Bruks- och monteringsanvisning
Kylskåp



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

sv-SE

M.-Nr. 11 547 300

Innehåll

Säkerhetsanvisningar och varningar **5**

Bidra till att skona miljön **13**

Installation **14**
Uppställningsplats 14
Klimatklass 14
Inbyggnadsanvisningar 14
Skåp/inredning 15
Maximal belastning nischbotten 15
Ventilation 15
Ändra dörrupphängningen 15
Placering “side-by-side” 15
Inbyggnadsmått 17
Mått vid öppen dörr (öppningsvinkel 90°/115°) 19
Frontplattans mått 20
Bygga in skåpet 21
Innan du börjar 21
Nödvändiga verktyg 21
Frontplattans vikt 21
Rikta inbyggnadsnischen 22
Kontrollera inbyggnadsnischen 22
Före inbyggnad 22
Förbereda inbyggnadsnischen 24
Skjut in skåpet i inbyggnadsnischen 26
Rikta skåpet 27
Sätta fast skåpet i inbyggnadsnischen 30
Förbereda montering av frontplattan 31
Fästa och rikta frontplattan 33
Fästa täckskydden 37
Fästa sockelns ventilationsgaller och sockelpanelen 39
Begränsa dörrens öppningsvinkel 39
Elanslutning 40

Spara energi **41**

Beskrivning av skåpet **43**
Huvudbildskärm 45
Inställningsläge 46

Tillbehör **48**
Medföljande tillbehör 48
Extra tillbehör 48

Innehåll

Första idrifttagningen **49**
Innan den första användningen 49
Välj rätt dörrhjälp (Push2Open/Pull2Open) 49
Sätta in Active AirClean-filtret 49
Miele@home 49
Använda skåpet 50
Utföra den första idrifttagningen 50

Koppla in och stänga av skåpet **52**
Om kylskåpet ska stå oanvänt under en längre tid 52

Göra ytterligare inställningar **53**
Aktivera/avaktivera Knappspärr 53
Ändra temperaturen i MasterFresh-zonen (låda för torr förvaring) 53
Utföra Självtest 53
Aktivera Dörrassisstent 54
Avaktivera Dörrassisstent 55
Miele@home 55
Avaktivera Demoläge 57
Återställa leveransinställningar 58
Aktivera eller avaktivera Sabbatläge 60
Aktivera eller avaktivera respektive återställa Indikator Active AirClean-filter . 60

Rätt temperatur **62**
. . . i kyldelen och MasterFresh-zonen 62
Automatisk temperaturfördelning (DynaCool) 62
Ställa in temperatur 62
Ändra temperaturen i lådan för torr förvaring i MasterFresh-zonen 62
Möjliga inställningsvärden för temperaturen 62

Använda snabbkylning **64**

Dörrlarm **65**

Ändra inredningen **66**
Ta ut eller flytta hyllor i skåpdörren 66
Ta ut eller flytta hyllplan 66
Ta ut den hängande lådan 66
Ta ut lådor ur kyldelen 67

Förvara livsmedel i kyldelen **68**
Olika kylzoner 68
Förvara livsmedel rätt 69

Innehåll

Förvara livsmedel i MasterFresh-zonen **70**
MasterFresh-zon 70
Låda för fuktig förvaring 70
Låda för torr förvaring med inställningsbar temperatur 71

Automatisk avfrostning **73**

Rengöring och skötsel **74**
Anvisningar för rengöringsmedel 74
Före rengöring av skåpet 74
Insida och tillbehör 74
Rengöra luckans tätning 75
Rengöra ventilationsöppningarna 75
Byta Active AirClean-filter 75
Efter rengöringen 75

Hur du klarar av mindre fel själv **76**
Orsaker till ljud 81

Miele service **83**
Få hjälp vid eventuella störningar 83
EPREL-databas 83
Garanti 83

Konformitetsdeklaration **84**

Upphovsrättsliga föreskrifter och licenser **85**

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

⚠ Risk för person- och sakskador om skåpet tippar.

Skåpet är mycket tungt och kan tippa framåt när dörren är öppen.

Håll dörren stängd tills Skåpet är inbyggt och säkrat i inbyggnadsnischen enligt bruks- och monteringsanvisningen.

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 att användas i hushåll för kylning och förvaring av livsmedel.
Skåpet är inte lämpligt för infrysning av livsmedel.
All annan användning är otillåten.

▶ 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.

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

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.

▶ Risk för skador i området runt dörrens gångjärn. Se till att inga barn är i närheten av gångjärnen.

▶ 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.

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 m^3 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 överensstämma 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 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.

▶ Vägguttaget får inte ligga direkt bakom skåpet. Det måste vara lätt tillgängligt vid nödfall.

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

▶ Använd endast skåpet när det är inbyggt. På så vis garanteras en säker funktion.

▶ 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 utförda installations- och underhållsarbeten eller reparationer kan innebära allvarlig fara för användaren, för vilket tillverkaren inte tar något ansvar.
Installations- och underhållsarbeten och reparationer får bara utföras av Miele service eller en behörig fackman.

▶ Garantin upphör att gälla ogiltigförklaras om kylprodukten inte repareras av en behörig fackman eller av Miele service.

▶ Vid utbyte av defekta säkerhetsrelevanta komponenter garanterar Miele endast att Mieles originalreservdelar uppfyller säkerhetskraven till fullo.

▶ 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 E.

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.

▶ 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

▶ Miele tar inget ansvar för användning av tillbehör som inte är originaltillbehör från Miele. Miele ansvarar inte för anspråk som grundar sig på garanti, kvalitetsgaranti och/eller produktansvar i den mån skador eller brister beror på användning eller installation av tillbehör som inte kommer från Miele eller har godkänts av Miele.

▶ Mieles originalreservdelar sparas i minst 10 år och upp till 15 år efter att kylproduktens modellserie har utgått.

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.
- 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 avfallshanteringen 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 avfallshanteringen. 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.

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.

Uppställningsplats

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 också direkt sol.
Ju högre rumstemperaturen är, desto längre tid går kompressorn och desto högre blir energiförbrukningen.

Beakta dessutom följande när du bygger in ditt skåp:

- Vägguttaget 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.
- Andra maskiner bör inte heller anslutas till kontakter som finns bakom skåpet.

Om det inte går att undvika att skåpet ställs upp i närheten av en värmekälla så ska följande mått hållas till värmekällan:

- till el- och gasspisar
  minst 3 cm
- till olje- eller kolspisar
  minst 30 cm.

Om dessa minsta avstånd inte kan hållas så måste en skiva sättas som isolering mellan skåpet och värmekällan.

Klimatklass

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

En lägre omgivande temperatur medför att kompressorn står stilla längre stunder. Detta kan leda till högre temperaturer i skåpet och orsaka följdskador.

⚠ Skaderisk på grund av för hög luftfuktighet.
Vid hög luftfuktighet kan kondens hamna på skåpets utsida, vilket kan leda till korrosion.
Placera skåpet i ett torrt rum med tillräcklig ventilation.
Se till att dörren stängs ordentligt, att de angivna ventilationsöppningarna stämmer och att skåpet byggts in enligt beskrivningen i denna bruks- och monteringsanvisning.

Inbyggnadsanvisningar

⚠ Risk för skador om skåpet tippar.
Skåpet är mycket tung och kan tippa framåt när dörren/dörrarna är öppen/öppna.
Håll dörren respektive dörrarna stängd/-a tills skåpet är inbyggt och säkrat i inbyggnadsnischen enligt bruks- och monteringsanvisningen.
Skåpet är väldigt stor och tung och därför måste monteringen alltid utföras av två personer.

Skåp/inredning

Skåpet förbinds med bredvidliggande skåp/inredning med hjälp av skruvar. Av denna anledning måste skåp/inredning som ska användas för att fästa skåpet förbindas med golvet eller väggen.

Maximal belastning nischbotten

För att skåpet ska stå säkert och kunna fungera rätt måste botten på nischen vara plan och vågrät.

Botten på nischen måste vara stabil och av ett material som är hållbart.

På grund av den höga vikten hos en fullt belastad skåp krävs ett särskilt stabilt underlag. Rådfråga en arkitekt eller byggnadsexpert vid behov.

En fullt belastad skåp väger ungefär:

K 2602 Vi, K 2612 Vi	325 kg
K 2802 Vi, K 2812 Vi	380 kg
K 2902 Vi, K 2912 Vi	448 kg

Ventilation

⚠ Brand- och skaderisk på grund av otillräcklig ventilation.
Om skåpet inte har en ordentlig ventilation, går kompressorn igång oftare och går under en 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 ventilerad.
Tänk på att hålla de angivna måtten för ventilationsöppningarna. Ventilationsöppningarna får inte täckas för eller blockeras.

Ändra dörrupphängningen

⚠ Risk för person- och sakskador vid ändring av dörrupphängningen.
Om du själv byter dörrupphängningen kan det kan leda till att du skadar dig och skåpet.
Skåpet levereras med en fast dörrupphängning. Ändra aldrig dörrupphängningen själv.
Kontakta Miele service om dörren behöver hängas om.

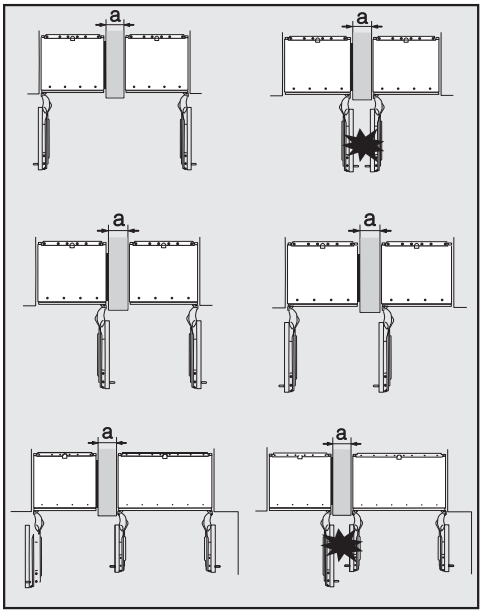
Placering “side-by-side”

Den här skåpet kan ställas upp “side-by-side” tillsammans med en annan kylprodukt. I följande översikt kan du se vilka side-by-side-möjligheter din skåp har.

Beroende på inbyggnadssituation behöver du en side-by-side-monteringssats för en sådan montering (se avsnittet “Tillbehör – Extra tillbehör”).
Ytterligare information finns i avsnittet om side-by-side i monteringsanvisningen som medföljer respektive side-by-side-monteringssats.

. . . med mellanvägg

Väggen **a** mellan skåpen som ställts bredvid varandra måste ha en tjocklek på **minst 16 mm**.



Om skåpens dörrupphängningar ligger bredvid varandra, så måste du kontrollera frontplattans och dörrhandtagens styrka, så att dörrarna inte slår i varandra när de öppnas och därmed skadas.

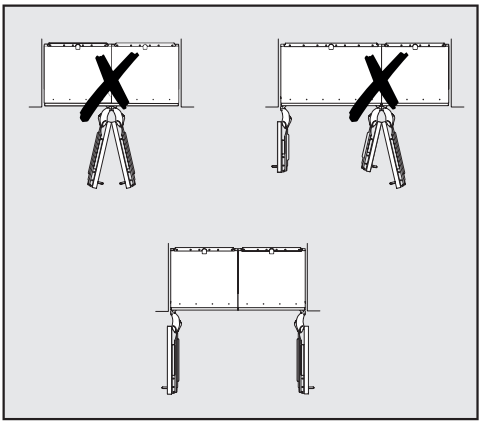
Skåpen fästs separat i inbyggnadsnischen med det medföljande materialet.

Om mellanväggen **a** är **smalare än 160 mm** så behöver du sidoväggsvärmeelementet från side-by-side-monteringssatsen för att förhindra att kondensvatten bildas och därmed orsakar skador.

Under planeringen av inbyggnadsnischerna ska du tänka på att inbyggnadsnischen, där skåpet med sidoväggsvärmeelementet ska stå, generellt ska vara **4 mm** bredare (se avsnittet “Installation – Inbyggnadsmått”).

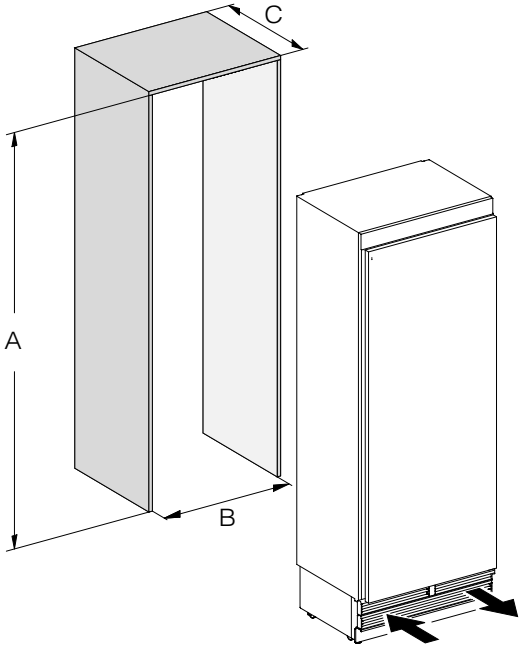
Om mellanväggen är **a tjockare än 160 mm**, så behöver du inte side-by-side-monteringssatsen och inte heller något sidoväggsvärmeelement.

. . . utan mellanvägg

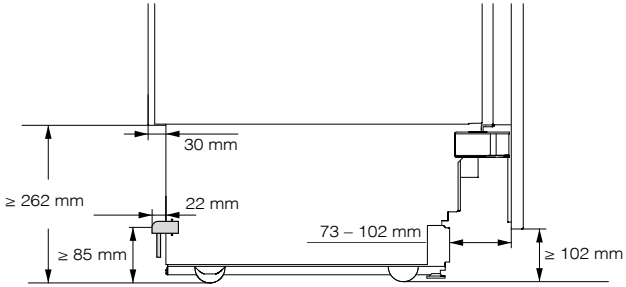


Om det inte finnns en mellanvägg mellan skåpen som ställts bredvid varandra, så måste de förbindas med varandra direkt med hjälp av side-by-side-monteringssatsen. Dessutom måste sidoväggsvärmeelementet installeras för att förhindra att kondensvatten bildas och därmed orsakar skador.

Inbyggnadsmått

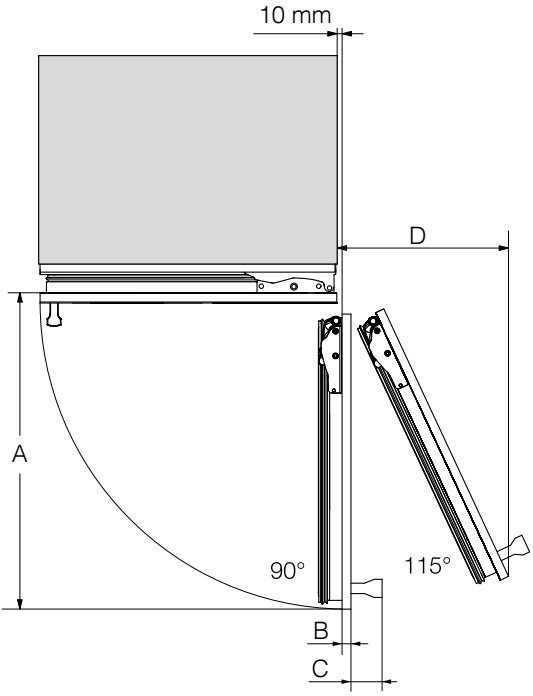


	A	B	C
K 2602 Vi, K 2612 Vi	2134–2164 mm	610 mm	610 mm + frontplatta (19–38 mm)
K 2802 Vi, K 2812 Vi	2134–2164 mm	762 mm	610 mm + frontplatta (19–38 mm)
K 2902 Vi, K 2912 Vi	2134–2164 mm	915 mm	610 mm + frontplatta (19–38 mm)



Sidovy

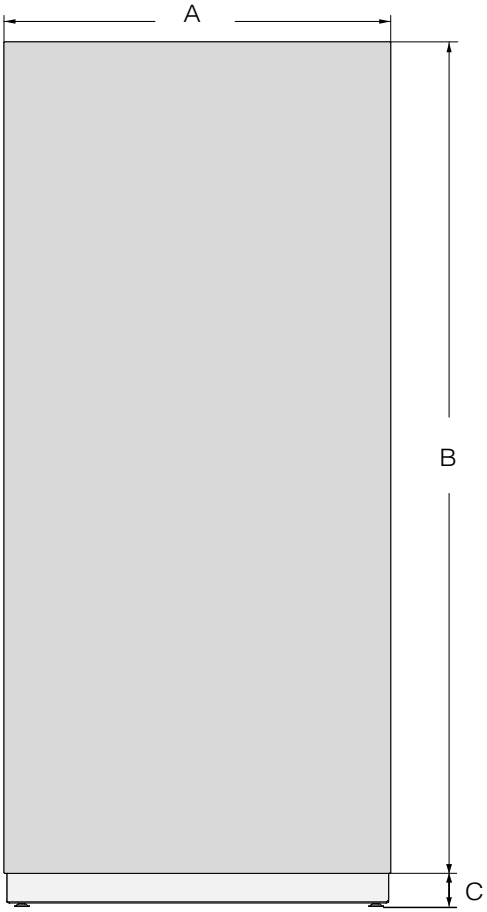
Mått vid öppen dörr (öppningsvinkel 90°/115°)



	A	B*	C*	D (med en frontplatta på 19 mm)
K 2602 Vi, K 2612 Vi	677 mm	Frontplatta (19–38 mm)	Handtag	296 mm
K 2802 Vi, K 2812 Vi	829 mm	Frontplatta (19–38 mm)	Handtag	363 mm
K 2902 Vi, K 2912 Vi	982 mm	Frontplatta (19–38 mm)	Handtag	428 mm

* Måttet för frontplattan och dörrhandtaget varierar beroende på kökets utformning.

Frontplattans mått



	A	B	C
K 2602 Vi, K 2612 Vi	604 mm	2029 mm	≥ 102–132 mm
K 2802 Vi, K 2812 Vi	756 mm	2029 mm	≥ 102–132 mm
K 2902 Vi, K 2912 Vi	908 mm	2029 mm	≥ 102–132 mm

Bygga in skåpet

Innan du börjar

Läs bruks- och monteringsanvisningen noga innan du börjar installationen av skåpet.
Skåpet ska monteras av en kvalificerad installatör enligt denna bruks- och monteringsanvisning. Skåpet kan endast användas på ett säkert sätt om det har monterats och anslutits enligt anvisningarna i denna bruks- och monteringsanvisning.

⚠ Risk för skador om skåpet tippar.
Skåpet är mycket tungt och kan tippa framåt när dörren är öppen.
Håll dörren stängd tills skåpet är inbyggt och säkrat i inbyggnadsnischen enligt bruks- och monteringsanvisningen.
Skåpet är väldigt stort och tungt och därför måste monteringen **alltid utföras av två personer**.

Nödvändiga verktyg

- Batteridriven borrmaskin
- Skruvmejsel (TX 20)
- Borrhammare
- Borr i olika storlekar beroende på material
- Hammare
- Gaffelnyckel
- Hylsnyckel, tillsats: Mutter, 8 mm
- Tejp
- Mattkniv
- Polygrip
- Vattenpass
- Måttband
- Blyertspenna

Övrigt

- Stege
- Säckkärra

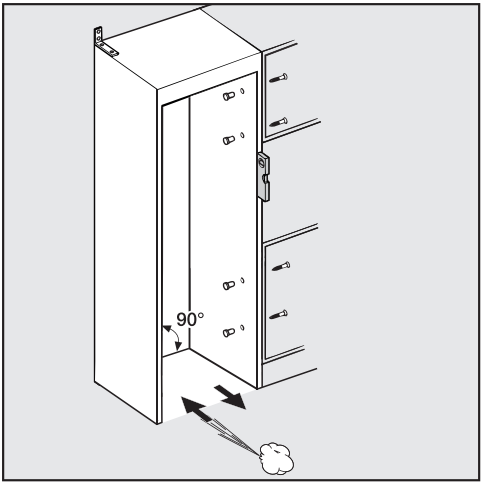
Frontplattans vikt

Se till att den tillåtna vikten på frontplattan som ska monteras inte överskrids:

Kylskåp	Frontplattans maximala vikt
K 2602 Vi, K 2612 Vi	48 kg
K 2802 Vi, K 2812 Vi	27 kg
K 2902 Vi, K 2912 Vi	48 kg

⚠ Skaderisk på grund av tung frontplatta.
En monterad frontplatta som överskrider den tillåtna vikten kan skada gångjärnen.
Dessa skador kan i vissa fall leda till funktionsstörningar.
Se till att den tillåtna vikten på frontplattan som ska monteras inte överskrids.

Rikta inbyggnadsnischen



Rikta inbyggnadsnischen noggrant med ett vattenpass innan du bygger in skåpet. Nischens hörn måste stå i 90°-vinkel mot varandra eftersom frontplattan annars inte ligger på inbyggnadsnischens alla fyra hörn.

Kontrollera inbyggnadsnischen

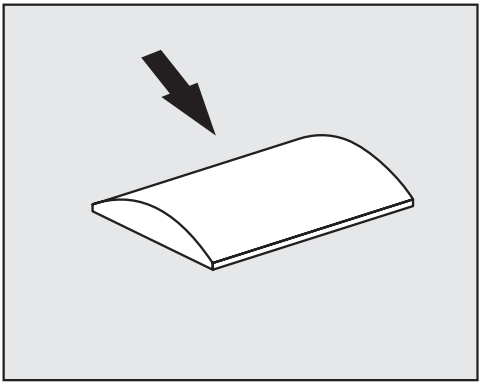
- Kontrollera inbyggnadsmåtten (se avsnittet “Installation – Inbyggnadsmått”).
- Kontrollera elanslutningens position. Nätanslutningkabelns längd är 3 m.

Vägguttaget får inte vara bakom kylskåpet. Det måste vara lätt tillgängligt vid nödfall.

- Kontrollera den omkringliggande omgivningen för att undvika eventuella kollisioner (se avsnittet “Installation – Mått vid öppen dörr”).
- Installera endast kylskåpet i stabila inbyggnadsnischer som står på ett vågrätt och jämnt golv.
- Kontrollera även inbyggnadsnischen med avseende på följande:
  - Sidoväggarna i inbyggnadsnischen måste vara jämna.
  - De omkringliggande väggarna i inbyggnadsnischen måste vara minst 16 mm tjocka.
  - De omkringliggande väggarna måste vara säkert förbundna med golvet eller väggen.
  - Djupet på avkortade sidoväggar måste vara minst 100 mm.

Före inbyggnad

- Ta ut tillbehören från skåpets utsida innan du bygger in det.



⚠ Skaderisk på grund av otillräcklig ventilation.

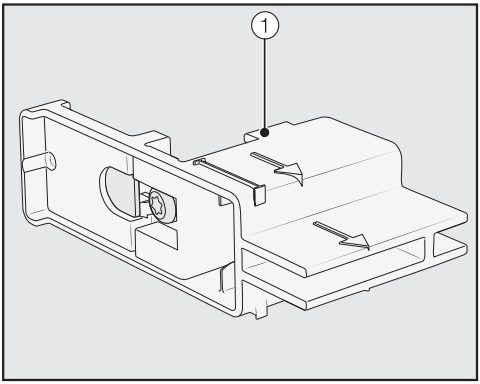
Om skåpet inte har en ordentlig ventilation, kan det bildas mögel och efter en längre tid kan skador uppstå på skåpets utsida och i nischen.

Ta på inga villkor bort distanshållarna från skåpet utsida.
Tryck aldrig in distanshållarna.
Distanshållarna säkerställer att avståndet mellan skåpet och inbyggnadsnischen är tillräckligt stort.

- Kontrollera att inte skåpet har några transportskador.

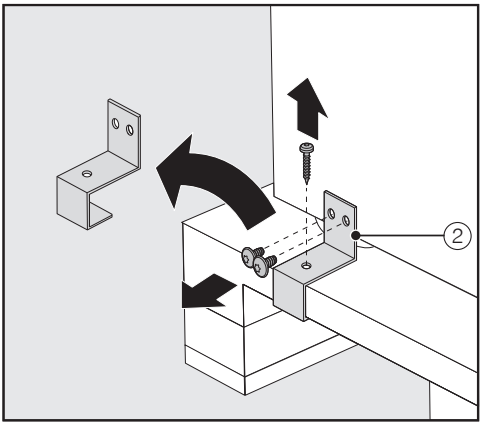
Installera inte ett skadat skåp.

- Kontrollera att alla delar på skåpets baksida kan svänga fritt.
- För att skydda golvet mot skador under inbyggnaden sätter du ett skyddande underlag på golvet framför den avsedda uppställningsplatsen.



- Ta **inte** bort inställningshjälpen ① från skåpdörren. Inställningshjälpen behövs senare för att rikta skåpet i inbyggnadsnischen.

⚠ Risk för skadar om skåpet tippar.
Skåpet är inte längre säkrat direkt när du har skruvat loss fästvinklarna med vilka det är fäst på pallen.
Skåpet är väldigt stort och tungt och därför måste monteringen **alltid utföras av två personer**.



- Skruva loss fästvinklarna ②.
- Ta hjälp av fler personer och lyft försiktigt skåpet från pallen med dess baksida först.

⚠ Risk för skador vid belastning av golvet.
Golvet kan skadas när skåpet förflyttas.
Flytta skåpet försiktigt på ömtåliga golv.

Direkt när du har riktat skåpet kan du flytta det på dess undersida med hjälp av rullarna.

Förbereda inbyggnadsnischen

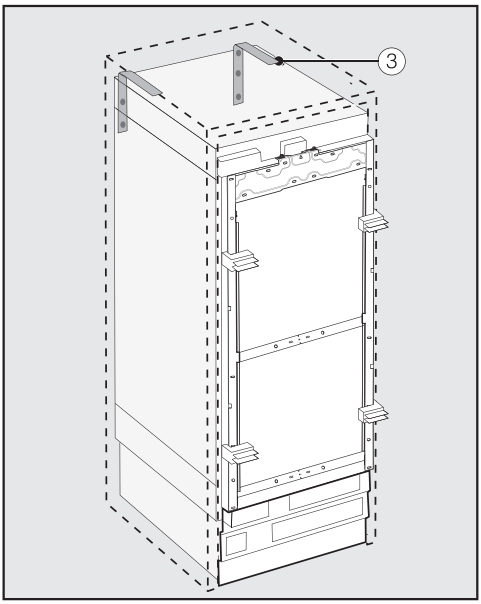
⚠ Risk för skador om skåpet tippar.
Skåpet är mycket tungt och kan tippa framåt när dörrarna är öppna.
Inbyggnadsnischen måste alltid skruvas ihop ordentligt på flera ställen med väggen som ligger bakom och/eller väggen som ligger ovanför. Endast så kan man garantera att skåpet som senare fästs i inbyggnadsnischen inte kan tippa.
Använd också de medföljande tippskydden när du fäster inbyggnadsnischen.

Det monteringsmaterial som behövs medföljer skåpet. De medföljande plastpåsarna är märkta med bokstäver.

- Se till att du använder den plastpåse med monteringsmaterial som har rätt bokstav för respektive steg.

Tippskydden förhindrar att skåpet tippar.

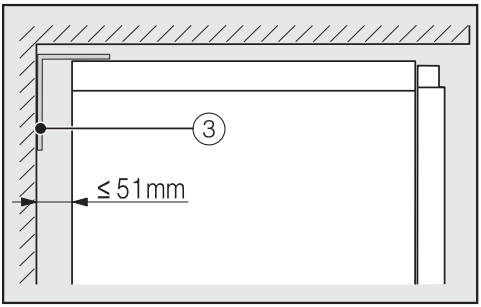
Som en extra säkerhetsåtgärd fästs inbyggnadsnischen säkert i omkringliggande väggar med hjälp av tippskydden.

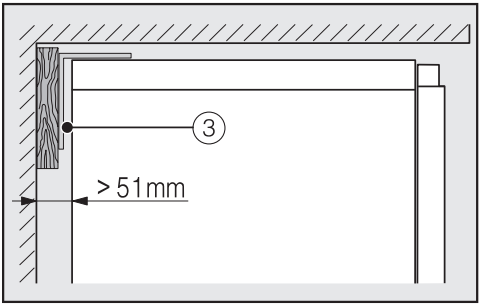


- Använd 2 tippskydd ③ för vardera skåp, och vid en maskinkombination (Side-by-side) med 2 skåp använder du 4 tippskydd.
- Placera tippskydden ③ på höger och vänster sida i inbyggnadsnischen.

Tippskyddens höjdpositioner är 2134–2164 mm från nischgolvet, beroende på hur ställfötterna justeras.

⚠ Risk för person- och sakskador om skåpet tippar.
Om tippskydden fästs för högt så kan skåpet inte säkras med dem.
Avståndet mellan
tippskydden och skåpet får inte vara mer än 8 mm.

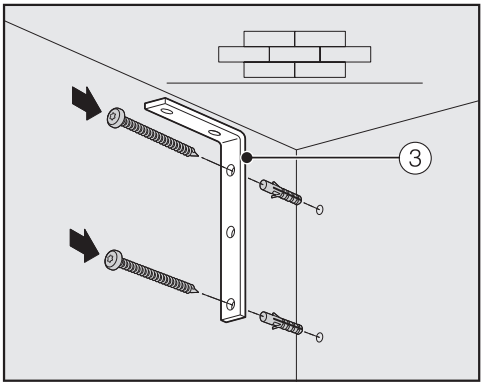




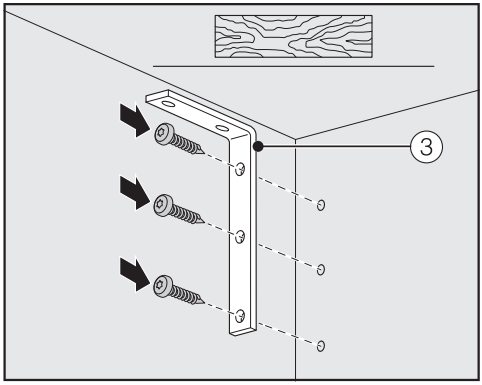
- Kontrollera att inte spalten mellan skåpets bakvägg och inbyggnadsnischen är mer än 51 mm.
- Sätt eventuellt en träkil bakom tippskydden ③.
- Markera borrhålen med hjälp av tippskydden på inbyggnadsnischens bakvägg.

B

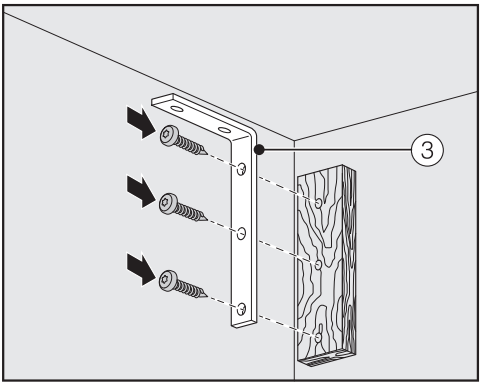
Det medföljer fästskruvar för olika användningssituationer/material.



Fästa skåpet i en betongvägg



Fästa skåpet i en trävägg



Fästa skåpet med träkil

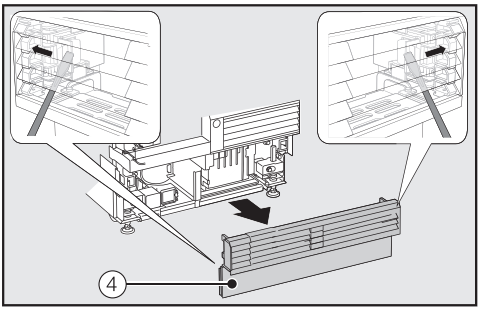
- Använd tippskydden ③ för att förbinda inbyggnadsnischen med väggen som ligger bakom och/eller ovanför.

Skjut in skåpet i inbyggnadsnischen

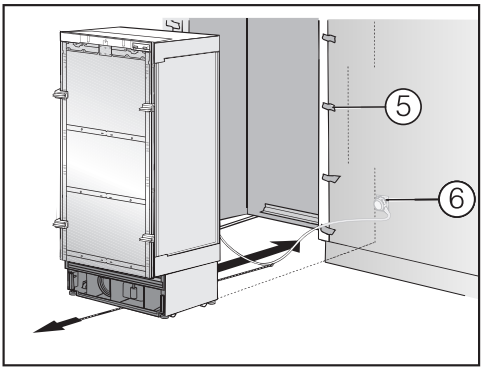
Se till att inte elanslutningen skadas när du skjuter in kylskåpet i inbyggnadsnischen.

Om du vill ha en side-by-side-uppställning med flera kylprodukter så förbinder du nu kylprodukterna med varandra (se monteringsanvisningen för side-by-side-monteringssatsen).

- För att sedan kunna rikta skåpet måste ventilationsgallret tas bort från maskinsockeln:



- Dra försiktigt en spårskruvmejsel genom ventilationsgallret i sockeln ④ och tryck därmed de plasttungor som sitter på insidan utåt, så att gallret lossnar.
- Lägg sockelns ventilationsgaller åt sidan.



- Skydda skåpluckorna som ligger runt omkring med ett kantskydd ⑤.
- Sätt in kontakten på baksidan av skåpet (se avsnittet “Installation – Elanslutning”).
- Sätt i kontakten ⑥ i vägguttaget.

Vägguttaget får inte vara bakom skåpet. Det måste vara lätt tillgängligt vid nödfall.

⚠ Skaderisk om elnätet överbelastas.
En elektrisk överbelastning av elnätet kan leda till kortslutning och därmed till skador på skåpet.
Vid en side-by-side-kombination ska varje kylprodukt anslutas till ett separat uttag.

Tips! För att skydda nätkabeln så att den inte kläms, fäst en tråd i mitten av nätkabeln och dra kabeln framåt under skåpet när det skjuts in.

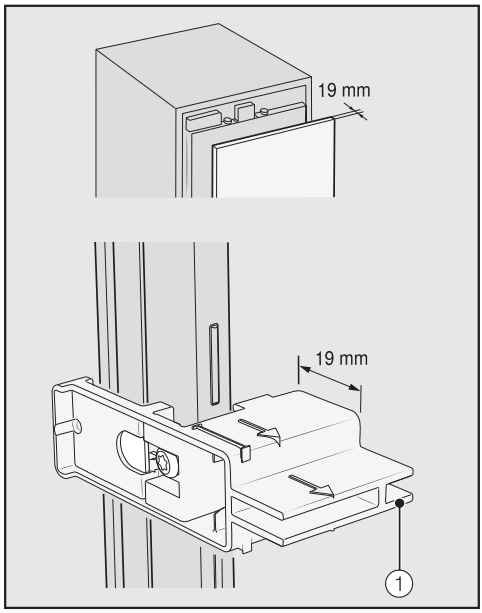
- Skjut försiktigt in skåpet i inbyggnadsnischen.
- Om det är något som hindrar att skåpet kan skjutas in direkt, till exempel att golvet är ojämnt, så vrider du ut ställfötterna en bit (se avsnittet “Installation – Rikta skåpet”) och skjuter sedan in skåpet i inbyggnadsnischen.
- Ta bort kantskyddet ⑤ från skåpluckorna som ligger runt omkring.

Rikta skåpet

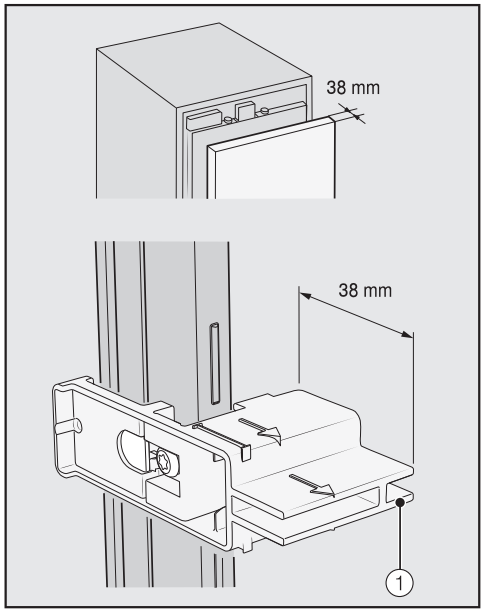
Inställningshjälpen ① på skåpdörren hjälper till när skåpet ska riktas i inbyggnadsnischen.

Inställningshjälpen är inställd på frontplattor med en styrka på 19 mm eller 38 mm.

- Rikta nu skåpet till skåpluckorna runt omkring.



Skåplucka med styrka på 19 mm



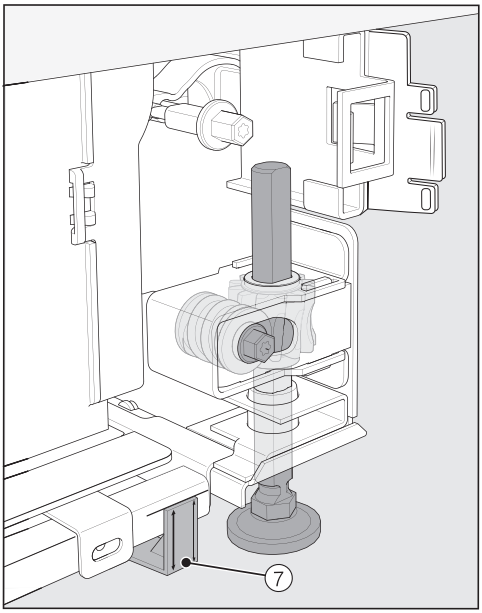
Skåplucka med styrka på 38 mm

De främre och bakre ställfötterna kan alla ställas in på höjden och justeras från skåpets framsida.

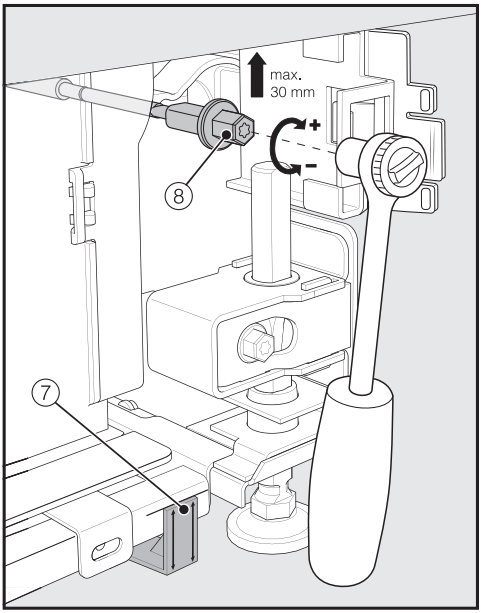
⚠ Risk för skador på grund av felaktig justering av ställfötterna.

Fotinställningen kan skadas vid användning av en batteridriven skruvmejsel.

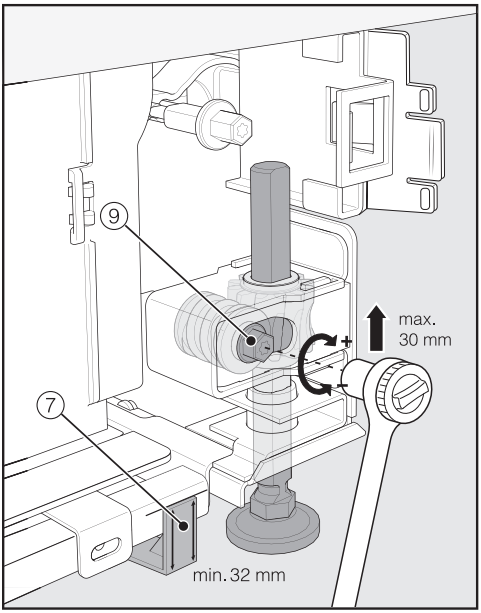
Ställ in de främre och bakre ställfötterna för hand.



■ Placera den medföljande avståndshållaren ⑦ på båda sidor vid markeringarna bredvid ställfötterna framför skåpet.

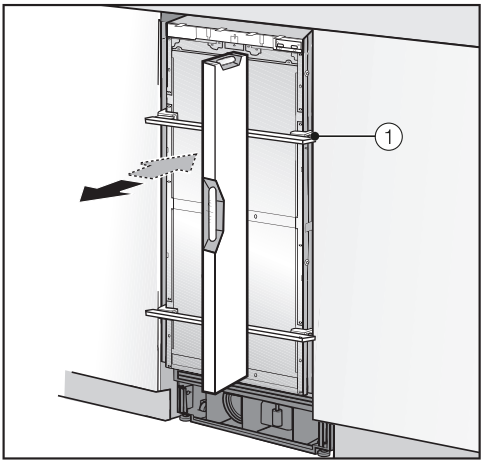


■ Justera de bakre ställfötterna med en hylsnyckel (tillsats: mutter, 8 mm) eller med en skruvmejsel (TX 20) ⑧.



- Justera de främre ställfötterna med en hylsnyckel (tillsats: mutter, 8 mm) eller med en skruvmejsel (TX 20) ⑨.

Tips! Gå stegvis tillväga när du skruvar ut ställfötterna: Skruva ut dem växelvis höger, vänster och så vidare.



- Lägg ett vattenpass över inställningshjälpen ① på skåpdörren när du riktar skåpet.
- Vrid ställfötterna ⑧ och ⑨ minst så långt på båda sidor tills den markering som gjorts på sockeln uppnår det angivna riktmåttet 32 mm på avståndshållaren ⑦. Riktmåttet på 32 mm baseras på en nischhöjd av 2 134 mm.

Det är viktigt att ställfötterna riktas på minst en höjd av 32 mm för att en tillräcklig ventilation av skåpet via maskinsockeln ska garanteras.

⚠ Skaderisk om skruvfötterna justeras för mycket.

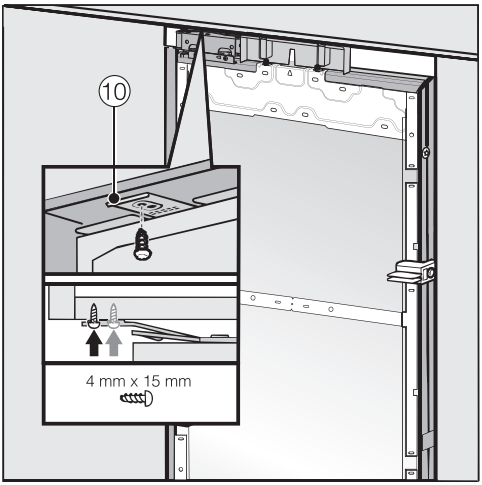
De bakre ställfötterna kan skadas.

Skruva **bara ut** ställfötterna tills den markering som gjorts på sockeln uppnår det angivna riktmåttet 62 mm (maximal nischhöjd på 2 164 mm).

- Rikta skåpet igen via inställningshjälpen ① med hjälp av ett vattenpass.

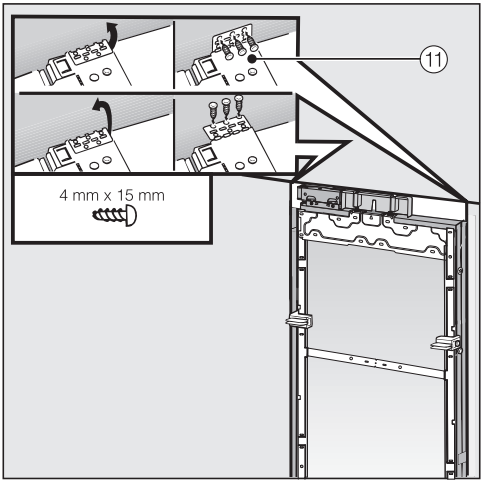
Sätta fast skåpet i inbyggnadsnischen



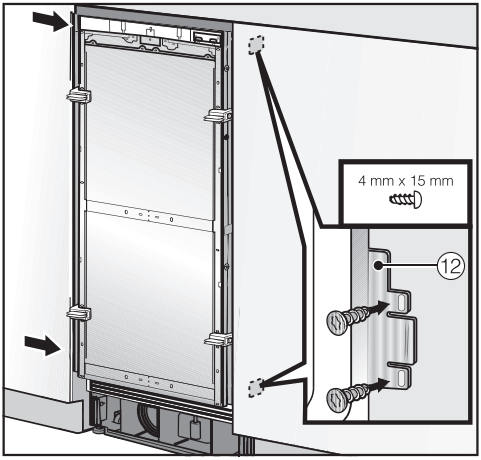


- Skruva ihop fästöglorna på fästplåten ⑩ uppe med skåpen/inredningen som ligger ovanför.

Om det inte är möjligt att fästa skåpet uppe, så kan den fästas i inbyggnadsnischen med fästöglorna på sidan:



- Fäll ut fästöglorna på sidan ⑪.
- Skruva ihop fästöglorna på sidan ⑪ med skåpen/inredningen som ligger bredvid.
- Öppna dörren.

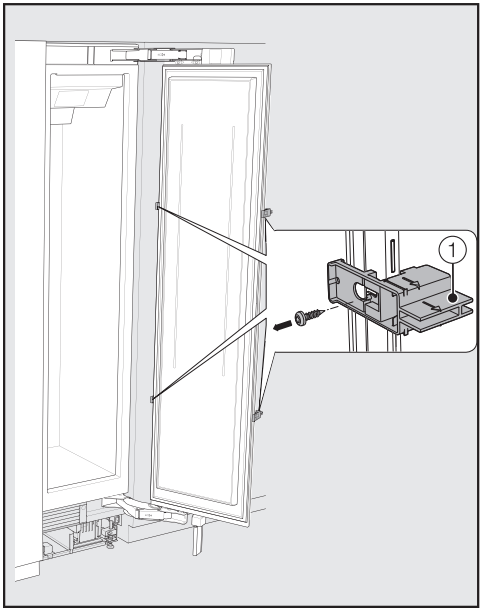


- Skruva ihop fästöglorna på fästplåten ⑫ nere och uppe med skåpen/inredningen som ligger bredvid.

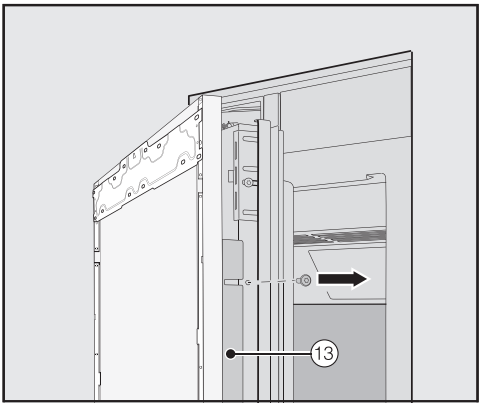
Vid en side-by-side-kombination kan skåpen bara fästas i bredvidliggande skåpvägg med den sida som ligger ytterst.

Förbereda montering av frontplattan

■ Öppna dörren så mycket det går.

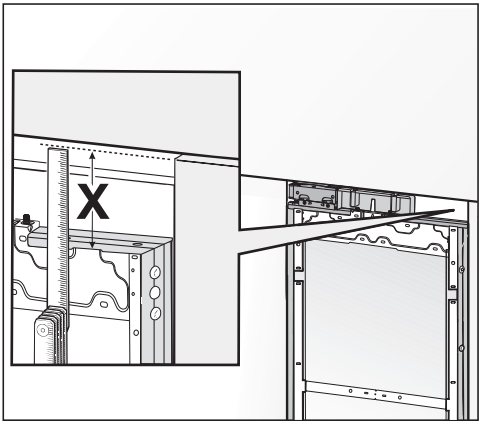


■ Skruva av inställningshjälpen ① från skåpets dörr.

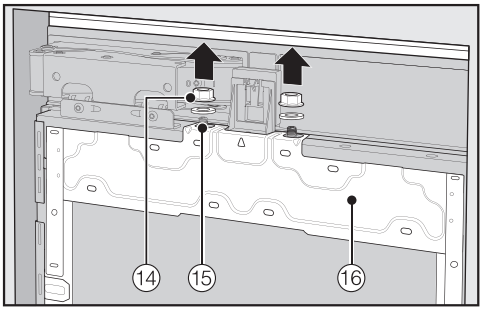


■ Skruva vinkellisterna ⑬ från båda sidor av skåpdörren och lägg vinkellisterna och skruvarna åt sidan. Du kommer att behöva dem igen senare.

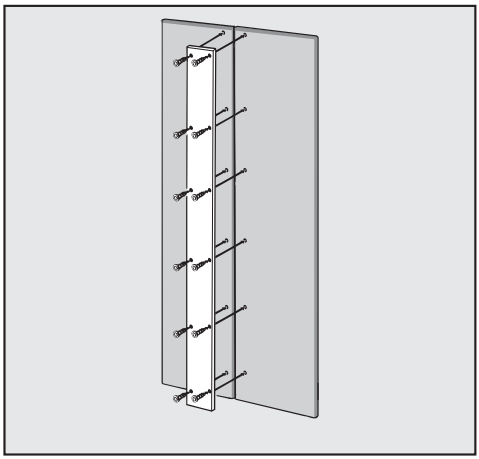
■ Stäng dörren.



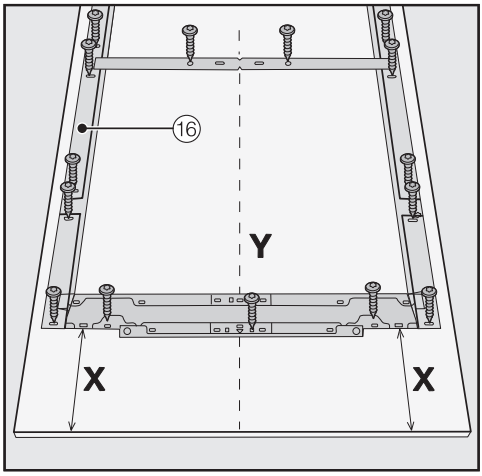
■ Mät avståndet **X** mellan monteringsramen och överkanten på den bredvidliggande skåpluckan.



- Lossa muttrar och bottenskivor ⑭ från gängbultarna ⑮ och lägg dem åt sidan. Du kommer att behöva dem igen senare.
- Ta loss monteringsramen ⑯ uppåt från skåpdörren.



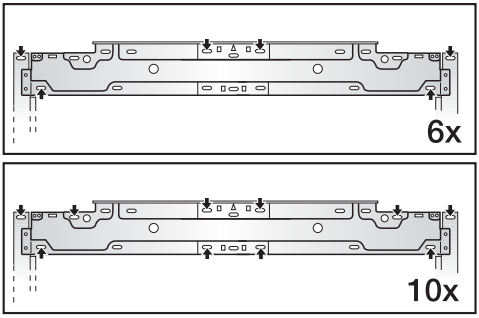
- För kassettfronter: Kontrollera alltid skruvarnas längd vid fästande av metallpanelen på frontplattan.



- Lägg frontplattan som ska monteras med insidan uppåt på ett fast underlag (för att undvika repor, lägg ett täcke eller duk under).
- Markera avståndet **X** -3 mm på insidan av frontplattan.
- Räkna ut och markera även mittpunkten **Y** på frontplattan.
- Placera monteringsramen ⑯ på frontplattan enligt markeringarna.
- Förborra hålen.



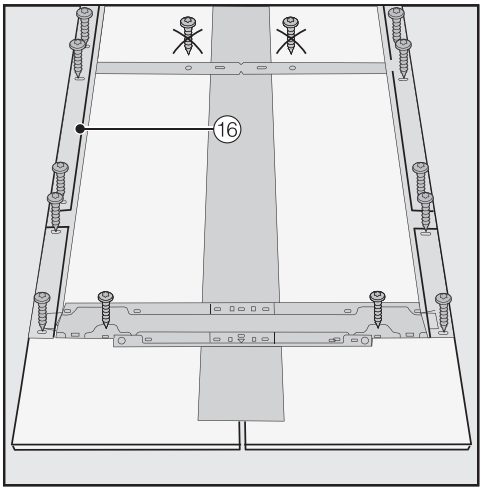
- Skruva fast monteringsramen ⑯ på frontplattan:
  Fäst monteringsramen ⑯ med minst en skruv vid varje fästpunkt.



■ Fäst monteringsramen ⑯ uppe på frontplattan med 6–10 skruvar.

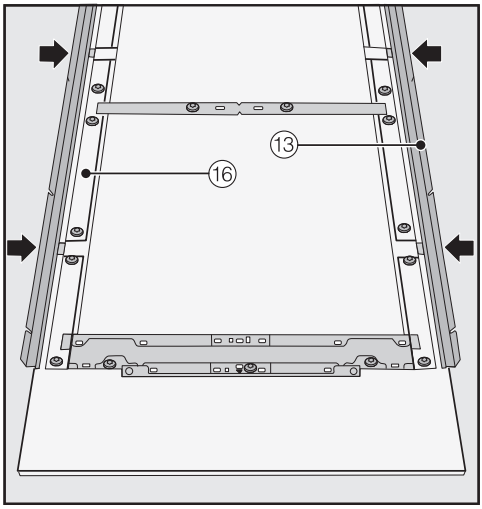
Monteringsramen har flera hål för olika varianter av frontplattor.

Skruva alltid i det material på frontplattan som är mest stabilt när du fäster monteringsramen. Välj generellt en skruvlängd som är kortare än frontplattans tjocklek.



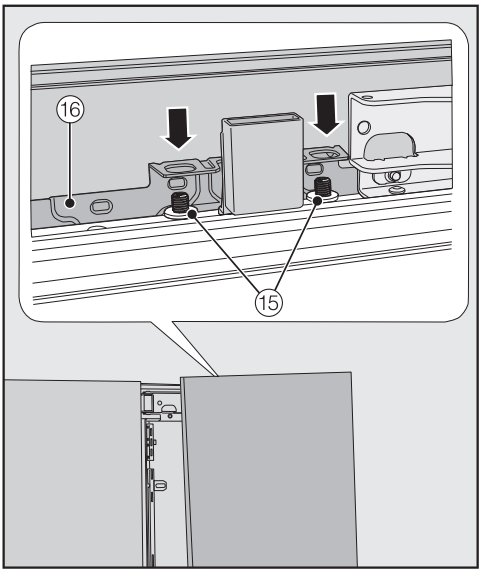
■ För kassettfronter: Fäst endast monteringsramen ⑯ med skruvarna på den yttre ramen.

■ Skruva vid behov (gäller inte handtagslösa kök) fast maskinhandtaget på frontplattan inifrån.



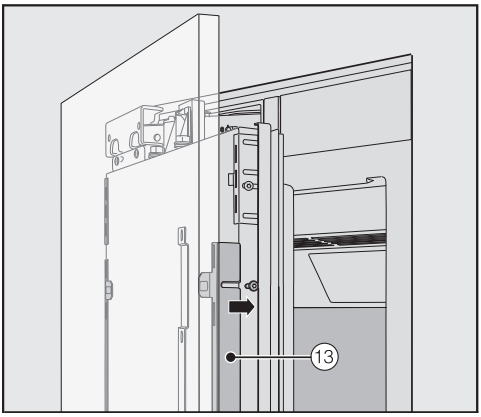
■ Sätt nu in vinkellisterna ⑬ på båda sidor i de avsedda öppningarna på monteringsramen ⑯ tills det tar stopp.

Fästa och rikta frontplattan

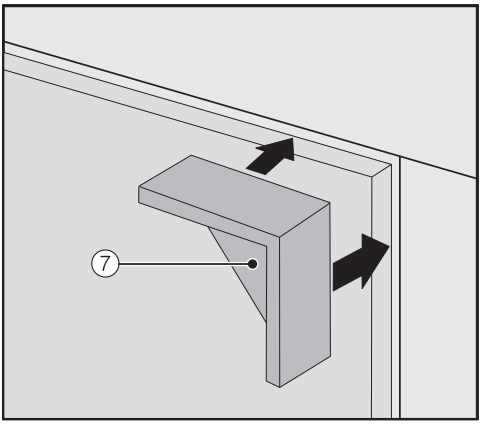


■ Öppna skåpdörren och häng frontplattan med monteringsramen ⑯ ovanifrån på gängbultarna ⑮.

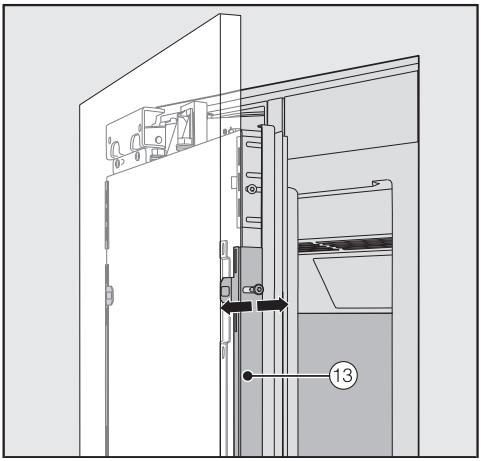




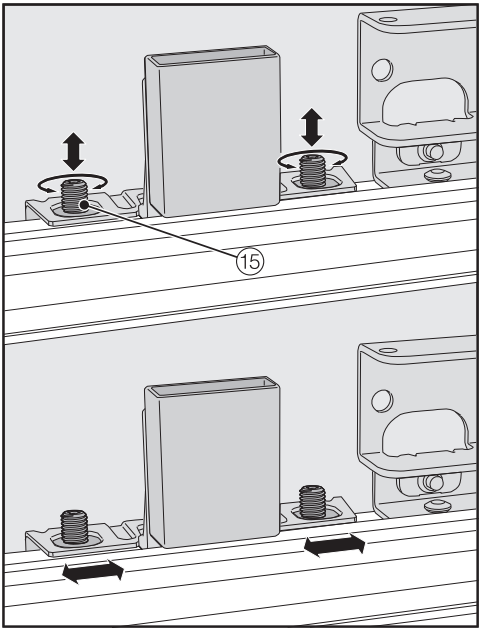
- Tryck in vinkellisterna ⑬ på båda sidor i de vita plastramarna och skruva fast dem lätt till en början. Reservskruvar hittar du i plastpåsen med bokstaven E.



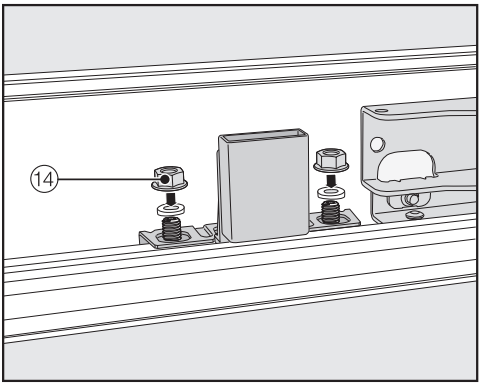
- Sätt avståndshållaren ⑦ på båda sidor uppifrån på frontplattans hörn.
- Stäng skåpdörren och kontrollera avståndet till skåpluckorna runt omkring.



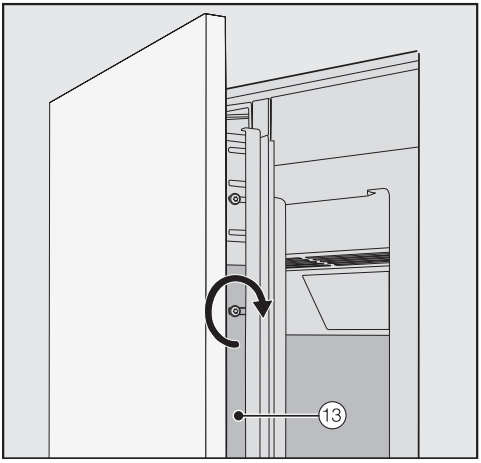
- Rikta frontplattan på djupet över urssparningarna i vinkellisterna ⑬.



- Rikta frontplattan i höjdled och sidled med gängbultarna ⑮.
- Stäng skåpdörren och kontrollera avståndet till skåpluckorna runt omkring.



■ Sätt tillbaka bottenskivorna och muttrarna ⑭ och dra fast muttrarna ⑭. Därmed fixeras frontplattan.



■ Dra nu åt skruvarna i vinkellisterna ⑬ ordentligt.

■ Öppna dörren.

■ Ta bort distanshållaren ⑦ från frontplattan.

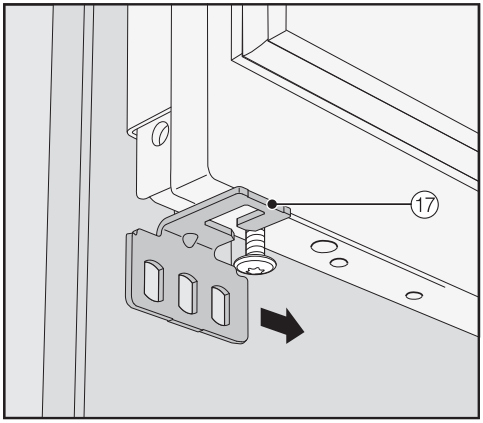
Montera fästvinklar

F

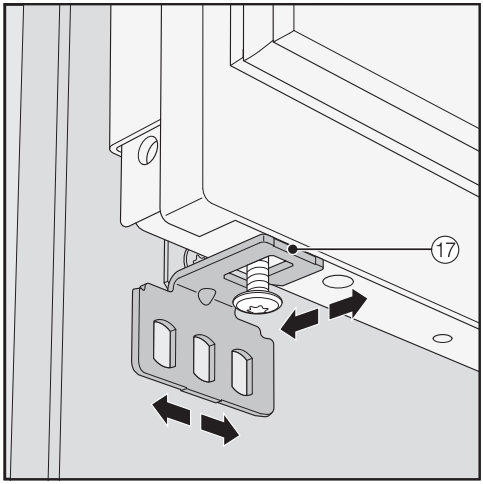
Med fästvinkeln fästs frontplattan en extra gång nere på skåpets dörr.

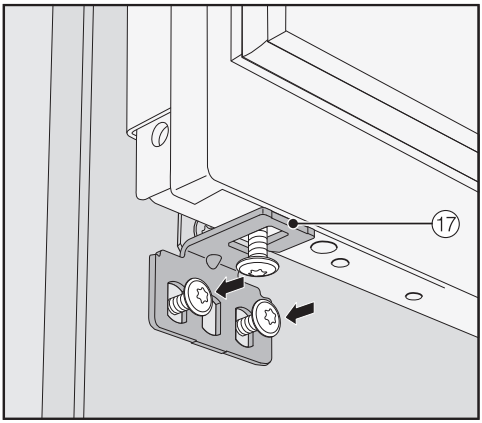
Montera fästvinklarna först när skåpet (i förekommande fall side-by-side) har byggts in och frontplattan har riktats.

■ Öppna dörren så mycket det går.

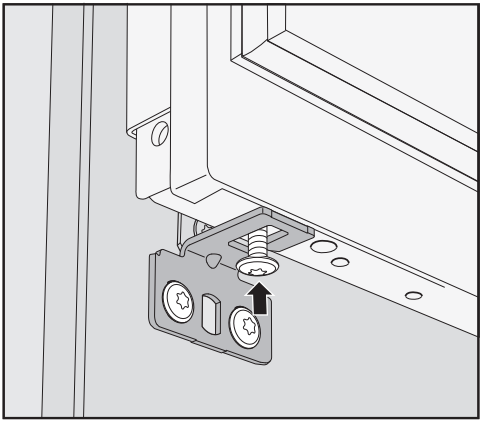


■ Skjut fästvinkeln ⑰ från sidan på skruven nere på skåpdörren.

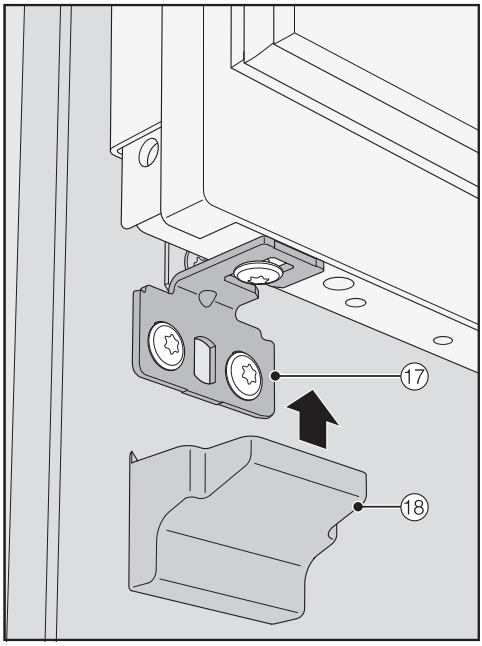




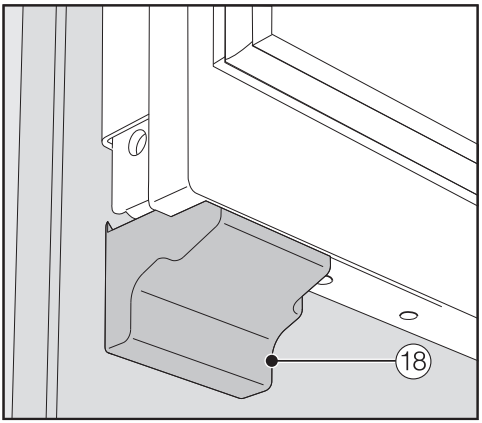
■ Skruva fast fästvinkeln ⑰ på frontplattan.



■ Skruva fast skruven nere på skåpdörren.

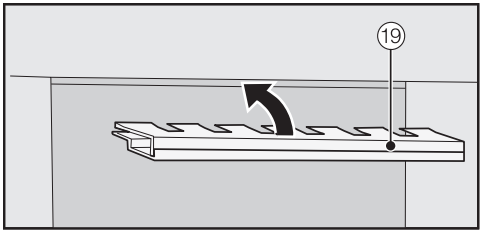


■ Sätt täckskyddet ⑱ på fästvinkeln ⑰.

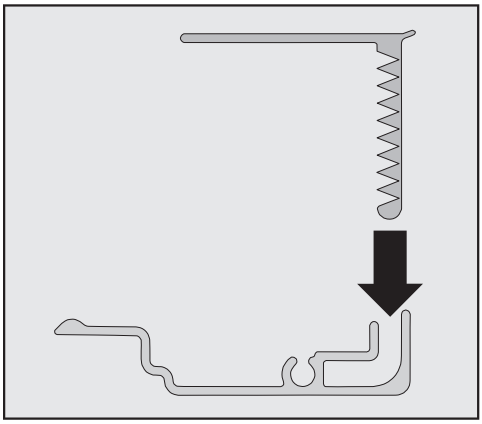


■ Sätt fast täckskyddet ⑱ på fästvinkeln så att det hörs ett klick.

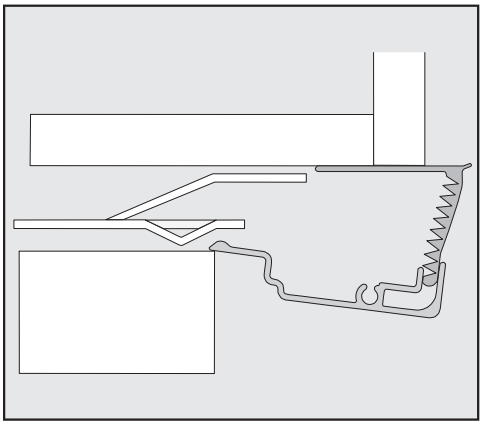
Fästa täckskydden



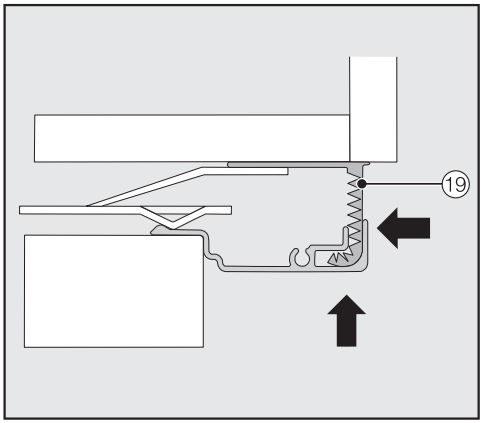
- Innan du kan sätta in täckskyddet ⑲ i öppningen ovanför skåpet så måste täckskyddet sättas ihop på följande sätt:



- Sätt in täckskyddets två delar i varandra.

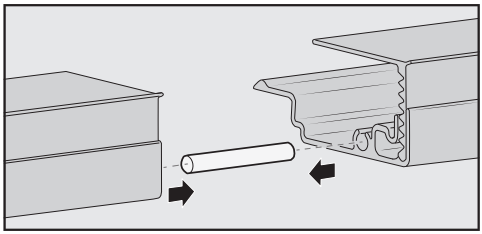


Täckskyddet från sidan

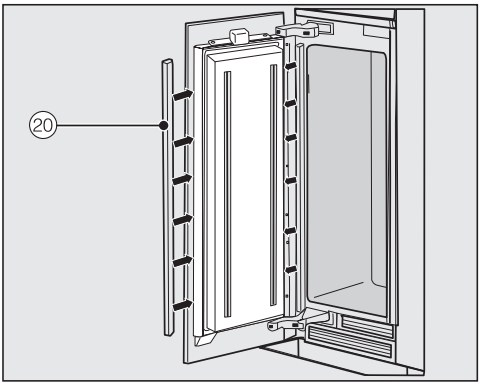


- Sätt in det ihopsatta täckskyddet ⑲ i öppningen ovanför skåpet tills det snäpper fast. Skjut in täckskyddens delar i varandra så långt det behövs.

Montera täckskyddet vid en side-by-side-kombination

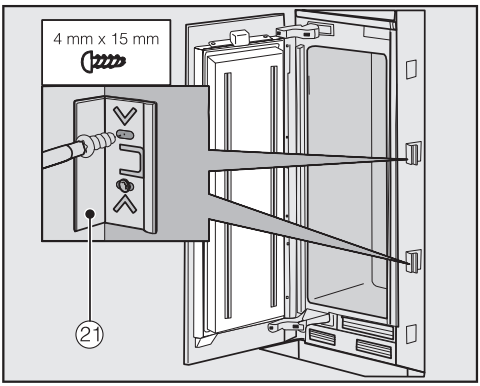


- Sätt in stiftet (medföljer side-by-side-monteringssatsen) till hälften i spåret på täckskyddet till den kylprodukt som står på vänster sida.
- Sätt det andra täckskyddet på stiftet och pressa de två täckskydden mot varandra.
- Sätt in båda täckskydden tillsammans i öppningen ovanför skåpen tills de snäpper fast.

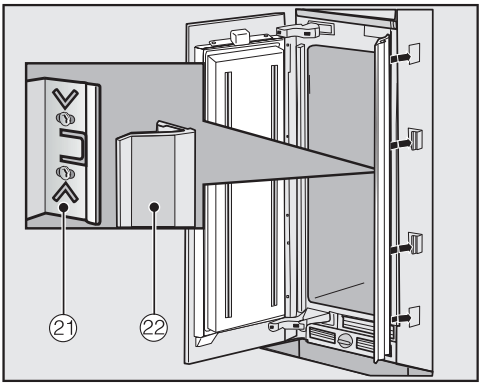


■ Montera täckskydden ⑳ av plast uppe och nere på båda dörrsidorna genom att trycka in dem hårt nerifrån och upp i öppningen mellan skåpets dörr och frontplattan.

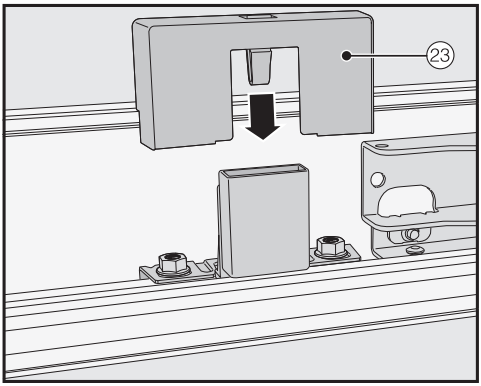




■ Fäst minst 3 klamrar ㉑ för spaltskydden på vardera sida av skåpet.

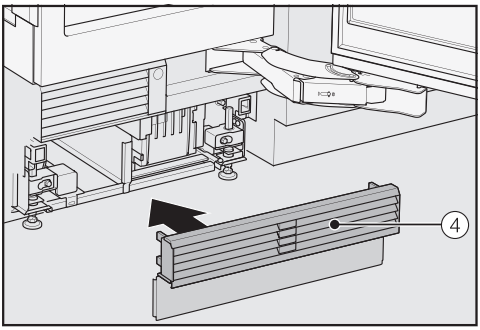


■ Sätt nu spaltskydden ㉒ på klamrarna ㉑ på båda sidor.
Vid en side-by-side-kombination ska dessa spaltskydd bara sättas på utsidorna.

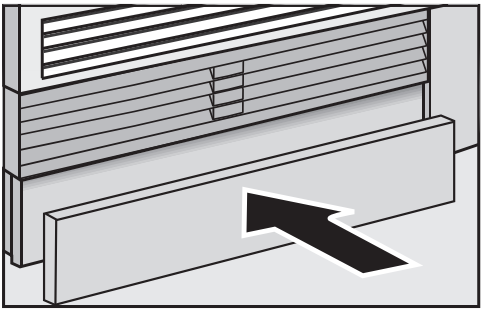


■ Sätt täckskyddet ㉓ på ljuskontaktbrytaren.

Fästa sockelns ventilationsgaller och sockelpanelen



- Sätt fast sockelns ventilationsgaller ④ nere på maskinsockeln.

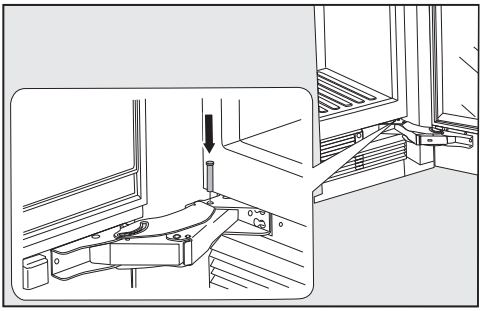


- Skär till sockelpanelen efter nödvändig längd och höjd vid behov (mellan sockelns underkant och golvet).
- Fäst sockelpanelen nere på sockelns ventilationsgaller.

Begränsa dörrens öppningsvinkel

Gångjärnen är fabriksinställda så att dörren kan öppnas mycket.

Om dörren till exempel slår i en angränsande vägg när den öppnas, bör öppningsvinkeln begränsas till 90°.



- Öppna dörren.
- Sätt in begränsningsstiftet uppifrån i det nedre gångjärnet.

Öppningsvinkeln är nu begränsad till 90°.

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 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 den tilldelade installationen för skåpets elektriska anslutning på uppställningsplatsen.

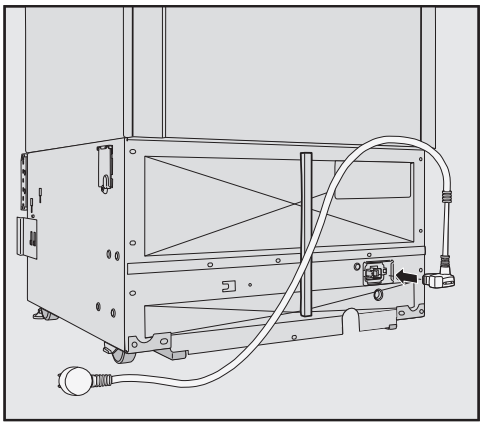
En skadad anslutningskabel får bara ersättas med en speciell anslutningskabel av samma modell (kan beställas hos Miele service). Av säkerhetsskäl får kabeln bara bytas av en auktoriserad fackman eller av Miele service.

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



- Sätt in kontakten på baksidan av skåpet.

Se till att kontakten sitter i ordentligt.

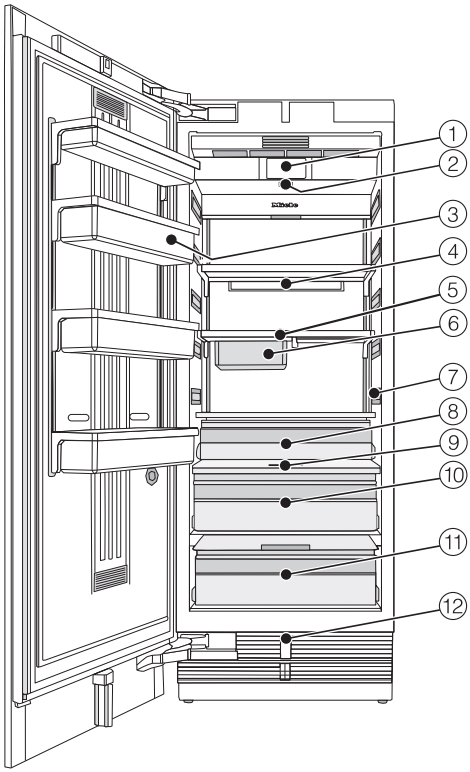
- Sätt in skåpets kontakt i vägguttaget.

Nu är skåpet elanslutet.

	Normal energiförbrukning	Ökad energiförbrukning
Uppställning/skötsel	I ventilerade rum.	I stängda, oventilerade rum.
	Skyddad från direkt solljus.	I direkt solljus.
	Inte bredvid en värmekälla (element och/eller spis).	Bredvid en värmekälla (element och/eller spis).
	Vid idealisk rumstemperatur på 20 °C.	Vid hög rumstemperatur från 25 °C.
	Täck inte över ventilationsöppningarna och rengör dem regelbundet från damm.	Vid övertäckta och igendammade ventilationsöppningar.
Temperaturinställning	Kyldel 4 till 5 °C	Ju lägre temperatur, desto högre energiförbrukning!
	Låda för torr förvaring i MasterFresh-zonen cirka 0 °C.	

Spara energi

	Normal energiförbrukning	Ökad energiförbrukning
Användning	När lådorna, hyllplanen och dörrhyllorna är placerade som vid leverans.	
	Öppna dörren endast vid behov och så kort tid som möjligt. Sortera livsmedlen väl.	Om dörren öppnas länge och ofta innebär det att varm rumsluft strömmar in och kylan går förlorad. Skåpet försöker kylas ner och kompressorns gångtid ökar.
	Ta med en kylväska när du handlar och placera ut livsmedlen jämnt i skåpet. Ställ tillbaka mat som du har tagit ut så snabbt som möjligt innan den blir för varm. Låt varm mat och dryck svalna innan den ställs in i skåpet.	Varm mat och livsmedel värmer upp skåpet. Skåpet försöker kylas ner och kompressorns gångtid ökar.
	Förpacka livsmedlen väl eller förvara dem väl övertäckta.	Förångning och kondensering av vätska i skåpet orsakar minskad kyleffekt.
	Låt frysta livsmedel tina i kylzonen.	
	För att luftcirkulationen ska fungera bör lådor och hyllplan inte vara överfyllda.	En försämrad luftström orsakar minskad kyleffekt.



① Display

② På/Av-knapp

③ Hyllor i skåpdörren

④ Hållare för Active AirClean-filtret

⑤ Hyllplan

⑥ Hängande låda för förvaring av livsmedel som är lite mindre

⑦ Belysning insida (SmartLight):
Belysningen inuti skåpet anpassar sig efter ljusförhållandena i din omgivning.

⑧ Frukt- och grönsakslåda

⑨ Fuktreglage

⑩ Låda för fuktig förvaring med inställning av fuktighet för frukt och grönsaker

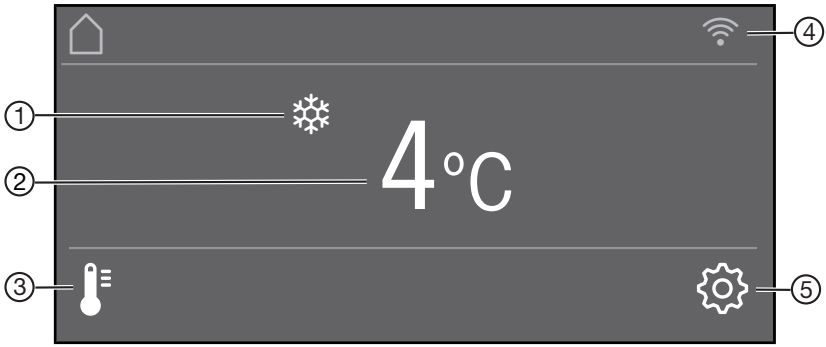
⑪ Låda för torr förvaring med temperaturreglering för livsmedel som lätt blir dåligt

⑫ Automatisk dörröppning (Push2open/Pull2open)

Beskrivning av skåpet

Lådan för torr förvaring i MasterFresh-zonen uppfyller kraven för ett kallhållnings-fack enligt EN ISO 15502.

Huvudbildskärm



① Visning snabbkylning
(visas bara om snabbkylningsfunktionen har aktiverats)

② Temperaturvisning (börtemperatur)

③ Touchknapp
för inställning av temperaturen

④ Visa anslutningsstatus
(endast synlig om nätverk har upprättats)

⑤ Touchknapp inställningsläge
för val av olika funktioner i inställningsläget

Beskrivning av skåpet

Inställningsläge

Följande funktioner kan du välja i inställningsläget och delvis även ändra inställningar för:

Symbol		Funktion
	Språk	inställning
	Ljusstyrka	inställning (mörkare till ljusare)
	Färgschema	inställning (mörk eller ljus)
	Ljudsignaler	Ställa in ljudstyrkan eller helt stänga av Ljudsignaler (till exempel dörrlarmet)
	Knappljud	Ställa in ljudstyrkan eller helt stänga av Knappljud
°F/° C	Temperaturenhet	inställning (°Fahrenheit eller °Celsius)
	Knappspärr	aktivera eller avaktivera (se avsnittet “Göra ytterligare inställningar”)
	MasterFresh	Ändra temperaturen i lådan för torr förvaring (se avsnittet “Göra ytterligare inställningar”)
	Självtest	systemet startar om och felkontrolleras (se avsnittet “Göra ytterligare inställningar”)
	Dörrassistent	aktivera eller avaktivera (Push2Open eller Pull2Open) (se avsnittet “Göra ytterligare inställningar”)
	Miele@home	installera, avaktivera eller kontrollera wifi-status (se avsnittet “Göra ytterligare inställningar”)
*	Demoläge	avaktivera * (visas bara vid aktiverad Demoläge, se avsnittet “Göra ytterligare inställningar”)
	Fabriksinställningar	återställa leveransinställningar (se avsnittet “Göra ytterligare inställningar”)
	Sabbatläge	aktivera eller avaktivera (se avsnittet “Göra ytterligare inställningar”)
	Indikator Active AirClean-filter	aktivera, avaktivera eller återställa (se avsnittet “Göra ytterligare inställningar”)

Symboler i inställningsläget ⚙

</>	bläddra i inställningsläget eller välja en inställning
−/+	ändra en inställning (till exempel displayljusstyrkan)
OK	bekräfta en inställning
⮌	lämna menynivån

Medföljande tillbehör

Kontakt

Active AirClean-filter

Active AirClean-filtret neutraliserar oangenäm lukt i kyldelen och skyddar livsmedlet mot eventuell luktöverföring.

Sätt in det medföljande Active AirClean-filtret som beskrivs i avsnittet “Byta ActiveAirClean-filter”.

Vi rekommenderar att byta Active AirClean-filtret var sjätte månad.

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 fronter i rostfritt stål, manöverpaneler, fönster, möbler, vindrutor och så vidare.

Active AirClean-filter

För beskrivning se avsnittet “Medföljande tillbehör”.

ActiveAir Clean-filter med hållare

Active AirClean-filtret neutraliserar oangenäm lukt i kyldelen och skyddar livsmedlet mot eventuell luktöverföring.

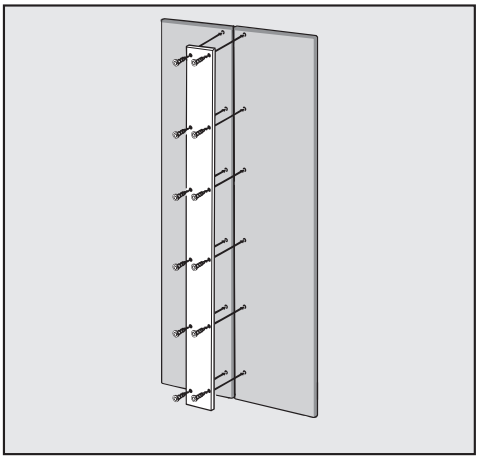
Hållaren för ActiveAir Clean-filtret kan fästas under valfri hylla i kyldelen.

Frontinklädnad av rostfritt stål

Frontplattor i rostfritt stål skapar en högkvalitativ design på ditt skåp.

De kan kompletteras med handtag och sockelpaneler som har ett liknande utseende.

Metallpanel för kassettfronter



Om du vill montera två fronter istället för en, så måste dessa förbindas med varandra med hjälp av en metallpanel.

Monteringssats side-by-side

För inbyggnad av två eller flera kylprodukter bredvid varandra kan du behöva side-by-side-monteringssatsen (se avsnittet “Installation – Side-by-side”).

Gångjärnsficka

Om du ändrar dörrupphängningen på ditt skåp, så måste sockelns övre ventilationsgaller byggas om. För detta behöver du en ny gångjärnsficka.

En omhängning av dörren får bara göras av Miele service.

Extra tillbehör kan du beställa i Mieles online-shop. Du kan även köpa dem via Mieles reservdelsavdelning (se information i slutet av denna bruksanvisning) och hos Mieles återförsäljare.

Innan den första användningen

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

Förpackningsmaterial

- Ta bort allt förpackningsmaterial som finns inuti skåpet.

Ta alltid bort allt förpackningsmaterial ihop med häftfolien **innan** du kopplar in skåpet. Häftfolien är svår att ta bort från kalla ytor.

Rengöring

Beakta anvisningarna i avsnittet “Rengöring och skötsel”.

- Rengör kylen invändigt och även alla tillbehör.

Välj rätt dörrhjälp (Push2Open/Pull2Open)

Dörrhjälpen hjälper dig när du öppnar skåpets dörr.

Du kan välja mellan de två dörrhjälparna Push2Open och Pull2Open (se avsnittet “Göra ytterligare inställningar – Aktivera Dörrassisstent ”).
Vid leverans är dörrhjälpen Push2Open inställd från fabrik.

- Välj dörrhjälpen Pull2Open om ditt skåp har en frontplatta med handtag.
- Välj dörrhjälpen Push2Open om ditt skåp har en frontplatta utan handtag.

Sätta in Active AirClean-filtret

Skåpet har 2 Active AirClean-filter som neutraliserar oönskad lukt i kyldelen.

- Sätt in det medföljande Active AirClean-filtret som beskrivs i avsnittet “Byta ActiveAirClean-filter”.

Miele@home

Ditt skåp är utrustat med en integrerad wifi-modul.

Nätanslutningen är avaktiverad vid leverans.

För att använda wifi-stickan behöver du:

- ett wifi-nätverk,
- Miele-appen,
- ett användarkonto hos Miele. Användarkontot kan du skapa i Mieles app.

Miele-appen guidar dig vid anslutningen mellan skåpet och ditt wifi-nätverk.

Efter det att du har anslutit skåpet till ditt wifi-nätverk kan du exempelvis göra följande med appen:

- Ta fram information om skåpets funktion
- Ändra skåpets inställningar

När du ansluter skåpet till ditt wifi-nätverk höjs energiförbrukningen, även om skåpet är avstängt.

Kontrollera att signalen från ditt nätverk är tillräckligt stark där ditt skåp står.

Tillgänglighet wifi-anslutning

Wifi-anslutningen delar frekvensområde med andra maskiner och produkter (till exempel mikrovågsugnar, fjärrstyrda leksaker). Detta kan orsaka tillfälliga eller fullständiga störningar i anslutningen. Av denna anledning kan en ständig åtkomst till de befintliga funktionerna inte garanteras.

Tillgänglighet Miele@home

Vilka funktioner du kan använda i Mieleappen beror på vilka Miele@home-servicetjänster som är tillgängliga i ditt land.

Servicetjänsten för Miele@home finns inte i alla länder.

Gå till Mieles hemsida www.miele.se för information om tjänstens tillgänglighet.

Appen Miele

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

Hämta i App Store

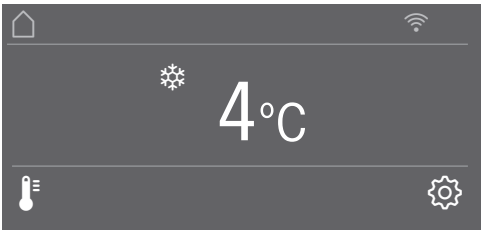
LADDA NED PÅ Google Play

Använda skåpet

Touchdisplayen kan repas av spetsiga eller vassa föremål som exempelvis pennor.

Rör endast vid touchdisplayen med fingrar.

Om du har kalla fingrar kan det hända att displayen fungerar sämre.



Touchknapparna som sitter under temperaturvisningen, kan **väljas** direkt genom beröring, symbolerna och texterna i och ovanför temperaturvisningen **visas** dock bara.

Inställningsläge ⚙

I inställningsläget ⚙ kan skåpet funktioner väljas och i vissa fall kan funktionernas inställningar ändras (se avsnittet “Göra ytterligare inställningar”).

- Tryck på touchknappen ⚙ för att komma till inställningsläget.
- Välj den funktion för vilken du vill göra inställningar med hjälp av touchknapparna < och >.
- Bekräfta valet med *OK*.
- Beroende på inställning så ändrar du den med hjälp av touchknapparna < och > eller med hjälp av touchknapparna + och −.
- Bekräfta valet med *OK*.

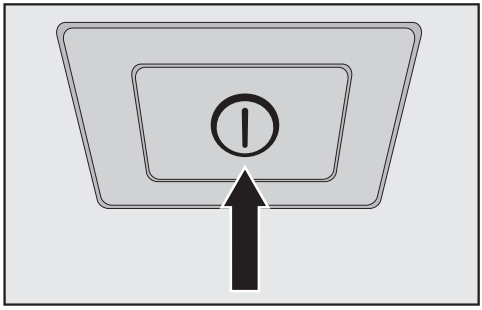
Den inställning som är markerad med **färg** är alltid den **valda** inställningen och kan bekräftas direkt med *OK*.

- Tryck på touchknappen ⮌ om du vill gå tillbaka till föregående menynivå eller vill avbryta processen.

Varje knapptryck på displayen bekräftas med en ljudsignal. Denna ljudsignal kan ställas in via inställningsläget ⚙.

Utföra den första idrifttagningen

- Öppna skåpets lucka.



- Koppla in skåpet genom att trycka på På/Av-knappen.

Knappen På/Av finns under displayen.

Kylningen påbörjas och innerbelysningen tänds när skåpdörren öppnas.

I skåpets display visas Miele.

- När du startar skåpet för första gången uppmanas du att göra följande inställningar:

- Ställa in Språk
(om du av misstag har valt felaktigt Språk så går du åter till inställningsläget ⚙ och följer symbolen ⚑ för inställning av ditt lands språk)
- Ställa in Temperaturenhet:
°C (grader Celsius) eller °F (grader Fahrenheit)
- Ställ in Miele@home:

- Välj fortsätta om du nu vill ställa in Miele@home. Displayen och Miele-appen leder dig genom nästa steg.

När skåpet har anslutits till wifi-nätverket via appen så visar skåpets display meddelandet Anslutning lyckades.

- Bekräfta åter processen med knappen *OK*.

När wifi-anslutningen är aktiv visar displayen ᯤ.

- Välj hoppa över, om du vill ställa in Miele@home vid ett senare tillfälle.
- Tryck på touchknappen ⮌ om du vill gå tillbaka till föregående menynivå.

I displayen visas meddelandet Det första idrifttagandet är utfört.

- Bekräfta den första idrifttagningen med *OK*.

I displayen visas åter huvudbildskärmen (se avsnittet “Beskrivning av skåpet – Huvudbildskärm”).

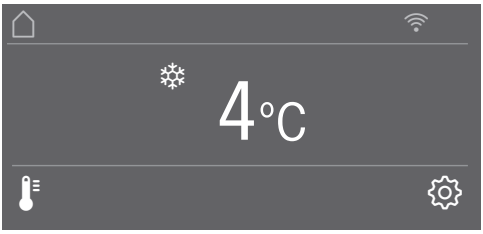
Den första idrifttagningen kan inte avbrytas. Den kan endast avbrytas genom att du stänger av skåpet. När du startar skåpet nästa gång måste den första idrifttagningen fortsättas.

Starta kylskåpet

- Öppna skåpdörren.
- Koppla in kylskåpet genom att trycka på På/Av-knappen.

Kylningen påbörjas och innerbelysningen tänds när skåpdörren öppnas.

I kylskåpets display visas Miele och sedan visas huvudbildskärmen:



Låt skåpet förkylas några timmar så att temperaturen är tillräckligt låg innan du lägger in livsmedel.

Stänga av kylskåpet

- Stäng av kylskåpet genom att trycka på På/Av-knappen.

Kylningen och innerbelysningen är avstängda.

Tänk på: Kylskåpet är inte skilt från elnätet när det stängs av med På/Av-knappen.

Om kylskåpet ska stå oanvänt under en längre tid

Om skåpet inte ska användas under en längre tid:

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

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

I inställningsläget ⚙ kan skåpets funktioner väljas och i vissa fall kan funktionernas inställningar ändras och därmed anpassa skåpet efter dina behov.

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

Under tiden du befinner dig i inställningsläget ⚙ är dörrlarmet och andra varningsmeddelanden automatiskt avaktiverade.

Aktivera/avaktivera Knappspärr 🔒/🔓

En aktiverad Knappspärr skyddar mot en oönskad temperaturinställning eller oönskade ändringar i inställningsläget ⚙.

- Gå till inställningsläget ⚙ och använd touchknapparna < och > för att välja Knappspärr och bekräfta valet med *OK*.
- Använd touchknapparna < och > Till eller Från för att aktivera knappspärren och bekräfta valet med *OK*.
- Stäng dörren så aktiveras knappspärren.

Displayen visar inte när knappspärren är aktiverad.

Om du trycker på en touchknapp när knappspärren är aktiverad så visar displayen meddelandet Tryck på OK-knappen i 6 sekunder för att låsa upp.

- Följ anvisningarna i displayen.

Displayen öppnas en kort stund så att du kan göra önskad inställning. När du stänger dörren igen så aktiveras knappspärren åter.

Ändra temperaturen i MasterFresh-zonen (låda för torr förvaring) 🌡↕

- Gå till inställningsläget ⚙ och använd touchknapparna < och > för att välja MasterFresh och bekräfta valet med *OK*.
- Använd touchknapparna — och + för att välja rätt temperatur och bekräfta valet med *OK*.
- Tryck på touchknappen ⮌ om du vill avbryta processen.

Den liggande stapeln visar 5 segment, temperaturinställningen görs i steg om cirka 1 °C.

Vid leverans är temperaturen i lådan för torr förvaring inställd på 0 °C.

Utföra Självtest ☑

Utför Självtest om du känner att skåpet inte fungerar felfritt och behöver göra en sökning efter eventuella fel.

- Gå till inställningsläget ⚙ och använd touchknapparna < och > för att välja Självtest och bekräfta valet med *OK*.
- Tryck på touchknappen ⮌ om du vill avbryta processen.

Självtest startar och skåpet kontrolleras med avseende på eventuella fel.

- Om inga fel upptäcks under självtestet så visar displayen meddelandet Omstart system.
- Om fel upptäcks under självtestet så visas dessa i displayen.

Dessutom ljuder en varningssignal.

- Om du skulle bli störd av varningssignalen kan du stänga av den tidigare genom att trycka på touchknappen 🔇.

- Notera visade felmeddelanden.
- Kontakta Miele service och informera dem om visade felmeddelanden.
- Bekräfta meddelandet med *OK*.

I displayen visas meddelandet Omstart system.

Skåpet stängs av automatiskt under en kortare stund och kopplas sedan in igen.

I displayen visas meddelandet Test avslutat.

- Bekräfta meddelandet med *OK*.

I displayen visas åter huvudbildskärmen.

Aktivera Dörrassisstent

Du kan välja mellan de två dörrhjälparna Push2Open och Pull2Open.
Vid leverans är dörrhjälpen Push2Open inställd från fabrik.

Dörrhjälpen Push2Open passar handtagslösa frontplattor. Dörren öppnar sig en liten bit av sig själv när du trycker lätt mot den.

Dörrhjälpen Pull2Open passar frontplattor med handtag. Skåpdörren kan öppnas lätt och utan ansträngning.

⚠ Skaderisk vid för tidig stängning av skåpdörren.
När dörrhjälpen är aktiverad kan en upprepad för tidig stängning av skåpdörren orsaka skador och påverka skåpets funktion.
Undvik att hålla fast eller stänga skåpdörren så länge som den automatiska dörröppningen är utkörd. Om du ändå har stängt skåpdörren så låt den vara stängd i 5 minuter. Den automatiska dörröppningen ställs in på nytt.

Aktivera Push2Open

- Gå till inställningsläget ⚙ och använd touchknapparna < och > för att välja Dörrassisstent och bekräfta valet med *OK*.
- Använd touchknapparna < och > för att välja Läge och bekräfta valet med *OK*.
- Använd touchknapparna < och > för att välja Push2Open och bekräfta valet med *OK*.
- Tryck på touchknappen ⮌ för att återvända till föregående menynivå.

– Ställa in intensitet

Du kan ställa in intensiteten för funktionen Push2Open. Ju lägre intensiteten ställs in, desto mer kraft behöver du för att trycka mot dörren.

- Gå till inställningsläget ⚙ och använd touchknapparna < och > för att välja Dörrassisstent och bekräfta valet med *OK*.
- Gå till inställningsläget ⚙ och använd touchknapparna < och > för att välja Intensitet och bekräfta valet med *OK*.
- Använd touchknapparna < och > för att välja önskad intensitet (låg, medel, hög) och bekräfta valet med *OK*.

– Ställa in tid för AutoClose

Du kan även ställa in tiden under vilken skåpdörren ska vara öppen tills den stängs automatiskt.

- Gå till inställningsläget ⚙ och använd touchknapparna < och > för att välja Dörrassisstent och bekräfta valet med *OK*.
- Gå till inställningsläget ⚙ och använd touchknapparna < och > för att välja AutoClose och bekräfta valet med *OK*.
- Använd touchknapparna + och — för att välja önskad tidslängd (5–30 sekunder) och bekräfta valet med *OK*.

Skydd mot oavsiktlig öppning av dörren: Om du inte drar upp dörren, stängs den automatiskt efter den tidslängd du har ställt in.

Aktivera Pull2Open

- Gå till inställningsläget ⚙ och använd touchknapparna < och > för att välja Dörrassisstent och bekräfta valet med *OK*.
- Använd touchknapparna < och > för att välja Läge och bekräfta valet med *OK*.
- Använd touchknapparna < och > för att välja Pull2Open och bekräfta valet med *OK*.
- Tryck på touchknappen ⮌ för att återvända till föregående menynivå.

– Ställa in intensitet

Du kan ställa in intensiteten för funktionen Pull2Open. Ju lägre intensiteten ställs in, desto mer kraft behöver du för att dra i dörren.

- Gå till inställningsläget ⚙ och använd touchknapparna < och > för att välja Dörrassisstent och bekräfta valet med *OK*.
- Gå till inställningsläget ⚙ och använd touchknapparna < och > för att välja Intensitet och bekräfta valet med *OK*.
- Använd touchknapparna < och > för att välja önskad intensitet (låg, medel, hög) och bekräfta valet med *OK*.

Avaktivera Dörrassisstent

- Gå till inställningsläget ⚙ och använd touchknapparna < och > för att välja Dörrassisstent och bekräfta valet med *OK*.
- Använd touchknapparna < och > för att välja Läge och bekräfta valet med *OK*.
- Använd touchknapparna < och > för att välja Från och bekräfta valet med *OK*.
- Tryck på touchknappen ⮌ för att återvända till föregående menynivå.

Miele@home

Ställa in Miele@home

Meddelandet Ställ in Miele@home visas bara om skåpet ännu inte anslutits till ett wifi-nätverk.

- Anslut skåpet enligt beskrivningen i avsnittet “Första idrifttagningen”.

Avaktivera Miele@home

- Gå till inställningsläget ⚙ och använd touchknapparna < och > för att välja Miele@home och bekräfta valet med *OK*.
- Använd touchknapparna < och > för att välja avaktivera och bekräfta valet med *OK*.

I displayen visas meddelandet Avaktivering lyckades.

- Bekräfta meddelandet med *OK*.

Skåpet loggas ut från ditt wifi-nätverk.

Symbolen 📶 släcks i displayen.

Aktivera Miele@home

Du måste aktivera anslutningen igen om Miele@home redan har aktiverats en gång och anslutningen sedan har brutits.

- Gå till inställningsläget ⚙ och använd touchknapparna < och > för att välja Miele@home och bekräfta valet med *OK*.
- Använd touchknapparna < och > för att välja aktivera och bekräfta valet med *OK*.

I displayen visas meddelandet Aktivering lyckades.

- Bekräfta meddelandet med *OK*.

När wifi-anslutningen är aktiv visar displayen 📶.

Kontrollera wifi-anslutningsstatus

- Gå till inställningsläget ⚙ och använd touchknapparna < och > för att välja Miele@home och bekräfta valet med *OK*.
- Använd touchknapparna < och > för att välja Anslutningsstatus och bekräfta valet med *OK*.

Informationen om wifi-anslutningsstatusen visas i displayen:

- 📶 ansluten: en stark anslutning finns
- 📶 ansluten: en medelstark anslutning finns
- 📶 ansluten: en svag anslutning finns
- 📶: det finns ingen anslutning.

Ställa in Miele@home på nytt

Om wifi-nätverket har ändrats måste du ställa in Miele@home för din skåp på nytt.

- Gå till inställningsläget ⚙ och använd touchknapparna < och > för att välja Miele@home och bekräfta valet med *OK*.
- Använd touchknapparna < och > för att välja Ställa in på nytt och bekräfta valet med *OK*.

I displayen visas meddelandet Återställ konfigurering?

- Använd touchknapparna < och > för att välja ja eller nejoch bekräfta valet med *OK*.

Återställa nätverkskonfigurering

Återställ skåpets inställningar innan du lämnar in det för återvinning, säljer det eller tar ett använt skåp i drift. Då återställs även nätverkskonfigurationen vilket tar bort alla personliga uppgifter från skåpet. Den tidigare ägaren har då inte längre har åtkomst till skåpet.

- Återställ alla skåpets inställningar till fabriksinställning enligt anvisningarna i avsnittet “Återställa inställningarna till fabriksinställning”.

Avaktivera Demoläge

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.

- Gå till inställningsläget och använd touchknapparna < och > för att välja Demoläge och bekräfta valet med *OK*.

I displayen visas meddelandet Håll OK-knappen intryckt i 4 sekunder för avaktivering.

- Följ anvisningarna i displayen.

I displayen visas nedräkningen Demoläget avaktiveras om sekunder.

I displayen visas meddelandet Demoläge avaktiverat. Skåpet kyls..

- Bekräfta detta meddelande med *OK*.

I displayen visas åter huvudbildskärmen.

Göra ytterligare inställningar

Återställa leveransinställningar

Du kan återställa alla skåpets inställningar till fabriksinställning.

Återställ skåpets inställningar innan du lämnar in det för återvinning, säljer det eller tar ett använt skåp i drift. Då återställs även nätverkskonfigurationen vilket tar bort alla personliga uppgifter från skåpet. Den tidigare ägaren har då inte längre har åtkomst till skåpet.

- Gå till inställningsläget och använd touchknapparna < och > för att välja Fabriksinställningar och bekräfta valet med *OK*.
- Använd touchknapparna < och > för att välja Återställa och bekräfta valet med *OK*.

Efter en kort stund visar displayen meddelandet Inställningar återställda.

- Bekräfta meddelandet med *OK*.

Den första idrifttagningen fortsätter (se avsnittet “Första idrifttagningen – Utföra den första idrifttagningen”).

Skåpets inställningar återställs till följande värden:

Funktion		Inställning i leveransutförande
	Språk	englisch
	Ljusstyrka	mellanvärde (4 av 7 segment)
	Färgschema	mörk
	Ljudsignaler	mellanvärde (4 av 7 segment)
	Knappljud	mellanvärde (4 av 7 segment)
°C/°F	Temperaturenhet	° Celsius
	Knappspärr	avstängd
	MasterFresh	0 °C (2 av 5 segment)
	Dörrassisstent	Push2open
	Miele@home	avstängd
	Sabbatläge	avstängd
	Indikator Active AirClean-filter	inkopplad
	Temperatur kyldel	4 °C
	Temperatur låda för torr förvaring	0 °C

Aktivera eller avaktivera Sabbatläge

Skåpet har funktionen Sabbatläge som understödjer religiösa seder och bruk.

När Sabbatläge är aktiverad går det inte att göra några inställningar för skåpet.

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

- Gå till inställningsläget och använd touchknapparna < och > för att välja Sabbatläge och bekräfta valet med *OK*.
- Använd touchknapparna < och > för att välja Till eller Från och bekräfta valet med *OK*.

Vid aktiverad Sabbatläge visar displayen och displayens ljusstyrka minskas (displayen ändras inte när skåpets dörr stängs).

Följande stängs av vid aktiverad Sabbatläge:

- dörrhjälpen
  (vid en handtagslös frontplatta måste skåpdörren nu dras upp nerifrån eller från sidan)
- belysningen
- akustiska och optiska signaler
- temperaturdisplayen
- funktionen snabbkylning
  (om de var aktiverade dessförinnan)

Följande kan fortfarande väljas:

- touchknappen för inställningsläget för avstängning av Sabbatläge.

Funktionen Sabbatläge stängs av automatiskt efter cirka 125 timmar.

⚠ Att äta dåliga livsmedel innebär en hälsorisk.
Eftersom ett eventuellt strömavbrott inte visas under sabbatläget utsätts 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 eller avaktivera respektive återställa Indikator Active AirClean-filter

Meddelandet Indikator Active AirClean-filter påminner dig cirka var sjätte månad om att Active AirClean-filtret måste bytas. I displayen visas: Byt Active AirClean-filter.

Hur Active AirClean-filtret ska bytas beskrivs i avsnittet “Rengöring och skötsel – Byta ActiveAirClean-filter”.

Påminnelsen om att Active AirClean Filter-filtret ska rengöras visas automatiskt första gången och måste inte aktiveras extra.

Aktivera Indikator Active AirClean-filter

Om funktionen Indikator Active AirClean-filter har avaktiverats så ska den aktiveras igen vid behov.

- Gå till inställningsläget och använd touchknapparna < och > för att välja Indikator Active AirClean-filter och bekräfta valet med *OK*.
- Använd touchknapparna < och > för att välja Till och bekräfta valet med *OK*.

Funktionen Indikator Active AirClean-filter är aktiverad.

Avaktivera Indikator Active AirClean-filter

Om du inte vill ha Indikator Active AirClean-filter så kan du stänga av funktionen.

- Gå till inställningsläget och använd touchknapparna < och > för att välja Indikator Active AirClean-filter och bekräfta valet med *OK*.
- Använd touchknapparna < och > för att välja Från och bekräfta valet med *OK*.

Funktionen Indikator Active AirClean-filter har avaktiverats.

Återställa Indikator Active AirClean-filter

När du har bytt Active AirClean-filtret så måste du återställa Indikator Active AirClean-filter för att meddelandet ska visas på nytt var sjätte månad.

Om du inte återställer indikeringen så visas den alltid på nytt.

- Gå till inställningsläget och använd touchknapparna < och > för att välja Indikator Active AirClean-filter och bekräfta valet med *OK*.
- Använd touchknapparna < och > för att välja Återställa och bekräfta valet med *OK*.

Meddelandet Byt Active AirClean-filter släcks i displayen.

Påminnelsen om att byta Active AirClean-filter Indikator Active AirClean-filter har aktiverats.

Att temperaturen är rätt inställd är mycket viktigt för förvaringen av livsmedel. Livsmedel förstörs snabbt av mikroorganismer men detta kan förhindras eller fördröjas med rätt förvaringstemperatur. Temperaturen påverkar hur snabbt mikroorganismerna förökar sig. En sjunkande temperatur gör denna process långsammare.

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 och MasterFresh-zonen

I kyldelen rekommenderar vi en kyltemperatur på 4 °C.

I lådan för torr förvaring i MasterFresh-zonen rekommenderar vi en temperatur på 0 °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.

Ställa in temperatur

- Tryck på touchknappen för att ställa in temperaturen.

Den tidigare inställda temperaturen visas.

- Ställ in temperaturen med hjälp av touchknapparna + och —. Om du håller kvar fingret på touchknapparna så ändras temperaturen löpande.
- Bekräfta temperaturinställningen med *OK* eller vänta i cirka 8 sekunder efter den sista knapptryckningen. Temperaturen sparas då automatiskt.

Tips! Den nyinställda temperaturen sparas också genom att du stänger skåpdörren.

Temperaturvisningen i displayen visar alltid den **önskade** temperaturen.

När du har ändrat temperaturen, kontrollera temperaturvisningen **efter cirka 6 timmar om skåpet inte är helt fullt och efter cirka 24 timmar om skåpet är helt fullt**. Först då är rätt temperatur inställd.

- Skulle temperaturen vara för hög eller för låg, ställ in den på nytt.

Ändra temperaturen i lådan för torr förvaring i MasterFresh-zonen

I lådan för torr förvaring i MasterFresh-zonen ligger temperaturen på cirka 0 °C.

Om du önskar en högre eller lägre temperatur kan du ändra den något (se avsnittet “Göra ytterligare inställningar — Ändra temperaturen i MasterFresh-zonen (låda för torr förvaring) ”).

Tips! Om du till exempel vill förvara särskilt känsliga livsmedel som fisk, så kan du välja en lägre inställning. En lite högre temperatur är bättre om du till exempel vill förvara livsmedel som inte behöver tillagas.

Möjliga inställningsvärden för temperaturen

Temperaturen i kyldelen kan ställas in från 2 °C till 8 °C.

Temperaturen i lådan för torr förvaring i MasterFresh-zonen kan ställas in mellan cirka -1 °C och 3 °C.

Snabbkylningsfunktionen ❄

Med snabbkylningsfunktionen kyls kyldelen mycket snabbt ner till det kallaste värdet (beroende på rumstemperatur).

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

Koppla in snabbkylningsfunktionen

- Tryck på touchknappen 🌡 för att ställa in temperaturen.
- Tryck på touchknappen ❄ för att koppla in snabbkylningsfunktionen.

Symbolen ❄ är färgmarkerad och i temperaturvisningen visas det nya inställda temperaturvärdet 2 °C.

- Bekräfta inställningen med *OK* eller vänta i cirka 8 sekunder efter den sista knapptryckningen. Inställningen sparas då automatiskt.

I displayen lyser nu symbolen ❄.

Skåpet arbetar nu med högsta möjliga kyleffekt.

Stänga av snabbkylningsfunktionen

- Tryck på touchknappen 🌡 för att ställa in temperaturen.

Symbolen ❄ är färgmarkerad och i temperaturvisningen står temperaturvärdet 2 °C.

- Tryck på touchknappen ❄ för att stänga av snabbkylningsfunktionen.

Symbolen ❄ är inte längre färgmarkerad och i temperaturvisningen visas åter det tidigare inställda temperaturvärdet.

- Bekräfta inställningen med *OK* eller vänta i cirka 8 sekunder efter den sista knapptryckningen. Inställningen sparas då automatiskt.

Symbolen ❄ släcks från temperaturvisningen.

Kylningen börjar arbeta med normal effekt igen.

Om du inte stänger av snabbkylningsfunktionen så stängs den av automatiskt efter cirka 6 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.

Skåpet är utrustat med ett varningssystem för att undvika energiförlust om skåpdörren skulle stå öppen.

Dörrlarm

När dörren har stått öppen längre än cirka 2 minuter ljuder en varningssignal. I displayen visas meddelandet Stäng dörren.

Så snart vinkylens dörr stängs, tystnar varningssignalen och meddelandet i displayen släcks.

Stänga av larmet i förtid

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

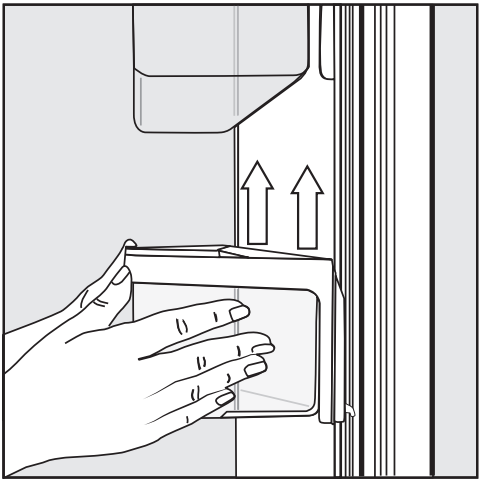
- Tryck på touchknappen *OK*.

Varningssignalen tystnar och meddelandet i displayen släcks.

Varningssignalen och meddelandet i displayen hörs och visas på nytt efter en stund tills dörren stängs.

Ta ut eller flytta hyllor i skåpdörren

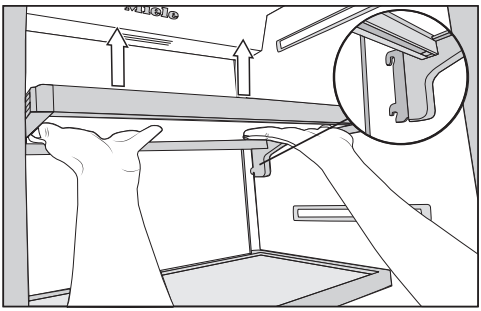
Ta ut och flytta bara hyllor när de är tomma.



- Håll fast hyllan med båda händerna på hållarramen och lyft den en bit så att den lyfts med spärrhaken över spåret på båda sidor.
- Ta ut hyllan eller sätt den på önskad plats med spärrhaken på samma höjd i spåren.
- Se till att du sätter in hyllan rakt.

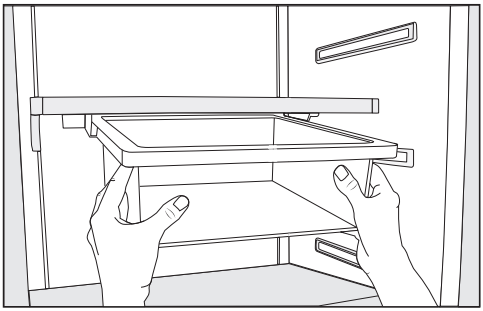
Tips! Du kan ta ut lådorna i hyllorna helt ur hållarramen för tömning och fyllning eller rengöring.

Ta ut eller flytta hyllplan



- Ta tag under hyllan med båda händerna och lyft den en bit så att den lyfts bak med spärrhaken över spåret på båda sidor.
- Dra hyllan framåt.
- Ta ut hyllan eller sätt den på önskad plats med spärrhaken i spåret.
- Se till att du sätter in hyllan rakt.

Ta ut den hängande lådan



- Dra ut den hängande lådan helt så att båda sidorna lyfts över utdragsspärren.
- Du sätter in lådan igen genom att placera den rakt i spåret.

Du kan skjuta den hängande lådan åt höger eller vänster enligt önskemål.

Flytta den hängande lådan

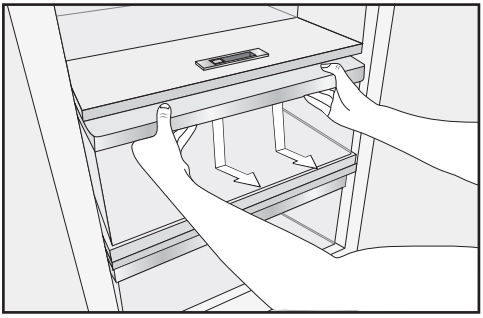
Den hängande lådan kan fästas under valfri hylla i kyldelen.

- Dra ut den hängande lådan.
- För att ta ut hållaren för den hängande lådan trycker du på båda sidor av hållaren bakifrån mot spärrhakarna och drar av hållaren snett neråt från hållarramen.
- För åter sätta in hållaren trycker du på båda sidor av hållaren bakifrån mot spärrhakarna på hållaren och klämmer fast dem underifrån i spalten på hållarramen.
- Sätt tillbaka den hängande lådan.

Tips! Du kan även flytta hyllan och den hängande lådan.

Ta ut lådor ur kyldelen

- Dra ut lådan en liten bit.



- Ta tag nerifrån i lådans hållarram med båda händer och tryck snabbt till lådan neråt så att den släpper uppåt från spärrarna i det bakre området.
- Dra ut lådan framåt.

Skjut sedan in teleskopskenorna igen. På så vis kan du undvika skador.

När du rengör skåpet, se till att specialfettet i teleskopskenorna inte tvättas bort.
Rengör teleskopskenorna med en fuktig trasa.

- För att sätta in lådan placerar du den på teleskopskenorna så att det snäpper till.

⚠ 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.

⚠ 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.

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.

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

Om luftcirkulationen inte är tillräcklig så minskar kyleffekten, och energiförbrukningen stiger.
Täck inte för fläkten på den bakre väggen.

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

Detta är en kylprodukt med automatisk temperaturfördelning (DynaCool). Fläkten slås alltid på automatiskt samtidigt som kylaggregatet i kyldelen slås på. Det innebär att kylan fördelas jämnt i kyldelen och att de olika kylzonerna därmed skiljer sig mindre. På detta sätt kyls alla livsmedel ungefär lika mycket.

Den varmaste zonen

Den varmaste zonen i kylen 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

Den kallaste zonen är direkt ovanför frukt- och grönsakslådorna (beroende på modell) och mot den bakre väggen. Ännu lägre temperaturer är det dock i lådan för torr förvaring i MasterFresh-zonen.

Använd denna zon i kyldelen och i lådan för torr förvaring i MasterFresh-zonen för alla känsliga livsmedel och livsmedel som förstörs fort, som exempelvis

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

Tips! Här förvaras framför allt egentillagad mat på bästa sätt eftersom en förökning av eventuella kvarvarande mikroorganisemer förhindras.

Förvara livsmedel rätt

Förvara livsmedlen i kyldelen förpackade eller med lock (i MasterFresh-zonen 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 och behöver slänga mindre mat.

Frukt och grönsaker

Frukt och grönsaker kan emellertid förvaras oförpackade i frukt- och grönsakslådan.

MasterFresh-zon

I MasterFresh-zonen är villkoren optimala för förvaring av frukt, grönsaker, fisk, kött och mejeriprodukter. Livsmedlen håller sig färska väsentligt längre tid, smak och vitaminer bevaras.

MasterFresh-zonen består av en låda för torr och en för fuktig förvaring.

- **Lådan för fuktig förvaring** passar beroende på fuktregleringens inställning extra bra för **förvaring av frukt och grönsaker**.
- **Lådan för torr förvaring** lämpar sig särskilt bra för att **förvara livsmedel som lätt blir dåliga** som fisk, kött och mjölkprodukter.
  Utöver det kan du förvara alla typer av livsmedel här så länge de är förpackade.

	maximal kapacitet för lådorna i MasterFresh-zonen
K 2602 Vi, K 2612 Vi	25 kg
K 2802 Vi, K 2812 Vi	35 kg
K 2902 Vi, K 2912 Vi	45 kg

Låda för fuktig förvaring



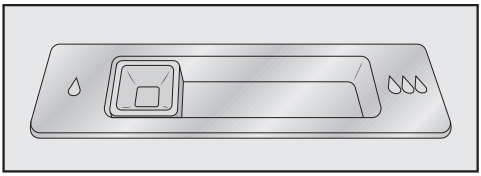
Fukten som tas med de förvarade livsmedlen hålls i lådan för fuktig förvaring. Ju mer luftfuktigheten i lådan motsvarar livsmedlens egna fuktnivå, desto krispigare och fräschare hålls livsmedlen under en längre tid, eftersom vattennivån i livsmedlen bibehålls till största delen.

Hur hög luftfuktigheten är beror på vilken mängd och typ av livsmedel som förvaras, när de förvaras oförpackade.

Temperaturen i lådan för fuktig förvaring motsvarar ungefär temperaturen i den vanliga kyldelen.

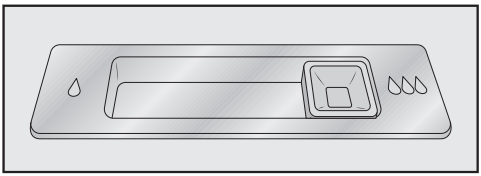
Men kom ihåg att varans beskaffenhet/färskhet från början är avgörande för ett bra förvaringsresultat.

Med hjälp av fuktrelaget reglerar du luftfuktigheten i lådan för fuktig förvaring via inställningarna ◊ och ◊◊◊.



Fuktreglagets position ◊
= lätt ökad luftfuktighet

Inställningen ◊ ska väljas när du förvarar **mycket** frukt och grönsaker i lådan för fuktig förvaring. Fuktreglaget stänger lådans öppningar en bit så att en del av fuktigheten i lådan bibehålls.



Fuktreglagets position ◊◊◊
= ökad luftfuktighet

Inställningen ◊◊◊ ska väljas när du förvarar **lite till mycket** frukt och grönsaker i lådan för fuktig förvaring. Fuktreglaget stänger lådans öppningar helt så att all fuktighet i lådan bibehålls.

Tips! Om luftfuktigheten skulle vara för hög och om en stor mängd fukt samlas i facket, välj inställningen ◊.
Om lådan inte är särskilt fylld med livsmedel kan fuktigheten vara för låg. Förpacka livsmedel i lufttäta påsar/förpackningar om endast några få livsmedel ligger i lådan.

Vid hög luftfuktighet i lådan för fuktig förvaring kan det bildas kondensvatten.
Torka bort kondensvattnet med en trasa.

Reglera luftfuktigheten i lådan för fuktighet

■ Flytta fuktreglaget åt vänster ◊ eller höger ◊◊, beroende på önskad inställning.

Låda för torr förvaring med inställningsbar temperatur



I lådan för torr förvaring ligger temperaturen mellan -1 och 3 °C. Detta är lägre temperaturer än i en vanlig kyldel. För livsmedel som tål kyla är detta en optimal förvaringstemperatur.

Eftersom livsmedlens hållbarhet förlängs vid denna temperatur, håller de sig färska extra länge, vilket innebär att du inte behöver handla lika ofta.

Om du önskar en högre eller lägre temperatur, till exempel för att förvara fisk, så kan du ändra den något (se avsnittet “Göra ytterligare inställningar – Ändra temperaturen i MasterFresh-zonen (låda för torr förvaring) ”.

Luftfuktigheten i lådan för torr förvaring motsvarar den i en vanlig kyldel.

Tips! Här förvaras framför allt egentillagad mat på bästa sätt eftersom en förökning av eventuella kvarvarande mikroorganisemer förhindras.

Lådan för torr förvaring lämpar sig särskilt bra för att att förvara livsmedel som lätt blir dåliga som exempelvis:

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

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 denna låda av hygieniska skäl **endast övertäckta eller förpackade**.

Ta ut livsmedlen ur lådan för torr förvaring cirka 30–60 minuter innan de ska ätas. Först vid rumstemperatur utvecklas arom och smak.

Vid höga rumstemperaturer och känsliga livsmedel ska livsmedlen helst läggas i kyldelen ett tag.

Förvara livsmedel i MasterFresh-zonen

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

- Att bara förvara färska livsmedel. Hur färska livsmedlen är när du lägger in dem i kylskåpet avgör hur länge de också håller sig färska.
- Rengör MasterFresh-zonen innan du lägger in maten.
- Låt väldigt fuktiga livsmedel droppa av innan du lägger in dem i lådan för fuktig förvaring.
- Förvara inga livsmedel som inte tål kyla i lådan för torr förvaring (se avsnittet "Förvara livsmedel i kyldelen – Vad som inte är lämpligt att förvara i kyldelen").
- Placera de livsmedel som ska förvaras på en plats med rätt inställning (fuktig eller torr förvaring).
- Förvara livsmedel oförpackade i lådan för fuktig förvaring.
  Fuktigheten i de livsmedel som läggs i leder till högre luftfuktighet i lådan för fuktig förvaring, det vill säga ju mer livsmedel som lagras i lådan desto högre fuktighet.
  Om luftfuktigheten inte är tillräckligt hög, till exempel för att för lite livsmedel förvaras, så kan luftfuktigheten höjas exempelvis med en blöt svamp.
- Om du känner att temperaturen i lådan för torr förvaring är för hög eller för låg så kan du ändra temperaturen i lådan för torr förvaring (se avsnittet "Rätt temperatur – Möjliga inställningsvärden för temperaturen"). Om det bildas iskristaller på botten av lådan för torr förvaring, så måste temperaturen höjas eftersom livsmedlen annars kan bli kylskadade.
- Har det samlats för mycket vatten på botten av lådan för fuktig förvaring så torkar du av botten med en trasa. Se till att livsmedlen droppas av innan de läggs in för förvaring eller lägg ett galler på botten av lådan för fuktig förvaring så att fukten kan försvinna.

Kyldel och MasterFresh-zon

Kyldelen och MasterFresh-zonen avfrostas automatiskt.

När kompressorn är aktiverad kan det bildas fukt och rimfrost på den bakre väggen i kyldelen och MasterFresh-zonen. Du behöver inte ta bort detta eftersom det avdunstar automatiskt av värmen från kompressorn.

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.

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

Anvisningar för rengöringsmedel

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.

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

Vi rekommenderar ljummet vatten och lite handdiskmedel för rengöring.

Före rengöring av skåpet

- Stäng av skåpet genom att trycka på På/Av-knappen.
- Ta ut livsmedlen ur skåpet och förvara dem på en kall plats.
- Ta ut alla andra löstagbara delar och rengör dem (“Ändra inredningen”).

Insida och tillbehör

Rengör skåpet regelbundet, minst en gång i månaden.
Låt inte smuts få bita sig fast utan ta bort den direkt.

- Rengör insidan av skåpet med ljummet vatten och lite handdiskmedel. Diska alla delar för hand, inte i diskmaskinen.
- Torka sedan av allt med rent vatten efter rengöringen och torka sedan allt torrt med en trasa.
- Låt skåpet stå öppet en liten stund för att det ska luftas tillräckligt och för att undvika att det uppstår lukt.

Aluminiumramar

Ramarna på hyllplanen och dörrhyllorna i skåpdörren är delvis av aluminium.

Aluminium är ett levande material. Betraktelsevinkel, ljusinfall och den omgivande inredningen påverkar den reflekterande effekten. Aluminium är känsligt mot repor.

Ramarna av alumiunium kan bli förstörda eller ändras om smutsen får sitta kvar för länge.
Avlägsna därför alltid smuts direkt.

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.

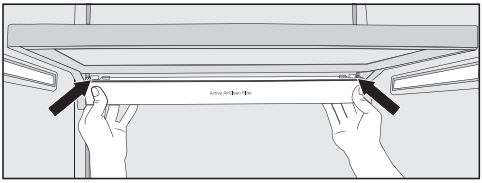
- Rengör ventilationsöppningarna regelbundet med pensel eller dammsugare (använd till exempel borstmunstycket som medföljer Mieles dammsugare). Damm gör så att energiförbrukningen ökar.

Byta Active AirClean-filter

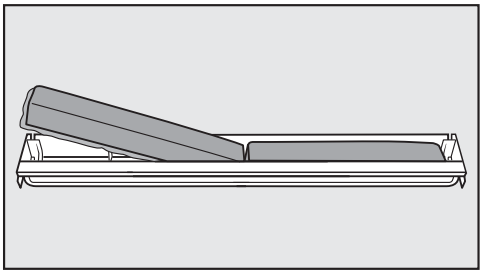
Active AirClean-filtret i kyldelen ska bytas cirka var sjätte månad.

I displayen visas: Byt Active AirClean-filter.

- Bekräfta meddelandet med *OK*.



- För att ta ut hållaren för Active AirClean-filtret trycker du på båda sidor av hållaren bakifrån mot spärrhakarna och drar av hållaren snett neråt från hållarramen.



- Ta bort de förbrukade Active AirClean-filtren och sätt i de nya filtren med kanten neråt i hållaren.
- För åter sätta in hållaren trycker du på båda sidor av hållaren bakifrån mot spärrhakarna på hållaren och klämmer fast dem underifrån i spalten på hållarramen.

Hållaren kan fästas under valfri hylla i kyldelen.

När Active AirClean-filtret har rengjorts måste filterindikeringen återställas via inställningsläget i displayen (se avsnittet “Göra ytterligare inställningar – Återställa Indikator Active AirClean-filter”).

Active AirClean-filter (med och utan hållare) kan du köpa på Mieles onlineshop, hos din Mieleåterförsäljare eller hos Mieles reservdelsavdelning.

Efter rengöringen

- Sätt tillbaka alla delar i skåpet.
- Koppla in skåpet igen.
- Koppla in snabbkylningsfunktionen en stund så att temperaturen i kyldelen sjunker snabbt.
- Lägg in livsmedel i skåpet först när temperaturen är tillräckligt låg.
- Stäng dörren/dörrarna.

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.

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.

Problem	Orsak och åtgärd
Om du känner att skåpet inte fungerar felfritt kan du utföra Självtest. Skåpet kontrolleras då med avseende på eventuella fel.	När självtestet är utfört visas eventuella fel i displayen. ■ Utför självtestet (se avsnittet "Ytterligare inställningar – Utföra Självtest ☑"). ■ Kontakta Miele service vid behov och informera dem om visade felmeddelanden.
Skåpet kyler 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 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.

Problem	Orsak och åtgärd
	■ Kontrollera att skåpdörrarna passar och justera dem vid behov med hjälp av skruvarna i gångjärnen.
	Skåpets dörrar är inte riktigt stängda. Om ett tjockt isskikt redan har bildats, minskar kyleffekten och energiförbrukningen ökar. ■ Stäng alltid skåpets dörrar helt och hållet. ■ 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.
Kompressorn kopplas in allt oftare och under längre tid och temperaturen i skåpet är för låg.	Temperaturen är för lågt inställd. ■ Ändra temperaturinställningen.
	Snabbkylningsfunktionen är fortfarande inkopplad. ■ För att spara energi kan du själv koppla från snabbkylningen 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.

Hur du klarar av mindre fel själv

Problem	Orsak och åtgärd
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.
En varningssignal ljuder.	Skåpets dörr har stått öppen längre än cirka 2 minuter. ■ Stäng dörren.
Ingen varningssignal hörs trots att skåpdörren är öppen.	Du har stängt av ljudsignalen. ■ Aktivera ljudsignalen igen i inställningsläget ⚙.
	Funktionen Sabbatläge är aktiverad: Temperaturvisningen är släckt och i displayen visas symbolen . ■ Du kan när som helst avaktivera sabbatläget (se avsnittet "Göra ytterligare inställningar – Aktivera eller avaktivera Sabbatläge ").
Skåpdörren kan inte öppnas.	Dörrhjälpen Pull2Open är aktiverad men skåpet har en handtagslös frontplatta. ■ Aktivera dörrhjälpen Push2Open om du har handtagslösa frontplattor (se avsnittet "Göra ytterligare inställningar – Aktivera Dörrassistent ").
Skåpets dörr kan inte öppnas vid aktiverad Sabbatläge .	Dörrhjälpen Push2Open är aktiverad och dessutom är Sabbatläge aktiverad. ■ Vid aktiverad Sabbatläge avaktiveras dörrhjälpen. ■ Öppna skåpets dörr nerifrån eller från sidan.

Meddelanden i displayen

Problem	Orsak och åtgärd
Varningssignalen hörs och i displayen visas meddelandet Stäng dörren.	Skåpdörren står öppen. ■ Stäng dörren. ■ Om du vill stänga av varningssignalen tidigare trycker du på touchknappen *OK* i displayen. Varningssignalen stängs av.
Temperaturindikeringen är släckt och visas i displayen.	Funktionen Sabbatläge är aktiverad: Innerbelysningen är avstängd och skåpet kyls. ■ Du kan när som helst avaktivera sabbatläget (se avsnittet "Göra ytterligare inställningar – Aktivera och avaktivera Sabbatläge ").

Problem	Orsak och åtgärd
I displayen lyser “F . Kontakta Miele service**” och dessutom ljuder en varningssignal.**	Det föreligger ett fel. ■ Notera ett eventuellt felmeddelande. ■ Kontakta kundtjänst. ■ För att stänga av varningssignalen trycker du på symbolen 🔕. Felmeddelandet släcks i displayen först när felet är åtgärdat.
	En under- eller överspänning föreligger. ■ Följ anslutningsdatan i avsnittet “Installation – Elanslutning”. ■ Kontakta Miele service. ■ För att stänga av varningssignalen trycker du på symbolen 🔕. Felmeddelandet släcks i displayen först när felet är åtgärdat.
I displayen visas ▮. Skåpet kyler inte men det går att göra övriga inställningar på skåpet.	Funktionen Demoläge ▮ är aktiverad. Demoläget gör så att skåpet kan presenteras i butik utan aktiverad kylning. För privat bruk behöver du inte denna inställning. ■ Stäng av demoläget ▮ (se avsnittet “Göra ytterligare inställningar – Avaktivera Demoläge ▮”).

Innerbelysningen fungerar inte

Problem	Orsak och åtgärd
Innerbelysningen fungerar inte.	Skåpet är inte inkopplat. ■ Koppla in skåpet.
	Funktionen Sabbatläge är aktiverad: Temperaturvisningen är släckt och i displayen visas symbolen. ■ Du kan när som helst avaktivera Sabbatläge via inställningsläget.
	Det föreligger ett fel. ⚠ 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. ⚠ Skaderisk på grund av LED-belysningen. Belysningen motsvarar riskgrupp RG 2. Om skyddet är trasigt finns det risk för ögonskador. Titta inte direkt in i LED-belysningen med optiska instrument (lupp eller liknande) om lampskyddet är trasigt. ■ 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	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.

Hur du klarar av mindre fel själv

Ljud	Orsak och åtgärd
Vibrerande, klapprande, klirrande	Skåpet står ojämnt. Rikta skåpet med hjälp av ett vattenpass. Använd skruvfötterna (beroende på modell) under skåpet för detta. **För inbyggnadsprodukter (beroende på modell)**: 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.

Under www.miele.se/service får du mer information om hur du själv kan åtgärda fel och om Mieles 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.

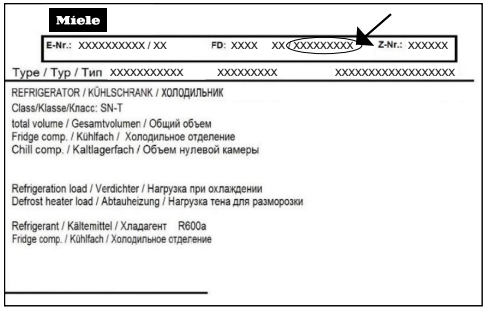
Service behöver modellbeteckning och tillverkningsnummer. Båda dessa uppgifter finns på typskylten.

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 produktdatabasen (EPREL). Du kommer till produktdatabasen 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**.



Garanti

Garantitiden är två år.

Mer information finner du i medföljande garantivillkor.

Konformitetsdeklaration

Härmed deklarerar Miele att detta kylskåp 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 produkten 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. Mieles och tredje parts upphovsrättsliga befogenheter måste respekteras.

Dessutom finns det programvarukomponenter i denna produkt som omfattas av licensvillkor för öppen källkod. Komponenterna med öppen källkod tillsammans med tillhörande upphovsrättstexter, kopior av gällande licensvillkor och ytterligare information finns i dokumentet "Open Source Information and Licenses". De där angivna ansvars- och garantibestämmelserna för licensvillkoren för öppen källkod gäller endast gentemot den aktuella rättighetshavaren.

Produkten innehåller i synnerhet programvarukomponenter som är licenserade av rättighetshavaren under GNU General Public License, Version 2 eller GNU Lesser General Public License, Version 2.1. Under en period på minst 3 år efter köp resp. leverans av produkten kan Miele tillhandahålla en maskinläsbar kopia av källkoden som finns i komponenterna med öppen källkod och är licenserade under GNU General Public License, Version 2 eller GNU Lesser General Public License, Version 2.1. Källkoden tillhandahålls på en databärare (CD-ROM, DVD eller USB-minne). För att få denna källkod ska du skicka produktnamn, serienummer och inköpsdatum via e-post (info@miele.com) eller i ett brev till följande adress:

Miele & Cie. KG
Open Source
GTZ/TIM
Carl-Miele-Straße 29
33332 Gütersloh

Vi hänvisar till den begränsade garantin till förmån för rättighetshavaren enligt villkoren för GNU General Public License, Version 2 och GNU Lesser General Public License, Version 2.1:

This program is distributed in the hope that it will be useful, but WITHOUT ANY WARRANTY, without even the implied warranty of MERCHANTABILITY of FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. See the GNU General Public License and GNU Lesser General Public License for more details.

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

Miele

K 2602 Vi, K 2612 Vi, K 2802 Vi, K 2812 Vi, K 2902 Vi, K 2912 Vi

sv-SE

M.-Nr. 11 547 300 / 02