

GELINS *Skara*
– kvalité genom kunskap – **KGK**



Handbok

Avfuktare

Attack 22

CE

INNEHÅLL

SÄKERHET	2
TEKNISKA STANDARDER OCH BESTÄMMELSER	3
DRIFT OCH UNDERHÅLL	3
INKOPPLING TILL AVLOPPSRÖR	5
PERIODISKT UNDERHÅLL	6
TEKNISKA DATA	6

SÄKERHET

- Den här apparaten skall alltid anslutas med jordad stickpropp, på samma sätt som krävs för de flesta andra elektriska apparater. Företaget avsäger sig allt ansvar för eventuell fara eller skada som uppstår pga att den här bestämmelsen inte uppfyllts.
- Eventuellt ingrepp i apparaten med någon form av verktyg får endast utföras av behörig tekniker.
- När apparaten är ansluten till ett vägguttag skall den vara i vertikalt läge och oaksam förflyttning undvikas, eftersom vatten då skulle kunna komma i kontakt med elektriska komponenter. Vi rekommenderar därför att stickproppen tas ur vägguttaget innan avfuktaren flyttas. Om vatten kommit ut i apparaten på grund av oaksam hantering av den, måste den stängas av och får startas igen först efter åtta timmar.
- Fritt utrymme: Avfuktaren suger in luften från baksidan och släpper ut den genom gallret på framsidan. Därför måste baksidan, där luftfiltret sitter, ha ett fritt utrymme av minst 15 cm till en eventuell vägg.
- Avfuktaren får inte heller användas i trånga utrymmen, som inte medger tillräcklig spridning av den luft som kommer ut genom gallret på framsidan. Apparaten kan emellertid placeras med sidan mot en vägg.
- Den här apparaten är konstruerad och tillverkad i enlighet med de striktaste säkerhetsbestämmelser. Spetsiga verktyg, t ex skruvmejslar, strumpstickor och liknande föremål, får emellertid inte stoppas in genom gallret eller i någon öppning på baksidan.
- Den här apparaten får inte rengöras med vatten. Vid rengöring skall en fuktig trasa användas. Tänk på att dra ur stickproppen ur vägguttaget innan rengöringen påbörjas.
- Framsidan får inte täckas med kläder eller andra liknande föremål, eftersom apparaten då kan ta skada.

TEKNISKA STANDARDER OCH BESTÄMMELSER

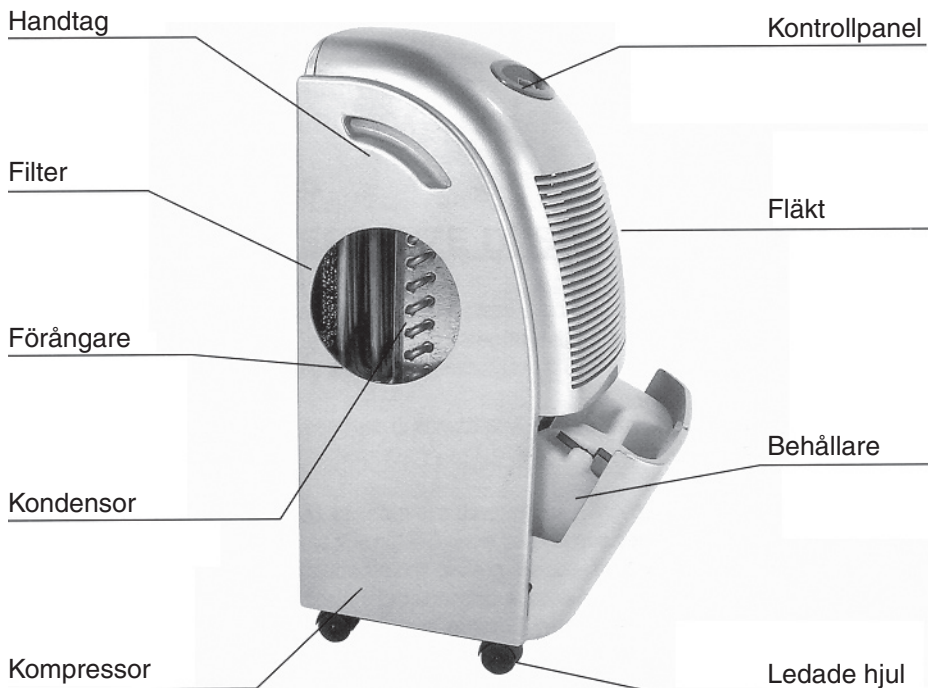
Den här avfuktaren har konstruerats och tillverkats i enlighet med följande europeiska standarder och bestämmelser:

- MASKINSTANDARD (förordning nr 459 av den 24 juli 1996)
- SÄKERHETSBESTÄMMELSER FÖR LÅGSPÄNNINGSAPPARATER (lag 791, av den 18 oktober 1977 och efterföljande lagförordning nr 626 av den 25 november 1996)
- ELEKTROMAGNETISK KOMPATIBILITET (lagförordning nr 476 från den 4 december 1992 och efterföljande lagförordning 615 av den 12 november 1996).

Vi intygar härmed att avfuktaren uppfyller kraven i standarden CEI EN 60335-2-40, CEI EN 55014-1, CEI EN 55104-2, CEI EN 61000-3-2 och CEI EN 61000-3-3.

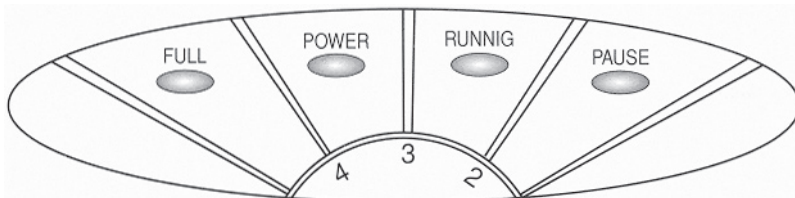
DRIFT OCH UNDERHÅLL

Beskrivning



Kontrollpanel

Kontrollpanelen sitter längst upp på avfuktarens framsida, omedelbart över utloppsgallret. Denna panel är elliptiskt formad och försedd med fyra lysdioder och ett hastighetsvred.



För lysdioderna gäller följande:

- Grönt ljus på dioden FULL betyder att maskinen har stoppat på grund av att vattentanken är full.
- Röd diod POWER: apparaten är korrekt ansluten till vägguttaget.
- Röd diod RUNNING: när denna indikering är tänd är avfuktaren i drift. Om indikeringarna PAUSE och FULL är släckta bör kompressorn vara i drift.
- Om det lyser rött vid PAUSE är kompressorn klar för start. Denna indikering är också tänd varje gång apparaten startas och efter varje avfrostning, som görs periodvis, med en paus på fem minuter.
- Kontrollvredet: detta kontrollvred styr den relativa fuktigheten i rummet. Siffran representerar den driftnivå apparaten skall arbeta på. Ju högre siffran är desto lägre blir fuktigheten i rummet. Normala fuktighetsvärden erhålls vid inställning på mellan 3 och 5, vilket motsvarar 60 procent relativ fuktighet.
- Indikatorn CONT (kontinuerlig) innebär att avfuktaren körs kontinuerligt oberoende av den relativa fuktigheten.
- Indikatorn OFF innebär att fuktbrytaren inte är aktiverad och att apparaten följaktligen inte är i drift. Glöm emellertid inte att apparaten förblir spänningssatt tills stickproppen dragits ur vägguttaget.

Första start

Avfuktaren måste få stå vertikalt under minst två timmar före idrifttagning. Om denna riktlinje inte följs kan skada som inte går att åtgärda uppstå på kompressorn. Därefter ansluts avfuktaren till 230 volt nätspänning, dvs. ett vanligt vägguttag. Den röda indikeringen POWER kommer att tändas som en bekräftelse på att apparaten är ansluten till strömförsörjningen. Om indikeringen RUNNING fortfarande är släckt skall vredet på kontrollpanelen vridas medurs tills indikeringen RUNNING tänds. Indikeringen PAUSE kommer då att tändas och avfuktaren börjar arbeta efter ungefär fem minuter.

VAD GÖR JAG OM AVFUKTAREN INTE STARTAR ELLER INTE AVFUKTAR?

- Kontrollera först att den röda indikeringen POWER lyser, vilket betyder att apparaten är ansluten till strömförsörjningen. Om denna indikering inte lyser skall kontroll göras av att stickproppen är korrekt intryckt i ett vägguttag. Kontakta återförsäljaren om POWER-indikeringen då fortfarande är släckt.
- Kontrollera att den gröna indikeringen FULL är släckt. Kontrollera att vattenbehållaren är korrekt placerad om så inte är fallet. När du rör på tanken skall ett klickljud från mikroswitchen höras. Innan denna kontroll görs måste man naturligtvis kontrollera huruvida tanken är tom och att nivåvakten är på plats.
- Kontrollera att den röda indikeringen RUNNING är tänd, vilket innebär att fuktvakten har aktiverat driften av apparaten. När avfuktaren är i drift och den efter en viss period eller efter tömning av vattentanken inte återstartar kommer också den röda indikeringen PAUSE att tändas, förutom de två mittenindikeringarna.
- Motorfläkten går under fem minuter, med kompressorn avstängd. Detta sker var fyrtiofemte minut, för att avfrosta kylaren. När den röda indikeringen PAUSE förblir släckt under längre tid än sex minuter bör avfuktaren lämnas in till återförsäljaren för service.
- När apparaten förefaller fungera korrekt, de två röda mittenindikeringarna är tända, men inte producerar något kondensvatten eller bara mycket lite sådant vatten, kan den relativa luftfuktigheten i rummet kontrolleras, som i så fall kanske ligger på mellan 40 och 45 procent. Om den relativa fuktigheten visar sig vara högre än 45 procent bör apparaten lämnas in för kontroll hos återförsäljaren.

INKOPPLING TILL AVLOPPSRÖR

Den här apparaten kan anslutas till ett fast avloppsrör till vattentanken, som är försedd med en koppling med gummislangnippel. Överflödesstoppet används då som en ren säkerhetsanordning, i fall avloppsröret sätts igen.

Innan avloppsslangen ansluts till dräneringsanslutningen skall ett hål tas upp i nippeln. Nippeln sitter nertill på tanken. Vi rekommenderar att hålet görs mitt i slangnippeln, först med ett borr på 3-4 mm och därefter med ett borr på 8 mm i diameter. Använd gärna en silikonslang med 14 mm invändig diameter. Mitt för slanganslutningsnippeln finns ett hål där slangen kan dras igenom.

PERIODISKT UNDERHÅLL

FILTERRENGÖRING

Det enda periodiska underhåll som krävs är att filtret görs rent en gång i månaden eller oftare, t ex varannan vecka, om rummet är mycket smutsigt eller om avfuktaren får arbeta under många timmar varje dag.

Filtret rengörs med vatten och placeras med den borrarade panytan mot golvet, så att vattenstrålen trycker filtret mot den borrarade panelen.

Anm.: Reservfilter kan köpas hos din återförsäljare.

TEKNISKA DATA

KONDENSERAD FUKT PÅ 24 TIMMAR UNDER OLIKA FÖRHÅLLANDEN							
Modell	I förhållande till rumstemperatur och relativ fuktighet						
	20 °C, 60 % RH	20 °C, 80 % RH	25 °C, 60 % RH	25 °C, 80 % RH	27 °C, 65 % RH	30 °C, 80 % RH	32 °C, 90 % RH
Attack 22	5 l	7 l	7 l	10,5 l	10 l	15 l	19 l

Modell	Ström- försörjning V/n/Hz	Effekt W (*)	Drift- temp. °C	Relativ fuktighet %	Luftvolym m³/h	Tank- kapacitet l	Rums- volym cm³	Eko- logiskt kyl- medium	Vikt kg	Storlek l x d x h cm
Attack 22	230/1/50	250	6-35	35-100	300	5,5	300	R134a	22	35x32x70

Anm.: Medeleffekten har beräknats för 20 °C och 60 procent relativ fuktighet i rummet.

GELINS *Skara*
– kvalité genom kunskap – **KGK**
Box 207, 532 23 Skara