

Bruks- och monteringsanvisning

Frys-skåp



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	Förutsättningar för nätverksuppkoppling	35
Hållbarhet och miljöskydd	12	Nätuppkoppling för första gången.	35
Så här sparar du energi	13	Utföra Scan & Connect	35
Installation	14	Användning	36
Uppställningsplats	14	Rätt temperatur	36
Ventilationskrav	15	Temperaturvisningar.....	36
Uppställning av flera skåp bredvid varandra	15	Ställ in temperatur	36
Placering side-by-side (beroende på modell)	15	Temperatur- och dörrlarm	36
Omhängning av dörren	16	Använda snabbinfrysning	38
Beställa en tryckt monteringsanvisning	16	Frysa in och förvara färska livsmedel	38
Ställa upp skåpet	16	Göra isbitar	40
Rikta skåpet	17	Göra ytterligare inställningar	41
Bygga in skåpet mellan köksskåp... ..	17	Förklaringar till de enskilda inställningarna	41
Mått	19	Partyläge 	41
Uppställningsmått/vy uppiifrån .	19	Aktivera spärrfunktionen  /  ..	41
Uppställningsmått/vy uppiifrån ..	22	Sabbatläge 	41
Elanslutning	28	Ändra tiden för aktivering av dörrlarmet 	42
Beskrivning av skåpet	29	Nätanslutning	42
Översikt	29	Ändra ljudstyrkan för varnings- och ljudsignaler  / 	44
Manöverpanel med startdisplay.....	31	Ändra displayens ljusstyrka 	44
Inställningsläge 	31	Stänga av demoläget 	44
Ändra inredningen	33	Återställa leveransinställningar 	45
Vinkla den översta lådan	33	Information 	45
Fryslåda XXL Box	33	Rengöring och skötsel	46
Strukturera frysdelen flexibelt (VarioRoom)	33	Avfrostning	46
Medföljande tillbehör	33	Anvisningar för rengöringsmedel	46
Extra tillbehör	33	Förbereda skåpet för att göra rent det	46
Koppla in och stänga av skåpet	34	Rengöra insidan	46
Innan den första användningen	34	Rengöra tillbehör för hand eller i diskmaskin	47
Ansluta skåpet	34	Ta ut och ta isär för rengöring	47
Starta skåpet	34	Rengöra skåpets front och sidoväggar	47
Stänga av skåpet	34	Rengöra luckans tätning	48
Om skåpet ska stå oanvänt under en längre tid	34		

Rengöra ventilationsöppningarna ...	48
Efter rengöringen	48
Åtgärda problem	49
Orsaker till ljud	54
Miele service	56
Få hjälp vid eventuella störningar....	56
EPREL-databas	56
Garanti	56
Information	57
Konformitetsdeklaration	57
Upphovsrättsliga föreskrifter och licenser.....	57

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. Båda innehåller viktig information om inbyggnad, säkerhet, användning och skötsel. 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.

Förvara bruks- och monteringsanvisningen på en säker plats. Överlämna bruks- och monteringsanvisningen vid eventuellt ägarbyte.

Användningsområde

► Skåpet är avsett att användas i privata hushåll och i hushållsliknande miljöer, som till exempel

– i affärer, kontor, och liknande arbetsmiljöer

– i jordbruksfastigheter

– av kunder på hotell, motell, bed and breakfasts, och andra typiska hushållsmiljöer.

Det är inte avsedd att användas utomhus.

► Skåpet är endast avsett för förvaring av färdig djupfrysad mat, för infrysning av färska livsmedel samt beredning av is för hushållsbruk.

Alla andra användningsområden är otillåtna och kan eventuellt innebära fara för användaren.

► 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.

► Kvävningsrisk. 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.

Teknisk säkerhet

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



Om kylkretsen är skadad: Köldmedium och olja kan läcka ut och antändas.

► Varning: Brandrisk/brännbara material. Denna symbol finns på kompressorn och informerar om att det finns brännbara material. Ta inte bort detta klistermärke.

Säkerhetsanvisningar och varningar

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 skåpet:

- Undvik öppen eld och saker som är lättantändliga.
- Bryt strömmen till skåpet.
- Ventilera rummet där skåpet 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.

► Om ventilationsöppningarna är täckta eller blockerade kan det bildas en brandfarlig blandning av gas och luft om kylkretsen skadas. Tänk på att hålla de angivna måtten för ventilationsöppningarna. Ventilationsöppningarna får inte täckas för eller blockeras.

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

► 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 säkerhetsföresättning 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.

Säkerhetsanvisningar och varningar

- ▶ Väggtuttaget får inte ligga direkt bakom skåpet. Det måste vara lätt tillgängligt vid nödfall.
- ▶ Om nätanslutningskabeln är skadad ska du omedelbart bryta strömmen till skåpet. Kontakta kundtjänst.
- ▶ Om den medföljande nätanslutningskabeln är skadad måste den bytas ut mot en originalreservdel för att förhindra risker för användaren. Endast om originalreservdelar används garanterar Miele att alla säkerhetskrav uppfylls. Av säkerhetsskäl får kabeln bara bytas av en auktoriserad specialist eller av Miele service.
- ▶ 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.
 - 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.

Säkerhetsanvisningar och varningar

► 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 monteringsanvisningen följas.
- Skåp som har ett "S" i modellbeteckningen kan installeras bredvid varandra som en side-by-side-kombination:
 - Installationen ska utföras enligt instruktionerna i medföljande monteringsanvisning.
 - Ändra inte dörrupphängningen eftersom det är förutbestämt hur skåpen ska stå.
- Använd alltid skyddshandskar när skåpet transporteras och installeras.
- Skåpet är mycket tungt och kan tippa framåt när dörren/dörrarna är öppna/öppna:
 - Transportera eller flytta skåpet med minst två personer.
 - Byt skåpets dörrgångjärn tillsammans med minst två personer.
 - Installera skåpet med minst två personer.
 - Lämna aldrig skåpet utan uppsikt under installationen.

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.
- Ventilationsöppningarna får inte täckas för eller blockeras. En god ventilation kan då inte längre garanteras. Energiförbrukningen ökar och skador på komponenter kan inte uteslutas.

- ▶ Skaderisk på grund av livsmedel som innehåller fett eller olja. Om du förvarar livsmedel som innehåller fett eller olja i kylprodukten eller skåpdörren, se till att 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.
- ▶ Brand- och explosionsrisk på grund av lättantändliga gasblandningar. Förvara inga explosiva ämnen eller produkter med brännbara drivgaser (till exempel sprayburkar) i skåpet. Antändbara gasblandningar kan antändas av elektriska komponenter. På sådana sprayburkar finns en beskrivning av innehållet eller en eldsymbol. Utträdande gaser 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 sakskador. Förvara inte burkar och flaskor med kolsyrhaltiga drycker eller vätskor som kan frysa i skåpet. Burkarna eller flaskorna kan spricka eller explodera.
- ▶ Risk för person- och sakskador. Flaskor som förvarats i frysen för snabbkylning 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.
- ▶ 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!
- ▶ 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".

Säkerhetsanvisningar och varningar

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

Transport

- ▶ Transportera alltid skåpet upprätt och i transportförpackningen för att förhindra skador.
- ▶ Risk för person- och sakskador. Var alltid två när ni transporterar och flyttar skåpet eftersom det är mycket tungt.

Hantering av uttjänat skåp

- ▶ Lekande barn kan stänga in sig i skåpet och kvävas.
 - Demontera dörren/dörrarna.
 - Ta ut lådorna.

Säkerhetsanvisningar och varningar

- 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 stickkontakten och nätkabeln separat från den uttjänade produkten.

► Se vid avfallshantering till att skåpet inte står i närheten av bensen 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. Detta förhindrar 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.

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 uttjänt 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 uttjänta produkten förvaras barnsäkert tills den lämnas in för omhändertagande.

Så här sparar du energi ...

- | | |
|--------------------------------|---|
| Uppställnings-plats | <p>Vid högre omgivande temperaturer behöver skåpet kyla oftare och förbrukar därmed mer energi. Tänk därför på följande:</p> <ul style="list-style-type: none">- Ställ skåpet på en plats med god ventilation.- Ställ inte skåpet bredvid en värmekälla (element och/eller häll).- 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. |
| Temperatur-in-ställning | <p>Ju kallare temperatur, desto högre energiförbrukning! Följande inställningar rekommenderas:</p> <ul style="list-style-type: none">- Frysdel -18 °C. |
| Användning | <p>Den tillförda värmen och en begränsad luftcirkulation gör att energiförbrukningen ökar. Tänk därför på följande:</p> <ul style="list-style-type: none">- Låt aldrig dörren/dörrarna 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.- Håll lådorna och hyllplanen placerade som vid leverans.- Se till att ventilationsöppningarna inte täcks för när du lägger in livsmedlen.- Håll ett avstånd på 25 mm mellan skåpets baksida och väggen. |

Installation

Uppställningsplats

⚠ Brand- och skaderisk på grund av värmeavgivande produkter. Värmeavgivande produkter kan antändas och orsaka brand i skåpet. Nätanslutningskabeln får inte komma i kontakt med värmekällor. Ställ inte produkter som avger värme som 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.

⚠ Risk för brand och skador på grund av felaktig installation. Om stickproppen och anslutningskablar vidrör skåpets baksida kan de skadas av vibrationer och orsaka kortslutning. Nätkontakten eller nätanslutningskablarna får inte vidröra skåpet. Nätanslutningskablarna får inte klämmas eller skadas. Anslut inga andra produkter till kontakter som finns bakom skåpet. Använd och placera inga grenuttag, förlängningskablar eller andra elektroniska produkter (till exempel halogentransformatorer) i området kring skåpets baksida.

Produkten bör stå på en torr och välventilerad plats.

Golvet på uppställningsplatsen måste vara vågrätt och jämnt och ha samma höjd som omgivande golv.

⚠ 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/-arna stängs ordentligt och att skåpet byggts in enligt beskrivning. De angivna måtten för ventilation måste hållas.

Tänk på att energiförbrukningen ökar om skåpet står bredvid ett element, en spis eller en annan värmekälla. Undvik direkt sol. Högre omgivningstemperaturer ökar energiförbrukningen eftersom kompressorn körs under längre tid.

Klimatklass

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

En lägre rumstemperatur medför 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
SN-ST	10 till 38 °C
SN-T	10 till 43 °C

Om skåpet i klimatklass SN används i lägre rumstemperaturer (ner till -15 °C) garanteras en felfri funktion.

Ventilationskrav

⚠ Brand- och skaderisk på grund av otillräcklig ventilation.

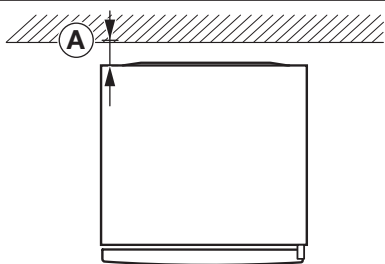
Om skåpet inte har en ordentlig ventilation, går kompressorn igång oftare och går under längre tid. Detta leder till ökad energiförbrukning och till ökad drifttemperatur för kompressorn. Detta kan leda till skador på skåpet.

Se till att skåpet är tillräckligt ventilerat:

Följ alltid de angivna måtten för ventilationöppningarna.

Ventilationöppningarna får inte täckas för eller blockeras.

Rengör ventilationsytorna regelbundet för att avlägsna damm och smuts.



Energiförbrukningen har fastställts med ett avstånd på Ⓐ = 25 mm mellan skåpets baksida och väggen. Om avståndet till väggen är mindre än 25 mm bibehålls skåpets funktionalitet, men energiförbrukningen ökar något.

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

Uppställning av flera skåp bredvid varandra

⚠ 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.

Håll ett avstånd på minst 70 mm mellan skåpen.

Placering side-by-side (beroende på modell)

Frys-skåpet kan ställas upp till vänster om ett kylskåp, eftersom det är utrustat med ett integrerat värmeelement i höger sidovägg (se avsnittet "Mått").

Också kylskåpet måste vara utrustat med ett integrerat värmeelement, i vänster sidovägg.

Tips! Rådfråga din återförsäljare om vilka kombinationer som är möjliga för ditt skåp.

Beroende på modell kommer frys-skåpet med monteringsattsatsen side-by-side. I monteringsanvisningen beskrivs hur skåpen ska ställas upp bredvid varandra.

📖 Utför side-by-side-installationen i enlighet med monteringsanvisningen (se QR-kod).



Installation

Omhängning av dörren



Risk för person- och sakskador på grund av tung dörr.

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

Ändra alltid dörrupphängningen med hjälp av ytterligare en person.



Risk för skador på elektriska komponenter.

Det finns strömförande komponenter på dörrgångjärnet (beroende på modell).

Dra ut kontakten innan du ändrar dörrupphängningen.



Byt ut dörrrens gångjärn i enlighet med monteringsanvisningarna (se QR-kod).



M-Nr. 12083770

Beställa en tryckt monteringsanvisning

Du kan beställa en tryckt monteringsanvisning kostnadsfritt från Miele.

Alla kontaktuppgifter till Miele finns i slutet av detta dokument. Ange modellbeteckning och serienummer på typskylten.

Ställa upp skåpet



Risk för person- och sakskador 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 filtassar på väggen.



Risk för skador på golvet.

Golvet kan skadas när skåpet förflyttas.

Flytta skåpet försiktigt på ömtåliga golv.

För enklare uppställning finns grepp för transport upptill och transporthjul nedtill på skåpets baksida (beroende på modell).

Ställ endast upp skåpet när det är tomt.

- Anslut skåpet till elnätet som det beskrivs i avsnittet "Elanslutning".
- Flytta försiktigt skåpet till den plats där det ska stå.
- Placera skåpet med dess baksida framför väggen, med hänsyn tagen till nödvändigt avstånd.

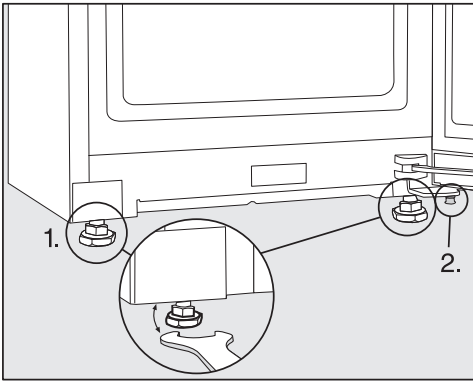
Rikta skåpet

⚠ Risk för skador om dörren öppnar sig eller skåpet välter.

Om inte den extra skruvfoten på den undre gångjärnshållaren står ordentligt på golvet, så kan dörren öppna sig eller skåpet välta.

Skruva ut skruvfoten med den medföljande gaffelnnyckeln, tills skruvfoten står mot golvet.

Vrid sedan ut skruvfoten ytterligare ett fjärdedels varv.



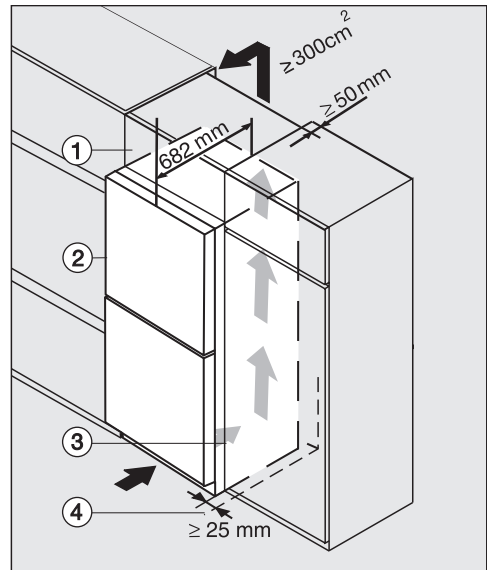
■ Rikta skåpet med de främre skruvfötterna med hjälp av ett vattenpass och den medföljande gaffelnnyckeln så att det står jämnt och stadigt.

1. Ställ in de främre skruvfötterna.
2. Skruva ut den extra skruvfoten tills skruvfoten står mot golvet. Vrid sedan ut skruvfoten ytterligare ett fjärdedels varv.

Bygga in skåpet mellan köks-skåp

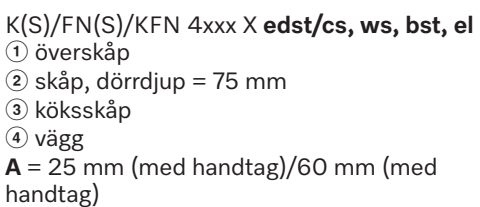
Skåpet kan byggas in mellan köksskåp.

Energiförbrukningen har fastställts med ett avstånd på ≥ 25 mm mellan skåpets baksida och väggen. Om avståndet till väggen är mindre än 25 mm bibehålls skåpets funktionalitet, men energiförbrukningen ökar något.



Skåp med glasfront
K(S)/FN(S)/KFN 4xxx X **obsw/matt, bb, brws, bs, grgr**

- ① överskåp
- ② skåp, dörrdjup = 82 mm
- ③ köksskåp
- ④ vägg



- ① överskåp
- ② skåp, dörrdjup = 75 mm
- ③ köksskåp
- ④ vägg

A = 25 mm (med handtag)/60 mm (med handtag)

A = 25 mm (med handtag)/60 mm (med handtag)

 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. Detta kan leda till skador på skåpet.

Se till att skåpet är tillräckligt ventilerat:

Följ alltid de angivna måtten för ventilationöppningarna.

Ventilationsöppningarna får inte täckas för eller blockeras.

Rengör ventilationsytorna regelbundet för att avlägsna damm och smuts.

Ju större ventilationsöppningarna är, desto mer energisnålt arbetar kompressorn.

■ Ställ skåpet bredvid köksskåpet.

- Skåpets front behöver sticka ut minst över dörrdjupet från köksskåpet. På så vis kan dörren öppnas och stängas utan problem.
- Vid uppställning av skåpet bredvid en vägg ④ bör det mellan väggen ④ och skåpet ② finnas ett avstånd på (A).
- För att jämna ut höjden till köksskåpet kan ett passande överskåp ① monteras ovanpå skåpet.

För att få tillräcklig ventilation behöver utrymmet mellan skåpets baksida och väggen vara minst 50 mm djupt.

Ventilationsutrymmet mellan skåpet och taket bör vara minst 300 cm² så att den uppvärmda luften kan vädras ut.

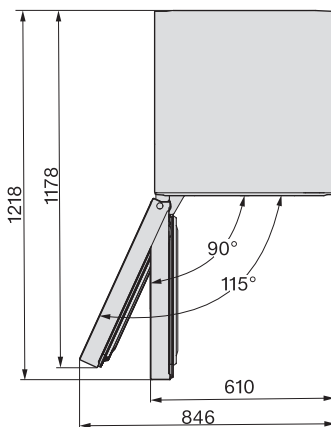
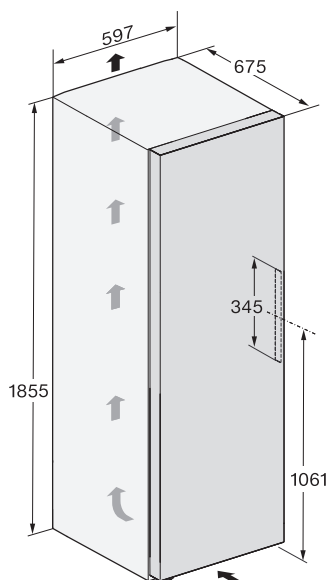
Mått

Uppställningsmått/vy uppifrån

FNS 4382 ... ws, FNS 4382 ... el

Alla mått är angivna i mm.

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

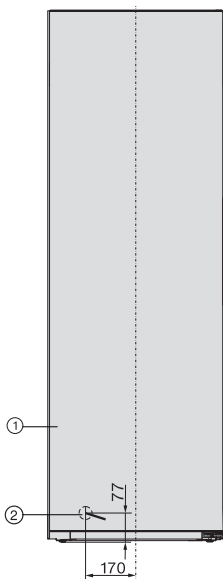


Installation

Anslutningar

FNS 4382 ... ws, FNS 4382 ... el

Alla mått är angivna i mm.



- ① Vy framifrån
- ② Nätanslutningskabel, längd = 2100 mm
Du kan beställa en längre nätanslutningskabel hos Miele service.

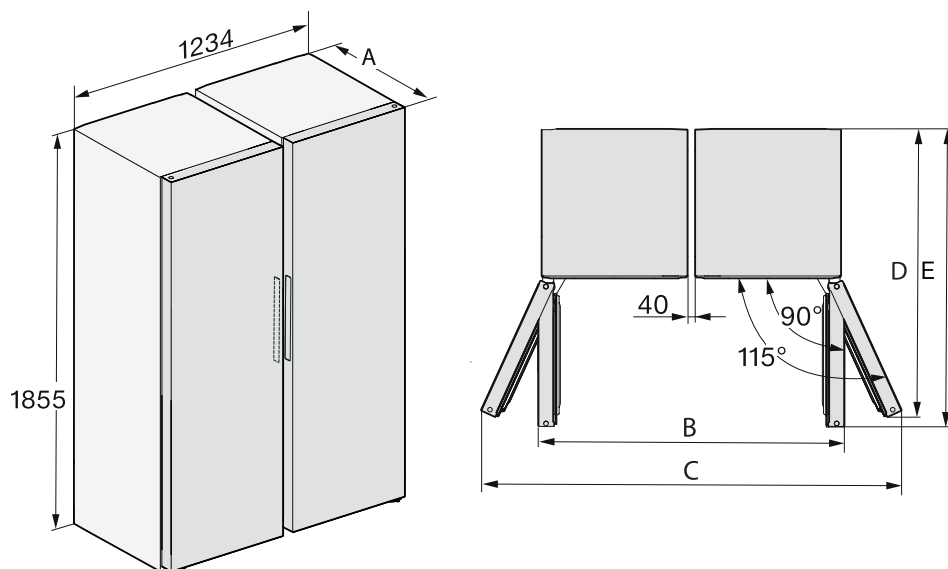
Uppställningsmått/vy uppifrån

FNS 4382 ... ws + KS 4383 ... ws, FNS 4382 ... el + KS 4383 ... el

Mer information finns i detta avsnitt under "Uppställning av flera skåp – Placering side-by-side" och i monteringsanvisningen som medföljer side-by-side-monteringssatsen.

Alla mått är angivna i mm.

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



	AA	B	C	D	E
FNS 4382 ... + KS 4383 ...	675	1260	1732	1178	1218

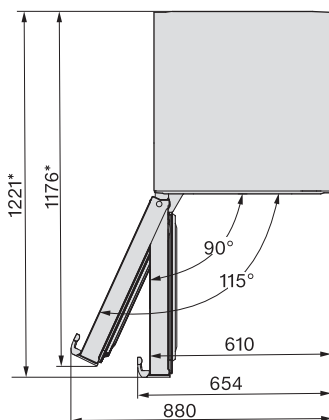
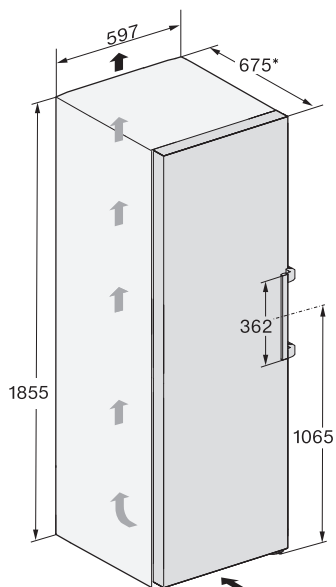
Installation

Uppställningsmått/vy uppifrån

FNS 4382 ... ws N, FNS 4382 ... el N

Alla mått är angivna i mm.

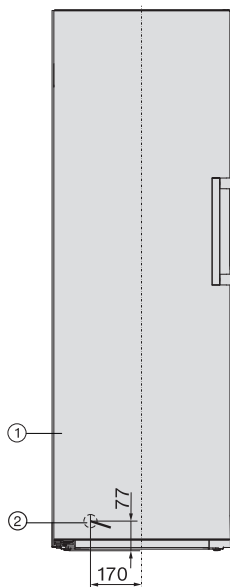
De angivna måtten för ventilationsöppningarna måste följas för att skåpet ska fungera korrekt .



Anslutningar

FNS 4382 ... ws N, FNS 4382 ... el N

Alla mått är angivna i mm.



- ① Vy framifrån
- ② Nätanslutningskabel, längd = 2100 mm
Du kan beställa en längre nätanslutningskabel hos Miele service.

Installation

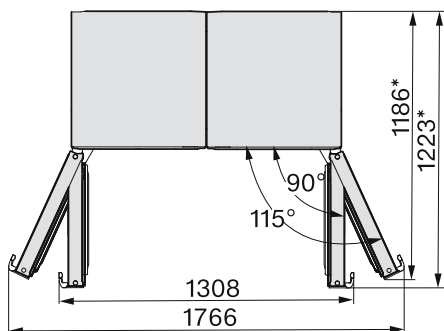
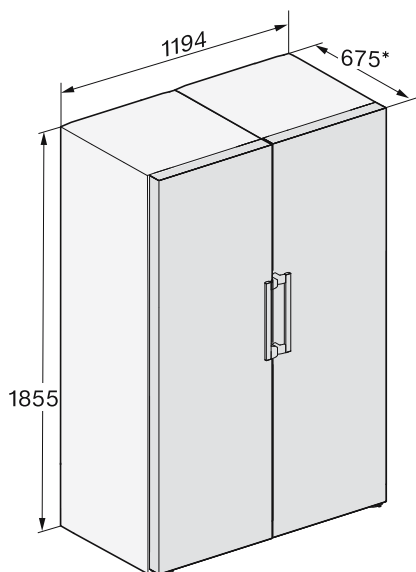
Uppställningsmått/vy uppifrån

FNS 4382 ... ws N + KS 4383 ... ws N, FNS 4382 ... el N + KS 4383 ... el N

Mer information finns i detta avsnitt under "Uppställning av flera skåp – Placering side-by-side".

Alla mått är angivna i mm.

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

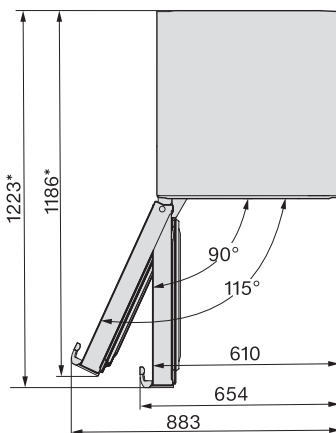
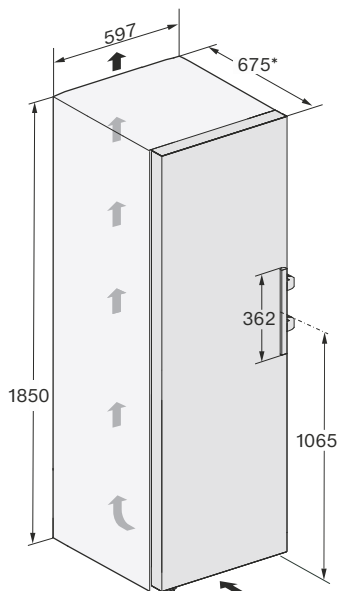


Uppställningsmått/vy uppifrån

FNS 4383 ... ws N, FNS 4383 ... el N

Alla mått är angivna i mm.

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

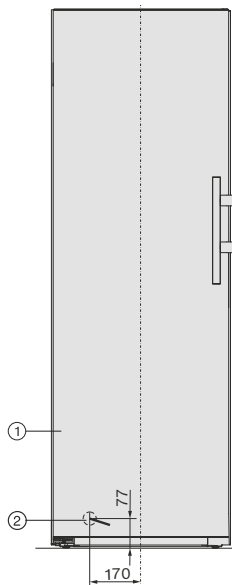


Installation

Anslutningar

FNS 4382 ... ws N, FNS 4382 ... el N

Alla mått är angivna i mm.



- ① Vy framifrån
- ② Nätanslutningskabel, längd = 2100 mm
Du kan beställa en längre nätanslutningskabel hos Miele service.

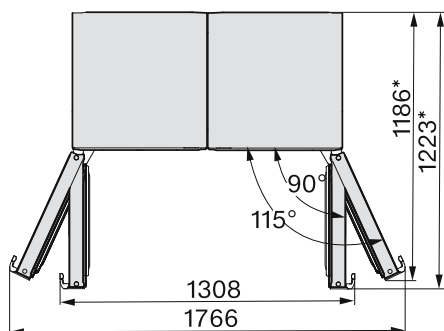
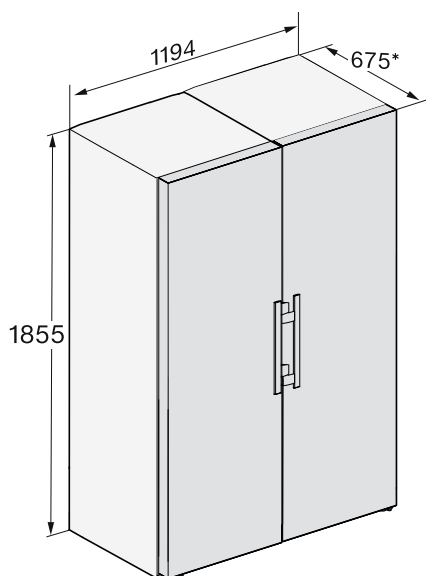
Uppställningsmått/vy uppifrån

FNS 4383 ... ws N + KS 4384 ... ws N, FNS 4383 ... el N + KS 4384 ... el N

Mer information finns i detta avsnitt under "Uppställning av flera skåp – Placering side-by-side".

Alla mått är angivna i mm.

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



Installation

Elanslutning

Skåpet får bara anslutas till ett godkänt jordat uttag med hjälp av den medföljande kabeln.

Ställ upp skåpet på så vis att vägguttaget enkelt kan komma 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 den tilldelade installationen för skåpets elektriska anslutning på uppställningsplatsen.

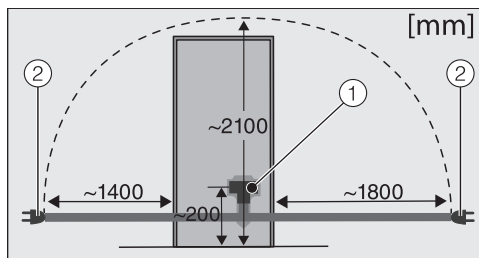
En skadad anslutningskabel får bara ersättas med en speciell anslutningskabel av samma modell (kan beställas hos Miele service). Av säkerhetsskäl får kabeln bara bytas av en auktoriserad fackman eller av Miele service.

Uppgifter om anslutningseffekt och säkring finns i denna bruksanvisning eller på typskylten. Jämför uppgifterna 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 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.

Ansluta skåpet



Skåpets baksida

① Kontakt

② Stickpropp

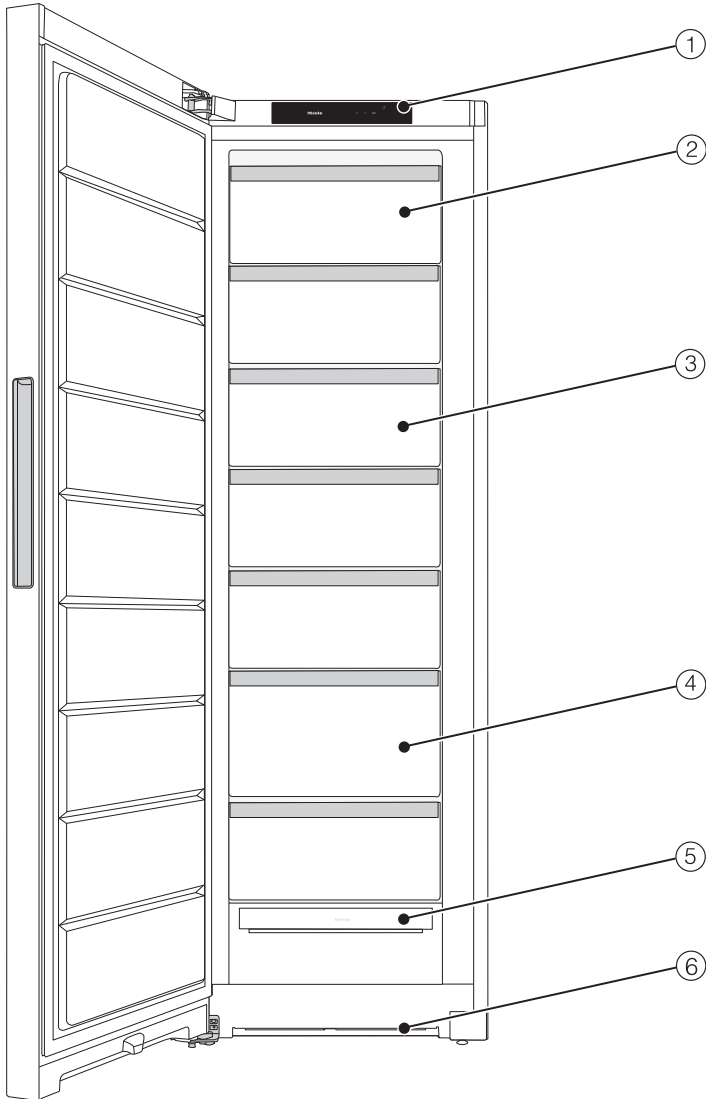
■ Sätt in skåpets kontakt.

Se till att kontakten sitter i ordentligt.

■ Sätt in skåpets nätkontakt i vägguttaget.

Nu är skåpet elanslutet.

Översikt

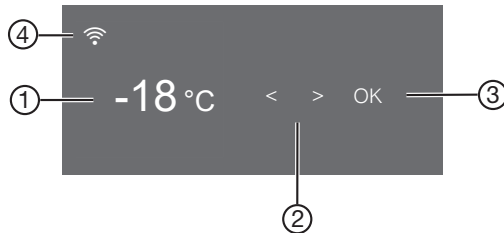


Denna bild visar ett exempel.

Beskrivning av skåpet

- ① Display
- ② Tippbar fryslåda
- ③ Fryslåda
- ④ Fryslåda XXL Box
- ⑤ NoFrost-modul
- ⑥ Ventilationsöppning

Manöverpanel med startdisplay



- ① Temperaturvisning för frysdelen
- ② Touchknappar för att välja en inställning
- ③ Touchknappen *OK* för att bekräfta ett val och för att gå in i inställningsläget ⚙
- ④ Visa anslutningsstatus (endast synlig om nätverk har upprättats)

Inställningsläge ⚙

Du kan välja följande funktioner i inställningsläget och delvis även ändra inställningar för:

Symbol	Funktion	Fabriksinställning
	Aktivera eller avaktivera partyläget (se avsnittet "Göra ytterligare inställningar")	Av
	Aktivera eller avaktivera spärrfunktionen (se avsnittet "Göra ytterligare inställningar")	 (Av)
	Aktivera eller avaktivera sabbatläget (se avsnittet "Göra ytterligare inställningar")	Av
	Hämtar version av sabbatsläget	—
	Ändra tiden för aktivering av dörrlarmet (se avsnittet "Göra ytterligare inställningar")	1:00

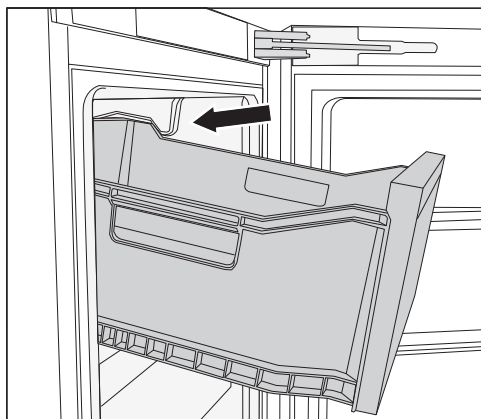
Beskrivning av skåpet

@	Installera funktionen Miele@home för första gången, aktivera eller avaktivera wifi eller återställa nätverkskonfiguration (se avsnittet "Göra ytterligare inställningar")	APP
 / 	Aktivera eller avaktivera knappljudet	På
 / 	Ändra ljudstyrkan för varnings- och ljudsignalerna eller stänga av dessa helt (se avsnittet "Göra ytterligare inställningar")	På /läge 5
	Ändra displayens ljusstyrka (se avsnittet "Göra ytterligare inställningar")	Läge 4
°C/°F	Ändra temperaturenhet (°Celsius eller °Fahrenheit)	°C
	Avaktivera demoläget (visas bara när demoläget är aktiverat) (se avsnittet "Göra ytterligare inställningar")	Av
	Återställa leveransinställningarna (se avsnittet "Göra ytterligare inställningar")	—
i	Visa information (modellbeteckning och tillverkningsnummer) om ditt skåp (se avsnittet "Göra ytterligare inställningar")	—

Ändra inredningen

Vinkla den översta lådan

Den översta lådan kan vinklas. Då är det enklare att ta ut livsmedlen.



- Dra ut lådan.

Lådan är säkrad med utdragsstopp och kan inte falla ut.

Fryslåda XXL Box

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

Strukturera frysdelen flexibelt (Vari-oRoom)

Vid infrysning av skrymmande frysgods, som till exempel kalkon eller vilt, kan de övre fryslådorna och glasskivorna mellan fryslådorna tas ut. Detta ger mer utrymme och du kan därmed förvara skrymmande, höga livsmedel.

Medföljande tillbehör

Istärningslåda

Side-by-side-byggsats

beroende på modell

För en "side-by-side"-uppställning av två skåp bredvid varandra.

Extra tillbehör

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

På Miele's hemsida eller hos din återförsäljare kan du köpa produkter som är speciellt utformade för skåpet, till exempel maskinrengöringsmedel och tillbehör.

Du kan komma till Miele's hemsida via följande QR-kod:



Koppla in och stänga av skåpet

Innan den första användningen

- Ta bort allt förpackningsmaterial och all skyddsplast.
- Rengör skåpet invändigt och även alla tillbehör.

Ansluta skåpet

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

I displayen visas först Miele, sedan .

Starta skåpet

- Öppna skåpets dörr.
- Tryck på touchknappen *OK* på manöverpanelen.

Skåpet börjar kylas.

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

- Om du skulle bli störd av varningssignalen trycker du på *OK*.

Varningssignalen stängs av.

Skåpet ställs in på de förinställda temperaturerna.

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

Stänga av skåpet

- Tryck på touchknappen *OK* på manöverpanelen.

I displayen visas .

- Tryck på *OK*.
- Bläddra med touchknappen *<* till symbolen .
- Tryck på *OK*.

I displayen visas .

Kylningen är avstängd.

Observera: 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 när du har varit borta en längre tid.

Om skåpet inte ska användas under en längre tid:

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

Förutsättningar för nätverksuppkoppling

Observera följande krav för nätverksuppkoppling:

1. Ett lokalt nätverk finns tillgängligt på uppställningsplatsen.
Ha wifi-lösenordet redo.
2. Miele-appen är tillgänglig på en mobil enhet.
3. Du har ett användarkonto i Miele-appen.

Appen Miele

Appen Miele kan laddas ner utan kostnad från App Store® eller Google Play™.



Nätuppkoppling för första gången.

- Tryck på **OK**.
- I displayen visas
- Bläddra med touchknappen < eller > till symbolen
- Tryck på **OK**.
- Bläddra med touchknappen < eller > till symbolen
- Tryck på **OK**.
- Välj touchknapparna < och > önskad anslutningsmetod (APP eller WPS).
- Tryck på **OK**.
- **För att lämna inställningsläget** , bläddrar du med touchknappen < eller > till symbolen .

- Tryck på **OK**.
- Bläddra med touchknappen < eller > till symbolen och tryck på **OK**.

Efter inloggningen visar displayen .

Om det inte gick att upprätta en anslutning visas i displayen.

Starta om processen.

Utföra Scan & Connect

- Skanna QR-koden.

När du har installerat Miele-appen och har ett användarkonto så leds du direkt till nätanslutningen.

Om du ännu inte har installerat Miele-appen leds du till Apple App Store® eller Google Play Store™.

- Installera Miele-appen och skapa ett användarkonto.
- Skanna QR-koden igen.

Miele-appen guidar dig genom installationen.

(beroende på modell)



Användning

Rätt temperatur

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

För infrysning av färska livsmedel behövs en temperatur på **-18 °C**. Då kan livsmedlets hållbarhet förlängas och maten behåller en optimal kvalitet. När temperaturen stiger över -10 °C börjar mikroorganismernas tillväxt och livsmedlens hållbarhet förkortas. Därför får infrysna och upptinade livsmedel frysas in igen först när de har tillagats (kokats eller stekts). Med höga temperaturer slipper man de flesta mikroorganismerna.

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.

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

Temperaturvisningar

I displayen visas vid normal drift den **högsta temperaturen i frysdelen** som råder för tillfället.

Beroende på temperaturen i rummet där skåpet står och beroende på inställning kan det dröja några timmar tills den önskade temperaturen har uppnåtts och visas i displayen.

Ställ in temperatur

- Tryck på touchknappen **OK** på manöverpanelen.

I displayen visas .

- Tryck på **OK**.
- Ändra temperaturen med hjälp av touchknapparna **<** och **>**.
- Tryck på **OK**.

Temperaturvisningen växlar åter till den faktiska temperaturen som råder för tillfället i skåpet.

Möjliga inställningsvärden

- Frysdel: -15 till -28 °C

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 temperaturlarm så att temperaturen i det inte kan stiga obemärkt.

Om frystemperaturen blir för hög, visas  lysande rött i temperaturvisningen för frysdelen.

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.

Ett temperaturlarm visas före ett dörrlarm.

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 **OK**.

Varningsmeddelandet bekräftades:  släcks och varningssignalen tystnar.

I displayen visas startskärmen: I temperaturvisningen blinkar i cirka 1 minut den varmaste temperaturen som hittills rått i skåpet. Sedan växlar temperaturvisningen till den aktuella temperaturen.

Varningssignalen stängs av. Symbolen  slocknar när larmtillståndet är över.

Dörrlarm

Skåpet är utrustat med ett dörrlarm för att undvika energiförlust om skåpdörren skulle stå öppen och för att skydda kylida livsmedel mot värme.

Om dörren står öppen en längre tid, visas  lysande gult i temperaturvisningen. Dessutom ljuder en varningssignal.

Tiden för aktivering av dörrlarmet kan ändras. Dörrlarmet kan också stängas av (se avsnittet "Göra ytterligare inställningar").

Så snart skåpdörren stängs, tystnar varningssignalen och  i displayen släcks.

Stänga av larmet i förtid

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

■ Tryck på **OK**.

Varningssignalen tystnar och symbolen  släcks.

Om inte dörren stängs så hörs varningssignalen igen efter 3 minuter.

Användning

Använda snabbinfrysning

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 genomfrysade och näringsvärde, vitaminer, utseende och smak bevaras.

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

Snabbinfrysningen måste aktiveras cirka **6 timmar innan livsmedlen läggs in**. Om den **maximala infrysningskapaciteten** ska användas, **måste snabbinfrysningsfunktionen ❄ aktiveras 24 timmar dessförinnan**.

Snabbinfrysningsfunktionen ❄ stängs av automatiskt efter cirka 72 timmar. Skåpet arbetar med normal kyleffekt igen. Tiden fram till avstängningen beror på mängden färska, inlagda livsmedel.

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

Du behöver inte aktivera snabbinfrysningsfunktionen.

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

Aktivera eller avaktivera snabbinfrysningsfunktionen ❄

- Tryck på touchknappen *OK* på manöverpanelen.

I displayen visas ❄.

- Tryck på *OK*.

- Bläddra med touchknappen < till symbolen ❄.

- Tryck på *OK*.

Vid **inkopplad** snabbinfrysning ❄ visas en punkt i displayens övre hörn •.

- Bläddra med touchknappen > till önskat temperaturvärde och tryck på *OK*.

Frysa in och förvara färska livsmedel

Innan livsmedlen läggs in i skåpet

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

- Om ännu större mängder livsmedel ska frysas in, kopplar du in snabbinfrysningsfunktionen ❄ 24 timmar innan livsmedlen läggs in.

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

- Frys bara in färska och fullgoda livsmedel.

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

- Frys 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.

Frys in livsmedel

⚠ Skaderisk om du lägger in för stora mängder mat.

Om fryslådan lastas för tungt kan den gå sönder.

Håll alltid maxmängden:
nedersta fryslådan = 11 kg
alla andra fryslådor = 19 kg

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.

För att livsmedlen snabbt ska frysa ända in till kärnan ska följande förpackningsstorlekar inte överskridas:

- Frukt och grönsaker max 1 kg
- Kött max 2,5 kg

– Liten infrysningsmängd

Frys ner livsmedlen i den översta fryslådan.

- Placera alltid livsmedlen så nära frysfackets sidoväggar det går, så att de djupfrysas så snabbt som möjligt.

– VarioRoom: lägga i maximal infrysningsmängd (se typskylten).

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

Ta inte ut den nedre fryslådan ur skåpet.

Se till att ventilationsöppningarna inte täcks för när du lägger in det som ska frysas.

Tips! Vid infrysning av skrymmande frysgods, som kalkon eller vilt, kan enskilda fryslådor tas ut och utrymmet ovanför en låda därmed förstoras.

Fördela de livsmedel som ska frysas in på alla fryslådor, **förutom** i den nedersta fryslådan.

- Placera alltid livsmedlen så nära frysfackets bakre vägg det går, så att de djupfrysas så snabbt som möjligt.

Efter infrysningen:

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

Snabbkyla dryck

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

Användning

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.

Förklaringar till de enskilda inställningarna

I följande avsnitt beskrivs endast de funktioner som kräver ytterligare förklaringar.

När du är i inställningsläget  avaktiveras dörrlarmet eller ett annat varningsmeddelande automatiskt.

Partyläge

Partyläget  rekommenderas om stora mängder livsmedel eller dryck snabbt ska kylas ner.

Tips! Aktivera partyläget  cirka 4 timmar innan maten eller drycken läggs in. När partyläget är aktiverat  aktiveras snabbinfrysningsfunktionen  automatiskt.

Partyläget  stängs av automatiskt efter cirka 24 timmar. Du kan också stänga av partyläget  tidigare om du vill.

Efter strömavbrott stängs partyläget  av.

Aktivera spärrfunktionen /

När spärrfunktionen  aktiveras skyddas kylskåpet mot oavsiktlig inkoppling och mot oönskade ändringar, till exempel av barn.

■ Bläddra i inställningsläget  med touchknappen < eller > på symbolen .

■ Tryck på OK.

Vid aktiverad spärrfunktion  visas en punkt i displayens övre hörn •.

■ Stäng luckan. Först nu är spärrfunktionen aktiverad .

Avaktivera spärrfunktionen / en kortare stund

Om du till exempel vill ändra temperatur kan du avaktivera spärrfunktionen en kortare stund:

■ Tryck på OK.

I displayen visas .

■ Tryck på touchknappen OK. i 6 sekunder.

I displayen visas .

■ Tryck på OK.

■ Gör önskade inställningar.

■ Tryck på OK.

När du stänger dörren igen så aktiveras spärrfunktionen  åter.

Stänga av spärrfunktionen / helt

■ Tryck på OK.

I displayen visas .

■ Tryck på touchknappen OK. i 6 sekunder.

I displayen visas .

■ Bläddra med touchknappen < eller > till symbolen .

■ Tryck på OK.

■ Bläddra med touchknappen < eller > till symbolen .

■ Tryck på OK.

När spärrfunktionen är avaktiverad visas  i displayen.

Sabbatläge

Skåpet har ett sabbatläge som understödjer religiösa seder och bruk.

Om sabbatläget  är aktiverat så visas detta i startdisplayen.

Efter cirka 3 sekunder släcks displayen.

Göra ytterligare inställningar

När sabbatläget  är aktiverat går det inte att göra några inställningar på skåpet.

Se till att skåpdörren är ordentligt stängd eftersom de optiska och akustiska varningssignalerna är avstängda.

Funktionen sabbatläge  stängs av automatiskt efter cirka 120 timmar.

Vid aktiverat sabbatläge  avaktiveras följande funktioner:

- alla akustiska och optiska signaler,
- temperaturdisplayen,
- en aktiv wifi-anslutning.

Alla andra funktioner som tidigare har aktiverats fortsätter att vara aktiva.

 Att äta dåliga livsmedel innebär en hälsorisk.

Eftersom ett eventuellt strömavbrott inte visas under sabbatläget  ut-sätts de frysta livsmedlen eventuellt för högre temperaturer under en längre tid. Livsmedlens hållbarhet förkortas.

Om ett strömavbrott inträffar under sabbatläget  är det viktigt att du kontrollerar maten.

Aktivera sabbatläget

- Bläddra i inställningsläget  med touchknappen < eller > på symbolen .
- Tryck på OK.

När sabbatläget  är inkopplat visas en punkt i displayens övre hörn •.

Efter cirka 3 sekunder släcks displayen.

- Stäng luckan.

Stänga av sabbatläget

- Tryck på touchknappen OK.

I displayen visas .

- Tryck på OK.

När sabbatläget  är inkopplat visas en punkt i displayens övre hörn •.

- Tryck på OK.

Vid avaktiverat sabbatläge  släcks punkten i displayens övre hörn.

Ändra tiden för aktivering av dörrlarmet

Du kan ställa in hur snabbt dörrlarmet ska höras efter du har öppnat skåpdörren.

- Bläddra i inställningsläget  med touchknappen < eller > på symbolen .
- Tryck på OK.
- Använd touchknapparna < och > för att välja önskad tid mellan 30 sekunder och 3 minuter: 30 sekunder.
- Tryck på OK.

Nätanslutning

Din kylprodukt är utrustad med en integrerad wifi-modul. Med wifi-modulen kan du ansluta till ditt lokala nätverk och använda Miele-appen på en mobil enhet.

När din kylprodukt har anslutits via wifi återupprättas anslutningen automatiskt varje gång du slår på den igen.

Kontrollera att signalen från ditt nätverk är tillräckligt stark på kylprodukten's uppställningsplats.

När du ansluter kylprodukten till ditt wifi-nätverk höjs energiförbrukningen, även om kylprodukten är avstängd.

Smarta tillvalsfunktioner via Miele-appen*

Uppkoppling via Miele-appen ger dig tillgång till många smarta tillvalsfunktioner, till exempel:

- Visa statusinformation
- Använda ytterligare praktiska funktioner
- Hålla kylprodukten uppdaterad med den senaste Miele-versionen via programvaruuppdateringar

Du hittar mer information om de smarta tillvalsfunktionerna på Miele's hemsida, i Apple App Store® eller i Google Play Store™.

* Extra digitalt erbjudande från Miele & Cie. KG. Funktionsutbudet kan variera beroende på modell och land. Du måste godkänna de allmänna villkoren och sekretesspolicyn för Miele's digitala produkter och tjänster i Miele-appen. Miele förbehåller sig rätten att när som helst ändra eller avbryta de digitala erbjudandena.

Nätuppkoppling för första gången.

- Tryck på **OK**.

I displayen visas .

- Bläddra med touchknappen < eller > till symbolen .
- Tryck på **OK**.
- Bläddra med touchknappen < eller > till symbolen .
- Tryck på **OK**.
- Välj touchknapparna < och > önskad anslutningsmetod (APP eller WPS).
- Tryck på **OK**.
- **För att lämna inställningsläget** , bläddrar du med touchknappen < eller > till symbolen .

- Tryck på **OK**.

- Bläddra med touchknappen < eller > till symbolen  och tryck på **OK**.

Efter inloggningen visar displayen .

Om det inte gick att upprätta en anslutning visas  i displayen.

Starta om processen.

Avaktivera wifi-anslutning

- Tryck på **OK**.

I displayen visas .

- Bläddra med touchknappen < eller > till symbolen .

- Tryck på **OK**.

- Bläddra med touchknappen < eller > till symbolen .

- Tryck på **OK**.

När wifi är avaktiverat visas symbolen  i displayen.

- **För att lämna inställningsläget** , bläddrar du med touchknappen < eller > till symbolen .

- Tryck på **OK**.

- Bläddra med touchknappen < eller > till symbolen  och tryck på **OK**.

Aktivera wifi-anslutning

- Tryck på **OK**.

I displayen visas .

- Bläddra med touchknappen < eller > till symbolen .

- Tryck på **OK**.

- Bläddra med touchknappen < eller > till symbolen .

- Tryck på **OK**.

Göra ytterligare inställningar

- Bläddra med touchknappen < eller > till symbolen ↩ och tryck på OK.

När wifi är aktiverat visas symbolen  samt en punkt i displayens övre hörn •.

- **För att lämna inställningsläget** , bläddrar du med touchknappen < eller > till symbolen ↩.

- Tryck på OK.

- Bläddra med touchknappen < eller > till symbolen ↩ och tryck på OK.

När wifi-anslutningen är aktiv lyser symbolen  i displayen.

Återställa nätverkskonfigurering

- Tryck på OK.

I displayen visas .

- Bläddra med touchknappen < eller > till symbolen .

- Tryck på OK.

- Bläddra med touchknappen < eller > till symbolen @.

- Tryck på OK.

- Bläddra med touchknappen > till symbolen .

- Tryck på OK.

- Bläddra med touchknappen > till symbolen X.

- Tryck på OK.

- **För att lämna inställningsläget** , bläddrar du med touchknappen < eller > till symbolen ↩.

- Tryck på OK.

- Bläddra med touchknappen < eller > till symbolen ↩ och tryck på OK.

Alla utförda inställningar och angivna värden för Miele@home återställs.

När wifi-anslutningen avaktiverats och  släcks i displayen.

Ändra ljudstyrkan för varnings- och ljudsignaler /

Du kan ändra ljudstyrkan för varnings- och ljudsignaler (till exempel ett dörrlarm eller felmeddelande). Om du blir störd av varnings- och ljudsignalerna kan du även stänga av dem.

- Bläddra i inställningsläget  med touchknappen < eller > på symbolen .

- Tryck på OK.

- Välj önskad ljudstyrka för varnings- och ljudsignalerna med hjälp av touchknapparna < och >.

- Tryck på OK.

När varnings- och ljudsignalerna är avstängda visas .

Ändra displayens ljusstyrka

Du kan anpassa displayens ljusstyrka efter ljusförhållandena i omgivningen.

- Bläddra i inställningsläget  med touchknappen < eller > på symbolen .

- Tryck på OK.

- Välj önskad ljusstyrka för displayen med hjälp av touchknapparna < och >.

- Tryck på OK.

Stänga av demoläget

Demoläget  gör så att skåpet kan presenteras i butik utan aktiverad kylning. För privat bruk behöver du inte denna inställning.

Om demoläget har aktiverats vid leverans så visas  i displayen när skåpet kopplas in.

Göra ytterligare inställningar

- Tryck på touchknappen **OK** på manöverpanelen.

I displayen visas nu Miele och sedan visas startskärmen.

- Tryck på **OK**.
- Bläddra i inställningsläget  med touchknappen **<** eller **>** på symbolen .
- Tryck på **OK**.

Om demoläget  har avaktiverats så stängs skåpet av och måste kopplas in på nytt.

Återställa leveransinställningar

Alla skåpets inställningar återställs till fabriksinställning (inställningar, se avsnittet "Inställningar – Återställa inställningarna till fabriksinställning").

- Bläddra i inställningsläget  med touchknappen **<** eller **>** på symbolen .
- Tryck på **OK**.
- Bläddra med touchknappen **>** till symbolen .
- Tryck på **OK**.

Skåpet stängs av och måste kopplas in på nytt.

Information

I displayen visas information om skåpet (modellbeteckning och tillverkningsnummer).

Ha denna produktinformation tillgänglig:

- för installation av skåpet i ditt lokala wifi-nätverk (se avsnittet "Göra ytterligare inställningar – Miele@home") (beroende på modell).
- för att meddela Miele service om en störning (se avsnittet "Miele service").
- för kontroll av information i EPREL-databasen (se avsnittet "Miele service").

Rengöring och skötsel

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.

 Skaderisk på grund av inträngande fukt.

Ångan från en ångrengörare kan skada plast och elektriska komponenter. Använd inte ångrengörare när du ska göra rent skåpet.

Avfrostning

Skåpet är utrustat med ett NoFrost-system som gör att det avfrostas automatiskt.

Fuktigheten som uppstår sätter sig på förångaren och tinas och förångas automatiskt med jämna mellanrum.

Tack vare automatisk avfrostning är skåpet alltid isfritt. Livsmedel tinas inte upp med detta särskilda system.

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.

Förbereda skåpet för att göra rent det

- Stäng av skåpet.

 visas i displayen. Kylningen är avstängd.

- Ta ut livsmedlen ur skåpet och förvara dem på en kall plats.
- Ta ut alla löstagbara delar för att rengöra dem (se avsnittet "Ta ut och ta isär för rengöring").

Rengöra insidan

Rengör skåpet regelbundet, minst en gång i månaden.

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** med en ren disktrasa, ljummet vatten och lite handdiskmedel.
- Torka sedan av allt med rent vatten efter rengöringen och torka sedan allt torrt med en trasa.
- Låt skåpet stå öppet en liten stund så att det luftas tillräckligt och för att undvika att det uppstår lukt.

Rengöra tillbehör för hand eller i diskmaskin

Följande delar ska endast rengöras **för hand**:

- alla lådor

Följande delar **tål maskindisk**:

⚠ Skaderisk vid för höga temperaturer i diskmaskinen.

Delar av skåpet kan bli oanvändbara eller deformeras vid diskning i maskin med en temperatur över 55 °C.

Välj bara diskmaskinsprogram med en maximal temperatur på 55 °C för delar som kan diskas i maskin.

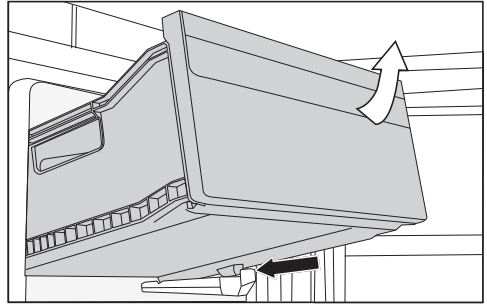
I diskmaskinen kan plastdelar ta färg av naturfärgmedel, till exempel i morötter, tomater och ketchup. Missfärgningen påverkar inte delarnas stabilitet.

- istärningslådan

Ta ut och ta isär för rengöring

Ta ut lådorna

- Dra ut lådan tills det tar stopp.



- Lyft lådan framtill och dra ut den.

Sätta in lådorna

- Sätt in lådan snett i skåpet.
- Sänk ner lådan och skjut in den.

Rengöra skåpets front och sidovägg

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.

Rengöring och skötsel

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

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

Efter rengöringen

- Sätt tillbaka alla delar i skåpet.
- Koppla in skåpet igen vid behov.
Skåpet börjar kylas.
- Koppla in snabbinfrysningsfunktionen ❄ en stund så att frysdelen snabbt blir kall.
- 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.
- Stäng dörren.

Du kan själv åtgärda de flesta fel. I många fall kan du då spara tid och kostnader eftersom du inte behöver kontakta Miele service.

På www.miele.se/support/customer-assistance finns ytterligare information om hur du själv kan åtgärda fel.



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

Allmänna problem med skåpet

Problem	Orsak och åtgärd
Skåpet kylv inte.	Skåpet är inte inkopplat. ■ Sätt på skåpet.
	Kontakten sitter inte ordentligt i vägguttaget eller så sitter inte stickproppen helt i. ■ Sätt i stickproppen eller kontakten i vägguttaget.
	Säkringen har löst ut. Skåpet, huvudströmmen eller en annan produkt kan vara defekt. ■ Ring en elektriker eller Miele service.
Kompressorn är igång hela tiden.	Detta är inget fel. För att spara energi kopplas kompressorn om till ett lägre varvtal vid lägre kylbehov. På så vis ökar kompressorns gångtid.
Kompressorn startar allt oftare och under längre tid och temperaturen i skåpet är för låg.	Dörrarna har öppnats ofta. Stora mängder livsmedel har nyss lagts in. ■ Öppna skåpdörrarna bara när det behövs och så kort tid som möjligt.
	Skåpets dörrar stängs inte helt. Temperaturen i skåpet sjunker. ■ Kontrollera att skåpdörrarna passar och justera dem vid behov med hjälp av skruvarna i gångjärnen.
	Skåpets dörrar är inte riktigt stängda. Om ett tjockt is-skikt redan har bildats, minskar kyleffekten och energiförbrukningen ökar. ■ Stäng alltid skåpets dörrar helt och hållet.

Åtgärda problem

Problem	Orsak och åtgärd
	■ Avfrosta skåpet vid behov och rengör det. Den omgivande temperaturen är för hög. Ju högre den omgivande temperaturen är, desto längre tid går kompressorn. ■ Följ anvisningarna i avsnittet “Installera – Uppställningsplats”. Ventilationsöppningarna är blockerade eller igendammade. ■ Täck inte för ventilationsöppningarna. ■ Rengör ventilationsöppningarna regelbundet från damm. För inbyggnadsprodukter: Skåpet byggdes inte in ordentligt i inbyggnadsnischen. ■ Installera skåpet enligt instruktionerna i monteringsanvisningen.
Temperaturen i skåpet är för låg.	Temperaturen i skåpet är för lågt inställd. ■ Ändra temperaturinställningen. En större mängd livsmedel har frysts in på en gång. ■ Följ rekommendationerna för förvaring i “Användning – Frysa in och förvara livsmedel”. Snabbinfrysningsfunktionen ❄ är fortfarande aktiverad. ■ För att spara energi kan du själv stänga av snabbinfrysningen ❄ i förtid.
Temperaturen i kylprodukten är för hög. Den frysta maten (beroende på modell) tinar eventuellt upp.	Detta är inget fel. Den inställda temperaturen är för hög. ■ Ändra temperaturinställningen. ■ Kontrollera temperaturen en gång till efter 24 timmar. Den omgivande temperaturen som skåpet är avsett för, underskreds. Kompressorn startar allt mer sällan när den omgivande temperaturen är för låg. Temperaturen i skåpet stiger. ■ Följ anvisningarna i avsnittet “Installera – Uppställningsplats”. ■ Höj den omgivande temperaturen.

Problem	Orsak och åtgärd
Skåpet är igensatt eller så har det bildats kondensvatten inuti skåpet. Eventuellt stängs skåpdörren inte ordentligt.	Dörrtätningen har glidit ur spåret. ■ Kontrollera om dörrtätningen sitter ordentligt i spåret.
	Dörrtätningen är skadad. ■ Kontrollera om dörrtätningen är skadad.
Dörrtätningen är skadad eller måste bytas.	Dörrtätningen kan bytas utan verktyg. ■ Byt dörrtätningen. Den kan köpas i fackhandeln eller hos Miele's reservdelsavdelning.
Livsmedlen har frusit fast.	Förpackningarna var inte torra när de lades in. ■ Lossa dem med ett trubbigt föremål, till exempel ett skedskäft.
Ingen varningssignal ljuder trots att dörren har stått öppen en stund.	Detta är inget fel. Varningssignalen har stängts av i inställningsläget. Om du vill koppla in det akustiska larmet igen: ■ Tryck på OK. I displayen visas . ■ Bläddra med touchknappen < eller > till symbolen . ■ Tryck på OK. ■ Bläddra med touchknappen < eller > till symbolen . ■ Tryck på OK. ■ Välj önskad ljudstyrka för varnings- och ljudsignalerna med hjälp av touchknapparna < och >. ■ Tryck på OK. När varnings- och ljudsignalerna är inkopplade visas .

Åtgärda problem

Meddelanden i displayen

Problem	Orsak och åtgärd
I displayen lyser  . Skåpet kyler inte men det går att göra övriga inställningar på skåpet.	Demoläget är aktiverat. ■ Tryck på OK. I displayen visas nu Miele och sedan visas startskärmen. ■ Tryck på OK. ■ Bläddra i inställningsläget  med touchknappen < eller > till symbolen . ■ Tryck på OK. Om demoläget  har avaktiverats så stängs skåpet av och måste kopplas in på nytt.
I displayen visas ingenting. Den är svart.	Sabbatläget  är aktiverat. ■ Tryck på OK. I displayen visas . ■ Tryck på OK. När sabbatläget  är inkopplat visas en punkt i displayens övre hörn . ■ Tryck på OK. Vid avaktiverat sabbatläge  släcks punkten i displayens övre hörn.
I displayen lyser symbolen  och skåpet kan inte användas.	Spärrfunktionen är aktiverad. ■ Lås upp skåpet under några timmar eller stäng av spärrfunktionen helt.
I displayen lyser   och dessutom ljuder en varningssignal.	Dörrlarmet aktiverades. ■ Tryck på OK. Varningssignalen tystnar och symbolen   släcks. ■ Stäng luckan.

Problem	Orsak och åtgärd
I temperaturvisningen lyser   och en varningssignal hörs.	Temperaturalarmet aktiverades, frysdelen är, beroende på inställd temperatur, för varm eller för kall. Orsaken till detta kan till exempel vara att: – dörren har öppnats ofta, – en stor mängd livsmedel har lagts in utan att snabbinfrysningsfunktionen har aktiverats, – det har varit ett längre strömbrott, – skåpet är defekt. ■ Tryck på OK. Varningsmeddelandet bekräftades:   släcks och varningssignalen tystnar. I displayen blinkar den högsta temperaturen som har uppnåtts i skåpet i cirka 1 minut. Sedan växlar temperaturvisningen till den aktuella temperaturen. Du kan lämna den blinkande temperaturvisningen i förtid: ■ Tryck på OK. Den visade, högsta temperaturen raderas. Därefter visas den aktuella temperaturen i skåpet. ■ Stäng av larmläget. ■ 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.
I displayen lyser   och dessutom ljuder en varningssignal.	Ett strömbrott visas: temperaturen i vinkylen har stigit för mycket under de senaste dagarna eller timmarna på grund av ett strömbrott. ■ Tryck på OK.   släcks och varningssignalen tystnar. I displayen blinkar den högsta temperaturen som har uppnåtts i vinkylen i cirka 1 minut. Sedan växlar temperaturvisningen till den aktuella temperaturen. Du kan lämna den blinkande temperaturvisningen i förtid: ■ Tryck på OK. Den visade, högsta temperaturen raderas. Därefter visar displayen åter den faktiska temperaturen som för tillfället råder i vinkylen. ■ Stäng av larmläget.

Åtgärda problem

Problem	Orsak och åtgärd
I displayen lyser  rött och eventuellt visas en felkod F med siffror. Dessutom ljuder en varningssignal.	Det föreligger ett fel. ■ Stäng av varningssignalen genom att trycka på . ■ Kontakta Miele service. För att anmäla störningen behöver du förutom felkoden även modellbeteckning och tillverkningsnummer för ditt skåp. Denna information  kan du se i displayen: ■ Tryck på <i>OK</i>. I displayen visas information om skåpet. ■ Tryck på <i>OK</i>. ■ För att stänga av skåpet bläddrar du med touchknappen < eller > till symbolen . ■ För att lämna informationsvyn bläddrar du med touchknappen < eller > till symbolen . ■ Tryck på <i>OK</i>. Ett produktfel visas: Denna visning har alltid företräde och avbryter alla inställningar som du gör direkt. Produktfel visas alltid före ett dörr- och/eller ett temperaturlarm.

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 kyla livsmedlen snabbare.

Ljudstyrkan är högre.

Normala ljud	Vad orsakar ljuden?
Spottande, väsande	Kylmediet sprutar in i kylkretsen.
Bubblande, gurglande, plaskande	Köldmediet rinner genom rören.
Brummande	Skåpet kyler.
Klickande	Termostaten kopplar in eller ur kompressorn.
Surrande, susande	Fläkten går. Den automatiska dörröppnaren (beroende på modell) öppnar eller stänger skåpdörren.
Knackande	Materialet i kylprodukten expanderar.
Slamrande	Ventiler eller luckor är aktiva.
Surrande (skåp med vattenbehållare)	Vattnet leds ur vattenbehållaren.
Slurpande (skåp med dörrdämpare)	Skåpdörren med dörrdämpare öppnas eller stängs.
Tänk på att det är omöjligt att helt och hållet undvika kompressor- och strömningsljud i kylsystemet.	

Ljud	Orsak och åtgärd
Vibrerande, klappande, klirrande	Skåpet står ojämnt. Rikta skåpet med hjälp av ett vattenpass. Använd skruvfötterna (beroende på modell) under skåpet för detta. För inbyggnadsprodukter: Från en inbyggandsnisch på 140 cm: Skjut in de medföljande stabiliseringsskenorna på skåpbottens undersida.
	Skåpet kommer åt andra möbler eller maskiner. Öka avståndet till skåpet.
	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.
	Transportkabelhållaren (beroende på modell) hänger kvar på baksidan av skåpet. Ta bort transportkabelhållaren.

Miele service

Under www.miele.se/service 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.com/service.

Du hittar kontaktuppgifterna på baksidan av den här anvisningen.

Service behöver modellbeteckning och tillverkningsnummer. Denna information hittar du på typskylten på insidan av skåpet eller beroende på modell i installationsläget under information **i**.

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 installationsläget under information **i**.

Miele			
XXXXXXXX Nr. XX/XXXXXXXXXX.			
WEINTEMPERIER-SCHWANK-UNTERTESCH-MODELL MULTI-TEMPERATURE WINE STORAGE CABINET-UNDERCOUNTER TOP ARMOIRE DE LIÈGE EN TEMP. DES VINS/MCO. ENCASTRABLE SOUS PLAN ARMARIO P. ACONDICIONAM.TOS. VINOS/COJEN/POTRBAJO EN/COJERA BRIKHAU TEMPERATURSWANK-UNTERTESCH-MODELL			
Klassen/Class Classe/Clase SN-ST	Ap-Typ/AP-Type AP-Type/AP-Tipo	Bruttokapazität/Gross Capacity Volume Brut/Capacidad Bruta XXX l	Gefriervermögen/Freezing Capacity Pouvoir de Congel/Capac.Congeladora
Nutzinhalt Net Capacity Volume Utile Capac. Util	Ges Tot / R / F / R / C Tot / F / C	/ K / G / WINE / CHILL / WINE / CHILL / WINE / CHILL	R600a: XXg

Garanti

Garantitiden är två år.

Mer information finner du i medföljande garantivillkor.

Konformitetsdeklaration

Härmed deklarerar Miele att denna kyl/frys-kombination uppfyller kraven i direktivet 2014/53/EU.

EU-konformitetsdeklarationens fulla text finns tillgänglig på en av följande hemsidor:

- Produkter, Ladda ner, på www.miele.se
- Service, hämta information, bruksanvisningar, på <https://miele.se/bruksanvisningar>. Ange produktens namn eller serienummer

Frekvensband för wifi-modulen	2,4000 GHz–2,4835 GHz
-------------------------------	-----------------------

Maximal sändningseffekt för wifi-modulen	< 100 mW
--	----------

Upphovsrättsliga föreskrifter och licenser

För användning och styrning av kommunikationsmodulen använder Miele såväl egen programvara som programvara från andra företag som inte täcks av licensvillkor för en så kallad öppen källkod. Denna programvara/dessa programvarukomponenter skyddas av upphovsrätt. Miele och tredje parts upphovsrättsliga befogenheter måste respekteras.

Dessutom finns det programvarukomponenter i maskinens integrerade kommunikationsmodul som omfattas av licensvillkor för öppen källkod. Komponenterna med öppen källkod tillsammans med tillhörande upphovsrättstexter, kopior av gällande licensvillkor och ytterligare information kan hämtas lokalt per IP via en webbläsare ([http\[s\]://<IP-adress>/Licenses](http[s]://<IP-adress>/Licenses)). De där angivna ansvars- och garantibestämmelserna för licensvillkoren för öppen källkod gäller endast gentemot den aktuella rättighetshavaren.

Miele AB
Svetsarvägen 17
171 41 Solna

Postadress:

Miele AB
Box 1397
171 27 Solna

Tel: 08 562 29 000

E-post: contact@miele-support.se
www.miele.se

Tyskland

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

FNS 4382 ..., FNS 4383 ...

sv-SE

M.-Nr. 12 548 020 / 02 / 002