

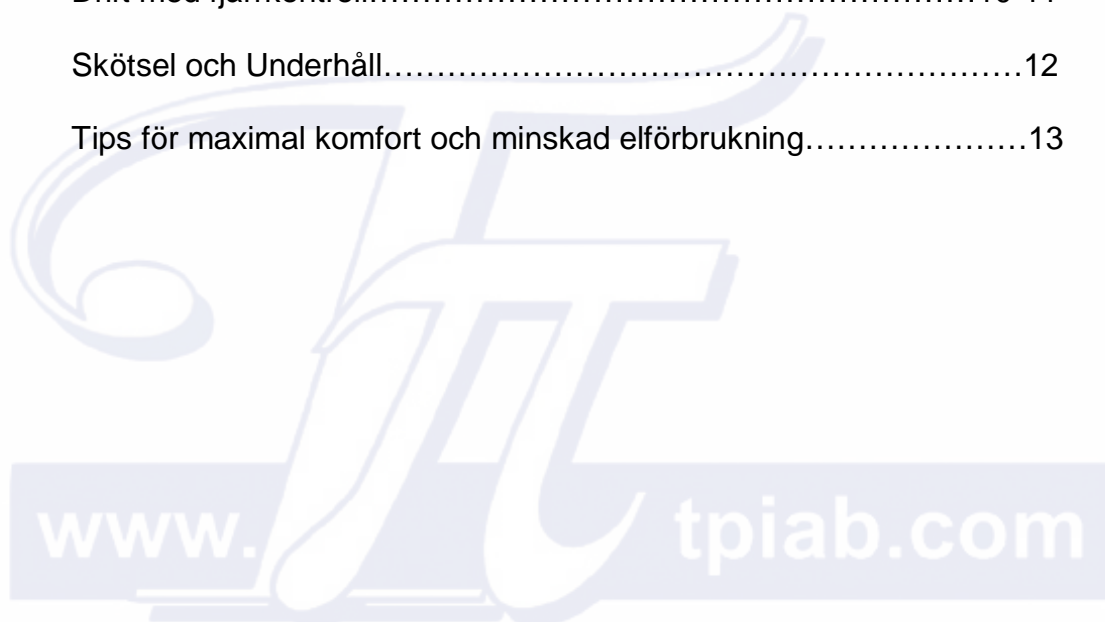
DRIFT & SKÖTSELANVISNINGAR
FÖR
PORTABEL LUFTKONDITIONERING

Softy Softyplus



Innehållsförteckning

Allmänna Drifts- och Skötselanvisningar.....	3
Försiktighetsåtgärder och Varningar.....	4
Aggregatbeskrivning.....	5
Förbered aggregatet.....	6-7
Användningsområde och Driftval.....	8
Hur man eliminerar kondens.....	9
Drift med fjärrkontroll.....	10-11
Skötsel och Underhåll.....	12
Tips för maximal komfort och minskad elförbrukning.....	13



- Använd endast aggregatet enligt beskrivningar i denna manual.
- Föräkra er om att enheten ansluts till eluttag (220-240 V/50 Hz) med passande anslutning.
- Håll minderåriga borta från aggregatet.
- Elanslutning bör ske till grupp med minst belastning för att undvika att andra anslutna enheter kan överbelasta säkringen så att den går sönder. Se aggregatets dataskylt för vidare information.
- Elanslutning skall ske till skyddsjordat eluttag.
- Kontrollera att automatsäkringar och jordfelsbrytare tål en startström på 6A (normalt under 1 sekund).
- Se till att stickproppen är ordentligt instucken/ansluten till vägguttaget. Använd inte adaptrar. Rör inte stickproppen med våta händer.
- Stickproppen får inte användas till start/stopp av aggregatet, utan ON/OFF knappen på fjärrkontrollen eller aggregatets kontrollpanel skall användas.
- Aggregatet får inte användas i fuktiga utrymmen som t ex tvättstugor.
- Aggregatet skall göras strömlöst innan det skall flyttas eller rengöras.
- Flytta inte aggregatet då det är under drift; stäng av det och kontrollera om det finns kondensvatten i behållaren.
- Stäng av enheten genom att trycka på fjärrkontrollens/kontrollpanelens OFF knapp och drag ur stickproppen ur vägguttaget. Drag endast i stickproppen och inte i sladden.
- **Använd inte aggregatet om stickpropp eller elsladd är skadad.** Kontakta behörig elektriker för utbyte av trasiga elkomponenter.

FÖRSIKTIGHETSÅTGÄRDER!

- **För inte in några föremål i aggregatet eftersom fläkten går med hög hastighet.**
- **Kontrollera att luft kan cirkulera fritt runt aggregatet. Täck eller blockera inte luftintag- eller utblåsning med draperier eller dylikt.**

VARNING!

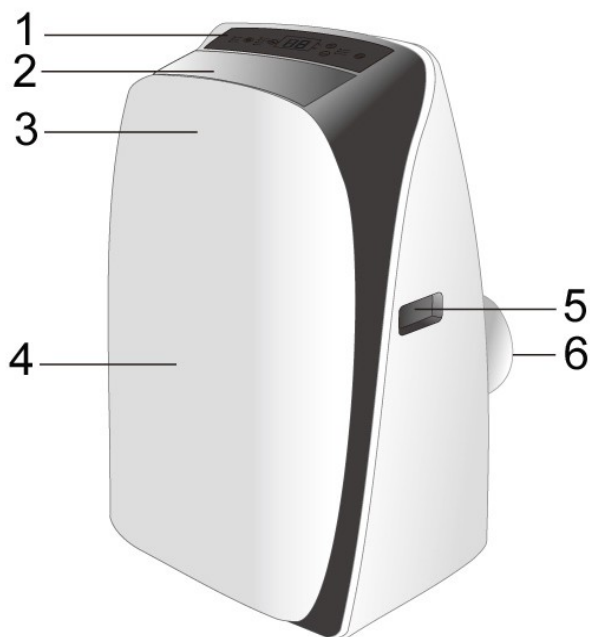
- **Aggregatet skall placeras **minst 50 cm** från vägg och på ett plant stabilt underlag för att undvika läckage av kondensvatten.**
- **Enheten är försedd med ett skyddssystem för kompressorn mot överbelastning vilket innebär att kompressorstart efter ett stopp fördröjs med 3 minuter innan den kan återstarta.**
- **Vänta minst 3 minuter innan återstart kan ske**

Vid eventuell driftsavvikelse skall aggregatet stängas av och göras strömlöst genom att dra ur stickproppen. Plocka inte isär eller försök att reparera produkten själv. Kontakta behörig personal.

- **Utsätt inte aggregatet för direkt solljus för att undvika blekning samt att enheten kan bli överhettad och skyddsmekanismen kan stänga av aggregatet.**
- **Använd inte insektsmedel, oljor, rengöringsmedel eller sprayfärger i närheten av enheten. Använd inte aggressiva kemiska rengöringsprodukter vid rengöring.**
- **Håll fönster och dörrar stängda för maximal kyleffekt.**

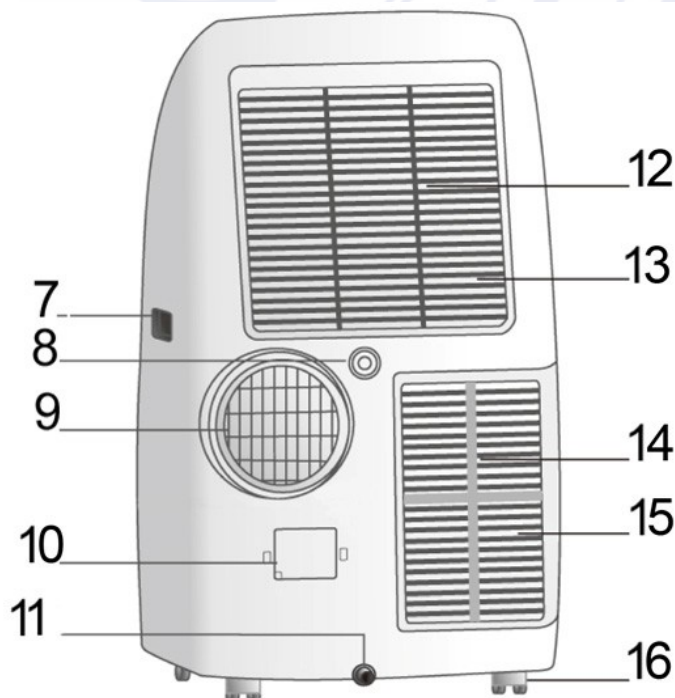
AGGREGATBESKRIVNING

FRAMSIDA



- 1) KONTROLLPANEL OCH KNAPPAR FÖR DRIFT UTAN FJÄRRKONTROLL
- 2) UTBLÅSNINGSGALLER
- 3) SIGNALMOTTAGARE
- 4) FRONT
- 5) HANDTAG
- 6) LUFTUTBLÅSNING (VARM LUFT)
- 7) HANDTAG
- 8) KONDENSVATTENUTTAG (AVFUKTNING)
- 9) LUFUTBLÅSNING (VARM LUFT)
- 10) ELSLADD
- 11) KONDENSVATTENUTTAG (KYLDRIFT)
- 12) RETURLUFTSFILTER (BAKOM GALLER)
- 13) RETURLUFTINTAG
- 14) NEDRE RETURLUFTSFILTER (BAKOM GALLER)
- 15) NEDRE LUFTINTAG
- 16) HJUL
- 17) FJÄRRKONTROLL

BAKSIDA



tpiab.com



(17)

Min/max DRIFTSGRÄNSER (rumstemperatur)
KYLDRIFT: +16 °C DB / +35 °C DB
VÄRMEDRIFT (Softy plus): +5 °C DB / +27 °C DB
AVFUKTNING: +16 °C DB / +35 °C DB
Rummets temperaturområde vid kyl drift: +16 °C DB / +32 °C DB

FÖRBERED AGGREGATET

Öppna förpackningen och tag ur kartongen. Tag ut de olika delarna som levererats med aggregatet och som visas nedan.

IR fjärrkontroll + knappbatteri (CR2032/3V).



Ring (1) som placeras mellan aggregat och flexibelt rör.



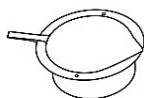
Flexibelt rör.



Stos för fönsterglipa (2).



Fönsterkit.



Anslutning mellan rör och fönsterkit.



Dräneringsrör (kontinuerlig tömning).

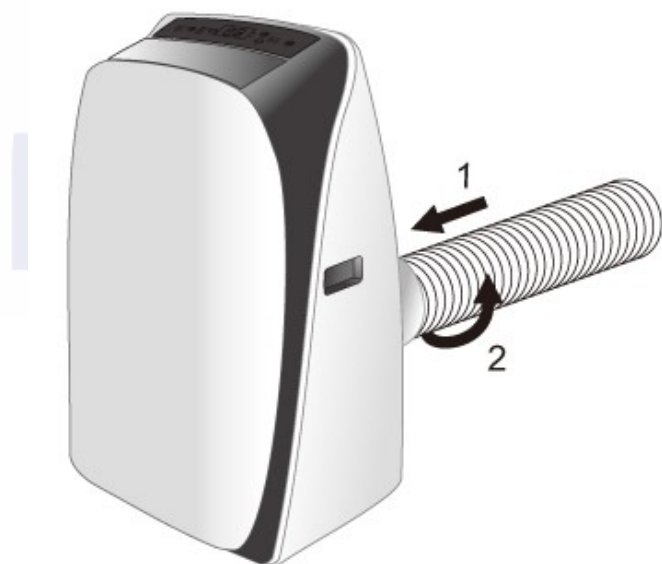


Ställ aggregatet på ett plant och stadigt underlag så nära ett fönster och minst 50 cm från vägg och andra föremål.

ANSLUTNING TILL FÖNSTERGLIPA

1. Sätt på ringen (1) på det flexibla röret, drag ut röret så att det når utomhusluft och anslut det bak på aggregatet.

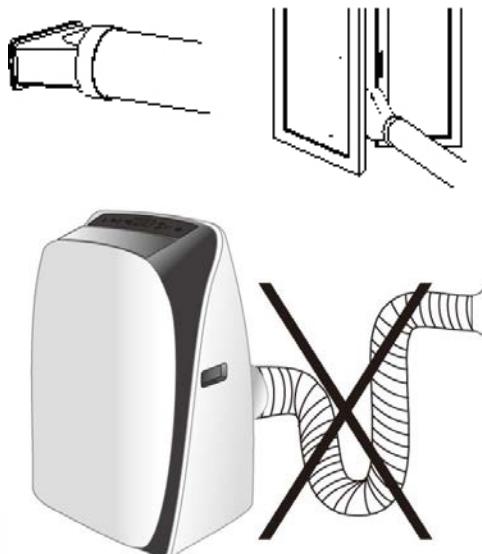
2. För den platta anslutningen nedåt i spår (A) och förankra det i överkant (B).



3. Anslut delen till fönsterglipa på slangen (2).
Den flexibla slangen kan tryckas ihop till min. längd av 45 mm och dras ut till maximalt 1500 mm. Det är rådigt att hålla slangen så kort som möjligt.



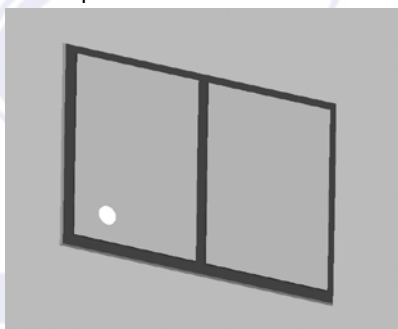
Öppna fönstret och spärra det.
Placera anslutningen i fönsterglipan så att utblåsning kan ske utåt.



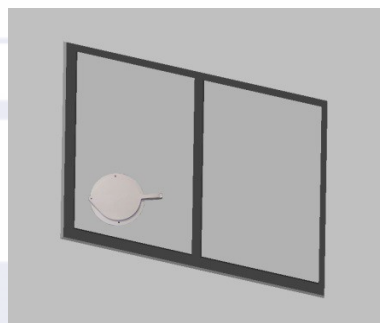
4. Undvik skarpa böjar på slangen.

ANSLUTNING TILL FÖNSTERKIT

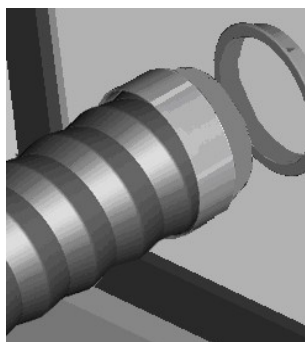
1. Skär ett hål på c:a 133 mm i fönstret.



2. Placera fönsterkitet i hålet..



3. För in den runda anslutningen i det flexibla röret och anslut.



4. Montage av anslutning.



5. Anslut den flexibla slangen till aggregatet på baksidan.



Om aggregatet inte skall användas under en längre tid, tag bort slangen och stäng fönsterkitet.
Anslut aggregatet till ett jordat eluttag (220–240 V). Sätt i bifogade batterier i fjärrkontrollen. Välj driftsätt och starta aggregatet.

ANVÄNDNINGSSOMRÅDE

Aggregatet kan användas för kyl drift, värme (endast modell SOFTY PLUS), avfuktning och ventilation.

Vid byte av driftsätt fortsätter fläkten att snurra men kompressorn stannar: återstart av kompressor möjlig efter 3 minuter (kompressorskydd).



Kyl drift, Värme, Ventilation



Avfuktning

DEN FLEXIBLA SLANGEN SKALL ALLTID VARA ANSLUTEN utom vid driftsätt avfuktning där aggregatet blåser ut returluften direkt i lokalen för maximal effekt (se avsnitt "Avfuktning drift").

Rengör returluftsfiltern regelbundet för effektiv drift.

DRIFTVAL

1. KYLDRIFT (COOL)

- LED "Cool" tänds på kontrollpanelen.
- Rumstemperaturen kan justeras mellan 16 °C och 32 °C.
- Vid denna drift sparas temperaturinställningen då ON/OFF knappen trycks in och aggregatet stängs av. Vid återstart kommer tidigare inställning att aktiveras.
- Fläkthastigheten kan ändras och "Timer" samt "SLEEP" funktion kan ställas in.
- För mycket tyst drift skall fläkten gå på låg hastighet.

2. VÄRMEDRIFT (HEAT) (Softy plus)

- LED "Heat" tänds på kontrollpanelen.
- Rumstemperaturen kan justeras mellan 16 °C och 32 °C.
- Vid denna drift sparas temperaturinställningen då ON/OFF knappen trycks in och aggregatet stängs av. Vid återstart kommer tidigare inställning att aktiveras.
- Fläkthastigheten kan ändras och "Timer" samt "SLEEP" funktion kan ställas in.
- För mycket tyst drift skall fläkten gå på låg hastighet.

3. AVFUKTNING (DRY)

- Tryck på MODE knappen för att välja avfuktning drift.
- Temperaturen kontrolleras elektroniskt och kan inte justeras.
- Vid denna drift sparas temperaturinställningen då ON/OFF knappen trycks in och aggregatet stängs av. Vid återstart kommer tidigare inställning att aktiveras.
- Fläkthastigheten är fabriksinställd och kan inte justeras.

ANM.

Aggregatet kyler inte rummet vid avfuktningssdrift.

Under avfuktningssdrift behövs inte den flexibla slangen vara ansluten.

För maximal effekt vid avfuktning skall den utblåsande luften på aggregatets baksida hållas fri utan hinder.

Denna drift är lämplig under höst och vinter.

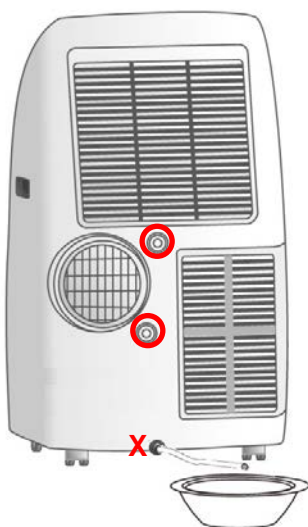
Om avfuktning skall ske sommartid är det bäst att ha slangen ansluten så att varm luft kan blåsa ut i det fria.

Under avfuktningssdrift skall kontinuerlig kondensstömning användas (se nästa avsnitt "HUR MAN ELIMINERAR KONDENS").

4. VENTILATION (FAN ONLY / ENDAST FLÄKT)

- Tryck på MODE knappen till ikon för "Fan / Fläkt" visas.
- I detta läge kan endast fläkthastigheten justeras.
- Rumstemperaturen kan inte justeras.

HUR MAN ELIMINERAR KONDENS



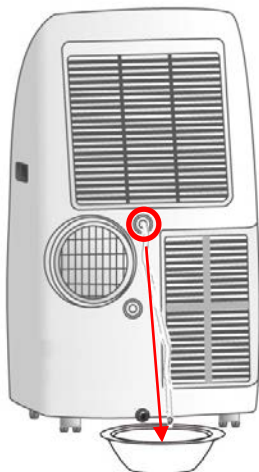
Kyla & Värme (Softy plus)

Aggregatet förångar automatiskt kondensvattnet vid kyl- och värmedrift.

Kontrollera att gummipluggarna bak sitter i ordentligt.

Vid kyl- och värmedrift behövs inte kontinuerlig tömning av kondensvatten utan endast vid mycket hög omgivande luftfuktighet. När kondensvattenbehållaren inuti aggregatet är full visar displayen "P1" och aggregatet stannar.

För att tömma denna stänger man av aggregatet och drar ur stickproppen från vägguttaget. Tag bort gummiproppen från det understa hålet (X) och töm innehållet. Kontrollera att inga veck finns på slangen och att den lutar nedåt. Sätt tillbaka gummiproppen innan aggregatet tas i drift igen.



Avfuktning

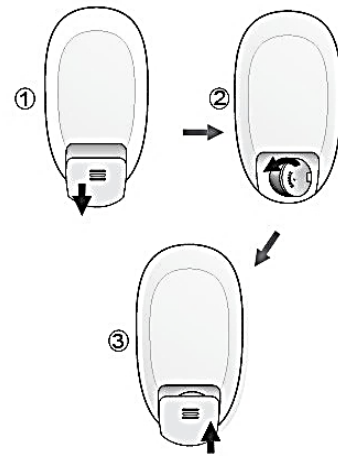
VARNING!

När aggregatet används med **avfuktningssdrift, skall man alltid använda sig av kontinuerlig dränering** för att maximera avfuktningseffekten.

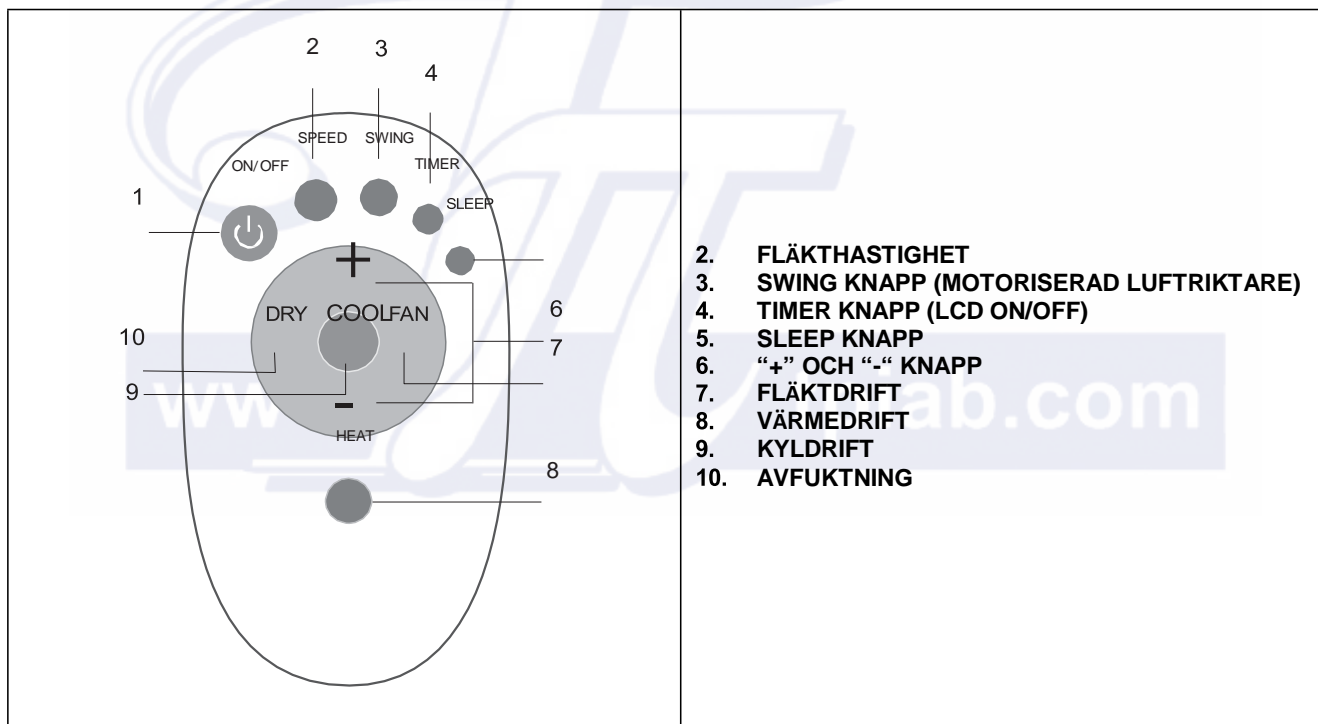
Anslut plastslangen till det översta hålet och led bort kondensatet till lämpligt kärl/tömningspunkt.

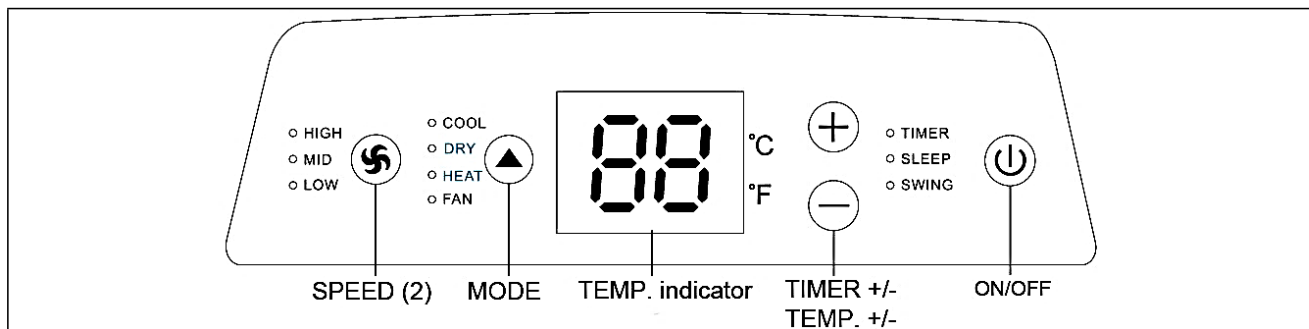
DRIFT MED FJÄRRKONTROLL

1. Skjut locket i pilens riktning för att öppna det.
2. Placera batterierna (CR2032/3V) i fjärrkontrollen och kontrollera polariteten.
3. Skjut tillbaka locket.
4. Rikta fjärrkontrollen mot aggregatet.
5. Avstånd till aggregat får inte överstiga 8 m.
6. Inga föremål får finnas i vägen.
7. Tappa inte eller släng fjärrkontrollen.
8. Placera inte kontrollen i direkt solljus eller nära värmealstrande källor.
9. Tag ur batterierna då kontrollen inte skall användas under en längre tid.
10. När överföringssignalen inte hörs och symbolen på displayen inte blinkar måste batterierna bytas.
11. Lämna förbrukade batterierna till uppsamlingskärl.



FÖR OPTIMAL DRIFT SKALL FJÄRRKONTROLLEN RIKTAS MOT AGGREGATET.





(1) "ON/OFF"

Tryck på ON/OFF knappen för start och stopp av aggregatet.

(2) "SPEED" (FLÅKTHASTIGHET)

Använd "SPEED" knappen för att välja fläkthastighet (LOW, MID eller HIGH).

(3) "SWING"

Använd "SWING" knappen för att starta/stoppa motordriven luftriktare.

(4) "TIMER"

- Då aggregatet är **avstängt** trycker man på "TIMER" knappen för att ställa in en **starttid** av aggregatet. Tryck på "+" eller "-" för att ställa in tiden samt tryck på "TIMER" igen för att bekräfta inställningen.
- Då aggregatet är **i drift** trycker man på "TIMER" för att ställa in när aggregatet skall **stängas av**. Tryck på "+" eller "-" för att ställa in tiden samt tryck på "TIMER" igen för att bekräfta inställningen. Efter 5 sek. erhålls en bekräftelse automatiskt.
- Efter inställningen trycker man på TIMER för att visa den inställda tiden. För att makulera denna trycker man en gång till på TIMER knappen.

(5) "SLEEP"

- Tryck på SLEEP för att aktivera funktionen. Inställd rumstemperatur höjs med 1°C inom en timme och sedan med 2°C inom två timmar och behåller denna inställning under 10 timmar. Efter denna tid går aggregatet ur detta driftval och återgår till tidigare inställning.
- Tryck på "SLEEP" igen, eller på "MODE" eller "ON/OFF" för att avsluta denna drift.

(6) "+" och "-" KNAPPAR

Tryck på "+" eller "-" för temperatur- och tidsinställningar.
 Vid tryck på "+" ökas temperaturinställningen med 1 °C.
 Vid tryck på "-" sänks temperaturinställningen med 1 °C.
 Samma knappar används för inställning av TIMER.
 Temperaturområdet är mellan 16°C till 32°C, och tiden från 1h till 24h.

(7) "FAN"

Använd "FAN" för att starta Ventilationsdrift (utan kyla/värme).

(8) "HEAT"

Använd "HEAT" för att starta värmedrift. (modell SOFTY PLUS)

(9) "COOL"

Använd "COOL" för att starta kyl drift.

(10) "DRY"

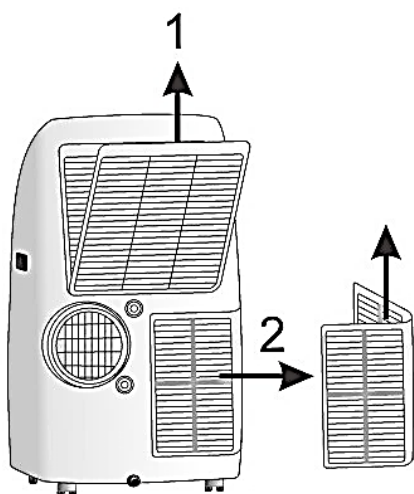
Använd "DRY" för att starta avfuktningdrift.

Anm.: Avfuktningdrift kan endast starta om rumstemperaturen är 16°C eller mer. Vid denna drift skall direkt kondensvattentömning anslutas bak för maximal funktion.

VARNING!

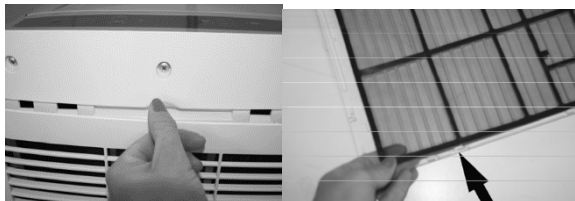
Innan rengöring eller underhåll skall aggregatet göras strömlöst genom att dra ur stickproppen ur vägguttaget.

1. Rengöring av returluftsfilter

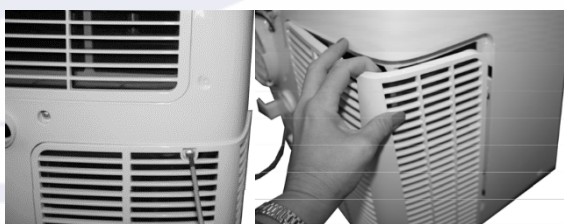


Returluftsfiltern skall kontrolleras minst var 14:e dag. Drift med smutsiga eller igensatta filter sänker effekten på aggregatet och kan även orsaka seriösa problem.

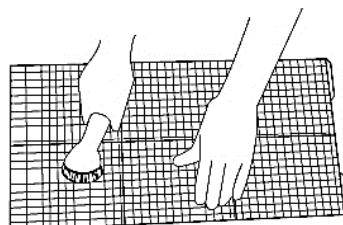
Tag ut luftfilter 1: lossa gallret genom att trycka på filterknappen, drag sedan ut luftfiltret försiktigt uppåt



Tag ut luftfilter 2: använd en skruvmejsel för att lossa två skruvar och håll tag i luftfiltret och för det åt höger.



Använd dammsugare för rengöring. Om detta inte är tillräckligt tvättas det i ljummet vatten och mildt medel (om nödvändigt). Skölj det sedan med kallvatten och låt det torka helt innan man sätter tillbaka det.



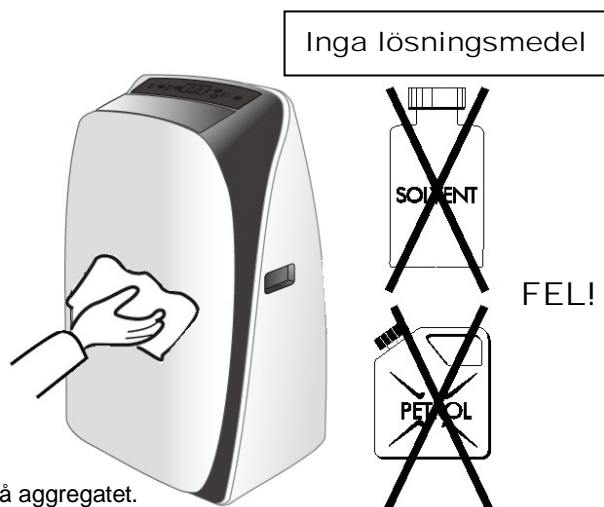
2. Rengöring av hölje.

Använd en mjuk fuktad trasa för att göra rent höljet. Överdriv inte mängden av varmt vatten och rengöringsmedel. Kemiska lösningar, bensin eller andra aggressiva produkter samt pulverprodukter eller borstar får inte användas. Fläckborttagning utförs med ljummet vatten och mild tvållösning.

Håll inte vatten på aggregatet! Detta kan skada interna delar och orsaka kortslutning samt elfara.

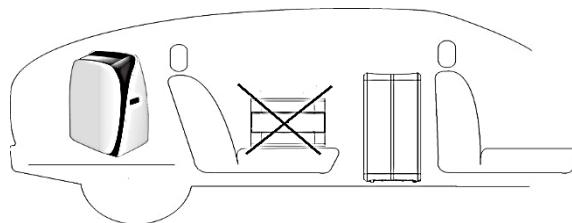
3. Lagring.

Då aggregatet inte skall användas under en längre tid måste man göra rent returluftsfiltern innan man ställer undan det. Förvara alltid aggregatet stående och placera inga tunga föremål ovanpå aggregatet. Täck eventuellt aggregatet med skyddande plast.



4. Transport.

Om möjligt skall aggregatet transporteras stående.
Om detta inte är möjligt lägger man det på höger sida.
Vid framkomst ställer man det stående och väntar i minst 4 timmar innan det kan startas med kyl drift.



5. Kontrollera så att inga skador har uppstått på den elektriska anslutningslad samt stickpropp.

TIPS FÖR MAXIMAL KOMFORT OCH MINSKAD ELFÖRBRUKNING

KONTROLLERA:

- ATT luftintag och utblås alltid är fria från hinder.
- ATT returluftsfiltern alltid är rena då ett smutsigt sådant minskar aggregatets effektivitet.
- ATT alla dörrar och fönster är stängda för bästa kyleffekt.
- ATT den flexibla slangen är korrekt placerad och utan veck och böjar.
- ATT rumstemperaturen är över 18 °C vid kyl drift samt över 10 °C vid drift med avfuktning..



