in i standby-läge och indikatorlampan slutar blinka. För att återaktivera WLAN-funktionen stänger du av apparaten och håller sedan på/av-knappen intryckt i 5 sekunder tills ett ljud bekräftar aktiveringen. Därefter slås apparaten på och indikeringslampan blinkar igen. WLAN-funktionen är åter aktiv.

2. Tömning av uppsamlingsbehållaren / När LED-lampan "Kondensatbehållare full" tänds.

När kondensvattentanken är full tänds kontrollampan (tank full) och avfuktaren slutar automatiskt att avfukta. Dra försiktigt ut kondensatbehållaren med båda händerna och töm den. När kondensatbehållaren är ordentligt återinsatt i apparaten kommer avfuktaren automatiskt att återuppta avfuktningssifften inom ca 3 minuter.

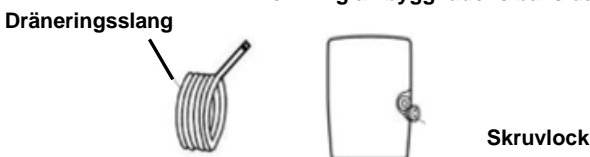
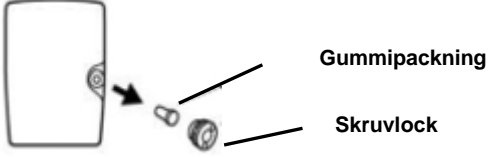
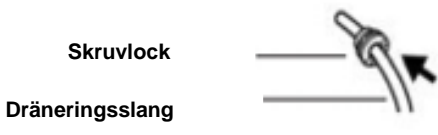
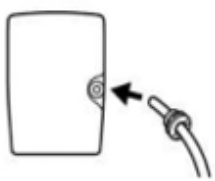
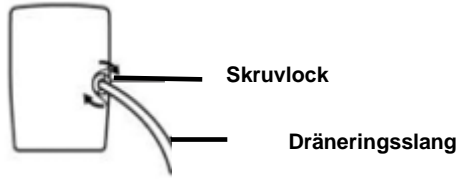
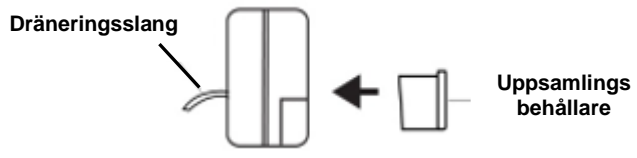
3. När varningslampan för avfrostning tänds

Vid drift vid låga omgivningstemperaturer (under 12°C) bildas frost på förångarens yta, vilket försämrar avfuktarens effektivitet. I detta fall växlar enheten automatiskt till periodiskt avfrostningsläge. Detta är helt normalt. Avfrostningslampan tänds. Apparaten arbetar vid så låga temperaturer som 5°C. Avfrostningstiden för avfuktaren kan variera beroende på rumstemperaturen. Om avfuktaren fryser, stäng av apparaten i några timmar och starta den sedan igen. Det är inte lämpligt att använda avfuktaren vid temperaturer under 5°C.

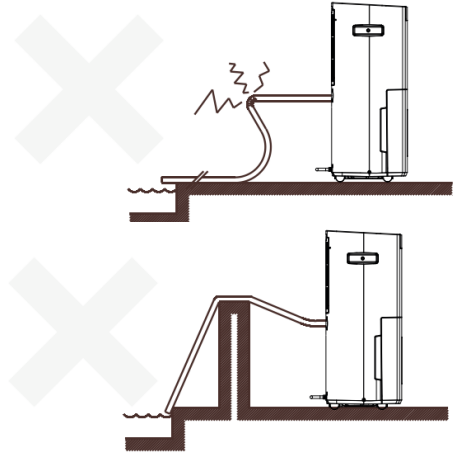
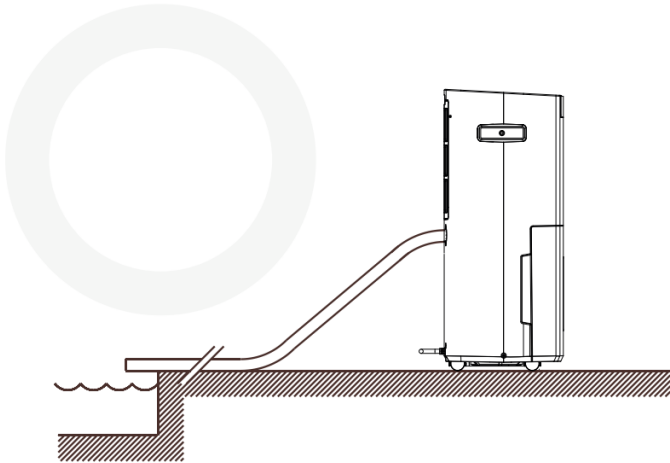


4. Anslutning av slang (tillval)

- 4.1. Anslutningspunkten för avloppsslangen är placerad på avfuktarens baksida (på höger sida).
- 4.2. Ta bort skruvkorken från rörets utloppsöppning.
- 4.3. Ta bort gummipackningen (kondensatbehållarens gummi) från skruvlocket.
- 4.4. För in den medföljande slangen genom skruvlocket.
- 4.5. Skruva nu fast skruvkorken ordentligt på slangens utloppsöppning. Kontrollera att allt är ordentligt isatt och att det inte läcker vatten från anslutningarna (se diagrammen överst på nästa sida).

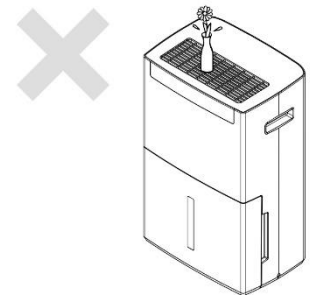
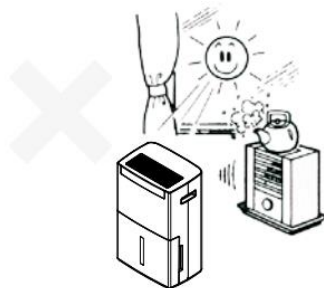
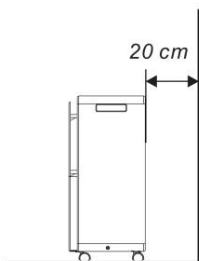
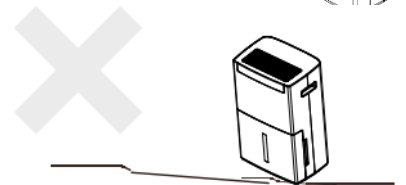
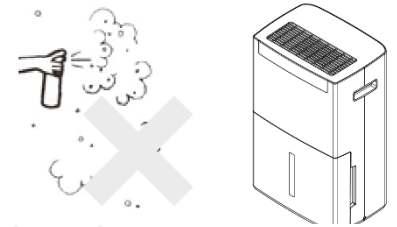
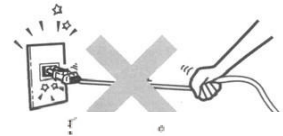
<p>1. Anslutningsstället för avgasröret är placerat på apparatens baksida.</p>	<p style="text-align: center;">Torkning av byggnadens baksida</p> 
<p>2. Lossa skruvlocken. 3. Ta bort gummipackningen från skruvlocken.</p>	
<p>4. För in den medföljande slangen genom hålet i skruvlocken.</p>	
<p>5. Anslut slangen till kondensavloppet så att kondensvattnet kan rinna ut genom slangen på ett säkert sätt.</p>	
<p>6. Skruva tillbaka skruvkorken ordentligt på slangutloppet.</p>	
<p>7. Skjut in uppsamlingsbehållaren i rätt läge i pilens riktning.</p>	

4.6. Korrekt avledning av kondensvatten med slanganslutning! Se till att slangen alltid har en svag lutning (se bilderna nedan).



5. Övriga anvisningar för användning

- 5.1. Dra inte ut kontakten genom att dra i strömkabeln !
- 5.2. Använd inte insektsmedel, spraya oljor eller färger etc. i närheten av avfuktaren.
Detta kan skada apparaten eller till och med orsaka brand !
- 5.3. Placera inte apparaten på ett sluttande eller ojämnt underlag !
- 5.4. Håll alltid ett avstånd på ca 20 cm till väggen för att förhindra överhettning av apparaten.
Även vid torkning av tvätt måste du hålla ett avstånd på ca 50 cm från ovsidan !
- 5.5. För effektiv och ekonomisk avfuktning, stäng alla dörrar och fönster i det rum där luftfuktaren är placerad !
- 5.6. Håll enheten borta från värmekällor !
- 5.7. Håll och transportera alltid apparaten i korrekt, upprätt läge !
- 5.8. För inte in föremål i enheten. Det är livsfarligt !



6. Rengöring

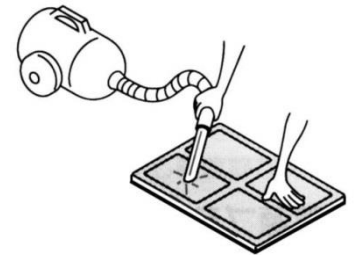
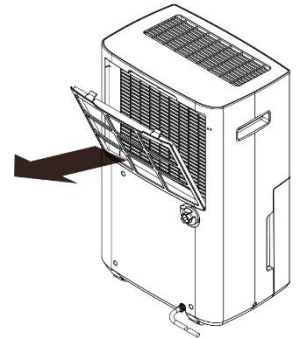
6.1. Rengöring av höljet

- Innan avfuktaren rengörs ska den kopplas bort från elnätet.
- Använd endast milda rengöringsmedel för att rengöra avfuktaren.
- Spreja ALDRIG avfuktaren (t.ex. med vatten eller liknande).

6.2. Rengöring av luftfilter

Luftfiltret filtrerar bort ludd, hår och grovt damm, vilket förhindrar att smutsen släpps ut i rumsluften igen. Luftfiltret ser också till att mindre damm avsätts på kylflänsarna, vilket garanterar högre effektivitet. Luftfiltret är belagt med en antibakteriell emalj som hämmar spridningen av bakterier och baciller.

- Rengör alltid filtret om det kan antas att luftintaget minskar på grund av ett smutsigt luftfilter !
- Ta bort luftfiltret från avfuktaren genom att sträcka in handen i skåran på luftfiltrets ovansida och försiktigt dra ut det (se bilden till höger).
- Det är bättre att rengöra luftfiltret försiktigt under ljummet vatten eller med en dammsugare med låg sugkraft.
- Sätt tillbaka det rena luftfiltret i dess hållare i omvänd ordning - KLART.



I NÖDSITUATION

Vid problem, dra ut stickkontakten ur vägguttaget och kontakta kundtjänst omedelbart. Avfuktaren får inte demonteras själv !

Tekniska data:

Modellbeteckning:	WDH-870FW
Spänning:	220-240V / 50Hz
Maximal strömförbrukning:	930 W
Avfuktningsskapacitet (optimal)	70 liter/dag (32°C / 90% r.h.)
Avfuktningsskapacitet (standard)	60 liter/dag (30°C / 80% r.h.)
Max. Luftcirkulation	380 m ³ /h
Max. Bullerutsläpp:	53 dB (A)
Kompressor:	Roterande kompressor
Tank för kondensvatten:	Cirka 7,9 liter
Köldmedium:	R290 (185g)
Kylningstryck (max.)	2,4 MPa
Ångtryck (max.)	1,2 MPa
Värmeväxlare med maximalt tryck	2,6 MPa
Frekvensband:	2,4 GHz (WLAN) med: < 20 dBm sändningseffekt
Mått (H/W/D):	610 x 384 x 280 mm
Vikt:	19,9 kg
Säkring:	T,3.15, A 250V
Användningsområde:	5°C ~ 32°C
GWP:	3 (R290)

Felsökning:

Apparaten avfuktar inte tillräckligt / För lite vatten samlas i kondensatbehållaren

Kom ihåg att huvudsyftet inte är att få ut så mycket kondensvatten som möjligt, utan att torka luften i rummet eller tak, väggar och armaturer och/eller att hålla dem torra !

Tänk också på att avfuktaren endast kan avlägsna fukt från luften och endast indirekt från material. Beroende på takets, väggarnas och möblernas skick kan det ta flera veckor innan den lagrade fukten avges till luften igen! Om du använder en egen luftfuktighetsmätare (hygrometer) bör du därför placera den så fritt som möjligt och på avstånd från väggar och tak, eftersom luftfuktigheten i rumsluften annars blir förvrängd !

Som med alla avfuktare påverkas avfuktningseffekten i avgörande grad av följande faktorer:

- A) rummets luftfuktighet och
- B) rummets värme/temperatur.

För att vara på den säkra sidan följer här ett utdrag ur DAUERBETRIEBs avfuktningstabell:

35 grader och 80% RH = ca 64 liter	och vid 90% RH = ca 70 liter	och vid 60% RH = ca 35 liter
30 grader och 80% RH = ca 60 liter	och vid 90% RH = ca 64 liter	och vid 60% RH = ca 31 liter
20 grader och 80% RH = ca 31 liter	och vid 90% RH = ca 37 liter	och vid 60% RH = ca 19 liter
15 grader och 80% RH = ca 25 liter	och vid 90% RH = ca 31 liter	och vid 60% RH = ca 15 liter
10 grader och 80% RH = ca 16 liter	och vid 90% RH = ca 22 liter	och vid 60% RH = ca 11 liter
5 grader och 80% RH = ca 14 liter	och vid 90% RH = ca 16 liter	och vid 60% RH = ca 9 liter

Alla värden är ungefärliga per dag (fluktuationstolerans) när de mäts direkt vid enhetens inlopp och gäller naturligtvis endast om temperatur och fukthalt förblir konstanta !

Trots slanganslutningen hamnar det mesta av vattnet i kondensatbehållaren.

Kontrollera att kondensatröret har en lutning och inte är böjt eller blockerat. Kontrollera också att avfuktaren står i horisontellt läge och att rullarna inte nödvändigtvis sitter i fogarna på ett klinkergolv.

Olika

Garantiförklaring:

Oberoende av lagstadgade garantirättigheter beviljar tillverkaren en garanti i enlighet med lagarna i ditt land på minst 1 år (i Tyskland 2 år för privatpersoner). Garantin gäller från och med det datum då enheten säljs till slutanvändaren.

Garantin omfattar endast fel som kan hänföras till material- eller tillverkningsfel.

Garantireparationer får endast utföras av en auktoriserad kundtjänst. A originalkvittot (med inköpsdatum) måste bifogas garantianspråket.

De är undantagna från garantin:

- Normalt slitage och förlitning
- Felaktig användning, t.ex. överbelastning av enheten eller otillåtna tillbehör.
- Skador till följd av yttre påverkan, våld eller främmande föremål
- Skada som orsakats av att bruksanvisningen inte följts, t.ex. anslutning till felaktig nätspänning eller att installationsanvisningen inte följts.
- Helt eller delvis demonterad utrustning

Efterlevnad:

Avfuktaren har testats och tillverkats i enlighet med följande (säkerhets-)standarder:

„GS“ testad av TÜV Rheinland, och naturligtvis med CE- och EMC-överensstämmelse.

Säkerhetstestad enligt: EN 60335-1:2012+A11:2014+A13:2017+A1:2019+A14:2019+A2:2019+A15:2021
EN 60335-2-40:2003+A11:2004+A12:2005+A1:2006+A2:2009+A13:2012
EN 62233:2008
AfPS GS 2019:01 PAK
EK1 527-12 Rev.2

CE-överensstämmelse (LVD) testad enligt: EN 60335-1:2012+A11:2014+A13:2017+A1:2019+A14:2019+A2:2019+A15:2021
EN 60335-2-40:2003+A11:2004+A12:2005+A1:2006+A2:2009+A13:2012
EN 62233:2008

EMC-kompatibilitet testad enligt: EN IEC 55014-1:2021
EN IEC 55014-2:2021
EN IEC 61000-3-2:2019+A1
EN 61000-3-3:2013+A1+A2

RF- kompatibilitet testad enligt: EN 62368-1:2014+A11:2017
EN 50665:2017
EN 50663:2017
EN 201489-1 V2.2.2.3:2019
EN 301489-17 V3.2.4:2020
EN 300328 V2.2.2:2019

- Hälsa och säkerhet enligt artikel 3 (1) a
- Elektromagnetisk kompatibilitet, artikel 3 (1) b
- Effektiv användning av radiofrekvensspektrumet Artikel 3 (2)

Korrekt avfallshantering av denna produkt:



Inom EU anger denna symbol att produkten inte får slängas i hushållsavfallet. Gamla apparater innehåller värdefulla återvinningsbara material som bör återvinnas för att inte skada miljön eller människors hälsa genom okontrollerad avfallshantering. Därför ska du kassera gamla apparater genom lämpliga insamlingsystem eller skicka apparaten till den plats där den köptes för kassering. De kommer sedan att återvinna apparaten.

Vi hoppas att du ska trivas med att använda denna enhet

Ditt Aktobis AG

Förvara denna bruksanvisning på ett säkert ställe !