

LUFTKONDITIONERING
PORTABLA AGGREGAT

DRIFT OCH SKÖTSEL
INSTRUKTION
Flipperice



0307 EG

LUFTKONDITIONERING PORTABLA AGGREGAT

1. FÖRSTA STARTEN

Vi gratulerar till Ert val av **FRAL** luftkonditionering.

UPPACKNING.

FRAL's portabla luftkonditionering levereras i fabrikspackad kartong, och skall packas upp på följande sätt:
placera karongen stående - **ej upp och ned** - så att all text kan läsas normalt.
Avlägsna banden, som håller bottenplattan på plats, och drag av överdelen uppåt.
Tag bort frigolitöverdelen. Lyft bort kartongen med utomhusdelen och ställ den på golvet. Nu kan inomhusdelen lyftas upp ur frigolitbotten, och placeras på golvet, *som alltid skall vara i stående läge*, och till slut avlägsnas plastpåsen.

INNAN FÖRSTA START

Föräkra Er om att inomhusdelen har varit i upprätt (stående) läge i minst 2 tim. Om så ej skett kan allvarliga skador uppstå på kylkompressorn.

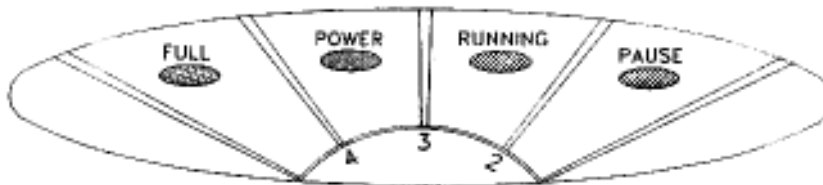
Utomhusdelen skall placeras utanför/under ett fönster med ett avstånd på c:a 10 cm från vägg, med plastgallret utåt. För att förhindra baksug av luft måste ett fritt utrymme på c:a 1 m framför utomhusdelen finnas - och likaså ovanför.

När aggregatet stått upprätt i 2 tim. kan man ansluta det till ett vägguttag (220 V) med skyddsjord. Den röda lampan "**Power**" skall då lysa och bekräfta att spänning finns fram till enheten. Om lampa "**Running**" inte lyser, vrid vredet med siffror (rumstermostat), på kontrollpanelen medurs till lampa "**Functioning**" tänds. Lampa "**Pause**" tänds också, och efter **3 min.** börjar aggregatet att producera kall luft.

Aggregatet tar returluft genom fronten på inomhusdelen och får ej blockeras. Utblåsning sker via baksidan.

LUFTKONDITIONERING PORTABLA AGGREGAT

2. KONTROLLPANEL



Kontrollpanel finns i överkant på framsidan av inomhusdelen, ovanför luftutblåsningsgallret. Den har en elliptisk form med **4 kontroll-lampor** och **1 vred**.

Ovanför varje kontroll-lampa finns följande text, från vänster till höger:

- **Grön lampa "FULL"** aggregatet stannar när denna lampa tänds, för att kondensvattenbehållaren är full.
- **Röd lampa "POWER"** aggregatet är korrekt anslutet till el-nätet.
- **Röd lampa "RUNNING"** lyser när aggregatet är i kyl drift och lamporna "PAUSE" och "FULL" ej lyser.
- **Röd lampa "PAUSE"** betyder att kylkompressorn är startklar och fördröjer starten med 3 min.
- **Termostatvred** (MIN, 1-7, MAX) ställer in önskad lokaltemperatur. Ju högre siffror - desto svalare omgivning.

3. KONDENSVATTENSVATTENANSLUTNING

Kondensvatten som bildas under kyl drift samlas i en behållare placerad bakom en lucka i nederdelen på fronten av inomhusdelen.

FLIPPERICE kan även förses med direktdränering.

Kondensvattnet leds även då först in i den befintliga behållaren. Skulle det bli stopp i direktdränageslangen, kommer det inbyggda överfyllnads-skyddet att träda in och stanna aggregatet med kontroll-lampan "FULL" tänd.

För att ansluta direktdränering skall ett hål göras i slanganslutningen i nederkant av den befintliga kondensvattenbehållaren. Borra mitt i anslutningen först med ett 3-4 mm borr och sedan med 8 mm. För anslutning används en slang med inner \varnothing 14 mm. I nederdelen av aggregatet, mitt emot tankens direktdräneringsanslutning, finns ett hål där slangen skall föras igenom.

LUFTKONDITIONERING PORTABLA AGGREGAT

4. SÄKERHETSFÖRESKRIFTER

**LÄS NOGA IGENOM INSTRUKTIONERNA
INNAN LUFTKONDITIONERINGEN TAS I DRIFT.**

- **FLIPPERICE** skall alltid anslutas till ett skyddsjordat eluttag.
- **Ingrepp** i aggregatet får endast utföras av auktoriserad personal.
- **När aggregatet är elanslutet** måste det stå upp och inga häftiga rörelser av enheten får ske så att ev. kondensvatten kan spillas och komma i kontakt med strömförande delar. Enheten måste därför göras strömlös innan flytt kan ske. Vid oförsiktig behandling skall enheten göras strömlös och får ej återstartas inom 8 timmar.
- Aggregatet tar återluft genom baksida på inomhusdelen, och ett **min. avstånd från vägg skall vara minst 15 cm.**
- **Aggregatet får ej placeras i trånga utrymmen** som förhindrar den utblåsande luften att cirkulera. Det är däremot tillåtet att placera det jäms med en vägg.
- **Inga främmande föremål** får föras in i några delar av aggregatet, då risk för skador finns för både aggregat och personer.
- **Rengöring med vatten av enheter får ej utföras** - använd fuktad tygduk efter att enheten gjorts strömlös.
- **Placera ej** kläder eller andra föremål **framför luftutblåsningen.**
- **Luftfiltret skall rengöras regelbundet**, se avsnitt 4 - Underhåll.

LUFTKONDITIONERING PORTABLA AGGREGAT

5. UNDERHÅLL

RENGÖRING AV LUFTFILTER

Regelbunden rengöring av luftfiltret garanterar problemfri drift av aggregatet. Beroende på omgivningen skall detta utföras med olika intervaller. En regel är dock - minst 1 gång/månad vid kontinuerlig drift och normala förhållanden. Vid omgivning med mycket damm kan det bli nödvändigt med en intervall på var 14:e dag.

Rengöring sker genom att spola vatten genom filtret, med den borrarde panelsidan riktad från vattenstrålen - eller genom att använda en dammsugare.

RENGÖRING AV UTMOMHUSDEL

Ungefär 1 gång/år är det nödvändigt att göra rent utomhusdelen. Normalt räcker det med att försiktigt dammsuga lamellerna där synlig nedsmutsning finns.

6. FELSÖKNING.

OM FLIPPERICE INTE FUNGERAR.

Kontrollera själv:

- 1) Är inomhusdelen ansluten till el ?
- 2) Lyser den gröna lampan "FULL" ?
Kontrollera att kondensvattenbehållaren.
- 3) Lyser den röda lampan "RUNNING" ?
Kontrollera att termostaten är aktiverat (kallar på kyla).
- 4) Är luftfiltren rena ?
- 5) Är utomhusdelens lameller rena ?

*Om inget av detta hjälper -
gör inomhusdelen strömlös och kontakta återförsäljaren.*