



BORÖ Trinette

Kylskåp

Våra kylskåp är kompressorkylskåp där köldmediet är R600a (Isobutan) som är miljövänligt och är generellt sett mer effektivt. När en lägre temperatur på kortare tid och har en lägre global uppvärmningspotential, jämfört med gasen R-134a (norfluran).

Fördelarna är lågt kompressionstryck och kompressionsförhållande. Goda värmeöverförande egenskaper och ett kylskåp för användning i hushållet.

Absorptionskylskåp är till skillnad från kompressorkylskåp tysta och har inga rörliga delar. Kylskåpet drivs av exempelvis fotogen eller gasol.

Alla kylskåp har olika "driftsljud". Brummande, klickande, eller svagt brusande är exempel på ofta helt normala driftsljud, bundna till olika funktioner. Med andra ord är många av kylskåpets ljud en helt vanlig del av driften. Den moderna livsstilen, med öppna planlösningar där köket integreras med vardagsrummet, gör att vi nu uppmärksammar ljudnivåerna från våra vitvaror i högre utsträckning än tidigare.

Kompressorn "brummar"

En kompressor alstrar ljud eftersom den innehåller en elektrisk motor som driver en mekanisk pump.

Hur ofta bör den sätta igång?

Det beror på faktorer som ...

- * Inställd temperatur.
- * Hur ofta du öppnar/stänger dörren.
- * Omgivande temperatur.
- * Ventilationen runt produkten
- * Om du precis har ställt in varma produkter

Gurglande/bubblande/porlande/droppande ljud

Kan inträffa flera gånger om dagen när systemet körs. Detta uppstår till följd av cirkulationen av köldmediet i systemet. Köldmedier växlar mellan gasform och flytande form. Denna typ av ljud är normala.

Klickande ljud och vibrationer

Ett klick kan höras varje gång kompressorn startar och stannar – detta kommer från startanordningen. Ett kylskåp innehåller rör som vibrerar lite när köldmediet pumpas runt i systemet. Inne i kylskåpet kan hyllplan, lådor och annan inredning också vibrera lite när kylskåpet är igång.

När kylskåpet låter mer än normalt....



Ditt kylskåp står inte stadigt

När kylskåpet inte står helt rakt, eller stabilt, kan cirkulationen av kylmedel påverkas. Dessutom kan pressen på kylskåpet fördelas ojämnt. I dessa fall kan kylskåpet låta mer än vanligt, så se därför till att kylskåpet står rakt och stadigt.

Högt ljud från kompressorn när det startar eller stoppar

Felet kan orsakas av svängningar (resonans) från kompressorn och bankande ljud kommer att förstärkas om kylskåpet är inte står i nivå.

Kylskåpsdörren sluter inte riktigt tätt

När kylskåpsdörren inte sluter riktigt tätt får kompressorn arbeta extra mycket för att hålla maten kyld. Förutom att det sliter hårt på kylskåpet och drar ner livslängden gör det dessutom så att kylskåpet börjar låta.

Kylskåpet står för nära en vägg

På kylskåpets baksida sitter kompressorn som ser till att hålla dina matvaror kylda. Den låter och vibrerar, precis som andra motorer. Vibrationer från kompressorn kan sprida sig till och förstärka kylskåpets ljud. Att flytta ut det några centimeter minskar ljudet märkbart.

Någonting har fallit ner bakom kylskåpet

Precis som kylskåpet för oväsen när det står för nära en vägg kan oljud också uppstå när någonting ligger klämt mellan kylskåpet och väggen, eller ligger och pressar mot kylskåpet. Det kan vara värt att ta en titt bakom kylskåpet!

Matrester i avloppet

Längst bak i kylskåpet sitter det ett avlopp som det kan bli stopp i om du inte rengör kylskåpet grundligt. Matrester och smuts kan blockera avloppet och resultera i att det rinner ut vatten i kylskåpet. Vattnet kan landa i kompressorn som i sin tur kan börja låta märkligt när vattnet dunstar. En grundlig rengöring av kylskåpet kan alltså vara på sin plats, för att bli kvitt ljudet.

Kylskåpet är dammigt

När kompressorn på kylskåpets baksida blir dammig måste den arbeta hårdare och hörs därmed mer. Att 1-2 gånger per år dammsuga baksidan av kylskåpet är en effektiv åtgärd.

Kompressorn har gått sönder

Om kylskåpet, från en dag till en annan, börjar föra ett väldigt oväsen, är det troligtvis kompressorn som har gått sönder. Det kan även ha kommit luft in i systemet. I båda fallen bör du kontakta en tekniker för att få löst problemet.

Undersök varifrån ljudet kommer

- * Dra ut kylskåpet och säkerställ att rören inte ligger an mot varandra eller mot väggen.
- * Står kylskåpet fritt, utan att vara i kontakt med något annat?
- * Prova att justera fötterna (där det är möjligt).
- * Ställ livsmedelsprodukter på hyllorna.
- * Kontrollera att glasflaskor inte vibrerar på hyllorna.

Kontakta din återförsäljare vid problem som behöver ses över!