

Lite om luftfuktighet

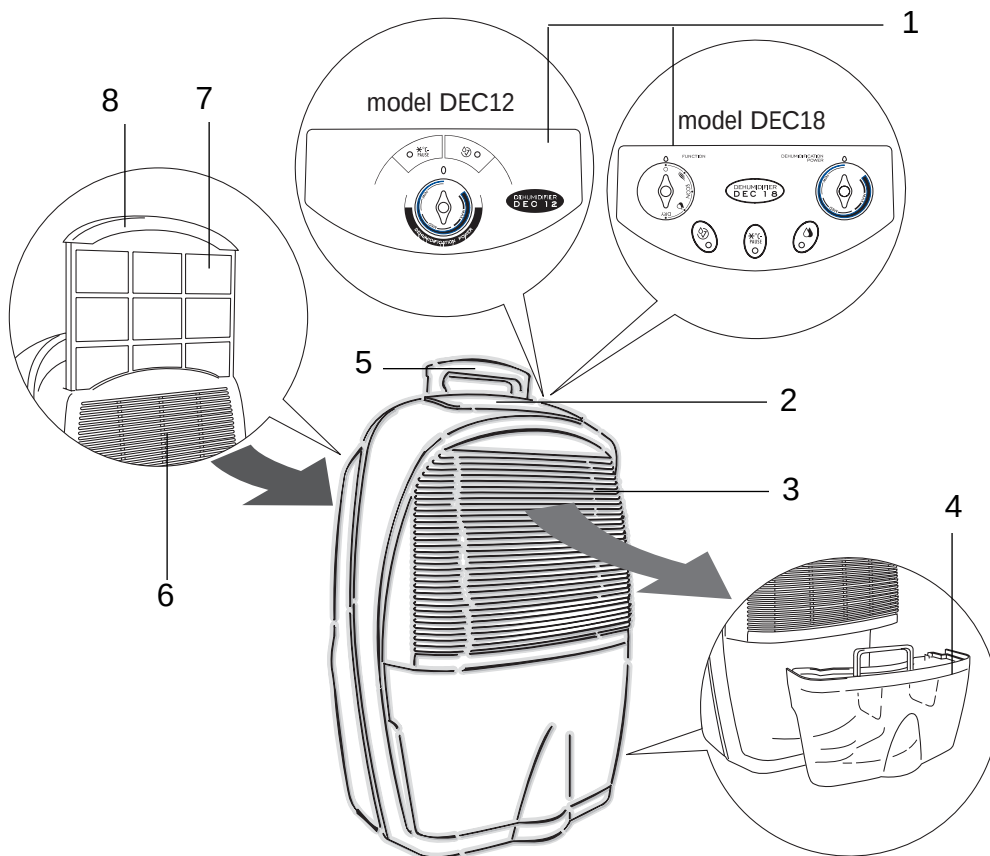
Luften innehåller alltid en viss mängd vatten i form av ånga. Luftfuktigheten är ett mått på denna fuktmängd.

Den mängd vattenånga luften kan innehålla ökar med ökande temperatur. Det är därför luften avger vattenånga så fort temperaturen sjunker. Denna vattenånga omvandlas till kondens som visar sig på alla kalla ytor, som t. ex. fönsterrutor, väggar etc.

En avfuktningssapparat är en hushållsapparat som tar bort fukten ur luften för att motverka de skador fukten orsakar. Enligt expertisen är den idealiska luftfuktigheten för vår hälsa och våra hus mellan 40% och 60% relativ fuktighet.

När temperaturen ligger runt 0°C rekommenderar vi att du värmer upp lokalen åtminstone något. Det är enda sättet att få kondensen på fönsterrutor och andra kalla ytor att avdunsta i luften, för att sedan samlas upp i avfuktningssapparaten. Den luft som kommer ut ur avfuktningssapparaten är i allmänhet cirka 1°C varmare än omgivningsluften.

Beskrivning/Tillbehör



- | | |
|-------------------------------------|---|
| 1. Kontrollpanel | 5. Handtag |
| 2. Skyddslock | 6. Luftintag med galler |
| 3. Luftutsläpp med galler | 7. Elektrofilter (endast på vissa modeller) |
| 4. Uppsamlingsbehållare för kondens | 8. Luftfilter |

Tillbehör	Beskrivning
	slang för kondensuttömning (2 m) (endast på vissa modeller)
	gummipropp

Varningar

- Använd inte apparaten på annat sätt än det som anges i detta häfte.
Dessa instruktioner är inte avsedda att täcka alla tänkbara förhållanden och situationer som kan uppstå, utan du måste alltid använda ditt sunda förnuft och vara försiktig när du installerar, använder och förvarar en hushållsapparat.
- Denna apparat är konstruerad för att avfukta hushållsmiljöer och får inte användas för andra ändamål.
- Det är farligt att på något sätt förändra apparatens egenskaper.
- Vänd dig alltid till en av tillverkaren auktoriserad serviceverkstad för eventuella reparationer. Begär alltid att man använder originalreservdelar. Reparationer som utförs av personer utan fackkunskaper kan medföra fara och gör att garantin upphör att gälla.
- Denna apparat får endast användas av vuxna. Låt inte barn leka med den.
- Apparaten ska installeras i överensstämmelse med gällande nationella bestämmelser
- Vänd dig uteslutande till fackpersonal för utbyte om elsladden är skadad.
- Apparaten ska anslutas till ett eluttag med fungerande jordning. Låt en kvalificerad elektriker kontrollera elsystemet.
- Undvik att använda förlängningssladdar.
- Dra alltid ur kontakten före underhåll och rengöring.
- Dra aldrig i elsladden för att flytta apparaten.
- Installera inte apparaten i utrymmen där luften innehåller gas, olja eller svavel eller i närheten av värmekällor.
- Håll apparaten på ett avstånd på minst 50 cm från lättantändliga ämnen (alkohol etc.) och tryckbehållare (t. ex. sprayflaskor).
- Placera inte tunga eller heta föremål ovanpå apparaten.
- Rengör luftfiltret med jämna mellanrum.
- Vid transport ska apparaten hållas i vertikalt läge eller läggas på sidan.
Töm uppsamlingsbehållaren för kondens innan du transporterar apparaten. Vänta minst 1 timme innan du startar apparaten efter en transport.
- R 134a är ett köldmedel som överensstämmer med EU-bestämmelserna för miljöskydd. Trots detta bör inte maskinens kylsystem perforeras. Lämna avfuktningsskåpet till avfallshanteringsanläggning när den har tjänat ut.
- Emballagematerialen är återvinningsbara. Lagg dem i behållare för källsortering.
- Använd inte apparaten utomhus.
- Använd inte apparaten utomhus.

Teknisk service

Spara listan med serviceverkstäder och sök reda på den som ligger närmast dig.

Elektriska anslutningar

Vänta minst 1 timme innan du startar apparaten efter en transport.

Prima di collegare la spina alla presa di corrente, bisogna verificare che:

- Kontrollera följande innan du sätter i stickproppen i eluttaget:
- Att nätspänningen överensstämmer med den som anges på märkplåten.
- Att uttaget och elnätet är anpassade för belastningen i fråga.
- Att uttaget och stickproppen passar ihop. Anlita annars kompetent elektriker för utbyte.
- Att uttaget är ordentligt jordat.

Placera apparaten i den lokal som ska avfuktas.

Se till att det finns ett fritt utrymme på minst 50 cm framför avfuktningsapparaten så att inte luftsläppet hindras. Du bör lämna ett utrymme på cirka 5-10 cm på baksidan av apparaten för ventilationens skull.

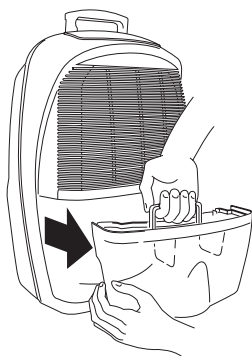
Kondensvattnet kan tömmas ut på två sätt:

A) Uttömning i behållaren

Kondensvattnet kan samlas upp direkt i behållaren (fig. 1).

Behållaren är lätt att ta ut och har ett handtag som gör att det är mycket enkelt att bära och tömma den (fig. 1).

fig. 1



B) Kontinuerlig uttömning genom slang

Om apparaten ska användas under en lång tid utan att du har möjlighet att tömma behållaren med jämna mellanrum rekommenderar vi kontinuerlig uttömning.

- 1) Borra hål i uttömningspipen med bormaskin och borr med liten diameter (fig. 2).
- 2) Fäst gummislangen i pipen. Till modeller utan medföljande uttömningsslang rekommenderar vi att du köper en cirka 2 m lång gummislang med innerdiameter 9,5 mm.
- 3) Tänk på att slangen inte får placeras på högre höjd än pipen. Annars stannar vattnet kvar i behållaren. Kontrollera dessutom att slangen inte är klämd (fig. 3).

OBS: Spara gummiproppen: den kan du använda både för att stänga till slangen och för att täppa till pipen om du återgår till att tömma ut kondensvattnet direkt i behållaren. (se punkt A)

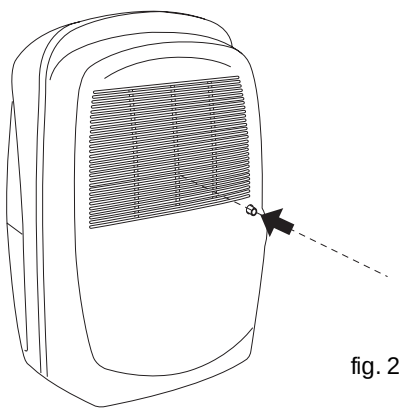


fig. 2

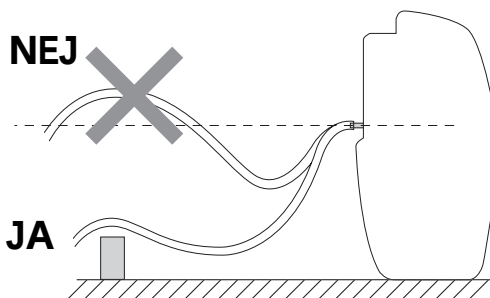
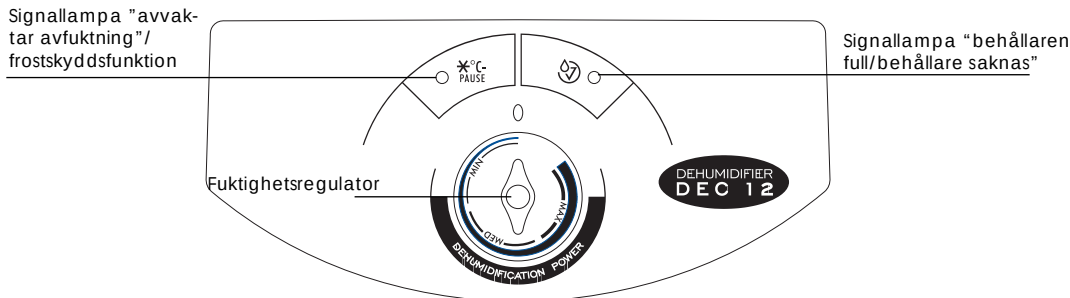


fig. 3

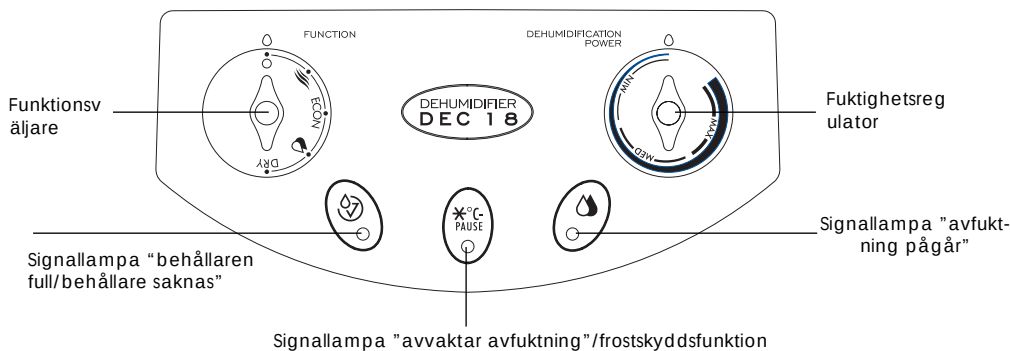
Avfuktning (modeller med fuktighetsregulator)

- 1) Anslut apparaten till ett eluttag.
- 2) Kontrollera att signallampan "behållaren full/behållare saknas" är släckt och placera i annat fall behållaren rätt.
- 3) Under de första 3 minuterna lyser en signallampa (av säkerhetsskäl) och sedan börjar apparaten avfukta luften.
- 4) Med hjälp av fuktighetsregulatorn kan du ställa in fukthalten efter önskemål (MIN/MED/MAX). Om du sätter den på MIN tar avfuktningssapparaten bort lite fukt ur luften och i läget MAX tar den bort mycket fukt. Allt du behöver göra för att avfukta är att ställa fuktighetsregulatorn i ett av lägena.



Avfuktning (modeller med fuktighetsregulator och funktionsvred)

- 1) Anslut apparaten till ett eluttag.
- 2) Kontrollera att signallampan "behållaren full/behållare saknas" är släckt.
- 3) Välj läget ECON eller DRY. Under de första 3 minuterna lyser en signallampa (av säkerhetsskäl) och sedan börjar apparaten avfukta luften.
De olika funktionssätten används för att rena luften, inte för att avfukta den.
- 4) Med hjälp av fuktighetsregulatorn kan du ställa in fukthalten efter önskemål (MIN/MED/MAX). Om du sätter den på MIN tar avfuktningssapparaten bort lite fukt ur luften och i läget MAX tar den bort mycket fukt.



Avfuktningssapparatens funktioner

Din apparat har 4 funktioner: luftrening  , avfuktning med låg energiförbrukning ECON , komfortfunktion  och torkning DRY .

Vrid väljaren motsols för att välja önskad funktion.

Luftrening

Idealiskt när du inte behöver avfukta luften utan bara filtrera den genom det medföljande elektrofiltret. Apparaten arbetar med låg ventilationshastighet. Filtret renar luften också i alla övriga avfuktningsslägen.

Avfuktning med låg energiförbrukning ECON

När du behöver avfukta luften men vill begränsa energiförbrukningen och minska bullret. När omgivningsluften har uppnått önskad fukthalt stängs apparaten av.

Komfortfunktion

För att uppnå önskad komfort (inställd med fuktighetsregulatorn) på kortast möjliga tid.

Torkning DRY

Rekommenderas när du vill låta apparaten arbeta med maximal effekt för att avlägsna stora mängder fuktighet (t. ex. för att torka tvätt). Vid detta driftssätt fungerar avfuktningssapparatens oberoende av fuktighetsregulatorn.

Att välja Signallampa



Signallampa för behållaren

Denna avfuktningsskåp är försedd med en särskild anordning som övervakar att apparaten fungerar som den ska.

En röd signallampa på kontrollpanelen tänds för att varna dig när:

1. behållaren är tom. töm behållaren
2. behållare saknas sätt tillbaka behållaren
3. behållaren är felplacerad rätta till den
4. du använder kontinuerlig uttömning och
slangen är tilltäppt eller höjdskillnaden är för stor. åtgärda.

När orsaken till varningen har åtgärdats släcks signallampan och apparaten återgår till normal drift.



Signallampa för avfuktning (endast på vissa modeller)

Tänds när maskinen avfuktar luften. Signallampan lyser bara när apparaten verkligen håller på att avfukta luften. Om luftfuktigheten redan är tillräckligt låg förblir signallampan släckt.



Signallampa "avvaktar avfuktning/drift vid låg temperatur"

Signallampan tänds i följande två fall:

- 1) För att signalera att apparaten kommer att starta med en fördröjning på cirka 3 minuter. Denna anordning skyddar kompressorn mot alltför frekventa start och stopp.
- 2) För att signalera att apparaten drivs vid låg temperatur. När omgivningstemperaturen är för låg aktiveras en elektronisk anordning för drift vid låg temperatur.

Denna anordning gör att apparaten arbetar omväxlande med driftcyklerna avfuktning och enbart ventilation, så att isbildning undviks. Om apparaten ofta ska användas i särskilt kalla utrymmen bör du värma upp lokalen något. Det räcker att höja omgivningstemperaturen lite grann. På så sätt kan avfuktningsskåpet arbeta vid förhållanden som gör att dess prestanda förbättras och att avfuktningen går snabbare.

Underhåll

Dra alltid ur kontakten före underhåll och rengöring.

Av säkerhetsskäl bör du inte rengöra avfuktningsapparaten genom att spruta vatten på den.

Rengöring av utsidan

- Rengör med en lätt fuktad trasa och torka med en torr trasa.
- Använd aldrig bensin, alkohol eller lösningsmedel för rengöring.
- Spruta aldrig insektsmedel eller liknande vätskor på apparaten. Att flagna och plasten att deformeras.

Rengöring av luftfiltret

Om filtret blir smutsigt försvåras luftcirkulationen och avfuktningsapparaten blir mindre effektiv. Därför bör du rengöra filtret med jämna mellanrum. Rengöringsfrekvensen beror på omgivningen och driftstiden. Om du använder apparaten konstant/systematiskt bör du rengöra filtret en gång i veckan.

- Dra ut luftfiltret uppåt (fig. 4).
- Avlägsna dammet från filtret med dammsugare. Skölj filtret i ljummet vatten om det är mycket smutsigt och torka det flera gånger. Vattentemperaturen får inte överstiga 40°C. Låt filtret torka helt efter sköljningen innan du sätter tillbaka det.

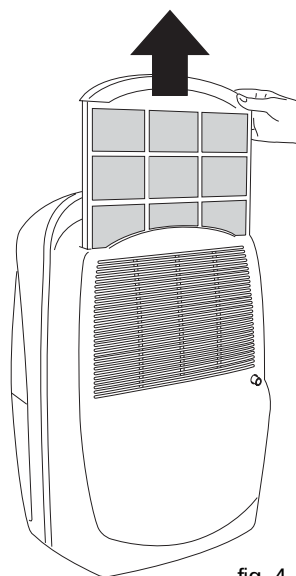


fig. 4

Långa stilleståndsperioder

- Dra ut stickproppen ur eluttaget och töm ut vattnet ur behållaren.
- Rengör filtret och sätt tillbaka det..
- Täck apparaten med en plastpåse för att skydda den mot damm.

Renande elektrofilter (endast på vissa modeller)

Det särskilda högeffektiva elektrofiltret kan fånga upp mycket små partiklar (ner till 0,3 µm). Filtret fungerar i alla inställningslägen.

Byt ut filtret efter varje säsong eller när det är förbrukat.

Filter säljs hos De'Longhi's auktoriserade serviceverkstäder och återförsäljare

Försök inte rengöra elektrofiltret. Detta kan minska dess filtreringsförmåga.

Om du får problem

Kontrollera följande innan du ringer din auktoriserade serviceverkstad.

Problem	Orsaker	Åtgärder
apparaten fungerar inte i avfuktningsläget (signallampan släckt)	• stickproppen sitter inte i • strömbavbrott • fuktighetsregulatorn är inställd på minimum • behållaren är full med vatten • behållaren är felplacerad	• sätt i stickproppen i uttaget • kontrollera strömförsörjningen • sätt fuktighetsregulatorn i maximiläget • töm behållaren • placera behållaren rätt genom att föra in den varsamt
apparaten fungerar i avfuktningsläget (signallampan tänd), men fukthalten minskar inte	• filtret är smutsigt • temperaturen eller luftfuktigheten i lokalen är för låg • rummet är för stort • det finns för många fuktighetskällor i rummet (kokande kastruller etc.)	• rengör filtret • det är normalt att apparaten inte avfuktar under vissa förhållanden (i dessa fall bör du värma upp de lokaler som ska avfuktas)
Apparaten fungerar inte i cirka 3 minuter efter en omstart	• maskinens säkerhetsanordning har slagit till	• vänta tills det har gått 3 minuter

Tekniska data

Matarspänning
 Upptagen spänning
 Maximal upptagen spänning
 Strömförbrukning
 Avfrosthingsanordning
 Fuktighetsregulator
 Fläkthastighet
 Luftfilter
 Renande filter
 Mått HxBxD
 Behållarkapacitet

Gränsvärden för driften:

- temperatur
- relativ fuktighet

DEC12	DEC18
Se märkplåt	
“	
“	
“	
ja	
ja	
1	2
ja	
nej	ja
570x360x300mm	
4 liter	
Avfuktning	
2° - 32°	
30 - 95%	

De Longhi S.p.A.
Via L. Seitz, 47
31100 Treviso Italia
tel. +39/04224131
fax +39/0422413647
www.delonghi.it



5748008800/07.02