



POLARHJØRNET  POLARSKAPET

Monterings- og bruksanvisning for aggregat

RRØROS
METALL AS

Til lykke med nytt kjølerom!

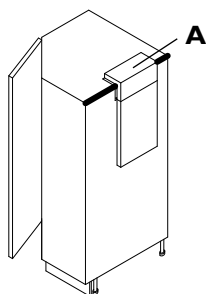
Ditt nye kjølerom kan ha andre funksjoner enn ditt tidligere kjøleskap. Les nøye gjennom instruksjonene for å lære hvordan skapet virker og hvordan du skal ta vare på det. Ta vare på bruksanvisningen.

Viktig informasjon om sikkerhet

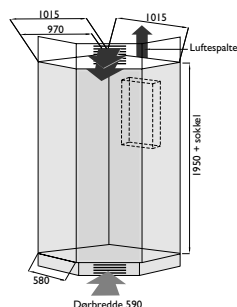
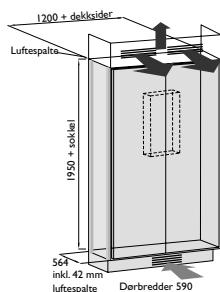
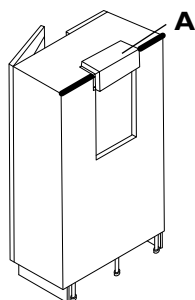
- Ikke la barn leke med emballasjen. Plastfilmen kan medføre kvelningsfare.
- Skapet er beregnet for oppbevaring av matvarer i en normal husholdning.
- Ikke oppbevar eksplosive gasser eller væsker i skapet.
De kan eksplodere og forårsake person- og materielle skader.
- Skapet er tungt. Kantene og utstående deler kan være skarpe.
Vær forsiktig under monteringen. Bruk gjerne hansker.
- Gi emballasjen til en gjenvinningsstasjon.
- Transportskader skal meldes til forhandleren før skapet tas i bruk.
- Det er viktig at skapet er korrekt montert, og at det er god luftsirkulasjon over og under skapet.

Vennligst les dette før du tar kjølerommet i bruk

1. La kjølerommet stå i minst 24 timer før du starter kjøleaggregatet. Dette for at fugemassen skal herdes og for at oljenivået skal stabilisere seg i kompressoren.
2. Bli kjølerommet installert under en bygge- eller renoveringsperiode anbefales å avvente oppstarten av kjøleaggregatet til omgivelsene er rene for skitt og støv slik at filteret og aggregatet ikke tettes av dette. Skulle det allikevel være nødvendig å starte aggregatet må filteret i fronten rengjøres minst en gang pr. uke og ikke hver 3.måned slik som anvist.
3. Termostaten er stilt inn på 4 grader. I varme perioder med høy luftfuktighet kan det være lønnsomt å stille termostaten opp på 5 grader for å redusere produksjonen av kondensvann som skal fordampe automatisk fra en boks på baksiden. Dette er spesielt viktig dersom skapet ikke er i daglig bruk for eksempel i ferien. Kontroller også at filteret er rengjort for å hindre unødig driftsstans mens du er fraværende. Under, på aggregatets venstre side, sitter et overløpsrør fra kondensboksen på baksiden. Denne skal sikre at kondensvannet ikke renner ned på baksiden av skapet. Overløpsrøret fører vannet inn i kjølerommet slik at det oppdages så snart som mulig. Drensslangen på 1 m som følger med, skal ved lengre tids fravær monteres på denne ventilen og ledes ned i et kar eller bøtte som plasseres inne i skapet. Dette skal forhindre en eventuell vannskade på gulvet dersom døren uforvarende har stått åpen over lengre tid. Under korrekt bruk og montering vil dette ikke skje.



Luftsperre



Lydnivå

Når kjølekompressoren er igang er lydnivået ca 36 dBA målt 1 m fra døren. Under ekstreme varmeperioder kan lydnivået øke. Kompressoren vil starte og stoppe alt etter hvor ofte døren åpnes. Dette for at temperaturen skal holde seg innenfor $+ 2\text{ }^{\circ}\text{C}$ av det termostaten er stilt inn på. I «hvilstilling» er lydnivået ca 25 dBA. Dersom aggregatet er plassert mot innervegg bør denne isoleres for at lyden ikke skal forsterkes i hulrommet inne i veggene.

Varmeutvikling/lufttilførsel

Aggregatet avgir varme. Denne varmen må ledes vekk og ut i rommet for at kompressoren ikke skal arbeide mer enn nødvendig på grunn av for høy omgivelsestemperatur. Luftkanalen (A) skal bidra til dette. Denne må monteres før skapet settes på plass. På hver side av denne er det spalter på minimum 42 mm. Spaltene på toppen, mellom veggene i rommet og veggene på skapet, må tettes for å hindre at varm luft siver ned igjen bak skapet. Det vil hindre at aggregatet suger inn igjen sin egen varmluft og kompressoren går unødig mye. Benytt den vedlagte skumlisten til dette eller annen egnet isolasjon. Fest den om nødvendig med tape slik at den ikke faller ned. Dersom kjølehjørnet er trekt fram er det også nødvendig å tette spalten på toppen av venstre bakvegg. Ventilristen i sokkelen må alltid monteres slik at aggregatet får tilgang på kjøligere luft nedenfra. Minimum luftespalte: 220 cm^2 . Dersom kjøkkeninnredningen går helt til tak, må det i tillegg monteres 2 ventilristen eller lufte-rist i tre, tilsvarende 440 cm^2 luftespalte. Ristene skal monteres helt opp mot taket slik at det ikke dannes en varmluftslomme innenfor. Skapene må aldri plasseres på tett sokkel.

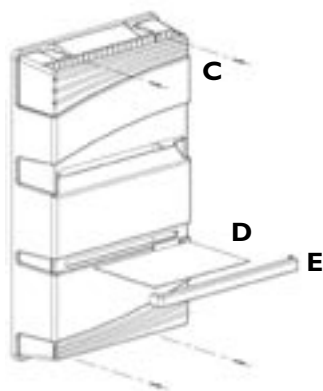
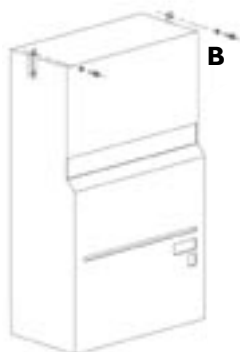
Kontroll av monteringen

Dersom det siver varm luft inn i skapet vil kompressoren gå unødig mye. Det er derfor viktig at skapet er tett slik at det ikke kommer varm luft inn rundt døren eller i hjørnene. Gå inn i skapet, lukk døren og sjekk at magnetlisten tetter godt. Se etter at alle hjørner og sammenføyninger er fuget med tetningsmasse.

Montering av aggregatet

Aggregatet består av 3 deler: Selve aggregatet (B) og luftkanalen/lydfellen (A) er i grå, galvanisert plate. Det grå plastdekselet (C) blir synlig fra innsiden av skapet. **Luftkanalen/lydfellen (A) skal være montert på baksiden/siden av skapet før aggregatet settes på plass.** Den skal sikre at den varme luften blir ledet opp og ut i rommet samt at den bidrar til å redusere lyden.

1. Sett inn støpselet. Pass på at ledningen ikke blir klemt på baksiden.
2. Skyv aggregatet (B) inn i utsparingen og fest det med 4 stk. 4 x 40 mm selvborende skruer i over- og underkant.
For å benytte selvborende skruer må det benyttes batteridrill.
3. Plasser deretter dekselet (C) over og fest dette med skruer; 2 over og 2 under.
Termostaten er nå synlig i utsparingen på det grå dekselet (C).

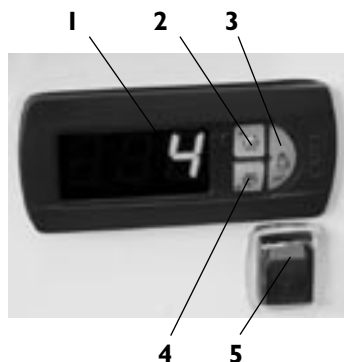


Innstilling av temperaturen

Termostaten er regulerbar fra 4 – 15°C og er fra fabrikk innstilt på 4 °C. Husk at det digitale termometeret i fronten viser lufttemperaturen i skapet og **ikke** temperaturen på matvarene til enhver tid. Ønsker du å måle denne, gjøres det best ved å plassere et termometer i et glass vann midt i skapet, f.eks. over natten. Kompressoren starter og stopper innenfor et intervall på ± 2 °C. Det vil si at dersom termostaten er stilt inn på 4 °C, kan temperaturen øke til 6 °C før kjølingen starter igjen. I 15 min. annenhver time stopper kompressoren for å avrime aggregatet.

Carel elektronisk termostat reguleres på følgende måte:

1. Trykk inn knapp 3 (set) i 1 sek. Displayet blinker og viser temperaturen termostaten er slitt inn på.
2. Trykk på knapp 2 dersom du ønsker høyere temperatur i skapet.
3. Trykk på knapp 4 dersom du ønsker lavere temperatur i skapet.
4. Trykk knapp 3 igjen når ønsket temperatur er stilt inn.



Displayet viser:

1. Viser temperatur inne i skapet.
2. Lyser når kompressor går.
3. Programmeringstast.
4. Lyser ved avriming.
5. Hovedbryter.

Energisparetips:

Når kjølerommet er montert riktig vil det bruke mindre strøm.

- Påse at skapet er fuget med tetningsmasse i alle hjørner og at døren er tett.
- Unngå å åpne skapet ofte og lenge om gangen.
- Sjekk nå og da at døren er ordentlig lukket og at lyset slukker.
- Støvsug og rengjør filteret hver 3. måned.
- La varme produkter kjøles ned før de legges i kjølerommet.
- Pass på at dørlisten er hel og alltid ren. Vask med mildt såpevann.

For å verne miljøet

- Skapet er laget for lett å kunne tas fra hverandre og gjenvinnes.

Rørros Metall AS er medlem av den miljøvennlige returordningen for hvitevarer som administreres av AS Hvitevareretur og Renas. Kontakt din kommune eller den nærmeste forhandleren for mer informasjon. Du må selv levere eller bekoste frakt av varen fram til forhandlerens oppsamlingsplass, eller til det sted kommunen anbefaler.

- Dørlisten, isolasjonen, fugemassen og kjølevæske som er brukt skader ikke ozonlaget.
- Gi emballasjen til en gjenvinningsstasjon.
- Ha matvarene i emballasje som kan brukes flere ganger. Kutt ned på engangsemballasje så mye som mulig.
- Når skapet vaskes – bruk et mildt oppvaskmiddel.

Service

Alle henvendelser skal skje til vårt servicekontor på Rørros, telefon: 72 40 94 06.

Les bruksanvisningen nøye før du ringer. Vennligst oppgi produktnummeret du finner på skiltet inne i skapet. Dersom du selv tilkaller service på grunn av uriktig bruk eller feil montering, vil ikke servicemannens arbeid være gratis, selv under garantiperioden. Garantiperioden er jfr. Kjøpslovens § 4: 2 år ved forbrukerkjøp.

VIKTIG vedlikehold!!!

Bak dekelet merket «STØVFILTER» i fronten på aggregatet ligger et vaskbart filter (D). FILTERET MÅ RENGJØRES MINST HVER 3. MÅNED: Dersom dette ikke blir gjort vil temperaturen gradvis stige. Dersom du tilkaller service på grunn av uriktig bruk eller feil montering, vil ikke service-mannens arbeid være gratis, selv under garantiperioden.

1. Slå av hovedbryteren (5).
2. Fjern dekelet (E) i fronten.
3. Trekk ut fiberfilteret ved hjelp av bøylen rundt.
4. Støvsug og vask det eventuelt i varmt vann, bruk gjerne oppvaskmiddel.
5. Tørk det godt før du setter det på plass igjen.

+ Førstehjelp ved feil

Feiltype	Årsak	Hva gjør du...
Avtagende kjøling	Filteret tett av støv. For dårlig ventilasjon.	Trekk ut filteret i fronten og rengjør det. Forbedre ventilasjonen ved eventuelt å montere en ekstra lufterist.
	For høy omgivelses-temperatur.	
Ingen kjøling	En eller begge viftene har stoppet:	Kjenn med hånden foran spalten på aggregatet om det blåser kald luft. Kontroller også luftstrømmen som kommer ut av kanalen (A) på toppen.
Kompressor bråker	Kompressor defekt.	Ring for service.

**RØROS
METALL AS**

– også produsent av Rørshetta

Postboks 173
NO-7361 Rørros
Tlf. 72 40 94 00
Fax. 72 40 94 01
E-mail: rmetall@online.no
www.rorosmetall.no