

Bruksanvisning Kyl/frys-kombination



Läs **ovillkorligen** bruks- och monteringsanvisningen före uppställning, installation och idrifttagning. På så vis skyddar du dig samt undviker skador på produkten.

Innehåll

Säkerhetsanvisningar och varningar	4
Bidra till att skona miljön	14
Installation	15
Uppställningsplats	15
Klimatklass	15
Ventilationskrav	16
Uppställning av flera skåp	16
Ändra dörrupphängning	16
Montera väggavståndshållare	17
Ställa upp skåpet	17
Rikta skåpet	18
Mått	19
Elanslutning	23
Spara energi	24
Beskrivning av skåpet	26
Översikt	26
Ändra inredningen	29
Flytta dörrhyllor och flaskhyllor	29
Flytta flaskstödet eller ta bort det	29
Flytta hyllplan	29
Flytta kolfiltret	30
Plats för bakplåt	30
Flytta variabel flaskhylla	31
Fryslåda XXL Box	31
Medföljande tillbehör	31
Extra tillbehör	31
Koppla in och stänga av skåpet	33
Före den första användningen	33
Ansluta skåpet	33
Starta skåpet	33
Rätt temperatur	35
Temperaturvisning	36
Ställa in temperatur	36
Möjliga inställningsvärden	36
Använda snabbkylning och snabbinfrysning	37
Använda semesterläget	39

Temperatur- och dörrlarm	40
Dörrlarm.....	41
Förvara livsmedel i kyldelen	42
Olika kylzoner	42
Temperaturindikator för kallaste området.....	43
Inte lämpligt att ha i kylskåp.....	44
Anvisningar för inköp av livsmedel.....	44
Förvara livsmedel rätt	45
Förvara livsmedel i DailyFresh-zonen	46
DailyFresh ExtraCool-låda	46
DailyFresh-fack.....	46
Frysa in och förvara livsmedel	49
Vad händer när man fryser in färsk livsmedel?	49
Maximal infrysningmängd	49
Förvara djupfrost färdigmat	49
Frysa in färsk livsmedel själv	50
Förvaringstid för infrysning livsmedel.....	51
Använda tillbehör.....	52
Göra isbitar	52
Avfrostning	53
Rengöring och skötsel	55
Anvisningar för rengöringsmedel.....	55
Förbereda skåpet för att göra rent det	56
Rengöra insidan	56
Ta ut och ta isär för rengöring	57
Sätta in lådor och glasskivor i frysdelen	58
Rengöra skåpets front och sidoväggar	59
Rengöra luckans tätning.....	59
Rengöra ventilationsöppningarna	59
Efter rengöringen	60
Hur du klarar av mindre fel själv	61
Orsaker till ljud	67
Miele service	68
Få hjälp vid eventuella störningar	68
EPREL-databas	68
Mieles garanti	68

Säkerhetsanvisningar och varningar

Detta skåp uppfyller gällande säkerhetskrav. Felaktig användning kan dock medföra person- och saksador.

Läs bruks- och monteringsanvisningen noga innan du börjar använda skåpet. Det är viktigt eftersom den innehåller information om inbyggnad, säkerhet, användning och underhåll. På så vis undviker du personskador samt skador på skåpet.

I enlighet med normen IEC 60335-1 påpekar Miele att det är viktigt att läsa all tillgänglig information om installation av skåpet samt säkerhetsanvisningarna och varningarna.

Miele tar inget ansvar för skador som har uppstått på grund av att dessa anvisningar inte har följts.

Spara bruks- och monteringsanvisningen och överlämna den vid eventuellt ägarbyte.

Användningsområde

- ▶ Skåpet är avsett att användas i privata hushåll och i hushållsliknande miljöer, till exempel
 - i affärer, på kontor och liknande arbetsmiljöer
 - i jordbruksfastigheter
 - av kunder på hotell, motell, bed and breakfasts och andra typiska hushållsmiljöer.

Det är inte avsett att användas utomhus.

- ▶ Skåpet är endast avsett att användas i hushåll för kylning och förvaring av livsmedel samt för förvaring av frysta livsmedel och infrysning av färska livsmedel samt beredning av is. All annan användning är otillåten.

Säkerhetsanvisningar och varningar

► Skåpet är inte avsett för förvaring och kylning av mediciner, blodplasma, laboratoriepreparat eller liknande ämnen eller produkter enligt medicinproduktdirektivet. En felaktig användning av skåpet kan medföra skador på de livsmedel som förvaras eller att de förstörs helt. Skåpet är inte heller avsett att användas i utrymmen med explosionsrisk.

Miele ansvarar inte för skador som har uppkommit till följd av otillåten eller felaktig användning.

► Personer (barn inräknade), som på grund av sina fysiska, sensoriska eller psykiska förmågor, eller på grund av bristande erfarenhet eller okunskap, inte är kapabla att använda skåpet på ett säkert sätt, måste hållas under uppsikt vid användningen.

Dessa personer får endast använda skåpet utan uppsikt om de har blivit instruerade i hur det ska användas samt förstått vad som kan gå fel.

Om det finns barn i hemmet

► Barn under åtta år bör hållas borta från skåpet. De får endast använda det under uppsikt.

► Barn från åtta år och uppåt får endast använda skåpet utan uppsikt under förutsättning att de känner till hur man använder det på ett säkert sätt. Barn måste kunna se och förstå riskerna med en felaktig användning.

► Barn får inte rengöra eller underhålla skåpet utan uppsikt.

► Håll uppsikt över barn som befinner sig i närheten av skåpet. Låt inga barn leka med det.

► Kvävningrisk! Barn kan under lek linda in sig i förpackningsmaterial (till exempel plastfolie) eller dra det över huvudet och kvävas. Håll därför barn borta från förpackningsmaterial.

Säkerhetsanvisningar och varningar

Teknisk säkerhet

► Tätheten i kretsloppet med köldmedium har kontrollerats. Detta skåp uppfyller gällande säkerhetskrav och EU-riktlinjer.



► Köldmediet i skåpet (uppgifter på typskylten) är miljövänligt, men brännbart.

Användningen av detta miljövänliga köldmedium innebär delvis en ökning av driftljuden. Förutom kompressorns driftljud kan det höras ljud när köldmediet strömmar genom kylkretsloppet. Dessa effekter går tyvärr inte att undvika, men har ingen påverkan på skåpets effekt.

Se till att ingen del av kylkretsloppet skadas vid transport och montering/uppställning av skåpet. Utsprutande köldmedium kan leda till ögonskador och utträdande kylmedel kan antändas.

Vid skador på kylskåpet:

- Undvik öppen eld och saker som är lättantändliga.
- Bryt strömmen till skåpet.
- Ventilera rummet där kylskåpet står i några minuter.
- Kontakta Miele service.

► Ju mer köldmedium som finns i ett skåp desto större måste rummet vara där skåpet ska stå. Om skåpet skulle börja läcka kan det hända att det bildas en lättantändlig blandning av gas och luft. Per 8 g köldmedium måste rummet vara minst 1 m³ stort. Mängden köldmedium står på typskylten på insidan av skåpet.

► Anslutningsinformationen (säkring, frekvens och spänning) på typskylten måste absolut överensstämma med elnätets för att undvika skador på skåpet. Jämför denna information före anslutning. Rådfråga en elektriker vid tveksamhet.

Säkerhetsanvisningar och varningar

- ▶ Skåpets elektriska säkerhet garanteras endast om det ansluts till ett jordat eluttag som är installerat enligt gällande föreskrifter. Det är mycket viktigt att denna grundläggande säkerhetsförutsättning är uppfylld. Låt en elektriker kontrollera installationen vid tveksamhet.
- ▶ Det är möjligt att tidvis eller permanent använda en fristående eller icke nätsynkron energiförsörjningsenhet (till exempel fristående elnätverk, backupsystem). Driften förutsätter att energiförsörjningsenheten följer föreskrifterna enligt EN 50160 eller liknande. De skyddsåtgärder som ska tas på uppställningsplatsen och i denna Miele-produkt vad gäller funktion och arbetssätt måste även säkerställas i fristående respektive icke nätsynkron drift. Vid behov ska åtgärderna ersättas med likvärdiga åtgärder i installationen. Exempelvis enligt det som står i aktuell publicering från VDE-AR-E 2510-2.
- ▶ För att undvika risker för användaren måste anslutningskabeln, om den är skadad, bytas ut av Miele service eller en av Miele auktoriserad fackman.
- ▶ Grenuttag eller förlängningskablar uppfyller inte den nödvändiga säkerheten (brandfara). Anslut inte skåpet till elnätet med hjälp av sådana.
- ▶ Om spänningsförande delar eller nätanslutningskabeln kommer i kontakt med fukt kan det orsaka kortslutning. Ta därför inte skåpet i bruk på platser där exempelvis mycket fukt och stänk kan förekomma (till exempel garage, tvättstugor och så vidare).
- ▶ Detta skåp får inte användas på platser som inte är fasta (till exempel båtar).
- ▶ Ett skadat skåp kan vara en fara för din säkerhet. Kontrollera att det inte har några synliga skador. Ta aldrig ett skadat skåp i drift.
- ▶ Skåpet är inte avsett att användas utomhus.
- ▶ Vid installation, underhållsarbeten och reparationer måste skåpet vara spänningsfritt. Det är det endast i något av följande fall:
 - När säkringarna är frånslagna.

Säkerhetsanvisningar och varningar

- När skruvsäkringarna är helt utskruvade.
 - När anslutningskabeln är utdragen ur eluttaget. Dra i stickproppen, inte i anslutningskabeln, för att bryta strömmen.
- ▶ Ej fackmässigt utförd installation, underhåll och reparation kan medföra avsevärda risker för användaren. Installationer, underhåll och reparationer får endast utföras av en av Miele auktoriserad fackman.
- ▶ Garantin upphör om skåpet repareras av någon annan än av Miele auktoriserad service.
- ▶ Defekta delar får endast bytas ut mot originaldelar från Miele. Endast för dessa delar garanterar Miele att alla säkerhetskrav uppfylls.
- ▶ Detta skåp är på grund av speciella krav (till exempel temperatur, fukt, kemisk beständighet, reptålighet och vibration) utrustat med en speciallampa. Denna lampa får bara användas för det avsedda ändamålet. Den är inte anpassad för vanlig rumsbelysning. Lampan får bara bytas av Miele service eller en behörig elektriker. Detta skåp har flera ljuskällor med minst energieffektivitetsklass G.

Korrekt installation

- ▶ Vid omhängning av dörren (om detta krävs) ska instruktionerna i den medföljande monteringsanvisningen följas.
- ▶ Ställ upp skåpet med hjälp av ytterligare en person.

Användning

- ▶ Beroende på skåpets klimatklass får vissa fastställda rumstemperaturer inte över- eller underskridas. Klimatklassen framgår av typskylten på skåpets insida. En lägre omgivande temperatur medför att kompressorn står stilla längre stunder, vilket gör att skåpet inte kan hålla nödvändig temperatur.
- ▶ Om ventilationsöppningarna täcks för eller blockeras ökar energiförbrukningen och skador på skåpet kan inte uteslutas.
- ▶ Om fett- eller oljehaltiga livsmedel förvaras i skåpet eller i skåpdörren, se till att det fett eller den olja som eventuellt rinner ut inte kommer i kontakt med skåpets plastdelar. Då kan spänningssprickor i plasten bildas som kan leda till att plasten spricker helt.
- ▶ Risk för brand och explosion. Förvara inga explosiva ämnen eller produkter med brännbara drivgaser (till exempel sprayburkar) i skåpet. Antändbara gasblandningar kan antändas av elektriska komponenter.
- ▶ Explosionsrisk. Använd inga elektriska maskiner i skåpet (till exempel för att tillverka mjukglass). Det kan leda till att det uppstår gnistor.
- ▶ Risk för person- och saksador. Förvara inte burkar och flaskor med kolsyrade drycker eller vätskor som kan frysa i skåpet. Burkarna eller flaskorna kan spricka eller explodera.
- ▶ Risk för person- och saksador. Flaskor som förvarats i frysen för snabbkyllning måste tas ut igen senast efter en timme. Flaskorna kan spricka eller explodera.
- ▶ Skaderisk. Rör inte frysgods och metalldelar med blöta händer. Händerna kan frysa fast.
- ▶ Skaderisk. Stoppa aldrig isbitar och glass, särskilt isglass, som kommer direkt ur frysdelen i munnen. Den mycket låga temperaturen medför risk för att läpparna eller tungan fryser fast vid frysgodset.

Säkerhetsanvisningar och varningar

▶ Frys inte in delvis eller helt upptinade livsmedel igen. Förbruka dem så snabbt som möjligt, annars sjunker livsmedlens näringsvärde och de förstörs. Du kan frysa in livsmedlen igen efter det att du har kokat eller stekt dem.

▶ Vid förtäring av livsmedel som förvarats för länge finns risk för matförgiftning. Hållbarheten beror på flera faktorer, exempelvis varans färskhet, dess kvalitet och förvaringstemperatur. Kontrollera hållbarhetsdatum och livsmedelstillverkarens förvaringsanvisningar!

Tillbehör och reservdelar

▶ Använd endast Miele originaltillbehör. Om ej godkända tillbehör används gäller inte längre garanti och/eller produktansvar och Miele kan inte längre garantera att säkerhetsbestämmelserna uppfylls.

▶ Miele garanterar tillgängligheten av reservdelar till ditt skåp i upp till 15 år (minst 10 år) efter att modellserien har utgått ur sortimentet.

Rengöring och skötsel

- ▶ Behandla aldrig tätningarna med olja eller fett. De blir då porösa med tiden.
- ▶ Ångan i en ångrengörare kan tränga fram till spänningsledande delar och orsaka kortslutning. Använd därför aldrig ångrengörare vid rengöring av skåpet.
- ▶ Varning. Använd inga mekaniska hjälpmedel eller andra hjälpmedel som inte rekommenderats av tillverkaren för att påskynda avfrostningen.
- ▶ Spetsiga och vassa föremål skadar kylslingorna och skåpet slutar fungera. Använd därför aldrig spetsiga eller vassa föremål för att
 - ta bort frost- och isskikt
 - lossa isblock och fastfrusna livsmedelsförpackningar.
- ▶ Ställ aldrig in elektriska värmeelement eller stearinljus i skåpet för avfrostning. Plasten skadas.
- ▶ Använd inga sprayer eller avsningsmedel. De kan bilda explosiva gaser, innehålla för plasten skadliga lösnings- eller drivmedel eller vara hälsovådliga.

Transport

- ▶ Transportera alltid skåpet stående och i transportförpackningen för att det inte ska skadas.
- ▶ Risk för person- och saksador. Var alltid två när ni transporterar och flyttar skåpet eftersom det är mycket tungt.

Säkerhetsanvisningar och varningar

Hantering av uttjänat skåp

- ▶ Lekande barn kan stänga in sig i skåpet och kvävas.
 - Demontera dörren/dörrarna.
 - Ta ut lådorna.
 - Lämna hyllplanen i skåpet så att barn inte kan klättra in i det.
 - Se till att göra dörrlåset obrukbart innan skåpet lämnas in för återvinning. Därmed förhindras att barn som leker kan råka låsa in sig och utsättas för livsfara.
- ▶ Risk för elektriska stötar!
 - Skilj stickkontakten från nätkabeln.
 - Skilj nätkabeln från den uttjänade produkten.
- ▶ Avfallshantera allt separat från den uttjänade produkten.
- ▶ Se vid avfallshantering till att skåpet inte står i närheten av bensin eller andra brännbara gaser och vätskor.
- ▶ Brandrisk på grund av olja eller kylmedel som läcker ut!
Köldmediet och oljan som används i detta skåp är brännbart. Köldmedium eller olja som läcker ut kan antändas om koncentration är hög och det kommer i kontakt med en extern värmekälla. Kontrollera att kylkretsloppet inte skadas under avfallshantering för att förhindra att köldmedium (uppgifter på typskylten) och olja läcker ut okontrollerat.
- ▶ Utsprutande köldmedium kan leda till ögonskador. Skada inga delar av skåpets kylsystem genom att exempelvis
 - sticka hål på förångarens kylmedelskanaler
 - bryta av rörledningar
 - skrapa av ytbeläggningar.

Symbol på kompressorn (beroende på modell)

Denna anvisning har endast betydelse vid återvinning. Vid normal drift är det ingen fara!



- ▶ Oljan i kompressorn kan vara dödlig om man sväljer den eller om den kommer ner i luftvägarna.

Bidra till att skona miljön

Transportförpackning

Förpackningen skyddar maskinen mot transportskador. Förpackningsmaterialen är valda med hänsyn till miljön och är därför återvinningsbara.

Förpackning/emballage som återförs till materialkretsloppet innebär minskad råvaruförbrukning. Lämna till materialspecifika återvinningscentraler om möjligt. Din Miele-återförsäljare kan ta tillbaka förpackningen.

Hantering av uttjänat maskin

Uttjänade elektriska och elektroniska produkter innehåller i många fall material som kan återanvändas. Men de innehåller även skadliga ämnen som är nödvändiga beståndsdelar för produkternas funktion och säkerhet. Om sådana ämnen hamnar i hushållsavfallet eller hanteras på fel sätt kan det medföra skador på människors hälsa och på miljön. Kasta därför på inga villkor den uttjänade produkten i hushållsavfallet.




Se till att skåpet inte skadas innan det lämnas in för miljövänligt omhändertagande.

På detta sätt säkerställs att köldmediet i skåpet och oljan i kompressorn inte läcker ut.

Lämna in uttjänade elektriska och elektroniska produkter till en återvinningsstation. Du är själv ansvarig för att radera eventuella personliga uppgifter som kan stå på maskinen. Du har en lagstadgad skyldighet att plocka ur gamla batterier och lampor som inte sitter fast i produkten. Ta dem till ett lämpligt uppsamlingsställe, där de kan lämnas in. Se till att den uttjänade produkten förvaras barnsäkert tills den lämnas in för omhändertagande.

Uppställningsplats


 Skaderisk på grund av för hög luftfuktighet.

Vid hög luftfuktighet kan kondens hamna på skåpets utsida.

Denna kondens kan leda till korrosion.


Placera skåpet i ett torrt rum med tillräcklig ventilation.

Se till att skåpdörren/skåpdörrarna stängs ordentligt och att de angivna ventilationsöppningarna stämmer.

 Brand- och skaderisk på grund av värmeavgivande produkter.

Värmeavgivande produkter kan antändas och orsaka brand i skåpet.

Ställ inte produkter som avger värme till exempel miniugn, kokplattor eller brödrost på skåpet.

 Brand- och skaderisk på grund av öppen låga.

Öppna lågor kan orsaka brand i skåpet.

Se till att till exempel inte ställa tända ljus i närheten av skåpet.

Skåpet bör stå på en torr och välventilerad plats.

Tänk på att energiförbrukningen ökar om skåpet står bredvid ett element, en spis eller en annan värmekälla.

Undvik direkt sol.

Ju högre den omgivande temperaturen är, desto längre tid går kompressorn och desto högre blir energiförbrukningen.

Tänk dessutom på följande när du bygger in ditt skåp:

- Väggtaget får inte vara bakom skåpet. Det måste vara lätt tillgängligt vid nödfall.
- Stickpropp och anslutningskabel får inte komma åt skåpets baksida eftersom de kan skadas av vibrationer från skåpet.
- Anslut inte andra produkter till uttagen bakom skåpet.
- Se till att sladden inte kläms fast eller skaver mot vassa kanter när skåpet ställs upp.
- Använd inga grenuttag, förlängningskablar eller andra elektroniska produkter (till exempel halogentransformatorer) i området kring skåpets baksida.
- Golvet på uppställningsplatsen måste vara vågrätt och jämnt och ha samma höjd som omgivande golv.

Klimatklass

Beroende på skåpets klimatklass får vissa fastställda rumstemperaturer inte över- eller underskridas.

En lägre omgivande temperatur medför

Installation


att kompressorn står stilla längre stunder. Detta kan leda till högre temperaturer i skåpet och orsaka följdskador.

Klimatklassen framgår av typskylten på skåpets insida.

Klimatklass	Omgivningstemperatur
SN	+10 till +32 °C
N	+16 till +32 °C
ST	+16 till +38 °C
T	+16 till +43 °C

Om skåpet i klimatklass SN används i lägre omgivande temperaturer (upp till +5 °C) garanteras en felfri funktion.

Ventilationskrav

 Brand- och skaderisk på grund av otillräcklig ventilation.

Om skåpet inte har en ordentlig ventilation, går kompressorn igång oftare och går under längre tid. Detta leder till ökad energiförbrukning och till ökad drifttemperatur för kompressorn vilket kan leda till skador på kompressorn.

Se till att skåpet är tillräckligt ventilerat.


Tänk på att hålla de angivna måtten för ventilationsöppningarna.

Ventilationsöppningarna får inte täckas för eller blockeras.

De måste dessutom regelbundet rengöras från damm.

Luften på baksidan av skåpet värms upp. Därför måste en god ventilation garanteras (se avsnittet "Mått").

Uppställning av flera skåp

 Skaderisk på grund av kondensat på skåpets utsida.

Vid hög luftfuktighet kan kondens hamna mellan skåpens utsidor, vilket kan leda till korrosion.

Ställ i princip **aldrig** flera skåp **direkt** bredvid varandra.

Ändra dörrupphängning

 Risk för person- och saksador vid ändring av dörrupphängningen.

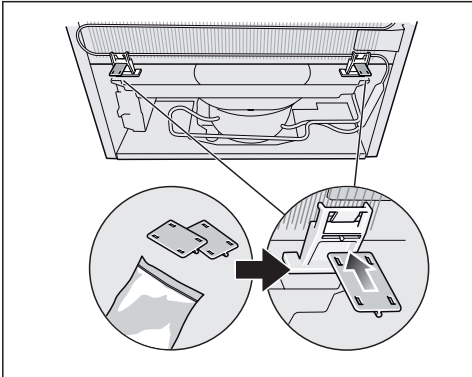
Om ändringen av dörrupphängningen bara utförs av en person är skaderisken större.

Ändra alltid dörrupphängningen med hjälp av ytterligare en person.

Skåpet levereras med högerhängd dörr. Ska dörren vara vänsterhängd måste dörrupphängningen ändras (se medföljande monteringsanvisning).

Montera väggavståndshållare

Väggavståndshållarna på skåpets baksida ser till att värmen kan ledas bort optimalt.



- Skjut in de medföljande väggavståndshållarna i fästena på vänster och höger sida av skåpets baksida.

För att den deklarerade energiförbrukningen ska uppnås ska väggavståndshållare användas. Med monterade väggavståndshållare utökas skåpets djup med ungefär 36 mm.

Om ingen väggavståndshållare används så har inte det någon påverkan på hur skåpet fungerar. Däremot ökar energiförbrukningen något vid ett mindre avstånd till väggen.

⚠ Skaderisk på grund av felaktig hantering.

Om skåpet läggs med baksidan nedåt får väggavståndshållarna inte vara monterade.

Avlägsna tillfälligt väggavståndshållarna från skåpets baksida.

Skåpet behöver inget väggavstånd på sidan. Alla lådor och hyllor kan fortfarande dras ut.

Ställa upp skåpet

⚠ Risk för person- och saksador om skåpet tippar.

Om skåpet bara installeras av en person är skaderisken större.

Ställ upp skåpet med hjälp av ytterligare en person.

⚠ Risk för skada på dörren.

Dörren kan slå emot väggen och ta skada.

Skydda dörren genom att till exempel sätta fast filtassur på väggen.

⚠ Risk för skador på golvet.

Golvet kan skadas när skåpet förflyttas.

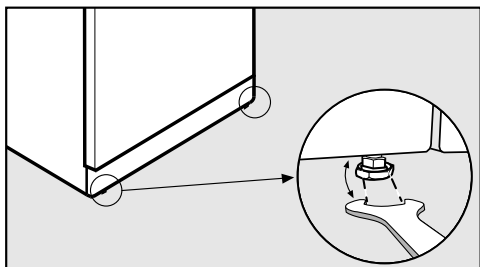
Flytta skåpet försiktigt på ömtåliga golv.

Tips! Ställ endast upp skåpet när det är tomt.

- Ställ upp skåpet så nära det ställe där det ska stå som möjligt.
- Anslut skåpet till elnätet som det beskrivs i avsnittet "Elanslutning".
- Flytta försiktigt skåpet dit det ska stå.
- Ställ skåpet med väggavståndshållarna direkt mot väggen.

Installation

Rikta skåpet



- Rikta skåpet med de främre skruvfötterna med hjälp av en skiftnyckel så att det står jämnt och stadigt.

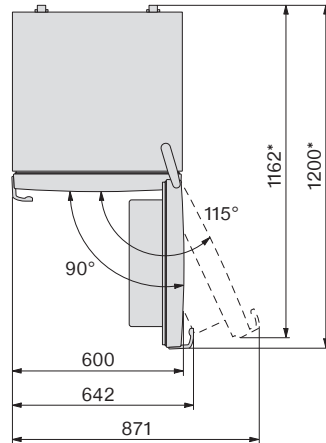
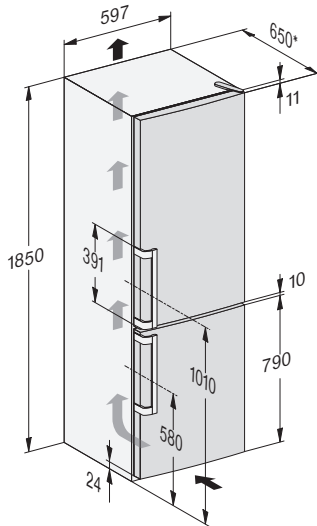
Mått

Uppställningsmått/vy uppifrån

KF 4472 CD ws/el

Alla mått är angivna i mm.

De angivna måtten för ventilationsöppningarna måste följas för att skåpet ska fungera korrekt.



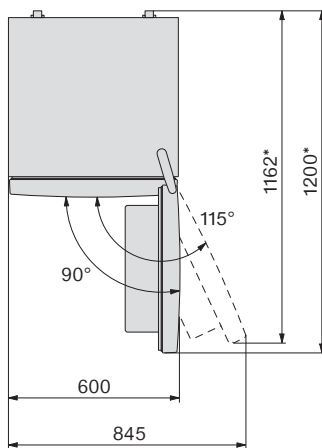
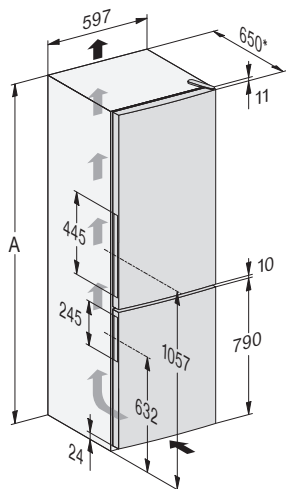
* Mått utan monterade väggavståndshållare. Om de medföljande väggavståndshållarna används, ökar skåpets djup med cirka 36 mm.

Installation

Uppställningsmått/vy uppifrån

Alla mått är angivna i mm.

De angivna måtten för ventilationsöppningarna måste följas för att skåpet ska fungera korrekt.



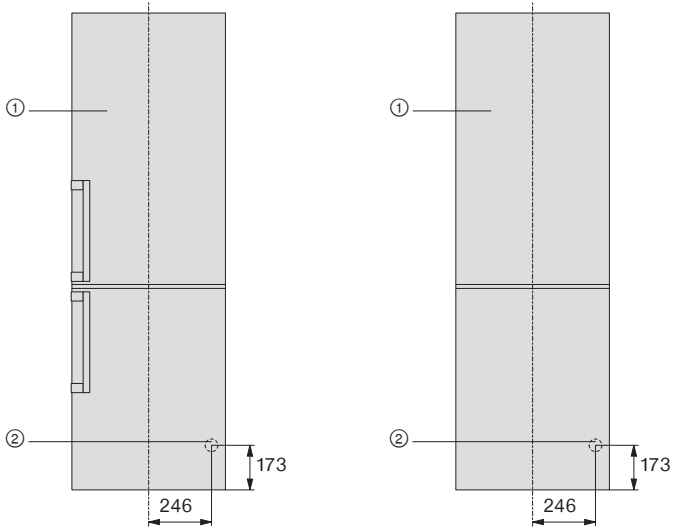
* Mått utan monterade väggavståndshållare. Om de medföljande väggavståndshållarna används, ökar skåpets djup med cirka 36 mm.

	AA
KF 4372 CD ws/el	1850
KF 4392 CD ws/el	2000

Anslutningar

KF 4372 CD ws/el, KF 4472 CD ws/el

Alla mått är angivna i mm.



① Vy framifrån

② Nätanslutningskabel, längd = 2400 mm

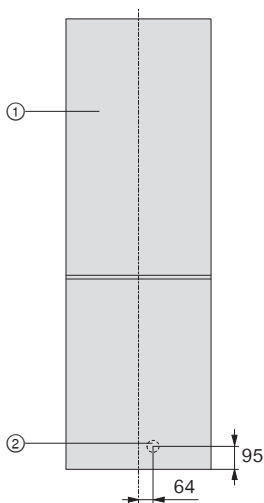
Du kan beställa en längre nätanslutningskabel hos Miele service.

Installation

Anslutningar

KF 4392 CD ws/el

Alla mått är angivna i mm.



① Vy framifrån

② Nätanslutningskabel, längd = 2400 mm

Du kan beställa en längre nätanslutningskabel hos Miele service.

Elanslutning

Skåpet är som standard "anslutningsklart" för anslutning till ett godkänt jordat uttag.


Ställ upp skåpet på så vis att vägguttaget enkelt kan kommas åt. Om det inte är möjligt, se till att det på installationsplatsen finns en avskiljningsanordning för varje pol.



Brandfara på grund av överhettning.

Grenuttag och förlängningskablar kan leda till överbelastning på kablarna om de används med skåpet. Använd av säkerhetsskäl inga grenuttag eller förlängningskablar.

Elanslutningen måste utföras enligt VDE 0100.

Av säkerhetsskäl rekommenderar vi användning av en jordfelsbrytare av typen  i skåpets elektriska anslutning på uppställningsplatsen.

En skadad anslutningskabel får bara ersättas med en speciell anslutningskabel av samma modell (kan beställas hos Miele service). Av säkerhetsskäl får kablarna bara bytas av en auktoriserad fackman eller av Miele service.

Uppgifter om anslutningseffekt och säkring finns i denna bruksanvisning eller på typskylten. Jämför dessa med uppgifterna för elanslutningen på uppställningsplatsen.

Hör efter med en elektriker vid tveksamhet.

Det är möjligt att tidvis eller permanent använda en fristående eller icke nätsynkron energiförsörjningsenhet (till exempel fristående elnätverk, backupsystem). Driften förutsätter att energiförsörjningsenheten följer föreskrifterna enligt EN 50160 eller liknande.

De skyddsåtgärder som ska tas på uppställningsplatsen och i denna Miele-produkt vad gäller funktion och arbets sätt måste även säkerställas i fristående respektive icke nätsynkron drift. Vid behov ska åtgärderna ersättas med likvärdiga åtgärder i installationen. Exempelvis enligt det som står i aktuell publicering från VDE-AR-E 2510-2.

Spara energi

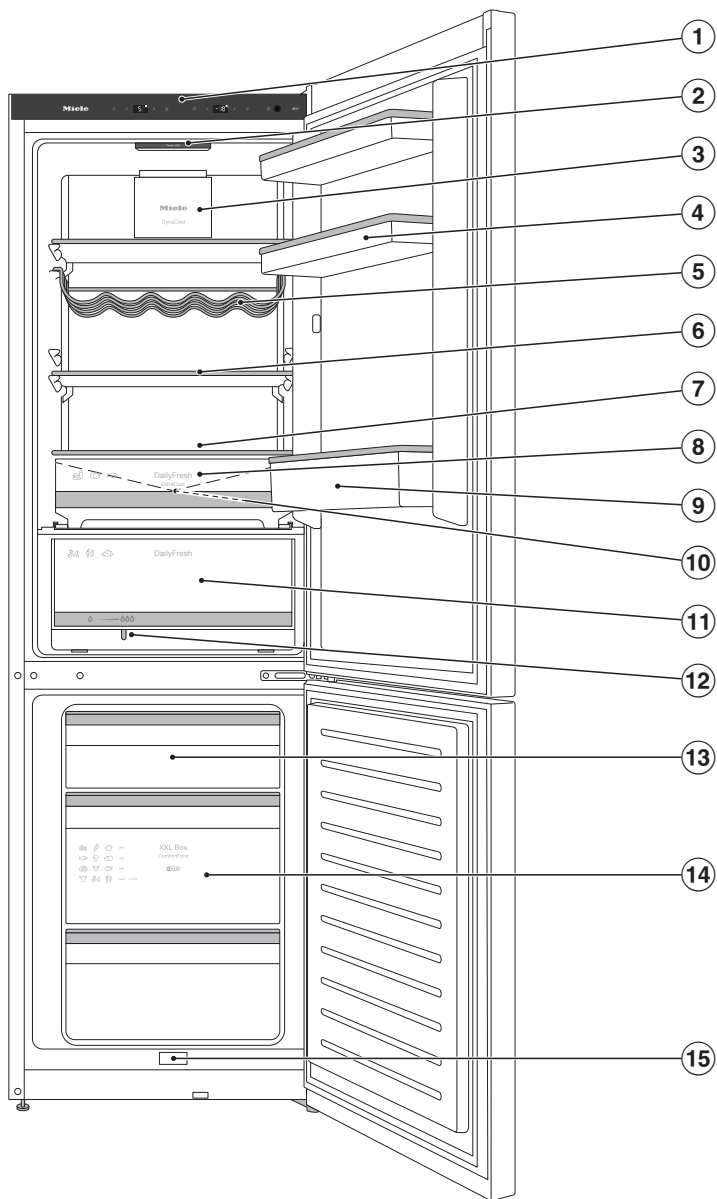
Så här sparar du energi:

- Uppställningsplats** Vid högre omgivande temperaturer behöver skåpet kyla oftare och förbrukar därmed mer energi. Tänk därför på följande:
- Ställ skåpet på en plats med god ventilation.
 - Ställ inte skåpet bredvid en värmekälla (element och/eller spis).
 - Skydda skåpet från direkt solljus.
 - Se till att ha en optimal omgivande temperatur på cirka 20 °C.
 - Håll ventilationsöppningarna fria och rengör dem regelbundet från damm.
- Temperaturinställning** Ju kallare temperatur, desto högre energiförbrukning! Följande inställningar rekommenderas:
- Kyldel 4 till 5 °C.
 - Frysdel -18 °C.
- Användning** Den tillförda värmen och en begränsad luftcirkulation gör att energiförbrukningen ökar. Tänk därför på följande:
- Låt aldrig skåpdörren/-arna stå öppna längre stunder. Om du har en tydlig struktur på livsmedlen så hittar du dem snabbare.
 - Stäng alltid dörren/dörrarna helt när de har varit öppna.
 - Låt varm mat och dryck svalna innan de ställs in i skåpet.
 - Förpacka livsmedlen väl eller förvara dem väl övertäckta.
 - För att luftcirkulationen ska fungera bör lådor och hyllplan inte vara överfyllda.
 - Låt frysta livsmedel tina i kyldelen.
 - Se till att ventilationsöppningarna inte täcks för när du lägger in livsmedlen.
 - Använd väggavståndshållarna. Väggavståndshållarna på skåpets baksida ser till att den deklarerade energiförbrukningen uppnås.

- Avfrostning** Ett isskikt försämrar överföringen av kyla till livsmedlet. Tänk därför på följande:
- Avfrosta frysdelen när isskicket är maximalt 0,5 cm.

Beskrivning av skåpet

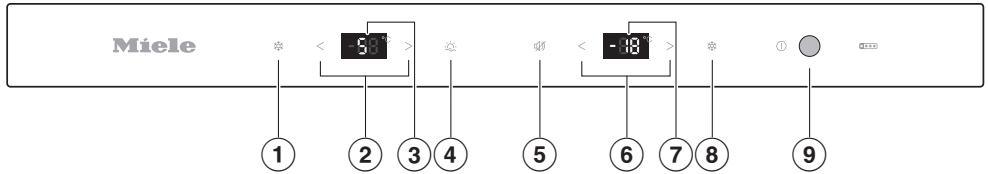
Översikt



Denna bild visar ett exempel.

- ① Manöverpanel
- ② Innerbelysning
- ③ Fläkt
- ④ Hyllor med ägghållare i skåpdörren
- ⑤ Variabel flaskhylla
- ⑥ Hyllplan
- ⑦ Plats för bakplåt (ComfortSize)
- ⑧ DailyFresh ExtraCool-låda med låg temperatur för livsmedel som lätt blir dåliga
- ⑨ Flaskhylla med flaskhållare
- ⑩ Uppsamlingsränna med avloppspanel för avfrostningsvatten
- ⑪ DailyFresh-fack för frukt och grönsaker (med inställning av fuktighet)
- ⑫ Fuktighetsreglage för DailyFresh-fack
- ⑬ Fryslådor
- ⑭ XXL Box
- ⑮ Avlopp avfrostningsvatten

Beskrivning av skåpet



- ① Aktivering/avaktivering av snabbkylningsfunktionen
- ② Inställning av temperatur (< för kallare och > för varmare) i kyldelen
- ③ Display med temperaturvisning för kyldelen
- ④ Aktivering/avstängning av funktionen semesterläge
- ⑤ Stänga av temperatur- och lucklarm
- ⑥ Inställning av temperatur (< för kallare och > för varmare) i frysdelen
- ⑦ Display med temperaturvisning för frysdelen
- ⑧ Slå på och stänga av snabbinfrysningsfunktionen
- ⑨ På/Av för skåpet

Ändra inredningen

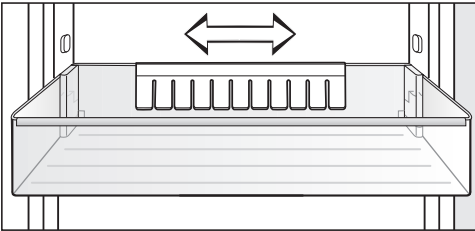
Flytta dörrhyllor och flaskhyllor

Flytta bara hyllor när de är tomma.

- Skjut hyllorna/flaskhyllorna uppåt och lyft ut dem rakt utåt.
- Sätt in hyllan/flaskhyllan där du vill ha den.

Flytta flaskstödet eller ta bort det

Flaskstödet lameller gör så att flaskorna står stadigare när skåpdörren öppnas och stängs.



Du kan skjuta flaskstödet åt höger eller vänster. På så vis finns det mer plats för tetror.

Flaskstödet kan tas bort helt (till exempel för rengöring):

- Dra av flaskstödet uppåt.

Flytta hyllplan

Hyllplanen kan flyttas och anpassas till matvarornas höjd.

- Dra hyllan framåt och sväng ut den uppåt.
- Sätt tillbaka hyllplanen på den nya positionen med den bakre kanten uppåt.

Kanten längst bak på hyllplanet ska peka uppåt så att livsmedlen inte kommer åt kyldelens bakre vägg och fryser fast.

Beskrivning av skåpet

Flytta kolfiltret

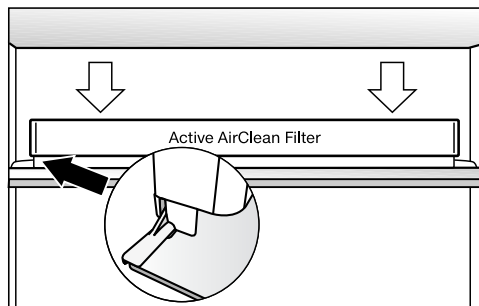
Kolfilter med hållare KKF-FF (Active AirClean) finns att köpa som extra tillbehör (se avsnittet "Extra tillbehör").

För livsmedel som har en mycket stark doft (till exempel kryddstark ost):

- Sätt hållaren med kolfiltren på det hyllplanet som livsmedlet förvaras.
- Vid behov byter du kolfilter tidigare.
- Sätt in ytterligare kolfilter (med hållare) i skåpet.

Kolfiltrets hållare sitter på hyllplanets bakre skyddslist.

- För att flytta kolfiltret, drar du kolfiltrets hållare uppåt från skyddslistan.

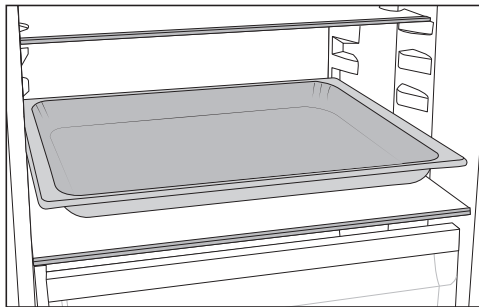


- Sätt den på önskat hyllplans list.

Plats för bakplåt

Det går att ställa en bakplåt ovanför lådorna. Bakplåtens maximala mått: bredd 448 mm/djup 386 mm/höjd 22 mm.

- Öppna dörren så mycket det går.

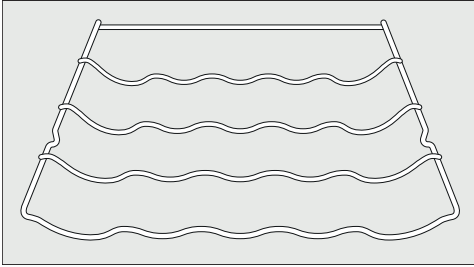


- Sätt bakplåten på valfri avställningsyta i kyldelen.

Tips! Låt bakplåten svalna till rumstemperatur innan du sätter in den i kyldelen.

Flytta variabel flaskhylla

Flaskhyllan kan sättas in var som helst i skåpet.



- Lyft upp flaskhyllan något baktill och dra ut den framåt.
- Sätt tillbaka flaskhyllan på valfri plats.

Kanten längst in på hyllplanet ska peka uppåt så att livsmedlen inte kommer åt skåpets bakre vägg.

Fryslåda XXL Box

Den extra höga fryslådan ger mer utrymme och du kan därmed förvara skrymmande, höga livsmedel.

Medföljande tillbehör

Ägghållare

Variabel flaskhylla

Flaskhållare

Istärningslåda

Extra tillbehör

Passande till skåpet finns tillbehör och rengörings- och skötselmedel att köpa.

Mikrofibertrasa för allrengöring

Med mikrofibertrasan får du enkelt bort fingeravtryck och lättare smuts på front-er i rostfritt stål, manöverpaneler, fönster, möbler, vindrutor och så vidare.

MicroCloth Kit

Mikrofibertrasorna består av en universal-, glas- och en polertrasa. Trasorna är väldigt slittåliga. De fina mikrofibrerna i trasorna gör rengöringen enkel och effektiv.

MicroCloth HyClean

MicroCloth HyClean är en antibakteriell universalduk för mer hygien som är väldigt slittålig. Den kan användas torr eller fuktig, med eller utan rengöringsmedel.

Kolfilter med hållare KKF-FF (Active AirClean)

Kolfiltret neutraliserar oönskad lukt i kyldelen och ger därmed en bättre luftkvalitet.

Byte kolfilter KKF-RF (Activ AirClean)

Passande bytesfilter för hållaren finns att köpa. Vi rekommenderar att byta kolfiltret var sjätte månad.

Beskrivning av skåpet

Extra tillbehör kan du beställa i Miele's onlineshop. Du kan även köpa dem via Miele's reservdelsavdelning (se information i slutet av denna bruksanvisning) och hos Miele's återförsäljare.

Koppla in och stänga av skåpet

Före den första användningen

- Ta bort allt förpackningsmaterial och all skyddsplast.
- Rengör skåpet invändigt och även alla tillbehör (se avsnittet "Rengöring och skötsel").

Låt skåpet stå cirka 1 timme efter transporten innan du ansluter det. Då förhindrar du eventuella funktionsstörningar hos skåpet.


Ansluta skåpet


- Anslut skåpet till elnätet så som beskrivs i avsnittet "Elanslutning".

Starta skåpet

- Öppna den övre dörren.
- Tryck på På/Av-knappen på manöverpanelen.

Kylningen påbörjas och innerbelysningen tänds när skåpdörren öppnas.

När den inställda frystemperaturen är uppnådd slocknar symbolen , temperaturvisningen för frysdelen lyser med fast sken och varningssignalen tystnar.

- Stäng av varningssignalen tidigare genom att trycka på  på manöverpanelen.

Låt skåpet förkylas några timmar så att temperaturen är tillräckligt låg innan du ställer in livsmedel. Ställ in livsmedel i skåpet först när den förinställda temperaturen är uppnådd.

Lägg in livsmedel i frysdelen först när temperaturen är tillräckligt låg (minst -18 °C).

Koppla in och stänga av skåpet

Stänga av skåpet

- Tryck på På/Av-knappen på manöverpanelen.

Kylningen och innerbelysningen är avstängda.

Tänk på: Skåpet är inte skilt från elnätet när det stängs av.

Om skåpet ska stå oanvänt under en längre tid

Om skåpet är avstängt en längre tid men inte är rengjort kan det bildas mögel om dörren är stängd.
Rengör skåpet.

Om skåpet inte ska användas under en längre tid:

- Stäng av skåpet.
- Avfrosta frysdelen.
- Dra ut stickproppen eller skruva ur säkringen.
- Rengör skåpet och låt det stå öppet för att det ska luftas tillräckligt och för att undvika att det uppstår lukt.

Att temperaturen är rätt inställd är mycket viktigt för livsmedlens hållbarhet. En sjunkande temperatur gör att mikroorganismerna förökar sig långsammare. Livsmedlen får längre hållbarhet.

Temperaturen i skåpet stiger:

- ju oftare dörren öppnas och ju längre tid den står öppen,
- ju mer livsmedel som läggs in,
- ju varmare livsmedlen som läggs in är,
- ju högre skåpets omgivande rumstemperatur är. Beroende på skåpets klimatklass får vissa fastställda rumstemperaturer inte över- eller underskridas.

... i kyldelen

I kyldelen rekommenderar vi en kyltemperatur på **4 °C**.

Automatisk temperaturfördelning (DynaCool)

Fläkten slås alltid på automatiskt samtidigt som kylaggregatet i kyldelen slås på. På så vis blir kylan jämnt fördelad i kyldelen så att livsmedlen kyls med i princip samma temperatur.

... i frysdelen

För infrysning av färska livsmedel behövs en temperatur på **-18 °C**. Då kan livsmedlets hållbarhet förlängas och maten behåller en optimal kvalitet.

Rätt temperatur

Temperaturvisning

Temperaturdisplayen på manöverpanelen visar den **önskade** temperaturen vid normaldrift.

Ställa in temperatur

- Ställ in temperaturen med hjälp av touchknapparna < och > på manöverpanelen.
- När du trycker på touchknappen: temperaturen ändras i steg om 1 °C.
- Om du låter fingret vara kvar på touchknappen: temperaturen ändras löpande.

Möjliga inställningsvärden

- Kyladel: 2 till 8 °C
- Frysdel: -16 till -24 °C

Om du har ändrat temperaturinställningen:

- Kontrollera temperaturen en gång till efter ett par timmar. Först då är rätt temperatur inställd.
 - Cirka 6 timmar om kylskåpet bara är lite fyllt.
 - Cirka 24 timmar om kylskåpet är helt fullt.
- Skulle temperaturen vara för hög eller för låg:
- ställ in den på nytt.

Använda snabbkylning och snabbinfrysning

Snabbkylning ❄️

Med snabbkylningsfunktionen ❄️ kyls **kyldelen** mycket snabbt ner till det kallaste värdet (beroende på omgivande temperatur). Temperaturen i skåpet sjunker eftersom det arbetar med högsta möjliga kyleffekt. Snabbkylning rekommenderas om stora mängder livsmedel eller dryck snabbt ska kylas ner.

När snabbkylningsfunktionen ❄️ är aktiverad kan det höras fler ljud från skåpet.

Snabbkylningen ❄️ måste kopplas in **4 timmar innan** maten eller drycken ställs in.

Snabbkylningsfunktionen ❄️ stängs av automatiskt efter cirka 15 timmar. Skåpet arbetar med normal kyleffekt igen.

Tips! För att spara energi kan du stänga av snabbkylningsfunktionen ❄️ själv så snart livsmedel och/eller dryck är tillräckligt kalla.

Aktivera och avaktivera snabbkylningsfunktionen ❄️

- Tryck på touchknappen för snabbkylningsfunktionen ❄️ för att aktivera och sedan avaktivera funktionen igen.

När snabbkylningsfunktionen är aktiverad så lyser touchknappen ❄️ gult.

Snabbinfrysning ❄️

Med snabbinfrysningsfunktionen ❄️ kyls **frysdelen** mycket snabbt ner till det kallaste värdet (beroende på rums-temperatur). Temperaturen i skåpet sjunker eftersom det arbetar med högsta möjliga kyleffekt. Välj denna funktion när du fryser in färska livsmedel. På så vis blir livsmedlen snabbare genomfrysta och näringsvärde, vitaminer, utseende och smak bevaras.

När snabbinfrysningsfunktionen ❄️ är aktiverad kan det höras fler ljud från skåpet.

Snabbinfrysningsfunktionen måste kopplas in ❄️ **4–6 timmar innan** livsmedlen läggs in. Om den **maximala infrysningskapaciteten** ska utnyttjas, så måste snabbinfrysningsfunktionen ❄️ kopplas in **24 timmar innan**.

Snabbinfrysningsfunktionen ❄️ stängs av automatiskt efter cirka 60 timmar. Skåpet arbetar med normal kyleffekt igen. Tiden fram till avstängningen beror på mängden färska, inlagda livsmedel.

Om du lägger in en större mängd varma livsmedel så kopplas snabbinfrysningsfunktionen automatiskt in.

Under tiden lyser touchknappen ❄️ gult .

Tips! För att spara energi kan du stänga av snabbfrysningsfunktionen ❄️ själv så snart livsmedel och/eller dryck är tillräckligt kalla.

Använda snabbkylning och snabbinfrysning

Du behöver inte aktivera snabbinfrysningfunktionen ❄️:


- när du lägger in redan djupfrysta livsmedel,
- när du fryser in max 2 kg livsmedel dagligen.

Aktivera eller avaktivera snabbinfrysningfunktionen ❄️

- Tryck på touchknappen för snabbinfrysningfunktionen ❄️ för aktivera och sedan avaktivera funktionen igen.


När snabbinfrysningfunktionen är aktiverad så lyser touchknappen ❄️ gult.

Semesterläge


Semesterläget  rekommenderas om du inte vill stänga av kyldelen helt under semestern eller inte behöver så hög kyleffekt.

Kyldelen regleras till en temperatur på 14 °C och kan på så vis vara i drift på ett energisnålt sätt.


Frysdelen fortsätter att vara inkopplad på tidigare inställd temperatur.

Om funktionen snabbinfrysning  var aktiverad innan så stängs den av automatiskt.

Vid denna mellersta kyldelstemperatur kan livsmedel som inte lätt förstörs förvaras ytterligare ett tag i skåpet. Energiförbrukningen är lägre än under normaldrift. Det uppstår heller ingen lukt och bildas inget mögel så som det kan göra när kyldelen är avstängd och dörren är stängd.


 Att äta dåliga livsmedel innebär en hälsorisk.


Om temperaturen ligger över 4 °C i kyldelen under en längre tid kan livsmedlets hållbarhet och kvalitet påverkas.

Aktivera aldrig semesterläget  mer än en begränsad tid.


Förvara inga känsliga livsmedel och/eller livsmedel som lätt blir dåliga som frukt, grönsaker, fisk, kött och mejeriprodukter under denna tid.

Slå på och stänga av semesterläget

- Tryck på touchknappen för semesterläget  för att aktivera och sedan avaktivera funktionen igen.

När semesterläget är aktiverat lyser touchknappen  gult och i temperaturvisningen för kyldelen visas inte längre någon temperatur.


Temperatur- och dörrlarm

 Att äta dåliga livsmedel innebär en hälsorisk.

Om temperaturen har överstigit -18 °C en längre tid kan de frysta livsmedlen ha tinat delvis eller helt. Livsmedlens hållbarhet förkortas. Kontrollera om de frysta livsmedlen har tinat delvis eller helt. Förbruka livsmedlen så snabbt som möjligt i sådana fall, eller tillaga livsmedlen (koka eller stek dem), innan du fryser in dem igen.

Temperaturlarm

Skåpet är utrustat med ett varningssystem så att temperaturen i skåpet inte kan stiga obemärkt.

Om temperaturen i frysdelen blir för hög, blinkar temperaturvisningen för frysdelen och symbolen  lyser på manöverpanelen.

Dessutom hörs en varningssignal tills larmläget avslutas eller tills varningssignalen stängs av i förtid.


Den inställda temperaturen avgör vad som räknas som för hög temperatur.

Ljud- och ljussignalen aktiveras i följande situationer:


- när skåpet slås på eller om temperaturen i en temperaturzon avviker alltför mycket från den inställda temperaturen,
- om du sorterar och tar ut frysta livsmedel och det strömmar in för mycket varm luft i skåpet,
- när du fryser in en större mängd livsmedel,
- när du fryser in varma, färska livsmedel,
- vid ett strömavbrott,
- om skåpet är defekt.

Innan du stänger av temperaturlarmet ska du undersöka och åtgärda orsaken till larmet.

Om du skulle bli störd av varningssignalen kan du stänga av den tidigare.

- Tryck på touchknappen  på manöverpanelen.

Temperaturvisningen för frysdelen visar under en kort tid den högsta temperaturen som uppnåtts under larmtillståndet i frysdelen.

Varningssignalen stängs av. Symbolen  slocknar när larmtillståndet är över.

Dörrlarm


Skåpet har ett varningssystem för att undvika energiförlust om skåpdörren skulle stå öppen och för att skydda kylda livsmedel mot värme.

När dörren har stått öppen längre än cirka en minut ljuder en varningssignal.

Så fort dörren stängs tystnar varningssignalen.


Stänga av larmet i förtid

Om du skulle bli störd av varningssignalen kan du stänga av den tidigare.


- Tryck på touchknappen  på manöverpanelen.

Varningssignalen stängs av.

Förvara livsmedel i kyldelen

 Explosionsrisk på grund av antändbara gasblandningar.

Antändbara gasblandningar kan antändas av elektriska komponenter. Förvara inga explosiva ämnen eller produkter med brännbara drivgaser (till exempel sprayburkar) i skåpet. På sådana sprayburkar finns en beskrivning av innehållet eller en eldsymbol. Eventuellt läckande gaser kan antändas av elektriska komponenter.

 Skaderisk på grund av livsmedel som innehåller fett eller olja.

Om fett- eller oljehaltiga livsmedel förvaras i skåpet eller i skåpdörren, se till att det fett eller den olja som eventuellt rinner ut inte kommer i kontakt med skåpets plastdelar. Då kan spänningssprickor i plasten bildas som kan leda till att plasten spricker helt.

Se till att eventuellt fett eller olja som rinner ut inte kommer åt skåpets plastdelar.

Om luftcirkulationen inte är tillräcklig så minskar kyleffekten, och energiförbrukningen stiger.

Förvara inte livsmedlen för nära varandra. Luften kan då inte cirkulera som den ska.

Täck inte för fläkten på den bakre väggen.

Olika kylzoner

På grund av den naturliga luftcirkulationen uppstår det olika temperaturzoner i kyldelen.

Den kalla, tunga luften sjunker. Använd de olika kylzonerna för förvaring av livsmedel.

Detta skåp har automatisk dynamisk fläktkylning. Fläkten ger en jämn temperatur. De olika kylzonerna skiljer sig därmed mindre.

Den varmaste zonen

Den varmaste zonen i kylan är högst uppe i skåpdörren. Här placerar du med fördel till exempel smör och ost. På så vis blir smöret lätt att bre och osten behåller sin arom.

Den kallaste zonen

De kallaste zonerna är i DailyFresh ExtraCool-lådan och nära den bakre väggen.

Med en temperaturinställning på 4 °C och en adekvat hygien tar det längre tid för bakterier som kan medföra svår livsmedelsförgiftning att föröka sig (till exempel salmonella och listeria).

Använd dessa zoner för alla känsliga livsmedel och livsmedel som förstörs fort, exempelvis:

- fisk, kött och fågel,
- korvar och färdiglagad mat,
- ägg- eller gräddrätter/-bakverk,
- färsk deg, kak-, pizza- och pajdeg,
- färskost och andra liknande produkter,
- inplastade grönsaker,
- färska livsmedel med ett hållbarhetsdatum som baseras på förvaring i högst 4 °C.

Tips! Livsmedel får inte komma i kontakt med den bakre väggen i skåpet. De kan frysa fast där.

Temperaturindikator för kallaste området

Temperaturindikatorn sitter på vänster och höger sida av den inre sidoplåten i kyldelens kallaste zon. Med temperaturindikatorn kan du kontrollera temperaturen i den här zonen för känsliga livsmedel och livsmedel som förstörs fort. I det kallaste området (mellan temperaturindikatorn och hyllplanet under den) ställs den lägsta, genomsnittliga kyltemperaturen in vid korrekt temperaturinställning. Denna låga kyltemperatur och en adekvat hygien gör att det tar längre tid för bakterier som kan medföra skadlig livsmedelsförgiftning att föröka sig (till exempel salmonella och listeria).

När skåpet tas i drift för första gången så kan det dröja upp till 12 timmar innan önskad temperatur är nådd.

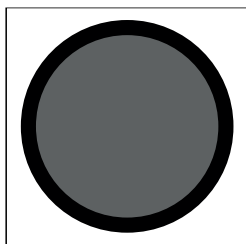
Temperaturindikatorn kan också visa felaktiga värden om kylskåpsdörren är öppen för länge eller om den öppnas många gånger efter varandra. Låt aldrig kylskåpsdörren stå öppen längre stunder. Kontrollera temperaturindikatorn igen efter ett par timmar.

Förvara livsmedel i kyldelen

Visning på temperaturindikatorn



När temperaturindikatorn är vit och du **kan se** texten "OK", så är temperaturen rätt inställd. Känsliga livsmedel och livsmedel som förstörs fort kyls ordentligt i denna zon.



När temperaturindikatorn är svart och du **inte kan se** texten "OK", så är temperaturen för högt inställd. Ställ in en lägre temperatur.

Om rumstemperaturen varierar mycket behöver du kontrollera temperaturindikatorn oftare. Ställ in temperaturen på nytt vid behov.

Tips! Om temperaturindikatorn förblir svart trots att du har kontrollerat den flera gånger och ställt in den lägsta temperaturen, ska du kontakta Miele service. Temperaturindikatorn fungerar inte som den ska och en säker förvaring av känsliga livsmedel och livsmedel som lätt förstörs är inte längre garanterad.

Inte lämpligt att ha i kylskåp

Alla livsmedel är inte lämpade för förvaring i temperaturer under 5 °C eftersom de är känsliga mot kyla.

Exempel på livsmedel som är känsliga mot kyla:

- ananas, avokado, banan, granatäpple, mango, melon, papaya, passionsfrukt, citrusfrukter (som citroner, apelsiner, mandariner och grapefrukt),
- frukt som ska mogna,
- aubergine, gurka, potatis, paprika, tomat och zucchini,
- hårdost (som till exempel parmesan).

Anvisningar för inköp av livsmedel

Den viktigaste förutsättningen för att livsmedlen ska kunna förvaras länge är att de är färska när de börjar förvaras. Kontrollera bäst före-datumet och att du har rätt förvaringstemperatur. Kylkedjan ska helst inte brytas, till exempel när maten transporteras i en varm bil.

Förvara livsmedel rätt

Förvara livsmedlen i kyldelen förpackade eller med lock (i DailyFresh-facket finns undantag).

På så vis tar inte livsmedlen upp olika lukter, blir torra eller bildar bakterier. Det är särskilt viktigt att tänka på när du förvarar animaliska livsmedel. Var extra noga med att inte livsmedel som rått kött och fisk kommer i kontakt med andra livsmedel.

Vid rätt temperatur och förpackning kan du förlänga livsmedels hållbarhet betydligt. Du minskar därmed matsvinnet.

Livsmedel med hög proteinhalt

Tänk på att livsmedel som innehåller mycket protein förstörs snabbare. Det vill säga skaldjur förstörs snabbare än fisk, och fisk förstörs snabbare än kött.

Förvara livsmedel i DailyFresh-zonen

DailyFresh ExtraCool-låda

DailyFresh ExtraCool-lådan lämpar sig särskilt bra för att förvara livsmedel som lätt blir dåliga, exempelvis:

- färsk fisk och skaldjur,
- kött, fågel och korv,
- sallader/röror, till exempel räksallad, skagenröra och tonfiskröra,
- mejeriprodukter som yoghurt, ost, grädde, kesella och så vidare.
- Utöver det kan du förvara alla typer av livsmedel i DailyFresh ExtraCool-lådan så länge de är förpackade.

Om en temperatur på 2 °C har ställts in för kyldelen hålls en temperatur på cirka 0 °C i DailyFresh ExtraCool-lådan.

Luftfuktigheten i DailyFresh ExtraCool-lådan har inte höjts och kan inte regleras.

I DailyFresh ExtraCool-lådan ligger temperaturen på cirka 0 °C.

Om temperaturen är låg i kyldelen, så uppnås i vissa fall minustemperaturer i DailyFresh ExtraCool-lådan. Livsmedel kan då frysa!

Ändra temperaturinställningen vid behov.

Tänk på att livsmedel som innehåller mycket protein förstörs snabbare. Det vill säga skaldjur förstörs snabbare än fisk, och fisk förstörs snabbare än kött.

Förvara dessa livsmedel av hygieniska skäl **endast övertäcka eller förpackade**.

DailyFresh-fack

DailyFresh-facket är perfekt för förvaring av frukt och grönsaker.

Luftfuktigheten i det övre DailyFresh-facket kan regleras så att den ungefär överensstämmer med livsmedlen som förvaras där. En högre luftfuktighet gör så att livsmedlen behåller sin egen fuktighet och inte torkar ut så snabbt. Temperaturen motsvarar ungefär temperaturen i den vanliga kyldelen.

Men kom ihåg att varans beskaffenhet/färskhetsfrån början är avgörande för ett bra förvaringsresultat.

Justera luftfuktigheten i DailyFresh-facket

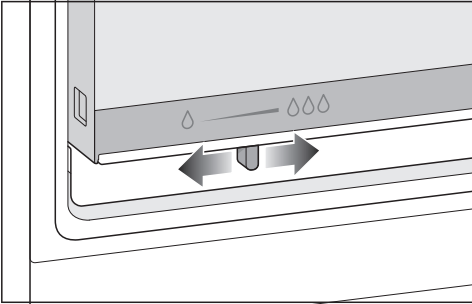
Hur hög luftfuktigheten är i DailyFresh-facket beror på vilken mängd och typ av livsmedel som förvaras oförpackade där.

Om facket inte är särskilt fyllt med livsmedel kan luftfuktigheten vara för låg.

Tips! Förpacka livsmedel i lufttäta påsar/förpackningar om endast några få livsmedel ligger i lådan.

Förvara livsmedel i DailyFresh-zonen

Förvaring av frukt/blandade livsmedel



- Skjut reglaget åt vänster.

Fackets lucka är öppen och luftfuktigheten sänks ∅.

- Välj alltid denna inställning om:

- det finns en stor mängd livsmedel i facket,
- du förvarar olika typer av livsmedel i facket,
- du förvarar mest frukt i facket,
- luftfuktigheten i DailyFresh-facket är för hög.

Förvaring av grönsaker

- Skjut reglaget åt höger.

Fackets lucka är stängd och luftfuktigheten kvarstår i facket ∅∅∅.

- Välj alltid denna inställning om:

- det finns en liten mängd livsmedel i facket,
- du förvarar mest grönsaker i facket,
- luftfuktigheten i DailyFresh-facket är för låg.

Vid hög luftfuktighet i DailyFresh-facket kan det bildas kondensvatten.

Om du anser att det har bildats för mycket kondensvatten och att detta påverkar dina livsmedel ska du göra på följande sätt:

Torka bort kondensvattnet med en trasa.


Öppna fackets lucka.

Förvara livsmedel i DailyFresh-zonen

Om du inte skulle vara nöjd med hur dina livsmedel blir vid förvaringen (om de exempelvis redan efter kort förvaringstid verkar vissna och skrumpna), tänk då på:

- Att bara förvara färska livsmedel. Hur färska livsmedlen är när du lägger in dem i skåpet avgör hur länge de också håller sig färska.
- Rengör DailyFresh-facket innan du lägger in maten.
- Låt väldigt fuktiga livsmedel droppa av innan du lägger in dem.
- Förvara inga livsmedel som inte tål kyla i DailyFresh-facket (se avsnittet “Förvara livsmedel i kylzonen – Inte lämpligt att ha i kylskåp”).
- Välj rätt läge för fackets reglage för förvaring av livsmedlet (utifrån det som ska förvaras).
- En höjd luftfuktighet uppnås direkt av de livsmedel som förvaras, om de förvaras oförpackade. Ju mer livsmedel som lagras i lådan desto högre fuktighet.
- Ifall för mycket fuktighet samlas och livsmedlen påverkas, avlägsna kondensvattnet från botten med en trasa och lägg i ett galler eller liknande, så att den överflödiga fuktigheten kan sippra ut. Skjut reglaget åt vänster så att luftfuktigheten kan släppas ut.
- Om luftfuktigheten skulle vara för låg, trots att DailyFresh-lådan är stängd (reglaget flyttat till höger), förpacka då livsmedlen i lufttäta förpackningar.

Vad händer när man fryser in färska livsmedel?

 Att äta dåliga livsmedel innebär en hälsorisk.

Om temperaturen har överstigit $-18\text{ }^{\circ}\text{C}$ en längre tid kan de frysta livsmedlen ha tinat delvis eller helt. Livsmedlens hållbarhet förkortas.

Kontrollera om de frysta livsmedlen har tinat delvis eller helt. Förbruka livsmedlen så snabbt som möjligt i sådana fall, eller tillaga livsmedlen (koka eller stek dem), innan du fryser in dem igen.

Färsk livsmedel bör frysas in så snabbt som möjligt för att näringsvärde, vitaminer, utseende och smak ska bevaras på bästa sätt.

Om livsmedlet genomfrysas snabbt hinner inte så mycket vätska tränga ut ur cellerna. Cellerna skruppnar i väsentligt mindre grad. När livsmedlet tinar kan den mindre mängden vätska utanför cellerna tränga in igen och på så sätt minska vätskeförlusten. Det bildas bara en liten vätskeansamling under livsmedlet.

Maximal infrysningmängd

För att livsmedlen ska djupfrysas till kärnan så snabbt som möjligt får den maximala fryskapaciteten inte överskridas. Den maximala fryskapaciteten inom 24 timmar hittar du på typskylten "Fryskapacitet ... kg/24 h".

Förvara djupfrost färdigmat

Vid köp av färdig djupfrost mat, kontrollera följande redan i livsmedelsbutik- en:

- att förpackningen inte är skadad,
 - hållbarhetsdatum,
 - temperaturen i butikens frysdisk måste vara $-18\text{ }^{\circ}\text{C}$ eller lägre.
- Transportera helst djupfrost mat i en kylväska och lägg snabbt in den i skåpet.

Frysa in och förvara livsmedel

Frysa in färska livsmedel själv

Innan livsmedlen läggs in i skåpet

- Om större mängder än 2 kg färska livsmedel ska frysas in, kopplar du in snabbinfrysningfunktionen ❄ 6 timmar innan livsmedlen läggs in.
- Om ännu större mängder livsmedel ska frysas in, kopplar du in snabbinfrysningfunktionen ❄ 24 timmar innan livsmedlen läggs in.

De livsmedel som redan ligger i frysdelen får på så vis en kylreserv.

- Frysa bara in färska och fullgod livsmedel.

Tänk på att vissa livsmedel inte lämpar sig för infrysning. Detta gäller till exempel vissa sorters grönsaker som vanligtvis brukar ätas råa, som bladslallad och rädisor.

Tips! För att färg, smak, arom och C-vitamin ska bevaras bör grönsakerna förvällas innan de fryses in. Lägg grönsakerna portionsvis i kokande vatten i 2–3 minuter. Ta sedan upp grönsakerna och kyl av dem snabbt i kallt vatten. Låt sedan grönsakerna droppa av.

Förpacka djupfrysta livsmedel

- Frysa in livsmedlen portionsvis.

Tips! För att förhindra frysskador väljer du en lämplig förpackning (till exempel fryslådor).

- Tryck ut luften ur förpackningen och förslut förpackningen tätt.
- Skriv på förpackningen vad den innehåller samt infrysningsdatum.

Frysa in livsmedel

Var noga med att ej frysta livsmedel inte kommer i kontakt med redan frysta livsmedel så att dessa tinar.

- Se till att förpackningarna är torra när de läggs in så att de inte fryser fast eller fryser ihop.
- Placera alltid livsmedlen så nära fryslådans sidoväggar det går, så att de djupfryses så snabbt som möjligt.
- Lägg sedan livsmedlen i fryspåsar eller behållare och fördela dem i de andra fryslådorna.

Skjut alltid in fryslådan så långt det går så att luften kan cirkulera obehindrat.

Frysa in och förvara livsmedel

- Liten infrysning mängd

Lägg in livsmedlen i den översta fryslådan.

- Placera livsmedlen utspridda på botten av de **övre** fryslådorna så att de så snabbt som möjligt blir djupfrysta.

- VarioRoom: lägga i maximal infrysning mängd (se typskylten)

- Vi rekommenderar att du lägger det som ska frysas in i fryslådan längst ner.

Tips! Frysdelen kan flexibelt förstoras. Vid infrysning av skrymmande frysgods, till exempel kalkon eller vilt, kan fryslådorna och glashyllorna tas ut.

- Placera livsmedlen direkt i skåpet så att det som ska frysas har direkt kontakt med botten eller till sidoväggarna.

Efter infrysningen:

- Stäng av snabbinfrysningfunktionen ❄️.
- Lägg de frysta livsmedlen i fryslådorna och skjut tillbaka dem i skåpet.

Förvaringstid för infrysta livsmedel

Livsmedelsgrupp	Förvaringstid (månader)
Glass	2 till 6
Bröd och bakgoods	2 till 6
Ost	2 till 4
Fet fisk	1 till 2
Mager fisk	1 till 5
Korv och skinka	1 till 3
Vilt och fläskkött	1 till 12
Fågel och nötkött	2 till 10
Grönsaker och frukt	6 till 18
Örter	6 till 10

De förvaringstider som anges är riktvärden.

Om förvaringstiden redan finns angiven på varans förpackning ska den följas.

Vid en konstant temperatur i frysdelen på -18 °C och med rätt förpackning kan du förlänga livsmedels hållbarhet betydligt och behöver slänga mindre mat.

Snabbkyla dryck

Koppla in snabbkylningfunktionen för att snabbkyla dryck.

Flaskor som förvarats i frysen för snabbkylning måste tas ut igen **senast efter en timme**. Flaskorna kan annars spricka eller explodera.

Frysa in och förvara livsmedel

Använda tillbehör

Göra isbitar

- Fyll isbitsbehållaren till 3/4 med vatten och ställ den på botten av en fryslåda.
- Använd ett trubbigt föremål, till exempel ett skedskaft, för att lossa en isbitsbehållare som har frusit fast.

Tips! Isbitarna går lätt att plocka upp ur behållaren om du håller den under rinnande vatten en kort stund.

Kyldel och DailyFresh-facket

Kyldelen och DailyFresh-facket avfrostas automatiskt.

När kompressorn är aktiverad kan det bildas fukt och rimfrost på den bakre väggen i skåpets kyldel. Fukt och rimfrost behöver du inte ta bort.

Avfrostningsvattnet rinner via en uppsamlingsränna genom ett rör och ut i ett avdunstningssystem på skåpets baksida. Vattnet avdunstar automatiskt av värmen från kompressorn.

Håll därför uppsamlingsrännan och avloppsroret rena. Avfrostningsvattnet måste alltid kunna rinna ut obehindrat.

Avfrosta frysdelen

Frysdelen avfrostas inte automatiskt.


Vid normal drift bildas med tiden frost och is i frysdelen, till exempel på innerväggarna. Hur mycket frost och is som bildas beror på:

- hur ofta dörren har öppnats och stått öppen,
- hur stora mängder färska livsmedel som har frusits in,
- om luftfuktigheten i rummet är förhöjd.

Om det bildas ett tjockt isskikt kan det vara svårt att dra ut och öppna fryslådorna. Under vissa omständigheter kan dörren inte stängas ordentligt. Ett tjockt isskikt minskar också kyleffekten och energiförbrukningen ökar.

- Avfrosta frysdelen regelbundet, senast när ett cirka 0,5 cm tjockt isskikt har bildats på vissa ställen.

Tips! Passa på när det bara finns få eller inga livsmedel i frysdelen eller när luftfuktigheten i rumsluften och den omgivande temperaturen är låg.

 Skaderisk på grund av felaktig avfrostning.

Se till att kylslingorna, och därmed skåpet, inte skadas vid avfrostning. Skrapa inte bort frost- och isskikt. Använd inga spetsiga eller vassa föremål.


Använd inga mekaniska hjälpmedel eller andra medel som inte rekommenderats av tillverkaren för att påskynda avfrostningen.

Avfrostning

- Aktivera snabbinfrysningfunktionen ❄ 4 timmar innan avfrostningen. På så vis får livsmedlen en kylreserv och kan då förvaras en längre tid i rumstemperatur.
 - Ta ut de frysta livsmedlen och linda in dem i flera lager tidningspapper eller handdukar.
- Tips!** Du kan också förvara frysgodset i kylväskor.
- Förvara frysgodset på en kall plats tills frysdelen kopplas in igen.
 - Ta ut alla fryslådor och glasskivor.


Ju längre tid frysgodset förvaras i rumstemperatur, desto kortare blir hållbarheten.

Avfrosta snabbt.

 Skaderisk på grund av värme och inträngande fukt.

Ångan från en ångrengörare samt elektriska värmare och brinnande ljus kan skada plast och elektriska komponenter.

Ångrengörare, elektriska värmare och brinnande ljus får inte användas för avfrostning.

 Hälso- och skaderisk på grund av avfrostningssprayer eller avisningsmedel.

Avfrostningssprayer kan bilda explosiva gaser och innehålla lösnings- eller drivmedel som kan skada plasten eller vara hälsovådliga.

Använd inga sprayer eller avisningsmedel för avfrostning av skåpet.

- Stäng av skåpet.

- Dra ut stickproppen eller skruva ur säkringen.

- Låt dörren stå öppen.

- Ställ ett kärl framför avloppet för avfrostningsvatten.

Tips! För att samla avfrostningsvattnet kan du använda flaskhyllan (se avsnittet "Översikt").

- Öppna avloppet för avfrostningsvatten nere på skåpets frontsida.

Tips! Du kan påskynda avfrostningen genom att ställa två kastruller med varmt (inte kokande) vatten på ett grytunderlägg i frysdelen. Du kan då låta dörren vara stängd under avfrostningen så att värmen inte försvinner.

- Ta ut is som har lossnat.

- Töm behållaren med det uppsamlade avfrostningsvattnet.


- Stäng avloppet för avfrostningsvatten.

Efter avfrostningen

- Rengör frysdelen och torka ur den.
- Stäng dörrarna.
- Anslut skåpet igen och koppla in det.
- Koppla in snabbinfrysningfunktionen ❄ så att skåpet snabbt blir kallt.
- Sätt in glashyllorna och fryslådorna med de frysta livsmedlen när det är tillräckligt kallt.
- Stäng av snabbinfrysningfunktionen ❄ när frysdelen har uppnått en konstant temperatur på minst -18 °C.

Typskylten på insidan av skåpet får inte tas bort. Den behövs om det skulle uppstå något fel.

Var noga med att det inte kommer in vatten i elektroniken eller belysningen.

 Skaderisk på grund av inträngande fukt. Ångan från en ångrengörare kan skada plast och elektriska komponenter. Använd inte en ångrengörare för att rengöra skåpet.

Det får inte rinna rengöringsvatten genom avloppsröret.

Anvisningar för rengöringsmedel

Använd endast rengörings- och vårdande medel som inte är skadliga mot livsmedel inuti skåpet.

För att undvika att ytorna skadas ska du **inte** använda följande vid rengöring

- rengöringsmedel som innehåller soda, ammoniak, syra eller klorid,
- kalklösande rengöringsmedel,
- skurmedel i pulver eller flytande form,
- rengöringsmedel som innehåller lösningsmedel,
- rengöringsmedel för rostfritt stål,
- diskmaskinsrengöringsmedel,
- ugnsspray,
- rengöringsmedel för glas eller fönsterputsmedel,
- hårda disksvampar och borstar som repar,
- rengöringssvampar för glaskeramiska ytor,
- vassa metallskrapor.

Vi rekommenderar en ren disktrasa, ljummet vatten och lite handdiskmedel för rengöring.

Rengöring och skötsel

Förbereda skåpet för att göra rent det

- Stäng av skåpet.
- Ta ut livsmedlen ur skåpet och förvara dem på en kall plats.
- Ta ut alla löstagbara delar och diska dem.

Rengöra insidan

Rengör skåpet regelbundet, minst en gång i månaden och rengör frysdelen efter avfrostning.

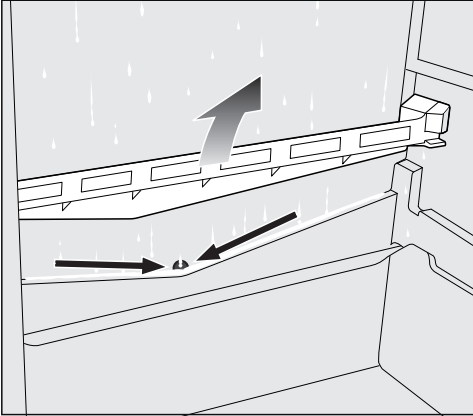
Om smuts får bita sig fast en längre tid kan det hända att den inte går att få bort.

Ytorna kan missfärgas eller förändras.

Det bästa är att alltid ta bort smuts direkt.

- Rengör **inuti** skåpet med en ren disktrasa, ljummet vatten och lite handdiskmedel.
- Diska alla delar för hand, inte i diskmaskinen.
- Gör rent frysdelen efter varje avfrostning.
- Torka sedan av allt med rent vatten efter rengöringen och torka sedan allt torrt med en trasa.

- För att rengöra uppsamlingsrännan för avfrostningsvatten behöver du först ta ut DailyFresh ExtraCool-lådan.



- Dra loss avloppspanelen för avfrostningsvatten uppåt.
- Rengör uppsamlingsrännan och avloppsröret ofta med en liten pinne eller liknande så att vattnet kan rinna ut obehindrat.
- Sätt tillbaka avloppspanelen för avfrostningsvatten och DailyFresh ExtraCool-lådan.
- Låt skåpet stå öppet en liten stund så att det luftas ordentligt och för att undvika att det uppstår lukt.

Ta ut och ta isär för rengöring

Ta isär dörrhyllor och flaskhyllor

Ta bort de dekorlisterna i rostfritt stål innan du rengör hyllorna.

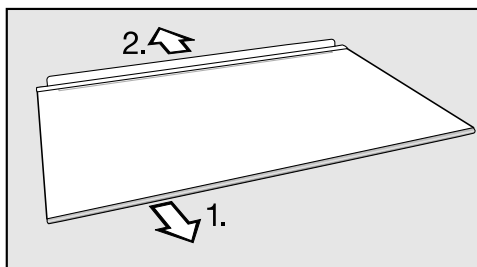
Gör så här för att ta bort dekorlisten:

- Ställ hyllan på arbetsytan.
- Dra av dekorlisten på den ena sidan.
- Sätt tillbaka dekorlisten på hyllan efter rengöringen.

Rengöring och skötsel

Ta isär hyllplanet

- Lägga hyllplanet på ett mjukt underlag (till exempel en diskhandduk).



- Ta bort dekorlisten och den bakre skyddslisten innan du rengör hyllplanet. Gör så här:

1. Dra av dekorlisten på den ena sidan.
2. Dra av den bakre skyddslisten.

- Sätt tillbaka dekorlisten och den bakre skyddslisten på hyllplanet efter rengöringen.

Ta ut lådor

- Lyft lådan framtill och dra ut den lätt.

Ta bort DailyFresh-fackets lucka

- Ta ut DailyFresh-facket.
- Lyft upp fackets lucka framtill och dra ut den rakt utåt.
- Skjut in fackets lucka igen efter rengöringen.

Ta ut lådor och glasskivor från frysdelen

- Dra ut lådan och lyft den en bit framtill.
- Dra ut glasskivan och lyft den en bit framtill.

Sätta in lådor och glasskivor i frysdelen

- Sätt in glashyllan snett på styrskenorna.
- Skjut in glashyllan och sänk ner den.
- Sätt in lådan snett på styrskenorna.
- Skjut in lådan och sänk ner den.


Rengöra skåpets front och sidoväggar

Om smuts får bita sig fast en längre tid kan det hända att den inte går att få bort. Ytorna kan missfärgas och förändras.
Ta bort smuts från fronten och sidoväggarna direkt.

Alla ytor är repkänsliga och i kontakt med olämpliga rengöringsmedel kan de missfärgas eller skadas.
Läs informationen "Anvisningar för rengöringsmedel" i början av detta avsnitt.

- Rengör ytorna med en ren trasa, handdiskmedel och varmt vatten. Du kan också rengöra ytorna med en ren, fuktig mikrofibertrasa utan rengöringsmedel.
- Torka sedan av allt med rent vatten efter rengöringen och torka sedan allt torrt med en trasa.

Rengöra luckans tätning

 Skaderisk på grund av felaktig rengöring.

Vid behandling av dörrtätningen med olja eller fett kan den bli porös.
Behandla aldrig tätningen med olja eller fett.

- Rengör regelbundet tätningslisterna med rent vatten och torka torrt med en trasa.

Rengöra ventilationsöppningarna

Dammavlagringar ökar energiförbrukningen.

- Rengör ventilationsöppningarna regelbundet med pensel eller dammsugare (använd till exempel borstmunstycket som medföljer Miele's dammsugare). Damm gör så att energiförbrukningen ökar.

Rengöring och skötsel

Efter rengöringen

- Sätt tillbaka alla delar i skåpet.
- Koppla in skåpet.
- Koppla in snabbinfrysningsfunktionen ❄ en stund så att frysdelen snabbt blir kall.
- Koppla in snabbkylningsfunktionen ❄ en stund så att kyldelen snabbt blir kall.
- Lägg in livsmedlen i skåpet och stäng dörren.
- Sätt in fryslådorna med de frysta livsmedlen när det är tillräckligt kallt.
- Stäng av snabbinfrysningsfunktionen ❄ när frysdelen har uppnått en konstant temperatur på minst -18 °C.


Hur du klarar av mindre fel själv

Du kan själv åtgärda de flesta fel och störningar som uppstår vid daglig användning av din produkt. I många fall kan du då spara tid och kostnader eftersom du inte behöver kontakta Miele service.

Under www.miele.se/c/hjalp-och-produktinformation-2303.htm får du mer information om hur du själv kan åtgärda fel.

Nedanstående tabeller är till hjälp för att hitta orsaken till ett fel och åtgärda det.

Öppna helst inte skåpet förrän felet har åtgärdats. Detta för att inte förlora mer kyla än nödvändigt.

Problem	Orsak och åtgärd
Skåpet kylar inte, innerbelysningen fungerar inte när dörren är öppen.	Skåpet är inte inkopplat. Temperaturen på manöverpanelen visar ingen temperatur. ■ Sätt på skåpet.
	Stickproppen sitter inte ordentligt i vägguttaget. ■ Sätt i stickproppen i vägguttaget.
	Säkringen har löst ut. Skåpet, huvudströmmen eller en annan produkt kan vara defekt. ■ Ring en elektriker eller Miele service.
Temperaturvisningen lyser men skåpet kylar inte.	Demoläget är aktiverat. Demoläget gör så att skåpet kan presenteras i butik utan aktiverad kylning. För privat bruk behöver du inte denna inställning. ■ Tryck 10 sekunder på touchknappen  tills en ljudsignal hörs. ■ Kontrollera efter en stund att skåpet kylar.
Temperaturen i skåpet avviker mycket från den valda inställningen.	Det kan normalt ta ett par timmar innan den tidigare inställda temperaturen uppnås i skåpet. ■ I vissa fall hjälper det att stänga av skåpet under fem minuter och sedan slå på det igen.
Kompressorn startar allt oftare och under längre tid och temperaturen i skåpet är för låg.	Ventilationsöppningarna är blockerade eller igendammade. ■ Täck inte för ventilationsöppningarna. ■ Rengör ventilationsöppningarna regelbundet från damm.
	Dörrarna har öppnats ofta eller så har en stor mängd livsmedel nyligen lagts in. ■ Öppna skåpdörrarna bara när det behövs och så kort tid som möjligt.

Hur du klarar av mindre fel själv


Problem	Orsak och åtgärd
	Den nödvändiga temperaturen ställs in automatiskt efter en viss tid.
	Skåpets dörrar är inte riktigt stängda. Eventuellt har det redan bildats ett tjockare isskikt i frysdelen. ■ Stäng dörrarna.
	Den nödvändiga temperaturen ställs in automatiskt efter en viss tid. Om ett tjockt isskikt redan har bildats, minskar kyl-effekten och energiförbrukningen ökar. ■ Avfrostas skåpet och rengör det.
	Den omgivande temperaturen är för hög. Ju högre den omgivande temperaturen är, desto längre tid går kompressorn. ■ Följ anvisningarna i avsnittet "Installation – Uppställningsplats".
	Temperaturen i skåpet är för lågt inställd. ■ Ändra temperaturinställningen.
	En större mängd livsmedel har frysts in på en gång. ■ Följ anvisningarna i "Frysa in och förvara livsmedel".
	Snabbinfrysningfunktionen ❄️ är fortfarande aktiverad. ■ För att spara energi kan du själv stänga av snabbinfrysningen ❄️ i förtid.
	Snabbkylningfunktionen ❄️ är fortfarande aktiverad. ■ För att spara energi kan du själv stänga av snabbkylningen ❄️ i förtid.

Hur du klarar av mindre fel själv




Problem	Orsak och åtgärd
Kompressorn kopplas in allt mer sällan och under kortare tid, vilket gör att temperaturen i skåpet stiger.	<p>Detta är inget fel. Den inställda temperaturen är för hög.</p> <ul style="list-style-type: none">■ Ändra temperaturinställningen.■ Kontrollera temperaturen en gång till efter 24 timmar.
	<p>Maten börjar tina upp. Den omgivande temperaturen som skåpet är avsett för, underskreds. Kompressorn startar allt mer sällan när den omgivande temperaturen är för låg. Därför kan det bli för varmt i frysdelen.</p> <ul style="list-style-type: none">■ Följ anvisningarna i avsnittet "Installation – Uppställningsplats".■ Höj den omgivande temperaturen.
Skåpet är igensatt eller så har det bildats kondensvatten inuti skåpet. Eventuellt stängs skåpdörren inte ordentligt.	<p>Dörrtätningen har glidit ur spåret.</p> <ul style="list-style-type: none">■ Kontrollera om dörrtätningen sitter ordentligt i spåret.
	<p>Dörrtätningen är skadad.</p> <ul style="list-style-type: none">■ Kontrollera om dörrtätningen är skadad.

Hur du klarar av mindre fel själv

Allmänna problem med skåpet



Problem	Orsak och åtgärd
Kylzonens botten är blöt.	Avloppsöröret för avfrostningsvattnet är blockerat. ■ Rengör uppsamlingsrännan och avloppsöröret.
Livsmedlen har frusit fast.	Förpackningarna var inte torra när de lades in. ■ Lossa dem med ett trubbigt föremål, till exempel ett skedskafv.
Skåpets framsida känns varm.	Skåpets framsida värms upp litegrann för att förhindra kondensvatten i området kring dörrtätningen.
Skåpet fungerar inte felfritt.	Om skåpet inte fungerar felfritt kan du kontrollera skåpet med hjälp av dess självtest. Skåpets självtest visar maskinfel som bara kan åtgärdas av Miele service. ■ Stäng av skåpet och starta det igen efter 5 minuter. ■ Tryck 3–5 sekunder på touchknappen för snabbinfrysning ❄ under följande 10 sekunder tills en ljudsignal hörs. Skåpets självtest startar och efter en kort tid hörs en lång ljudsignal. - Om två ljudsignaler hörs vid slutet av skåpets självtest, då är skåpet som det ska. - Skåpet går in i normaldrift. - Om 5 ljudsignaler hörs vid slutet av självtestet och touchknappen för snabbinfrysning ❄ blinkar i 10 sekunder så föreligger ett fel. Kontakta kundtjänst.
På manöverpanelen lyser . Dessutom ljuder en varningssignal.	Dörrlarmet aktiverades. ■ Stäng skåpets dörr. Larmsymbolen  släcks och varningssignalen tystnar.

Hur du klarar av mindre fel själv

Problem	Orsak och åtgärd
<p>Temperaturvisningen för frysdelen blinkar och på manöverpanelen lyser symbolen . Dessutom ljuder en varningssignal.</p>	<p>Temperaturlarmet aktiverades (se “Temperatur- och dörrlarm”): Frysdelen är, beroende på inställd temperatur, för varm eller för kall.</p> <p>Orsaken till detta kan vara:</p> <ul style="list-style-type: none"> – det strömmar in för mycket varm luft i skåpet när du sorterar och tar ut frysta livsmedel, – en stor mängd färska livsmedel har frusits in, – vid ett strömavbrott. <p>■ Tryck på touchknappen  på manöverpanelen.</p> <p>Temperaturvisningen för frysdelen visar under en kort tid den högsta temperaturen som uppnåtts under larmtillståndet i frysdelen.</p> <p>Symbolen  slocknar när larmtillståndet är över. Varningssignalen stängs av.</p> <p>■ Beroende på temperatur, kontrollera om livsmedlen börjat tina eller om de har tinat upp helt. Om livsmedlen är tinade så behöver du tillaga dem (koka eller steka dem) innan du fryser in dem igen.</p>
<p>I displayen visas „E“.</p>	<p>Det föreligger ett fel.</p> <p>■ Kontakta kundtjänst.</p>
<p>Skåpdörren kan inte öppnas flera gånger i rad.</p>	<p>Inget fel. Vakuumeffekten gör att dörren kan öppnas först efter cirka 1 minut utan större kraftansträngning.</p>
<p>Det har varit ett strömavbrott.</p>	<p>Under ett strömavbrott stiger temperaturen i skåpet. Förvaringstiden förkortas och livsmedlens kvalitet påverkas.</p> <p>■ Håll skåpet stängt under ett strömavbrott och lägg inte in mer livsmedel.</p> <p>■ Kontrollera att livsmedlen är fräscha efter strömavbrott.</p> <p>■ Beroende på temperatur, kontrollera om livsmedlen har börjat tina eller om de har tinat upp helt. Om livsmedlen är tinade så behöver du tillaga dem (koka eller steka dem) innan du fryser in dem igen.</p> <p>■ Släng bort livsmedel med tvivelaktig kvalitet.</p>

Hur du klarar av mindre fel själv

Innerbelysningen fungerar inte

Problem	Orsak och åtgärd
Innerbelysningen fungerar inte.	<p>Skåpet är inte inkopplat.</p> <ul style="list-style-type: none">■ Sätt på skåpet. <p>På grund av överhettning stängs innerbelysningen av automatiskt efter cirka 10 minuter när dörren står öppen. Om det inte är orsaken föreligger ett fel.</p> <div data-bbox="404 432 1038 655" style="border: 1px solid gray; padding: 5px;"><p> Risk för elektriska stötar genom exponerade, strömförande delar. När du tar bort lampskyddet kan du komma i kontakt med strömförande delar. Ta inte bort lampskyddet. LED-belysningen får endast repareras och bytas av Miele service.</p></div> <div data-bbox="404 671 1038 895" style="border: 1px solid gray; padding: 5px;"><p> Skaderisk på grund av LED-belysningen. Belysningen motsvarar riskgrupp RG 2. Om täckskyddet är trasigt finns det risk för ögonskador. Titta inte direkt in i LED-belysningen med optiska instrument (lupp eller liknande) om lampskyddet är trasigt.</p></div> <ul style="list-style-type: none">■ Kontakta kundtjänst.

Orsaker till ljud

Det hörs olika driftljud från skåpet under drift.

Vid en låg kyleffekt arbetar skåpet energibesparande, men längre. Ljudstyrkan är lägre.

Vid hög kyleffekt kyls livsmedlen snabbare.

Ljudstyrkan är högre.

Normala ljud	Hur uppstår de?
Brrrrr ...	Det brummande ljudet kommer från kompressorn. Det kan ibland låta något högre när kompressorn kopplas in.
Blubb, blubb ...	Ett bubblande, gurglande eller surrande ljud kommer från köldmediet när det rinner genom rören.
Klick ...	Ett klickande ljud hörs när termostaten kopplar in eller ur kompressorn.
Sssrrrrr ...	Ett svagt susande ljud kan komma från luftflödet i skåpets inre delar.
Knack ...	Ett knackande ljud hörs alltid när material expanderar i skåpet.
Tänk på att det är omöjligt att helt och hållet undvika kompressor- och strömljud i kylsystemet.	

Ljud	Orsak och åtgärd
Klappande, slamrande och klirrande ljud	Skåpet står ojämnt. Rikta det med hjälp av ett vattenpass. Använd skruvfötterna under skåpet för detta.
	Skåpet kommer åt andra möbler eller maskiner. Flytta det.
	Lådor, korgar eller hyllplan skallrar eller kärvar. Kontrollera de uttagbara delarna och sätt tillbaka dem.
	Flaskor eller skålar kommer åt varandra. Flytta dessa en aning från varandra.

Miele service

Under www.miele.se/c/hjalp-och-produktinformation-2303.htm och www.miele.se/c/reservdelar-och-tillbehor-24.htm får du mer information om hur du själv kan åtgärda fel och om Miele's reservdelar.

Få hjälp vid eventuella störningar

Om det uppstår fel som du själv inte kan åtgärda, var god kontakta din Miele återförsäljare eller Miele service.

Miele service kan du boka online under www.miele.se/service.

Du hittar kontaktuppgifterna på baksidan av den här anvisningen.

Service behöver modellbeteckning och tillverkningsnummer. Båda dessa uppgifter finns på typskylten.

Typskylten sitter inne i skåpet.

EPREL-databas

Sedan den 1 mars 2021 hittar du information om energimärkning och kraven för eco-programmet i den europeiska produkt databasen (EPREL). Du kommer till produkt databasen via länken <https://eprel.ec.europa.eu/>. Här uppmanas du att ange modellbeteckningen.

Modellbeteckningen hittar du på typskylten på insidan av skåpet eller beroende på modell i inställningsläget under information **i**.

Miele			
XXXXXX ←		Nr. XX/XXXXXXXXXX.	
WEINTEMPERERSCHRANK/INTERTSCHICHELLE MULTI TEMPERATURE WINE STORAGE CABINET/UNDERWORKTOP ARMOIRE DE MISE EN TEMP. DES VINS/MOD. ENCASTRABLE SOUS PLAN FRIGORIF. P. ACCONDISIONAMENTO. VINGH-MODELLE/POTREBAJU ENCIJERANA ВИННИЙ ТЕМПЕРАТУРНИЙ ШКАФ			
Klass/Class Classe/Clase SN-ST	Ap-Typ/AP-Type AP-Type/AP-Tipo	Bruttöihalt/Gross Capacity Volume Brut/Capacità Bruta XXX l	Gelferkemöogen/Freezing Capacity Pouvoir de Congel/Capac. Congeladora
Nutzinhalt Net Capacity Volume Utile Capac. Util	Ges / K / G / W/EIN / KALT Tot / R / F / WINE / CHILL To / R / F / WINE / CHILL Tot / R / F / WINE / CHILL	R600a: XXg	

Miele's garanti

Garantitiden för produkten är två år.

Du hittar mer detaljerad information om garantivillkoren i garantihäftet.

Miele AB
Industrivägen 20, Box 1397
171 27 Solna

Tel / Serviceanmälan:
08-562 29 000

www.miele.se

Tyskland

Miele & Cie. KG
Carl-Miele-Straße 29
33332 Gütersloh

KF 4372 CD ws/el, KF 4392 CD ws/el, KF 4472 CD ws/el

sv-SE

M.-Nr. 12 078 280 / 01