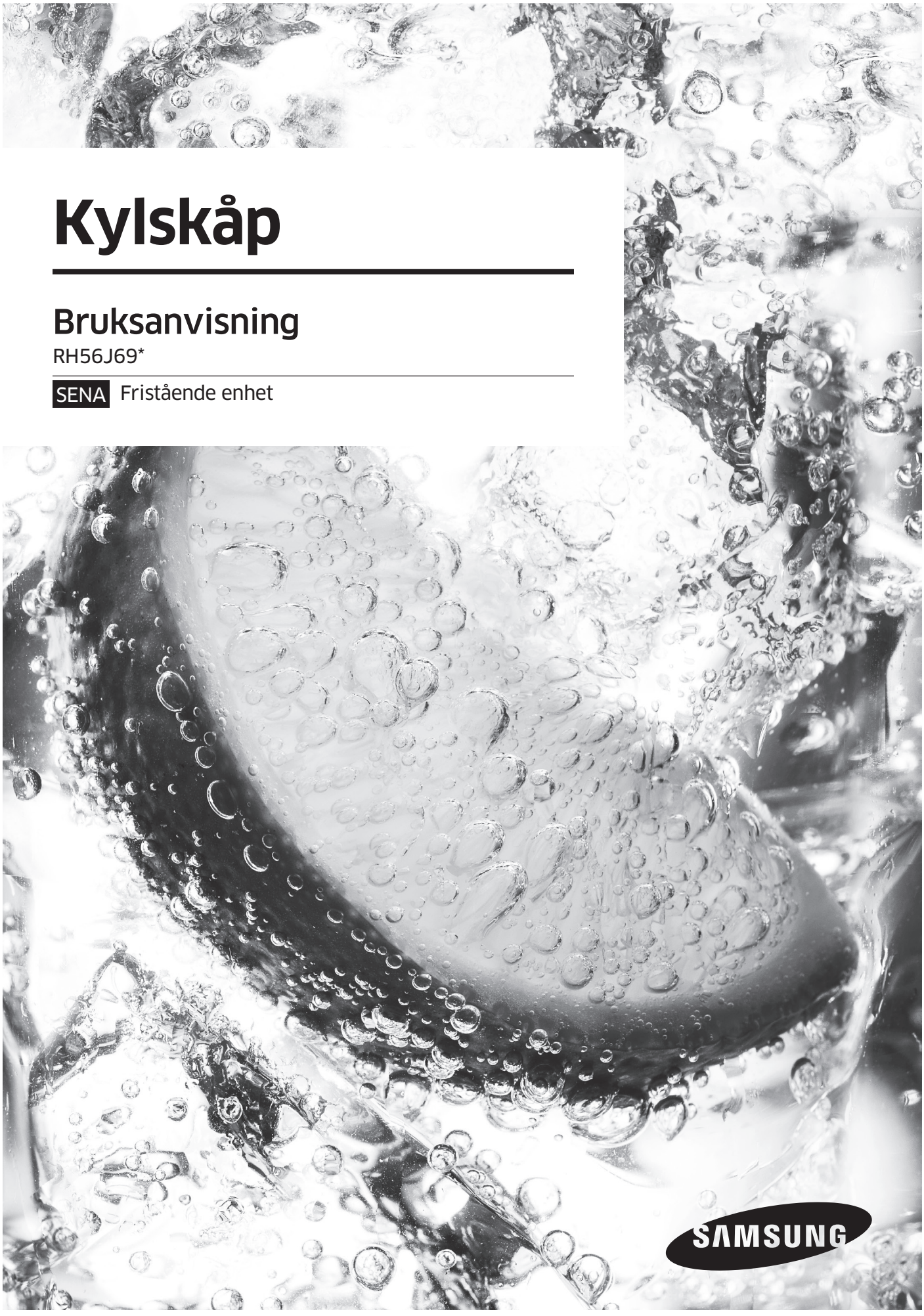
Kylskåp

Bruksanvisning

RH56J69*

SENA Fristående enhet



Innehåll

Säkerhetsinformation **3**

Viktiga säkerhetssymboler 4
Allvarliga varningsmeddelanden för transport och leverans 5
Allvarliga varningsmeddelanden för installationen 6
Försiktighetsmeddelanden för installation 8
Allvarliga varningsmeddelanden för användning 9
Försiktighetsmeddelanden för användning 12
Försiktighetsmeddelanden för rengöring och underhåll 13
Allvarliga varningsmeddelanden för kassering 14
Fler tips för korrekt användning 15

Ställ in **18**

Förberedelser för att installera kylskåpet 18
Nödvändiga verktyg 20
Ta bort kylskåpsdörrarna 20
Montering av kylskåpsdörrarna igen 25
Reglera kylskåpet 28
Kontrollera vattenmaskinens ledning (valfritt) 31
Använda ismaskinen 31
Montera vattenmaskinens ledning (för extern modell) 34

Drift **38**

Standardinställningar 38
Kontrollera temperaturen 40
Använda is- och kallvattenmaskinen 41
Delar och funktioner 42
Ta bort frystillbehören 44
Ta bort kylskåpstillbehören 46
Göra rent kylskåpet 47
Byta den invändiga lampan 47
Byta vattenfilter 47

Felsökning **50**

DA68-03176N-01.indb 2 2015. 4. 1. 9:37

Säkerhetsinformation

- Innan du använder enheten ska du noggrant läsa igenom den här bruksanvisningen och förvara den på en säker plats för framtida referens.
- Använd bara den här enheten i det syfte den är avsedd för och enligt vad som beskrivs i bruksanvisningen. Den här enheten är inte avsedd att användas av några personer (inklusive barn) med nedsatt fysisk, psykisk eller mental förmåga, eller avsaknad av erfarenhet och kunskap, om personen eller personerna inte har någon som övervakar och instruerar angående enhetsanvändningen av en person som ansvarar för deras säkerhet.
- Den här apparaten kan användas av barn från 8 år och uppåt och personer med nedsatt fysisk, känslomässig eller mental förmåga eller avsaknad av den erfarenhet och kunskap som krävs om de får övervakning eller instruktioner gällande användning av apparaten på ett säkert sätt och förstår de faror som finns med den.
  Barn får inte leka med apparaten. Rengöring och användarunderhåll får inte utföras av barn utan övervakning.
- Varningar och viktiga säkerhetsinstruktioner i den här bruksanvisningen inkluderar inte alla möjliga fall eller situationer som kan inträffa.
  Det är ditt ansvar att använda sunt förnuft, vara försiktig och noggrann när du installerar, underhåller och använder apparaten.
- Eftersom följande anvisningar är för flera olika modeller kan egenskaperna hos kylskåpet variera något från dem som beskrivs i den här bruksanvisningen, och alla varningsmeddelanden är eventuellt inte tillämpliga. Om du har några frågor eller kommentarer, kan du kontakta närmaste servicecenter eller söka hjälp och information online på www.samsung.com.

DA68-03176N-01.indb 3 2015. 4. 1. 9:37

Säkerhetsinformation

Viktiga säkerhetssymboler

⚠ VARNING

Farlig eller osäker användning som kan leda till **allvarlig personskada eller dödsfall.**

⚠ VAR FÖRSIKTIG

Farlig eller osäker användning som kan leda till **lättare skador på personer eller egendom.**

OBS

- Gör INTE detta.
- Försök INTE demontera enheten.
- Vidrör INTE.
- Följ anvisningarna noggrant.
- Ta ur kontakten ur vägguttaget.
- Se till så att enheten är jordad för att undvika elstötar.
- Ring kontaktcentret om du behöver hjälp.

De här varningsmeddelandena är till för att undvika att du eller någon annan skadar sig.
Följ dem noga.
När du läst igenom detta avsnittet ska du förvara det på en säker plats för framtida användning.

CE-meddelande

Den här produkten har fastställts efterleva lågspänningsdirektivet (2006/95/EG), direktivet för elektromagnetisk kompatibilitet (2004/108/EG), RoHS-direktivet (2011/65/EU), den kommissionsdelegerade förordningen (EU) nr. 1060/2010 och ekodesigndirektivet (2009/125/EG) enligt förordning (EG) nr 643/2009 för den Europeiska Unionen. (Endast för produkter som säljs inom EU)

DA68-03176N-01.indb 4 2015. 4. 1. 9:37

Allvarliga varningsmeddelanden för transport och leverans

⚠ VARNING

- Under transport och installation av enheten ska åtgärder vidtas för att garantera att inga delar av kylslingan skadas.

- Kylmedel som läcker från rören kan antändas eller orsaka ögonskada. Om en läcka upptäcks ska öppen eld eller andra möjliga antändningskällor undvikas och rummet i vilket enheten befinner sig ska vädras i flera minuter.
- För att undvika att brandfarliga blandningar av gas-luft uppstår vid en läcka i kylslingan, ska apparaten placeras i ett rum som är tillräckligt stort för den mängd kylmedium som används i apparaten.
- Använd aldrig en apparat visar tecken på skada.
  Kontakta din återförsäljare om du är osäker. Rummet där kylskåpet ska placeras måste ha en volym på minst 1 m^3 per 8 g R-600a-kylmedium i apparaten.
  Mängden kylmedium som finns i din enhet visas på typskylten i enheten.

DA68-03176N-01.indb 5 2015. 4. 1. 9:37

Säkerhetsinformation

Allvarliga varningsmeddelanden för installationen

⚠ VARNING

- Installera inte kylskåpet på en fuktig plats eller en plats där det kommer i kontakt med vatten.
  - Sliten isolering på elektriska delar kan orsaka elstötar eller brand.
- Placera inte kylskåpet i direkt solljus och utsätt det inte för värme från spisar, element eller andra apparater.
- Anslut inte flera apparater till samma grenuttag.
  Kylskåpet ska alltid anslutas till ett eget strömuttag med en spänning som matchar frysens typskylt.
  - Detta ger bästa prestanda och förhindrar också överbelastning på husets elinstallation, vilket skulle kunna orsaka brand från överhettade ledningar.
- Om vägguttaget sitter löst ska du inte ansluta kontakten.
  - Det finns risk för elstötar eller brand.
- Använd inte en sladd som är sprucken eller sliten på längden eller i ändarna.
- Böj inte strömsladden för mycket och placera inte tunga föremål på den.
- Använd inte aerosoler nära kylskåpet.
  - Aerosoler som används nära kylskåpet kan orsaka explosion eller brand.

DA68-03176N-01.indb 6 2015. 4. 1. 9:37

- Det här kylskåpet måste installeras och placeras korrekt i enlighet med bruksanvisningen innan det används.
- Anslut kontakten i rätt position med sladden hängandes.
- Om du ansluter kontakten upp och ned kan ledningen gå av och orsaka brand eller elstötar.
- Kontrollera att kontakten inte trycks ihop eller skadas av kylskåpets baksida.
- Var försiktig när du flyttar på kylskåpet så att du inte kör över eller skadar strömsladden.
- Detta utgör en brandrisk.
- Enheten måste placeras så att kontakten kan kommas åt efter installationen.

- Kylskåpet måste anslutas till jord.
- Du måste jorda kylskåpet för att förhindra strömläckage och elstötar till följd av strömläckage från kylskåpet.
- Använd aldrig gasledningar, telefonledningar eller andra potentiella åskledare som jord.
- Felaktig användning av jordledningen kan orsaka elstötar.

- Om sladden är skadad ska du byta ut den omedelbart via tillverkaren eller dess servicerepresentant.
- Kylskåpets säkring ska bytas av en kvalificerad tekniker eller ett serviceföretag.
- Annars kan det orsaka en elektrisk stöt eller brand.

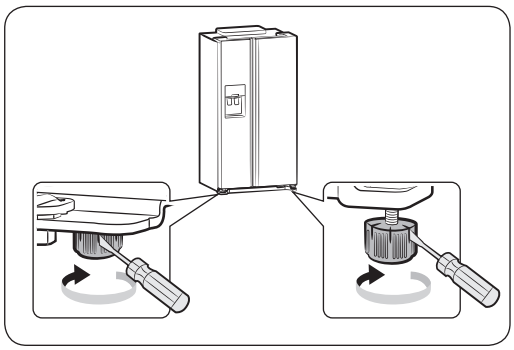
DA68-03176N-01.indb 7 2015. 4. 1. 9:37

Säkerhetsinformation

Försiktighetsmeddelanden för installation

⚠ VAR FÖRSIKTIG

- Se till att inga ventilationsöppningar i apparatens hölje eller struktur blockeras.



- Låt enheten stå i 2 timmar efter installationen.
- När du installerar kylskåpet ska du, för att få en säker installation, se till att båda benen har kontakt med golvet.
  Benen är placerade längst bak på botten av varje dörr.
  Sätt i en spårskruvmejsel och vrid den i pilens riktning tills det är nivåreglerat.
- Balansera alltid belastningen på varje dörr.
- Om du överbelastar en dörr kan kylskåpet välta vilket kan leda till fysisk skada.

DA68-03176N-01.indb 8 2015. 4. 1. 9:37

Allvarliga varningsmeddelanden för användning

⚠ VARNING

- Sätt inte i kontakten med våta händer.
- Förvara inte några föremål ovanpå enheten.
  - När du öppnar eller stänger dörren kan föremål falla ned och orsaka personskada och/eller materiell skada.
- Ställ inte en vattenfylld behållare ovanpå kylskåpet.
  - Utspillt vatten kan leda till brand eller elstötar.
- Låt inte barn hänga på dörren.
  - Allvarlig personskada kan uppstå annars.
- Lämna inte kylskåpsdörrarna öppna medan kylskåpet inte används och låt inte barn stiga in i kylskåpet.
  - Det finns risk för att barn kan stängas inne och att allvarliga personskador uppstår på grund av den låga temperaturen.
- Stoppa aldrig in fingrarna eller andra objekt i vattenmaskinens hål.
  - Om du gör det kan personskada eller materiell skada uppstå.
- Förvara inte flyktiga eller brandfarliga ämnen, t.ex. bensen, thinner, alkohol, eter eller gasol, i kylskåpet.
  - Förvaring av sådana produkter kan orsaka explosioner.

DA68-03176N-01.indb 9 2015. 4. 1. 9:37

Säkerhetsinformation

- Förvara inte läkemedel som är känsliga för låga temperaturer, vetenskapsmaterial eller andra produkter som är känsliga för låga temperaturer i kylskåpet,
- Produkter som kräver strikta temperaturkontroller får inte förvaras i kylskåpet.
- Placera inte och använd inte elektriska apparater i kylskåpet, förutom om de är av en typ som rekommenderas av tillverkaren.
- Använd inte en hårtork till att torka insidan av kylskåpet. Placera inte ett tänt ljus i kylskåpet för att ta bort dålig lukt.
- Detta kan leda till elektrisk kortslutning eller brand.
- Vidrör inte insidan av frysens väggar eller produkter som förvaras i frysen med våta händer.
- Detta kan orsaka köldskador.
- Använd inte mekaniska enheter eller andra sätt att skynda på upptiningsprocessen, förutom de som rekommenderas av tillverkaren.
- Skada inte kylslingan.

- Den här produkten är endast avsedd för förvaring av livsmedel i hemmiljö.
- Flaskor bör förvaras tätt tillsammans så att de inte ramlar ut.
- Om en gasläcka upptäcks ska öppen eld eller andra möjliga antändningskällor undvikas och rummet i vilket enheten befinner sig ska vädras i flera minuter.
- Använd endast LED-lampor från tillverkaren eller dess servicerepresentant.
- Barn ska övervakas för att säkerställa att de inte leker med apparaten och/eller klättrar in i den.

- Demontera inte och reparera inte frysen på egen hand.
- Detta kan orsaka brand, funktionsfel och/eller personskada. Vid funktionsfel ska du kontakta din återförsäljare.

DA68-03176N-01.indb 10 2015. 4. 1. 9:37

- Om ett underligt ljud, brand, lukt eller rök kommer från apparaten ska du dra ur kontakten omedelbart och kontakta närmaste servicecenter.
- Om du inte gör det kan det resultera i elstötar eller brand. Se till att inga ventilationsöppningar i apparatens hölje eller struktur blockeras.
- Om du har svårigheter när du byter lampa ska du kontakta en servicerepresentant.
- Om produkten är utrustad med LED-lampor ska du inte demontera lamphöljet och LED-lampan på egen hand.
- Kontakta en servicerepresentant.
- Om det finns damm eller vatten i kylskåpet ska du dra ur kontakten och kontakta ditt Samsung Electronics-servicecenter.
- Det finns risk för brand.

DA68-03176N-01.indb 11 2015. 4. 1. 9:37

Säkerhetsinformation

Försiktighetsmeddelanden för användning

⚠ VAR FÖRSIKTIG

- Följ dessa anvisningar för att få produktens bästa prestanda:

- Placera ingen mat framför ventilationsöppningarna på apparatens baksida, eftersom det kan hindra den fria luftcirkulationen i kylskåpet.
- Paketera livsmedel ordentligt eller stoppa dem i en lufttät behållare innan du ställer in dem i kylskåpet.

- Ställ inte kolsyrade eller mousserande drycker i frysfacket.
  Ställ inte flaskor eller glasbehållare i frysen.

- När innehållet fryser kan glaset gå sönder och orsaka personskada och materiell skada.

- Ändra inte kylskåpet eller dess funktioner.

- Ändringar eller modifieringar kan orsaka personskador och/eller skador på egendom.
  Alla ändringar eller modifieringar som utförs av tredje part på den här slutprodukten täcks inte av Samsungs garanti och är inte heller Samsungs ansvar gällande säkerhetsproblem och skador som kan orsakas av modifieringar av tredje part.

- Blockera inte lufthålen.

- Om lufthålen blockeras, särskilt med plastpåsar, kan kylskåpet bli överkylt. Om den här nedkylningsperioden pågår för länge kan vattenfiltret gå sönder och orsaka en vattenläcka.

- Ställ inte nya livsmedel som ska frysas bredvid livsmedel som redan är frysta.

- Beakta längsta förvaringstider och utgångsdatum för frysta varor.
- Fyll bara på vattenbehållaren, isfacket och vattenkuber med dricksvatten.
- Använd endast ismaskinen som följer med kylskåpet.
- Vattenförsörjningen för det här kylskåpet får endast installeras/anslutas av en kvalificerad person och endast till dricksvatten.
- För att ismaskinen ska fungera felfritt krävs ett vattentryck på 138–862 kPa (19,9–125,1 psi).

DA68-03176N-01.indb 12 2015. 4. 1. 9:37

Försiktighetsmeddelanden för rengöring och underhåll

⚠ VAR FÖRSIKTIG

- Spreja inte vatten direkt på insidan eller utsidan av kylskåpet.
- Det finns risk för brand eller elstötar.
- Spreja inte antändbar gas i närheten av kylskåpet.
- Det finns risk för explosion eller brand.
- Spreja inte rengöringsmedel direkt på displayen.
- Tryckta bokstäver på displayen kan lossna.
- Avlägsna främmande föremål eller damm från kontaktens stift. Använd inte en våt eller fuktig trasa när du rengör kontakten, eller avlägsnar främmande material eller damm från kontaktens stift.
- Det kan orsaka brand eller elstötar.
- Stoppa aldrig in fingrarna eller andra föremål i vatten- eller ismaskinens hål.
- Det kan orsaka personskada eller materiell skada.

- Dra ur kontakten innan du gör rent eller utför underhåll på kylskåpet.

DA68-03176N-01.indb 13 2015. 4. 1. 9:37

Säkerhetsinformation

Allvarliga varningsmeddelanden för kassering

⚠ VARNING

- Kontrollera att inga av rören på enhetens baksida är skadade före kassering.
- R-600a eller R-134a används som kylmedel.
  Kontrollera märkningen på kompressorn på baksidan av apparaten eller typskylten i kylskåpet för att se vilket kylmedium som används i kylskåpet.
  Om produkten innehåller antändbar gas (kylmedel R-600a) ska du kontakta din lokala myndighet för säker kassering av produkten.
  Cyklopentan används som blåsgas för isolering.
  Gaserna i isoleringsmaterialet kräver speciell avfallshantering. Kontakta din lokala myndighet för miljöanpassat säker återvinning av produkten.
  Kontrollera att inget av rören på enheternas baksida är skadat innan du kastar produkterna.
  Rören ska öppnas på en öppen plats.
- Om apparaten innehåller kylmediet isobutan (R-600a), en miljövänlig naturgas som även är ett bränsle.
  Under transport och installation av enheten ska åtgärder vidtas för att garantera att inga delar av kylslingan skadas.
- När du kastar den här produkten eller andra kylskåp ska du ta bort dörren, dörrtätningarna och dörrlåset så att små barn eller djur inte kan fastna i det.
  Låt hyllorna vara på plats så att barn inte kan kliva in.
  Barn ska övervakas av en vuxen så att de inte leker med den gamla enheten.
- Återvinn eller kasta produktens förpackningsmaterial på ett miljövänligt sätt.

DA68-03176N-01.indb 14 2015. 4. 1. 9:37

Fler tips för korrekt användning

OBS

- Vid ett eventuellt strömavbrott ska du kontakta det lokala kontoret för ditt elbolag och fråga hur länge det beräknas pågå.
- De flesta strömavbrott åtgärdas inom en timme eller två och påverkar inte temperaturen i ditt kylskåp. Du ska dock minimera antalet gånger dörren öppnas när strömmen är frånkopplad.
- Om strömavbrottet pågår mer än 2 timmar ska du ta bort all is i isfacket.
- Om strömavbrottet pågår mer än 24 timmar ska du plocka bort all fryst mat.
- Om det medföljer nycklar med kylskåpet ska nycklarna förvaras utom räckhåll för barn och inte i omedelbar närhet till enheten.
- Enheten kanske inte arbetar med jämn effekt (det finns risk för att temperaturen blir för hög i kylskåpet) när den står en längre period i en lägre temperatur än vad som rekommenderas för kylskåpet.
- Förvara inte livsmedel som lätt blir skämda i för låg temperatur, såsom bananer och meloner.
- Din enhet är självavfrostande, vilket innebär att du inte behöver frosta av den manuellt eftersom det sker automatiskt.
- Temperaturstigningar under avfrostningen följer ISO-krav. Men om du vill förhindra en otillbörlig temperaturökning för den frusna maten vid avfrostning av enheten ska du vira in fryst mat i flera lager tidningspapper.
- Temperaturökningar under avfrostningen kan förkorta de frysta livsmedlens förvaringstid.
- Temperaturen i tvåstjärniga sektioner eller fack som har en symbol som visar två stjärnor ( ), är något högre än i andra frysfack.
  De sektioner eller fack som är tvåstjärniga beror på instruktionerna och/eller leveransvillkoren.

DA68-03176N-01.indb 15 2015. 4. 1. 9:37

Säkerhetsinformation

Tips för att spara energi

- Installera apparaten i ett svalt, torrt rum med lämplig ventilation. Kontrollera att den inte utsätts för direkt solljus och placera den aldrig nära en direkt värmekälla (t.ex. ett element).
- Blockera aldrig enhetens ventiler eller galler.
- Låt varma livsmedel svalna innan du ställer in dem i enheten.
- Tina upp frysta livsmedel i kylskåpet.
  På så sätt används den frysta produktens temperatur till att kyla livsmedel i kylskåpet.
- Lämna inte enhetens dörr öppen under en längre tid när du ställer in eller plockar ut livsmedel.
  Ju kortare tid dörren är öppen, desto mindre is skapas i frysen.
- Rengör kylskåpets baksida regelbundet. Dammansamlingar ökar energiförbrukningen.
- Ställ inte in temperaturen på mer kyla än vad som är nödvändigt.
- Se till att tillräckligt mycket luft kan tränga ut under kylskåpet och på kylskåpets baksida.
  Täck inte över ventilationsöppningarna.
- Lämna tillräckligt med utrymme åt höger, vänster, bak och ovanpå under installationen.
  Detta bidrar till att minska energiförbrukningen och hålla nere elkostnaderna.
- För effektivast energianvändning ska du låta alla inre tillbehör såsom korgar, lådor och hyllor vara kvar på samma plats som de levererades på.

DA68-03176N-01.indb 16 2015. 4. 1. 9:37

Denna apparat är avsedd för användning i hushåll och liknande användningsområden så som

- personalkök i butiker, kontor eller andra arbetsomgivningar,
- bondgårdar och av gäster på hotell, motell och andra bostadsomgivningar,
- vandrarhemsliknande omgivningar,
- catering och liknande ej kommersiella användningsområden.

DA68-03176N-01.indb 17 2015. 4. 1. 9:37

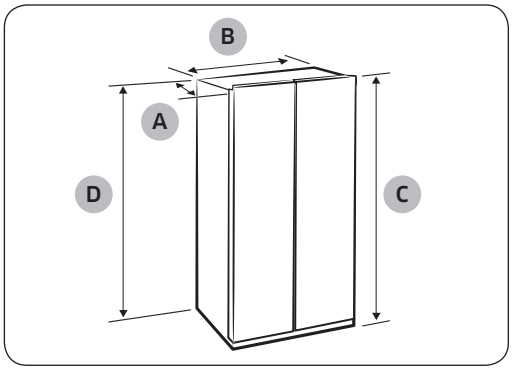
Ställ in

Förberedelser för att installera kylskåpet

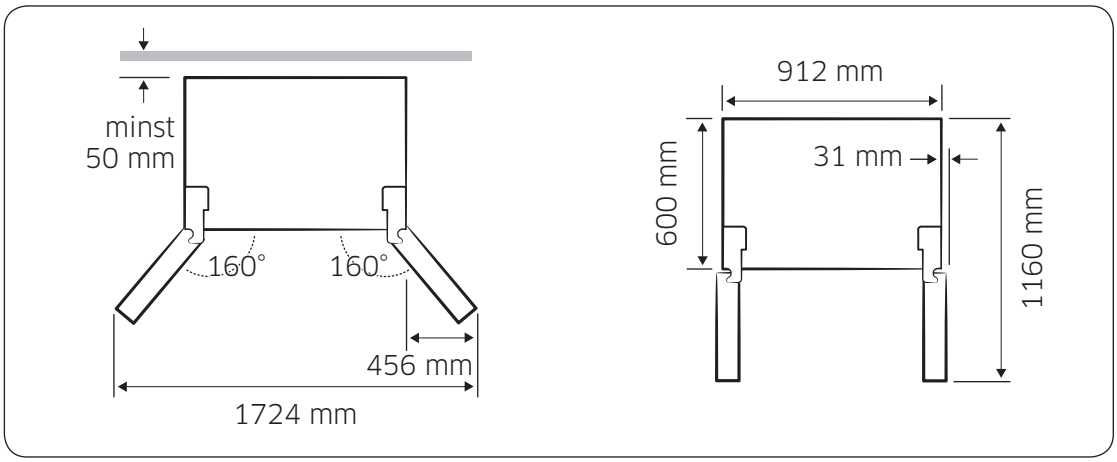
Grattis till köpet av ditt Side-By-Side-kylskåp från Samsung.
Vi hoppas att du uppskattar de många olika, toppmoderna funktionerna och effektiviteten som den här nya enheten har att erbjuda.

Val av den bästa platsen för kylskåpet

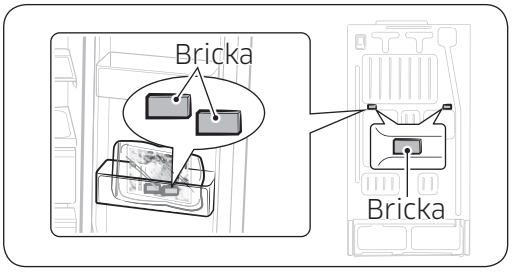
- Välj en plats med en lättillgänglig vattenanslutning.
- Välj en plats utan direkt solljus.
- Välj en plats med plant (eller nästan plant) golv.
- Välj en plats med tillräckligt utrymme för att öppna kylskåpsdörrarna.
- Utrymme som krävs i allmänhet. Se bilden och måtten nedan.
- Kontrollera att enheten lätt kan flyttas för eventuellt underhåll eller service.



Djup “A”	708 mm
Bredd “B”	912 mm
Höjd “C”	1775 mm
Total höjd “D”	1794 mm



DA68-03176N-01.indb 18 2015. 4. 1. 9:37



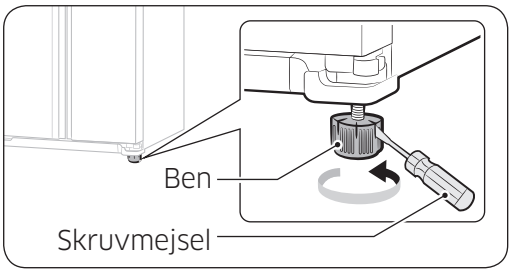
OBS

Mellanbricksinstallation (grå)
För bättre prestanda, ska brickan monteras ordentligt på enhetens baksida när kylskåpet installeras Detta ökar kylskåpets prestanda.

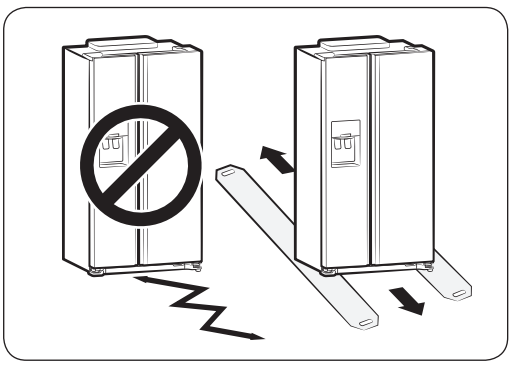
Monteringssätt

Ta ut den emballerade brickan från nedre skyddet i kylskåpet.
Kontrollera monteringsstället på kylskåpets baksida så som på bilden
Lokalisera brickmonteringsstället och placera brickan på kylskåpets bakre plåt.

När du flyttar kylskåpet



För att undvika skador på golvet ska du kontrollera att de främre reglerbara benen är uppfällda (ovanför golvet).
Läs "Reglera kylskåpet" i manualen (på sidan 28).
För att skydda golvets ytskikt ska du placera ett skydd, t. ex. förpackningens kartong, under kylskåpet.



⚠ VAR FÖRSIKTIG

När du installerar, underhåller eller rengör kylskåpet ska du se till att dra enheten rakt ut och trycka tillbaka den rakt in när du är klar.

DA68-03176N-01.indb 19 2015. 4. 1. 9:37

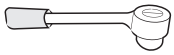
Ställ in

Nödvändiga verktyg

Verktyg som krävs (medföljer ej)

Skruvmejsel för krysspår (+)

Spårskruvmejsel (-)



Skiftnyckel 10 mm

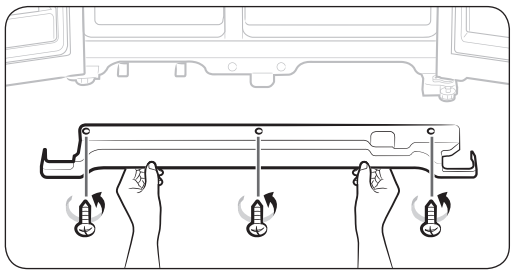
Tång

Skiftnyckel 5 mm

Ta bort kylskåpsdörrarna

Om din ingång inte tillåter att du enkelt flyttar kylskåpet igenom dem kan du avlägsna dörrarna.

Ta bort frambenets skydd

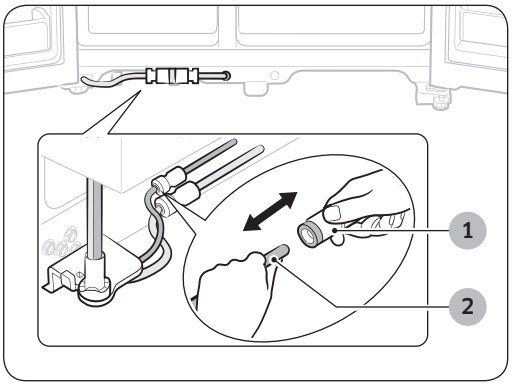


Öppna först både frysens och kylskåpets dörr och ta sedan av frambenets skydd genom att ta bort de tre skruvarna.

DA68-03176N-01.indb 20 2015. 4. 1. 9:37

Separera vattenledningen från kylskåpet.

Om din ingång inte tillåter att du enkelt flyttar kylskåpet igenom dem kan du avlägsna dörrarna.



1. Ta bort vattenledningen genom att trycka på kopplingen (1) och dra bort vattenledningen (2).

⚠ VAR FÖRSIKTIG

Var noggrann och kontrollera att vattenröret har samma färg.

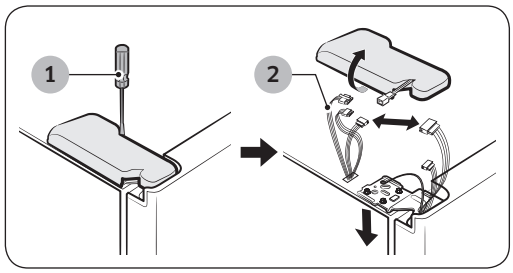
DA68-03176N-01.indb 21 2015. 4. 1. 9:37

Ställ in

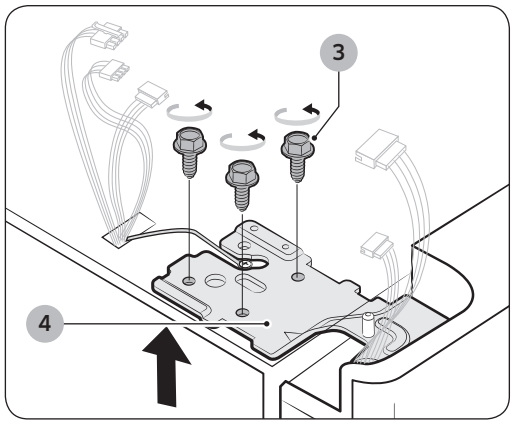
Ta bort frysdörren

Det är viktigt att först nämna ett par saker.

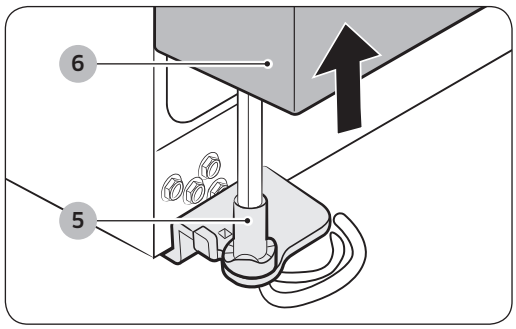
- Se till att du lyfter dörren rakt upp så att gångjärnen inte böjs eller går sönder.
- Var noggrann med att inte klämma vattenledningarna och ledningarna på dörren.
- Placera dörrarna på en skyddad yta så att ytan inte repas eller skadas.



1. När frysens dörr är stängd ska du ta bort det övre gångjärnets skydd (1) och sedan koppla ur ledningarna genom att försiktigt dra isär dem (2).



2. Ta bort gångjärnets skruvar (3) genom att vrida dem motsols och ta av det övre gångjärnet (4). Var försiktig så att du inte får dörren över dig när du tar bort den.



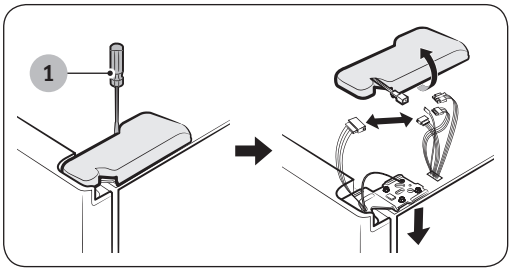
3. Ta sedan bort dörren från det nedre gångjärnet (5) genom att försiktigt lyfta dörren rakt upp (6).

⚠ VAR FÖRSIKTIG

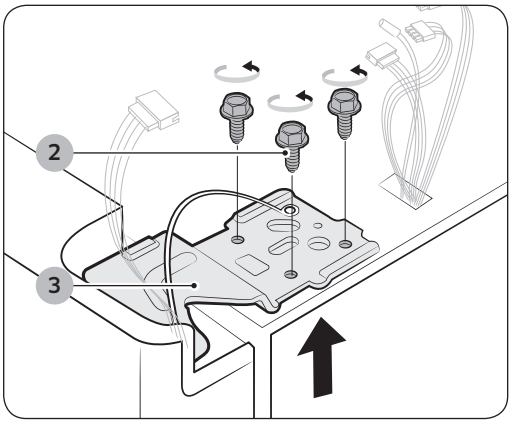
Var noggrann med att inte klämma vattenledningarna och ledningarna på dörren.

DA68-03176N-01.indb 22 2015. 4. 1. 9:37

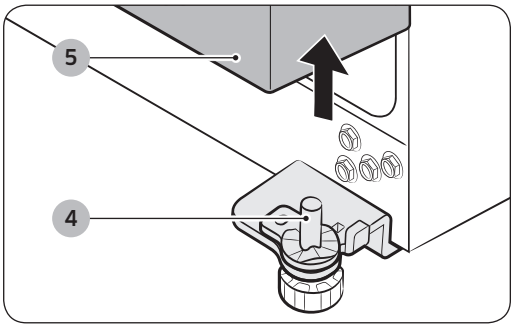
Ta bort kylskåpets dörr.



1. När dörren är stängd ska du ta bort det övre gångjärnets skydd (1) med en skruvmejsel.



2. Ta bort gångjärnets skruvar (2) genom att vrida dem motsols och ta av det övre gångjärnet (3).
Var försiktig så att du inte får dörren över dig när du tar bort den.

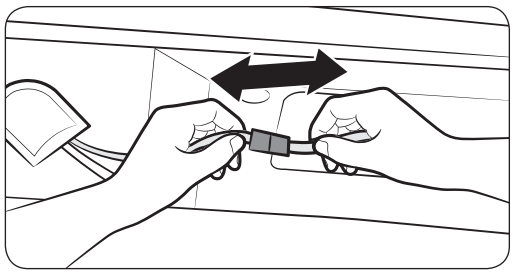


3. Ta bort dörren från det nedre gångjärnet (4) genom att försiktigt lyfta dörren rakt upp (5).

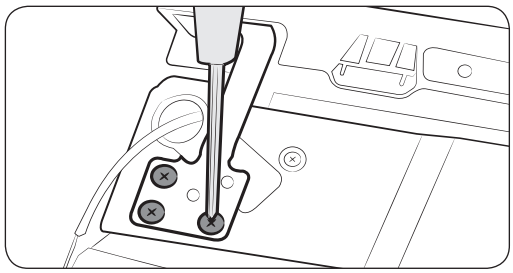
DA68-03176N-01.indb 23 2015. 4. 1. 9:37

Ställ in

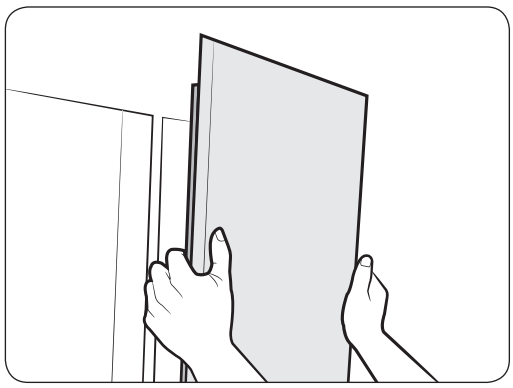
Ta isär dörren på kylfackets monterlåda.



1. Montera ner höljets kontaktdon.



2. Montera ner de tre fästskruvarna på monterlådans övre gångjärn.



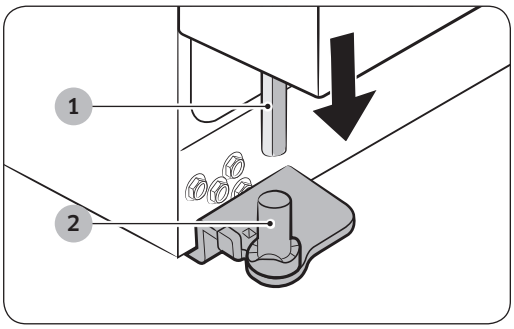
3. Ta bort monterlådans dörr.

DA68-03176N-01.indb 24 2015. 4. 1. 9:37

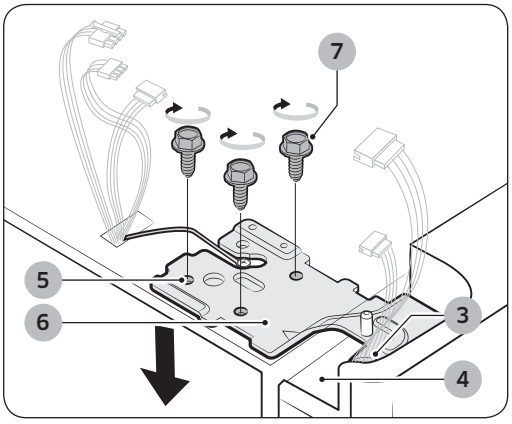
Montering av kylskåpsdörrarna igen

När du har ställt kylskåpet där du planerar att det ska stå är det dags att sätta fast dörrarna igen.

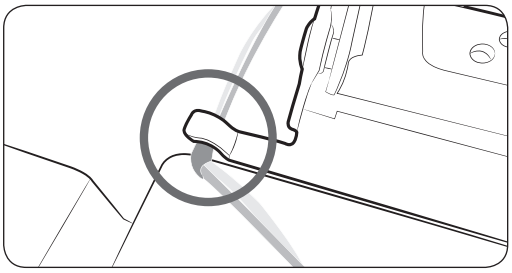
Montering av kylskåpsdörr igen



1. Byt ut frysens dörr genom att sätta tillbaka vattenledningen (1) i det nedre hörnet av dörren och sedan in i hålet på den nedre gångjärnet (2).
Dra försiktigt tillbaka vattenledningen nedåt så att den är rak, utan att vara skev eller böjd.



2. Sätt in det övre gångjärnets skaft (3) i hålet som sitter på frysdörrens hörn (4).
Se till att gångjärnet är plant mellan det övre gångjärnets hål (5) och skåpets hål (6), och montera på nytt gångjärnsskruvarna (7) genom att vrida dem medsols.
Koppla in ledningarna.

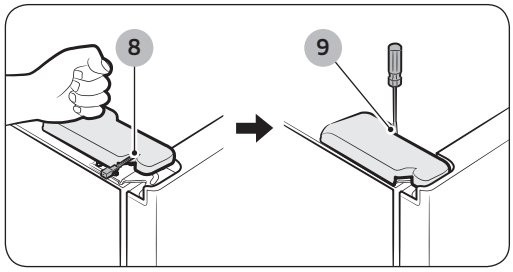


⚠ VAR FÖRSIKTIG

Fixera ledningen på gångjärnshaken för att förhindra skada på ledningen vid återmontering.

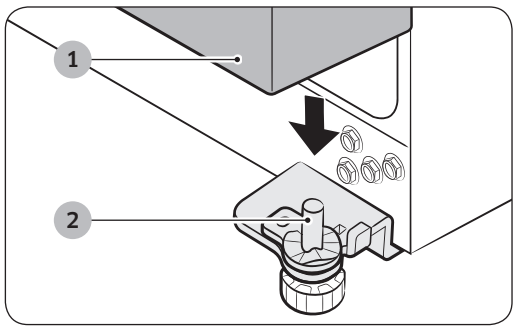
DA68-03176N-01.indb 25 2015. 4. 1. 9:37

Ställ in

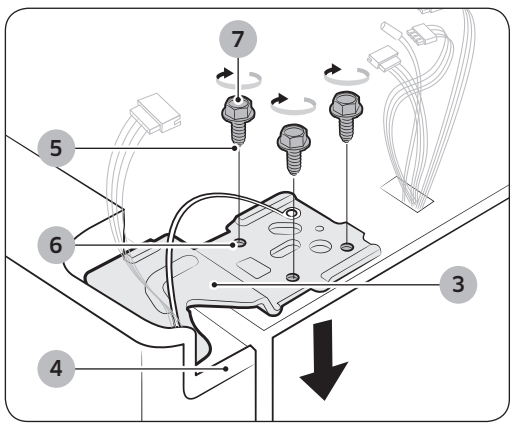


3. Placera framdelen av det övre gångjärnets skydd (8) på det övre gångjärnets framdel (9) och montera det med skruven.

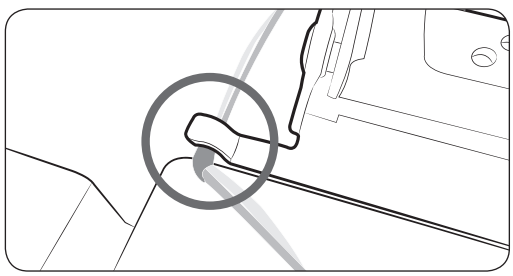
Montera kylskåpets dörr igen



1. Hålet i hörnet på kylens dörr (1) ska du sätta över det nedre gångjärnet (2).



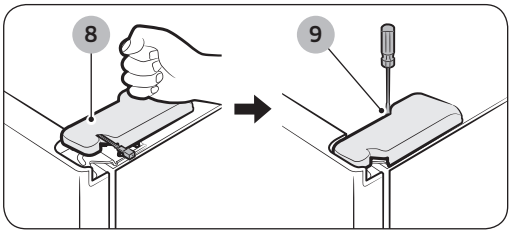
2. Sätt in det övre gångjärnets skaft (3) i gångjärnets hål (4). Kontrollera att gångjärnet är plant mellan det övre gångjärnets hål (5) och hålet ovanför skåpet (6). Montera sedan gångjärnsskruvarna (7) genom att vrida dem medsols.



⚠ VAR FÖRSIKTIG

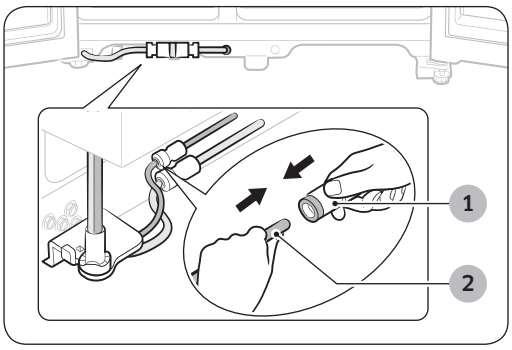
Fixera ledningen på gångjärnshaken för att förhindra skada på ledningen vid återmontering.

DA68-03176N-01.indb 26 2015. 4. 1. 9:37

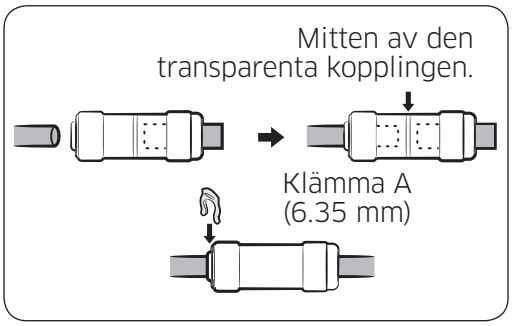


3. Placera framdelen av det övre gångjärnets skydd (8) på det övre gångjärnets framdel (9) och montera det med skruven.

Montering av vattentillförselledningen igen



1. Sätt in vattenledningen (2) i kopplingen (1).



2. Vattenledningen måste sättas i helt i mitten av den transparenta kopplingen för att undvika läckage från ledningen.

3. Sätt fast installationspaketets båda klämmor och kontrollera att de håller fast ledningen ordentligt.

OBS

Kapa inte vattenledningen.
Sära på den försiktigt från kopplingen.

DA68-03176N-01.indb 27 2015. 4. 1. 9:37

Ställ in

Montera frambenets skydd igen

OBS

Innan du sätter fast skyddet ska du kontrollera om det läcker vid vattenanslutningen.
Byt ut frambenets skydd genom att vrida de tre skruvarna medsols, så som bilden visar.

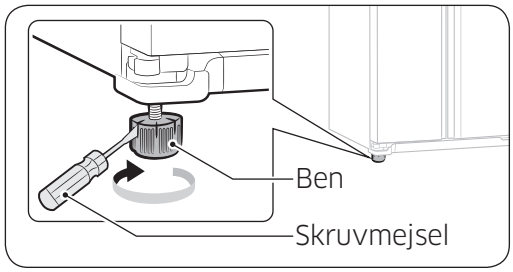
Reglera kylskåpet

När dörrarna har monterats på kylskåpet bör du kontrollera att kylskåpet står jämnt, så att du sedan kan göra de sista justeringarna. Om kylskåpet inte står jämnt är det omöjligt att få dörrarna helt i nivå med varandra.

OBS

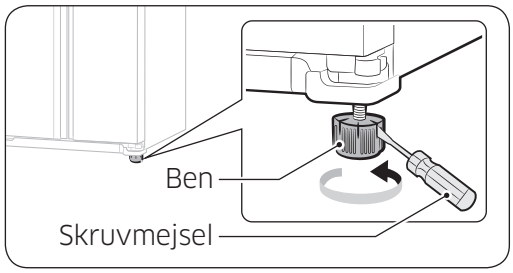
Det går även att justera kylskåpets framdel.

Om frysens dörr är lägre än den kylen



Sätt in en spårskruvmejsel i ett jack på benet, vrid den medsols eller motsols för att reglera frysen.

Om frysens dörr är högre än den kylen



Sätt in en spårskruvmejsel i ett jack på benet, vrid den medsols eller motsols för att reglera kylen.

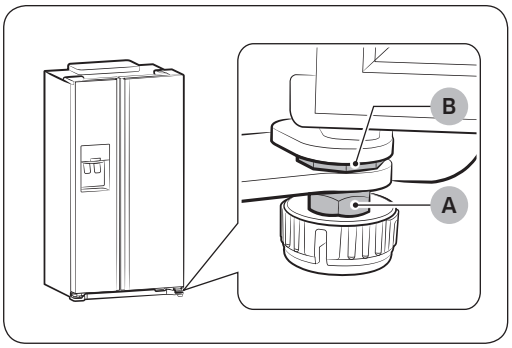
OBS

Läs nästa avsnitt för bästa sättet att göra väldigt små justeringar av dörrarna.

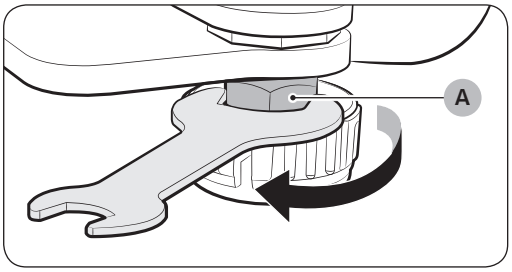
DA68-03176N-01.indb 28 2015. 4. 1. 9:37

Justera dörrhöjden

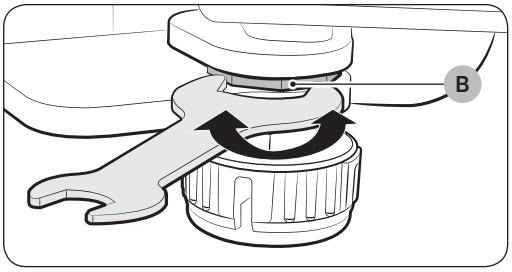
Om en dörr är lägre än den andra:



- Kylskåpsdörrens höjd kan justeras med justeringsmuttrarna på framsidan av varje dörr.
- Om du lyfter dörren för högt kan det resultera i att dörren stör gångjärnslocket när den öppnas eller stängs.



1. Öppna dörren som behöver justeras och lossa fästmuttern (A) längst ned på dörren genom att vrida den medsols (↩) med hjälp av skruvnyckeln som medföljer i produktens förpackning. (Lyft först den lägre av de två dörrarna.)

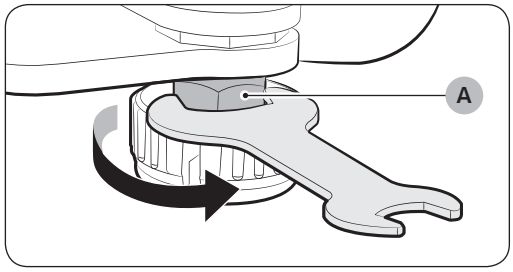


2. Justera dörrens höjd genom att vrida justeringsmuttern (B) motsols (↪) med en skruvnyckel.
(Vrid den motsols (↪) för att höja dörren och medsols (↩) för att sänka den.)

- Öppna dörren och justera den från insidan.

DA68-03176N-01.indb 29 2015. 4. 1. 9:38

Ställ in



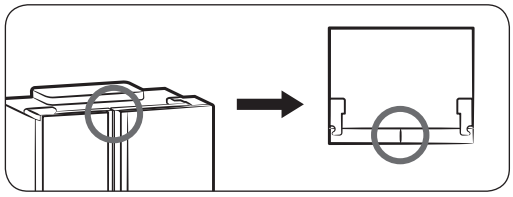
3. När dörrarna har reglerats ska du vrida fästmuttern (A) motsols (➘) för att dra åt den.

OBS

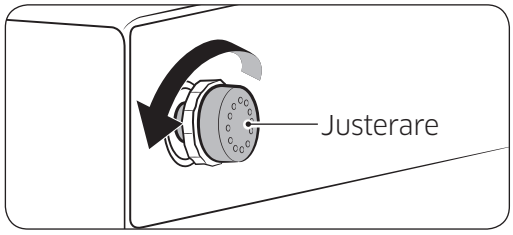
Om du justerar kylskåpets nivå när det är tomt kan kylskåpets placering bli ojämn när föremål placeras inuti kylskåpet.
Om detta sker ska du på nytt justera nivån.

Justera mellanrummet mellan kylskåpets dörr och kylskåpets stomme

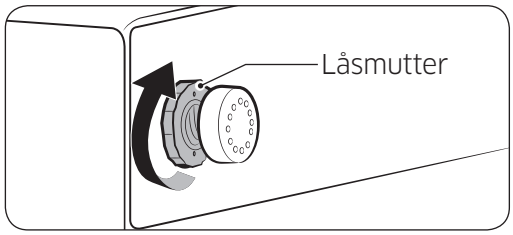
Om mellanrummet mellan kylskåpsdörren och kylskåpet är ojämn:



- Använd justerarna som finns på den övre kanten av kylskåpet i varje dörr.



1. Öppna dörren där mellanrummet till kylskåpets är smalare, och vrid sedan justeraren motsols (➘) tills mellanrummet är jämnt.



2. När mellanrummet mellan dörren och kylskåpet har justerats ska du vrida justeringsmuttern medsols (➙) för att låsa fast justeraren.

DA68-03176N-01.indb 30 2015. 4. 1. 9:38

Kontrollera vattenmaskinens ledning (valfritt)

En vattenmaskin är bara en av de praktiska funktionerna i ditt nya Samsung-kylskåp. För att hjälpa till att förbättra hälsan rensar Samsung-filtret bort oönskade partiklar från vattnet. Dock steriliserar eller förstör det inte mikroorganismer. Du måste köpa ett vattenreningssystem för det. För att ismaskinen ska fungera korrekt behövs ett vattentryck på 138–862 kPa. Vid normala förhållande kan en 170 ml pappersmugg fyllas på 10 sekunder. Om kylskåpet installeras i ett område med lågt vattentryck (under 138 kPa) kan du installera en extra pump för att kompensera det låga trycket. Kontrollera att vattenbehållaren i kylskåpet fylls korrekt. Gör detta genom att trycka på vattenmaskinens spak tills vattenbehållaren är tom. När du använder vattenmaskinen kan små ljud genereras från tillförselvattnet.

OBS

Paket för vattenledningsmontering ingår. Det finns i en av fryslådorna.

Använda ismaskinen

Ta bort ishinken så här:

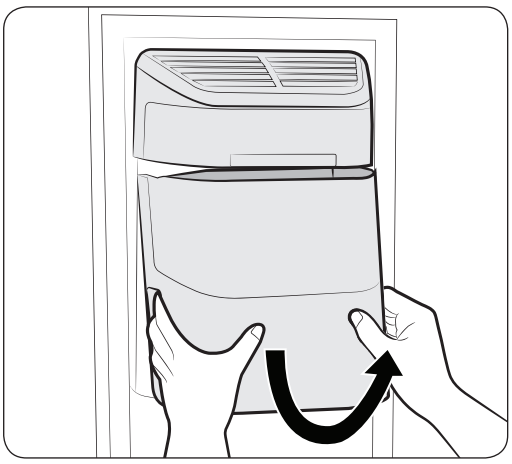


Bild 1

- Håll handtaget som visas på bild 1.
- Dra ut den undre delen lite grann.
- Ta ut ishinken långsamt.

DA68-03176N-01.indb 31 2015. 4. 1. 9:38

Ställ in

Sätt tillbaka ishinken så här:

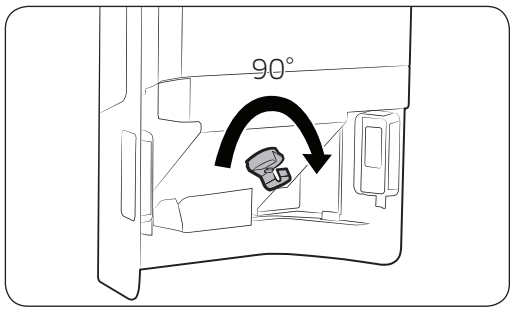
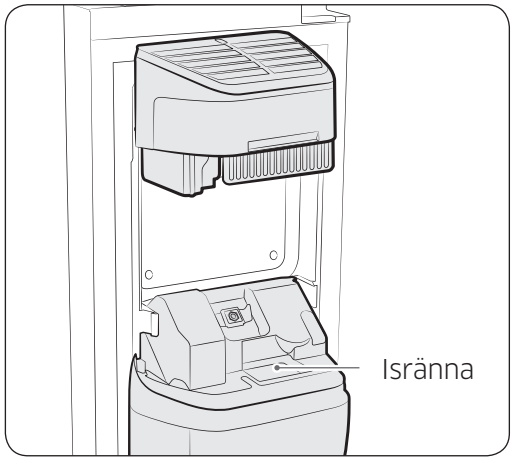


Bild 2

- Montera den i motsatt ordning till isärtagningen.
- Tryck in hinken hårt tills du hör ett klickljud.
- När hinken inte passar där den ska sitta ska du vrida vridhandtaget på baksidan 90 grader och montera den igen, så som bild 2 visar.

Normal drift



- Alla ljud du hör när ismaskinen dumpar is in i hinken är en del av normal drift.
- Om man inte matar ut is under en längre tid, kan isklumpar bildas. Ta bort isen som finns kvar och töm hinken.
- Om is inte kommer ut ska du kontrollera om det finns is i rännan och avlägsna den.
- De första isklumparna kan vara små på grund av luft i röret efter att det har anslutits, och all luft töms under normal användning.

DA68-03176N-01.indb 32 2015. 4. 1. 9:38

⚠ **VAR FÖRSIKTIG**

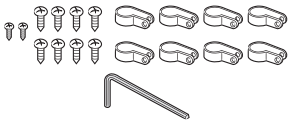
- Om ICE OFF (Is av) blinkar på displaypanelen ska du åter sätta in hinken och/eller kontrollera att den korrekt installerad.
- När dörren är öppen fungerar inte ismaskinen och vattenmaskinen.
- Om du stänger dörren för hårt kan vatten spillas över ismaskinen.
- Använd båda händerna för att ta bort ishinken så att du inte tappar den.
- Se till att torka upp is och vatten som kan ha fallit till golvet för att förhindra skador.
- Låt inte barn hänga över ismaskinen eller på hinken.
  De kan skadas.
- Se till att inte sätta din hand eller något objekt på isrännan.
- Det kan orsaka personskada eller materiell skada.

DA68-03176N-01.indb 33 2015. 4. 1. 9:38

Ställ in

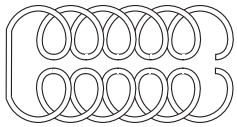
Montera vattenmaskinens ledning (för extern modell)

Installationsdelar för vattenledningen

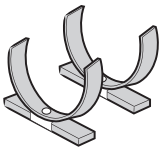


Fäste och skruvar för vattenledningen

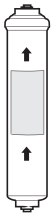
Röranslutare



Vattenledning



Låsklämma för reningssystem



Reningssystem

Ansluta vattenledningarna

Anslut vattenledningen med kopplingen och kranen.

1. Stäng vattnets huvudkran.
2. Anslut kopplingen (A) till kranen.

⚠ VAR FÖRSIKTIG

Vattenledningen måste vara ansluten till kallvattenröret. Om den är ansluten till varmvattenröret kan det orsaka fel i reningen.

INFORMATION OM GARANTI

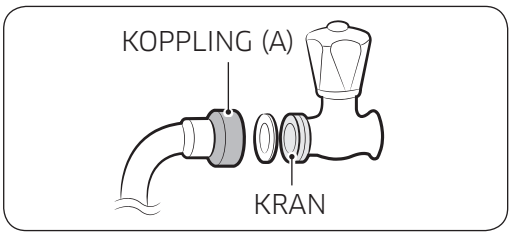
Den här vattenledningsmonteringen omfattas inte av garantin från kylskåpets eller ishinkens tillverkare. Följ de här anvisningarna noggrant för att minimera risken för omfattande vattenskador.

OBS

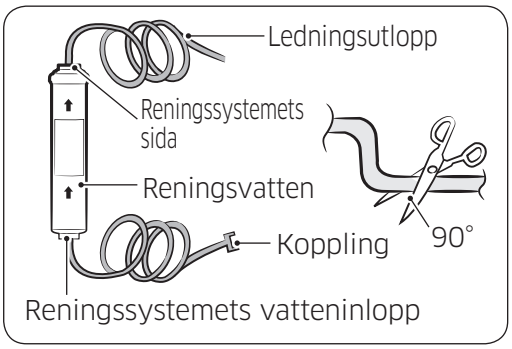
Om kopplingen inte passar på kranen ifråga bör du gå till närmsta behöriga återförsäljare och köpa rätt sorts koppling.

DA68-03176N-01.indb 34 2015. 4. 1. 9:38

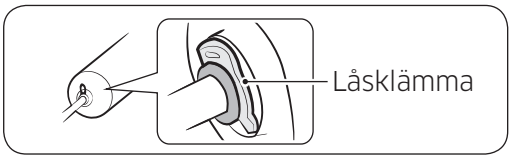
välj plats där reningssystemet ska monteras. (Modell med reningssystem)



- Om du på nytt vill montera reningssystemets sidor för vatteninlopp och -utlopp under monteringen, ska du ta hjälp av referensbilden.



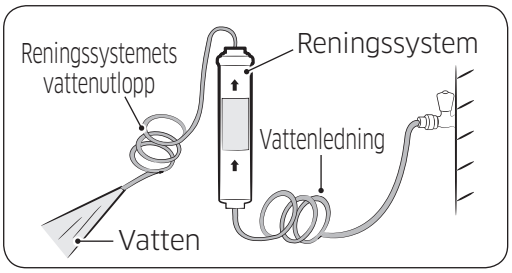
- Kapa på en lämplig plats vattenledningen som anslutits till reningssystemet, när du har mätt avståndet mellan reningssystemet och kallvattenskranen.



⚠ VAR FÖRSIKTIG

Sätt i låsklämman när ledningen har satts fast

Ta bort kvarliggande partiklar inuti reningssystemet (modell med reningssystem)



- Öppna vattnets huvudkran för att kontrollera om det rinner vatten genom vattenröret vid reningssystemets vatteninlopp.
- Om det inte kommer något vatten genom ledningen ska du kontrollera att kranen är öppen.
- Lämna kranen öppen tills rent vatten kommer ut, och eventuella rester av annat material som samlats där under tillverkningen, har tagits bort.

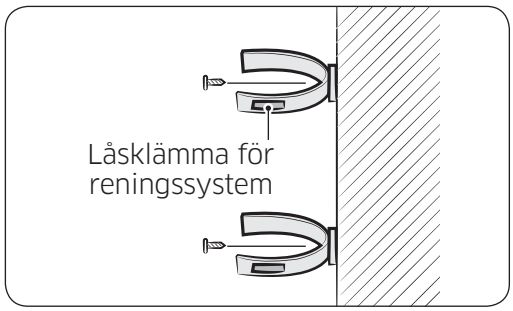
OBS

Mörk missfärgning av vatten och is i början är normalt.

DA68-03176N-01.indb 35 2015. 4. 1. 9:38

Ställ in

Sätt fast reningssystemets låsklämma

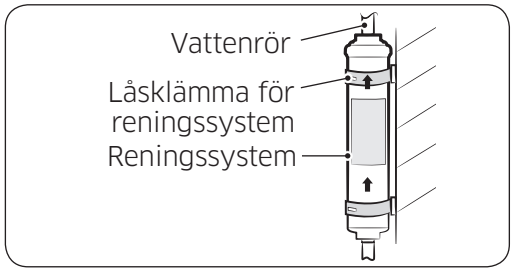


- Håll reningssystemets låsklämma på en lämplig plats, (t. ex. under diskhon) och sätt fast den ordentligt på sin plats där den ska skruvas fast.

⚠ VAR FÖRSIKTIG

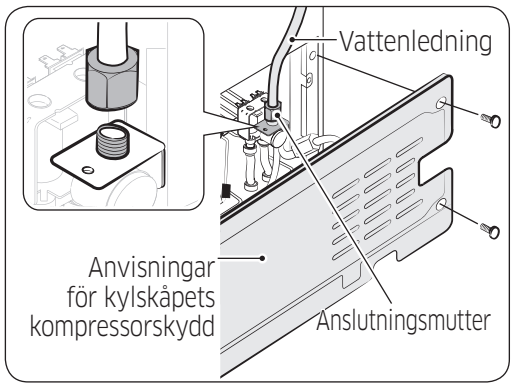
Sätt inte fast reningssystemet på kylskåpet eller på kylskåpets baksida. Då kan materialet skadas.

Installera reningssystemet på sin plats.



- Sätt fast reningssystemet så som bilden till höger visar.

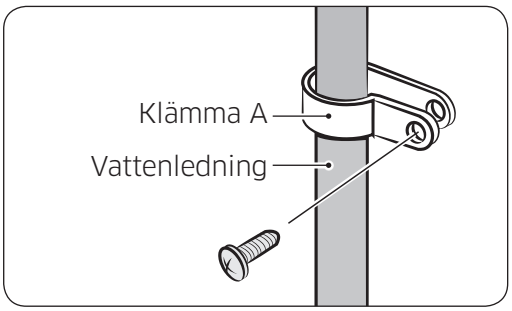
Anslut vattenledningen till kylskåpet.



- Ta bort kylskåpets kompressorskydd.
- Anslut vattenledningen till ventilen, så som bilden visar.
- När den är ansluten ska du kontrollera om det läcker någonstans.
- Om det läcker ska du utföra anslutningen på nytt.
- Sätt fast kylskåpets kompressorskydd igen.

DA68-03176N-01.indb 36 2015. 4. 1. 9:38

Installera vattenledningen.



- Använd klämma (A), sätt fast vattenledningen på väggen (bakom kylskåpet).
- När vattenledningen har satts fast ska du kontrollera att vattenledningen inte är för böjd, klämd eller hoptryckt.

Ta bort rester i vattenledningen efter att filtret har installerats.

1. ÖPPNA huvudkranen till vattnet och STÄNG vattenledningsventilen.
2. Låt vatten rinna genom vattenmaskinen tills vattnet är klart (cirka 3 liter). Detta rensar vattensystemet och rensar ut luft ur ledningarna.
3. Ytterligare spolning kan eventuellt behövas i vissa hushåll.
4. Öppna kylskåpsdörren och kontrollera att det inte finns några vattenläckor i vattenfiltret.

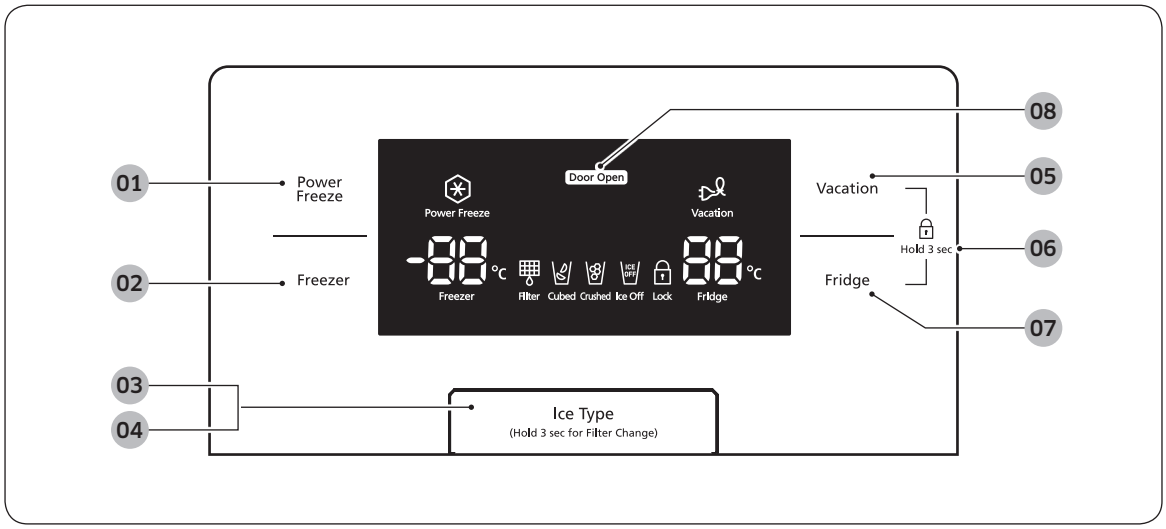
OBS

En nyinstallerad vattenfilterpatron kan göra att det stänker lite vatten från vattenmaskinen. Detta för att vatten kommer in i ledningen. Det bör inte vara något problem för driften.

DA68-03176N-01.indb 37 2015. 4. 1. 9:38

Drift

Standardinställningar



01 Knappen Power freeze (Snabbfrys)	Kortar ned tiden som krävs för att frysa varor i frysen. Detta kan vara användbart om du snabbt måste frysa produkter som snabbt blir gamla eller om temperaturen i frysen har stigit drastiskt (t.ex. om dörren lämnades öppen).
02 Knappen Freezer (Frys)	Tryck på knappen **Freezer** (Frys) för att ställa in frysen på önskad temperatur. Du kan ställa in den på en temperatur mellan -15˚C och -23ºC.
03 Knappen Ice Type (Istyp)	Tryck på den här knappen för att välja Cubed (isbitar), Crushed (krossad is) eller stänga av isfunktionen.
04 Knappen Filter change (Filterbyte)	När du byter filter ska du trycka på den här knappen i 3 sekunder för att återställa filterschemat.
05 Knappen Vacation (semester)	Om du ska åka på semester eller en affärsresa och du inte behöver använda kylskåpet tryck på knappen Vacation (semester). När du trycker på knappen Vacation (semester) för att stänga av kylfacket, så lyser LED-lampan Vacation. ⚠ **VAR FÖRSIKTIG** Det är mycket viktigt att ta ut mat från grönsaksfacket och att inte lämna dörren öppen när du aktiverar funktionen Vacation (semester).

DA68-03176N-01.indb 38 2015. 4. 1. 9:38

06 Barnlåsfunktion	Om du trycker på knappen Vacation (semester) och knappen Fridge (Kyl) samtidigt i 3 sekunder kommer alla knappar att låsas. Vattenmaskinens spak och isspaken går inte att använda samtidigt då. Om du vill avbryta den funktionen trycker du på de här två knapparna i 3 sekunder igen.
07 Knappen Fridge (Kyl)	Tryck på knappen **Fridge** (Kyl) för att ställa in kylen på önskad temperatur. Du kan ställa in temperaturen på mellan 1°C och 7°C.
08 Funktionen för öppen dörr	Om kylskåpet eller frysens dörr är öppen tänds ikonen **Door Open** (Dörr öppen). Om förhållandet genererar ett dörralarm på grund av att kylskåpets dörr eller frysens dörr är öppen blinkar ikonen **Door Open** (Dörr öppen).
Läget Cooling Off (Viloläge)	Läget Cooling Off (viloläge) (kallas även Shop-läge [affär]) är till för att användas av återförsäljare när de visar upp kylskåpen i affärerna. I läget Cooling Off (viloläge) körs kylskåpets fläktar och belysning utan kompressorerna körs, och kylskåpet och frysen kyls inte ned. För att starta läget Cooling Off (viloläge) trycker du på och håller in knappen Power Freeze (snabbfrys) och knappen Vacation (semester) i 5 sekunder när kylskåpet används normalt. Kylskåpet piper, och temperaturdisplayen blinkar OFF (Av). För att avbryta läget Cooling Off (viloläge) trycker du på och håller in knapparna Power Freeze (snabbfrys) och Vacation (semester) i 5 sekunder igen.

OBS

När du använder Power Freeze (snabbfrys) ökar kylskåpets energiförbrukning. Kom ihåg att stänga av det läget när du inte behöver det, och återställ frysens normala temperatur. Om du behöver frysa stora mängder livsmedel aktiverar du Power Freeze (snabbfrys) minst 20 timmar i förväg.

DA68-03176N-01.indb 39 2015. 4. 1. 9:38

Drift

Funktionen Display Off (Display av)

För att spara energi stängs paneldisplayen av automatiskt under följande förhållanden:
När ingen knapp tryckts in, inga dörrar är öppna eller vattenledningsspaken inte har tryckts in.
Däremot fortsätter ikonen för Vacation (semester) eller Cubed (isbitar)/Crushed (krossad is)/Ice Off (is av) att lysa.
När du trycker på en knapp, öppnar en dörr eller trycker på vattenledningsspaken tänds paneldisplayen igen.
Förutom knappen Ice Type (istyp) kommer alla funktioner att kunna användas när du har tagit bort fingret från knappen som du för tillfället trycker på.

Kontrollera temperaturen

Kontrollera temperaturen för frysen

Temperaturen för frysen kan ställas in till mellan -15°C och -23°C för att passa dina behov. Tryck på knappen Freezer (Frys) många gånger tills önskad temperatur visas på temperaturdisplayen. Kom ihåg att livsmedel som glass kan smälta vid -16°C
Temperaturdisplayen flyttas sekventiellt från -15 C till -23°C. När displayen når -23°C börjar den om från -15 °C igen.
Fem sekunder efter att den nya temperaturen har ställts in kommer displayen återigen att visa den aktuella temperaturen i frysen. Däremot ändras den siffran när frysen justeras till den nya temperaturen.

OBS

Den nedersta lådan i frysen är en tvåstjärnig sektion.
Den nedersta dörrens skydd och mellandörrens skydd i frysen är tvåstjärniga sektioner.
Temperaturen i tvåstjärniga sektioner är något högre än i övriga frysfack.

Kontrollera temperaturen för kylskåpet

Temperaturen för kylskåpet kan ställas in till mellan 7°C och 1°C för att passa dina behov. Tryck på knappen Fridge (Kyl) många gånger tills önskad temperatur visas på temperaturdisplayen.
Processen för temperaturkontroll för kylen fungerar precis som för frysen.
Tryck på knappen Fridge (Kyl) för att ställa in önskad temperatur.
Efter några sekunder anpassar sig kylen till den nyligen inställda temperaturen.
Detta visas på den digitala displayen.

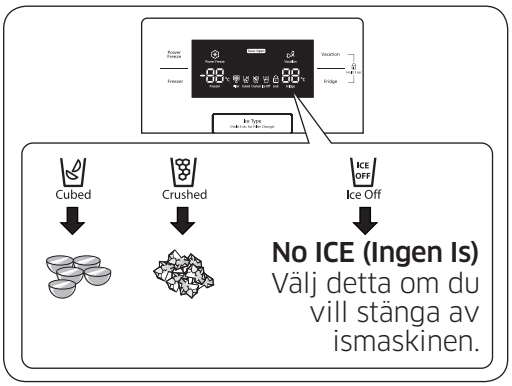
OBS

Temperaturen i frysen eller kylskåpet kan öka om dörrarna öppnas för ofta eller om mycket varm eller het mat placeras inuti.
Detta kan göra att den digitala displayen blinkar.
När temperaturen i frysen och kylskåpet återgår till normala temperaturer slutar den blinka.
Om den fortsätter att blinka kan du behöva "återställa" kylskåpet.
Försök med att dra ur kontakten till apparaten, vänta i ca 10 minuter och koppla in den igen.

DA68-03176N-01.indb 40 2015. 4. 1. 9:38

Använda is- och kallvattenmaskinen

Tryck på knappen Ice Type (istyp) för att välja önskad sorts is.



OBS

Isen tillverkas i kuber. När du väljer **Crushed** (Krossad) maler ismaskinen isbitarna till krossad is.

Ismatning

Ställ ett glas under ismaskinens öppning och tryck lätt på spaken med glaset. Se till att glaset är under öppningen för att inte spilla is.

Använda vattenmaskinen

Ställ ett glas under vattenmaskinens öppning och tryck lätt på spaken med glaset. Se till att glaset är under öppningen för att inte spilla vatten.

⚠ VARNING

- Stick inte in fingrarna, händerna eller andra föremål i rännan eller ismaskinens hink
- Det kan orsaka personskada eller materiell skada.
- Stick aldrig in några fingrar eller andra föremål i maskinens öppning.
- Det kan orsaka personskada.
- Använd endast ismaskinen som följer med kylskåpet.
- Vattenförsörjningen för det här kylskåpet får endast installeras/anslutas av en kvalificerad person och endast till dricksvatten.
- För att använda ismaskinen på rätt sätt behövs ett vattentryck på 138–862 kPa.

⚠ VAR FÖRSIKTIG

- Om du ska åka på en längre semester eller affärsresa och inte ska använda vatten- eller ismaskinerna, ska du stänga vattenventilen.
- Annars kan det uppstå vattenläckage.
- Torka bort överskottsfukt från insidan och låt dörrarna vara öppna.
- Annars kan det bildas dålig lukt och mögel.

DA68-03176N-01.indb 41 2015. 4. 1. 9:38

Drift

Delar och funktioner

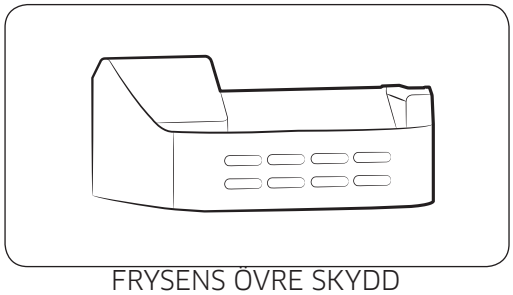
01 Ismaskinshink	Utformad för att enkelt förvara mycket is. ⚠ **VARNING** Stick inte in fingrarna, händerna eller andra föremål i isrännan eller ismaskinens hink Det kan orsaka personskada eller materiell skada.
02 Frysfack med många syften	Höga frysfack för mer effektiv matförvaring. Använd inte dessa fack för glass eller varor du vill förvara under en lång tid.
03 Fryshyllor	Används för att förvara kött, fisk, glass och andra sorters fryst mat.
04 Lådor	Bör användas för att förvara kött eller torrvaror. Mat som förvaras ska viras in ordentligt i folie eller annat lämpligt förpackningsmaterial eller lämpliga behållare.
05 Kylskåpshyllor	Används för att förvara olika sorters mat som kräver kylning.

DA68-03176N-01.indb 42 2015. 4. 1. 9:38

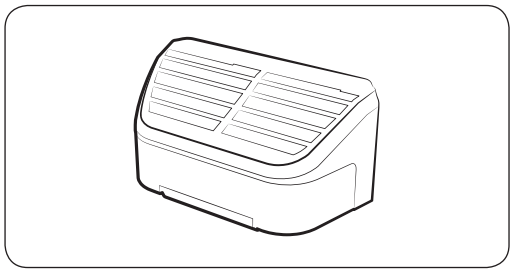
06 Dörrfack	Utformade för att hantera stora, skrymmande saker såsom mjölkkartonger eller andra stora flaskor eller behållare.
07 Frukt- och grönsakslåda	Används för att bevara fräschören på grönsaker och frukt. Den har särskilt utformats för att ha en reglerad fuktighetsgrad inuti lådan.

DA68-03176N-01.indb 43 2015. 4. 1. 9:38

Drift



FRYSENS ÖVRE SKYDD
(valfritt tillbehör)



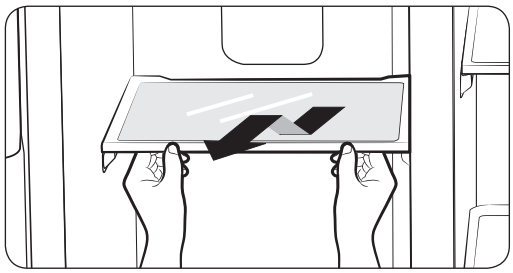
ISMASKINSSKYDD

OBS

Om du vill ha mer utrymme kan du förvara mat med frysens övre skydd istället för ishinken och ta bort ismaskinsskyddet.
Om du tar bort ishinken kommer displaypanelen att blinka ICE OFF (Is av).
Dessutom kan du ta bort frysens övre låda eftersom den inte påverkar temperatur eller mekaniska egenskaper.
Deklarerad förvaringsvolym på frysfacket beräknas med ”Guard FRE-UPP” (Frysens övre skydd) isatt och ”ismaskinsskyddet”, och ”den övre lådan” borttagna.

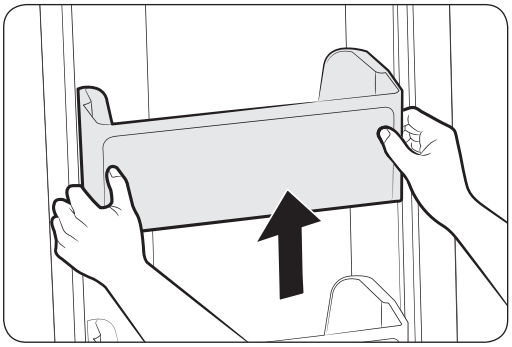
Ta bort frystillbehören

Det är enkelt att rengöra och placera om delarna inuti frysen.

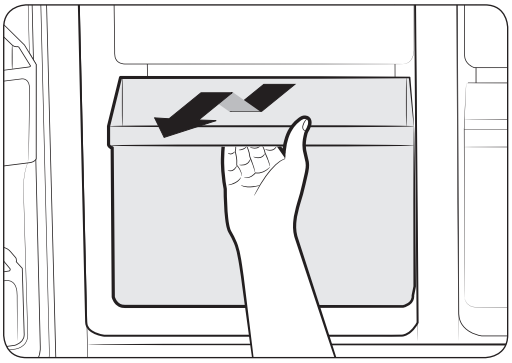


1. Ta bort glashyllan genom att dra ut hyllan så långt det går. Lyft sedan upp den försiktigt och ta bort den.

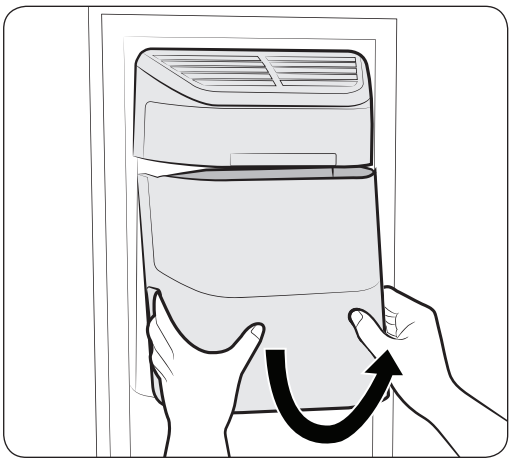
DA68-03176N-01.indb 44 2015. 4. 1. 9:38



2. Ta bort dörrfacket genom att hålla dörrfacket med båda händerna, och lyft den försiktigt upp.



3. Avlägsna plastlådan genom att dra ut den, och lyft den lite.



4. Ishink (frys)
Avlägsna ismaskinens hink genom att lyfta den upp och långsamt dra ut den.

- Greppa tag i handtaget som visas på bilden.
- Lyft den undre delen lite grann.
- Ta ut ishinken långsamt.

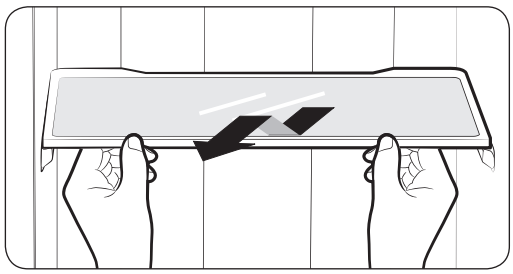
OBS

Ta inte i för hårt när du tar bort skyddet. Då kan skyddet gå sönder och orsaka skador.

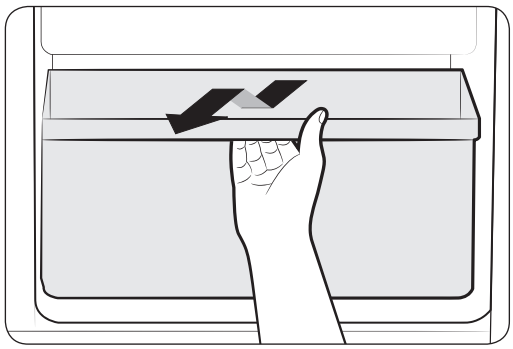
DA68-03176N-01.indb 45 2015. 4. 1. 9:38

Drift

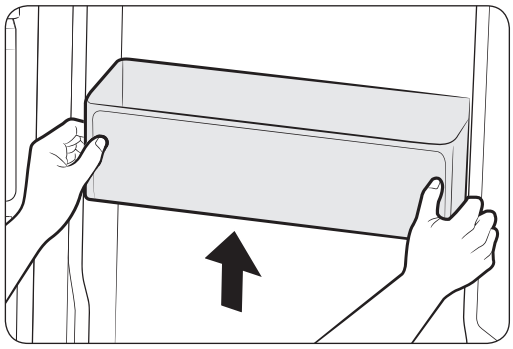
Ta bort kylskåpstillbehören



1. Ta bort den spilltäta glashyllan genom att dra ut hyllan så långt det går. Lyft sedan upp den försiktigt och ta bort den försiktigt.



2. Ta bort frukt- och grönsakslådan genom att trycka på skårorna till höger och vänster inuti skyddet för grönsakslådan/torrvarulådan, och ta bort den genom att dra framåt.
Om du håller i lådan med en hand ska du lyfta upp den en liten bit och dra den framåt samt ta ut den ur kylskåpet.



3. Avlägsna gallondörrfacket genom att hålla dörrfacket med båda händerna försiktigt lyfta upp det.

OBS

Innan du tar bort några tillbehör bör du kontrollera att det inte sitter någon mat i vägen.
Om det går bör du ta bort all mat för att minska risken för olyckor.

DA68-03176N-01.indb 46 2015. 4. 1. 9:38

Göra rent kylskåpet

⚠ VARNING

Använd inte benzen, tinner eller Clorox™ för rengöring. Det kan skada enhetens ytor och orsaka brandrisk.

⚠ VAR FÖRSIKTIG

Spreja inte kylskåpet med vatten medan det är inkopplat eftersom det kan orsaka elstötar.
Gör inte rent kylskåpet med benzen, tinner eller bilrengöringsmedel på grund av brandrisk.

Byta den invändiga lampan

OBS

För byte av LED-lampa kontaktas en servicetekniker.

Byta vattenfilter

⚠ VARNING

För att minska risken för vattenskador på egendomen ska du INTE använda vattenfilter med generiska varumärken i SAMSUNG-kylskåpet. ANVÄND ENDAST VATTENFILTER FRÅN SAMSUNG. SAMSUNG är inte rättsligt ansvariga för några skador, inklusive, men inte begränsat till skador på egendom på grund av vattenläckage orsakat av att ett generiskt vattenfilter har använts.
SAMSUNG-kylskåp är utformade för att användas ENDAST MED SAMSUNG VATTENFILTER.

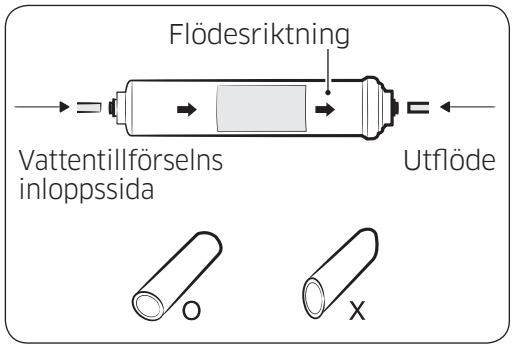
Filterindikatorlampan indikerar när det är dags att byta vattenfilterpatronen.
När filterindikatorns lampa blir röd är det dags att byta filter.
För att du ska få tid att skaffa ett nytt filter börjar den röda lampan lysa lite innan filtrets kapacitet är förbrukad.
Byta filtret i tid ger det färskaste, renaste vattnet från kylen.

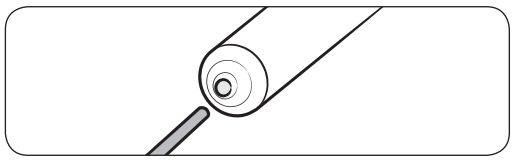
DA68-03176N-01.indb 47 2015. 4. 1. 9:38

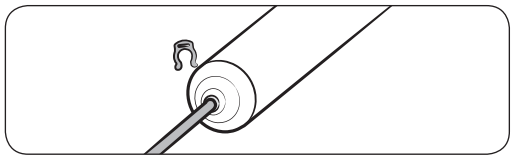
Drift

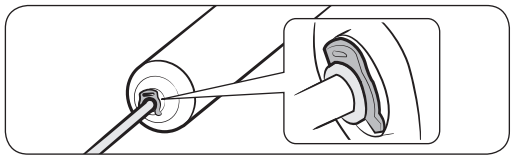
OBS

För extern modell









1. Stäng av vattentillförseln.
2. Observera flödesriktningen på filtret.
3. Sätt in vattentillförselröret i filtrets inloppssida så långt det går.

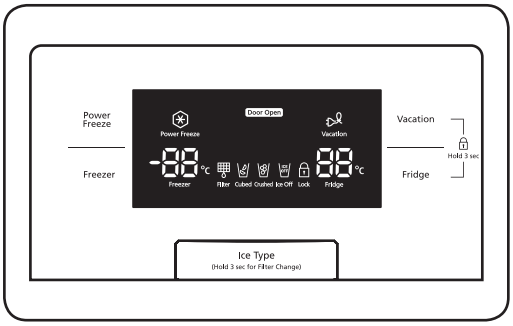
OBS

Du måste även se till att den kapade änden är rak och inte vinklad åt något håll, eftersom det kan orsaka läckage.

4. När du har satt in röret ska det klämmas ihop ordentligt. Sätt fast klämman på röret.

5. Sätt på vattnet och se om det läcker någonstans. Om det läcker ska du upprepa stegen 1,2,3 och 4. Om det fortfarande läcker ska du sluta använda produkten och istället kontakta en återförsäljare.
6. När du är klar håller du in knappen Ice Type (istyp) nedtryckt i 3 sekunder för att nollställa filterschemat.

DA68-03176N-01.indb 48 2015. 4. 1. 9:38



Beställa utbytesfilter

För att beställa fler vattenfilterpatroner ska du kontakta din behöriga återförsäljare för Samsung.

- Externt filter - HAFEX/EXP

7. Låt 1 liter vatten rinna genom vattenmaskinen och släng det. Kontrollera att vattnet är rent innan du dricker det.

OBS

En nyinstallerad vattenfilterpatron kan göra att det stänker lite vatten från vattenmaskinen. Detta för att vatten kommer in i ledningen. Det bör inte vara något problem för driften.

DA68-03176N-01.indb 49 2015. 4. 1. 9:38

Felsökning

Problem	Åtgärd
Kylskåpet arbetar inte eller kyler inte tillräckligt effektivt.	• Kontrollera att strömkontakten sitter i ordentligt. • Är temperaturen som visas på displaypanelen inställd på rätt temperatur? Pröva att ställa in på en lägre temperatur. • Står kylskåpet i direkt solljus eller nära en värmekälla? I så fall kanske det inte kan kyla ner tillräckligt. Installera det på en plats som inte är i direkt solljus och inte i närheten av en värmekälla. • Är baksidan av kylskåpet nära väggen, vilket förhindrar en rimlig ventilation? I så fall kanske det inte kan kyla ner tillräckligt. Placera det på ett lämpligt avstånd från väggen. • Finns det för mycket mat i kylskåpet så att maten blockerar utloppsventilen? För att hålla kylskåpet vid en lämplig temperatur ska du inte fylla kylskåpet med för mycket mat.
Maten i kylskåpet är fryst.	• Är temperaturen som visas på displaypanelen inställd på rätt temperatur? Pröva att ställa in på en högre temperatur. • Är temperaturen i rummet för låg? • Förvarar du mat med ett högt vatteninnehåll i kylskåpets kallaste del? Prova med att flytta dessa livsmedel till andra hyllor i kylskåpet istället för att ha dem lådan CoolSelect Zone™.
Du hör onormala ljud.	• Kontrollera att kylskåpet står jämnt och balanserat. • Är kylskåpets baksida för nära väggen och förhindrar luften från att cirkulera? • Ligger något bakom eller under kylskåpet? • Det hörs ett tickande ljud från kylskåpets insida. Detta är normalt och uppstår på grund av att olika tillbehör krymper eller expanderar beroende på kylskåpets invändiga temperatur.
De främre hörnen av apparaten är heta och kondensation uppstår.	• En viss värme är normal, eftersom anti-kondensatorer finns installerade i de främre hörnen av kylskåpet för att förhindra kondens. • Är kylskåpsdörren öppen? Det kan bildas kondens när du lämnar dörren öppen en längre stund.

DA68-03176N-01.indb 50 2015. 4. 1. 9:38

Problem	Åtgärd
Is matas inte ut	• Har du väntat 12 timmar efter installationen av vattentillförselledningen innan du försökte få ut is? Det kan ta längre tid att göra is om det inte är tillräckligt svalt, som när det installeras för första gången. • Är vattenledningen ansluten och avstängningsventilen öppnad? • Har du manuellt stoppat istillverkningsfunktionen? Se till att Ice Type (istyp) är inställt på Cubed (isbitar) eller Crushed (krossad is). • Finns det is som täpper till ismaskinens hink? • Är frystemperaturen för varm? Prova med att ställa in frystemperaturen på en lägre nivå.
Du kan höra vatten bubbla i kylskåpet.	• Detta är normalt. Bubblorna kommer från kylmedel som cirkulerar genom kylskåpet.
Det förekommer en dålig lukt i kylskåpet.	• Har en matvara blivit dålig? • Se till att livsmedel med stark lukt (till exempel fisk) paketeras ordentligt så den är lufttätt. • Rengör frysen med jämna mellanrum och kasta bort gammal mat. Vid rengöring av insidan av kylskåpet ska du förvara mat på annat håll och dra ur kontakten. Torka med en torr disktrasa efter 2–3 timmar och cirkulera sedan luften inne i kylskåpet.
Det bildas frost på väggarna i frysen.	• Är luftventilen blockerad? Avlägsna eventuella hinder så att luften kan cirkulera fritt. • Gör tillräckligt med plats mellan förvarad mat för effektiv luftcirkulation. • Är frysfacket ordentligt stängt? Om frysfacket inte är helt stängt eller blockerat så kan fukt från utsidan komma in och orsaka att svår frost bildas.

DA68-03176N-01.indb 51 2015. 4. 1. 9:38

Felsökning

Problem	Åtgärd
Vattenmaskinen fungerar inte.	• Är vattenledningen ansluten och avstängningsventilen öppnad? • Har vattenledningen vikts eller gått sönder? Kontrollera att slangarna löper fritt och att det inte finns några hinder. • Har vattenbehållaren frusit till på grund av att temperaturen i kylskåpet är för låg? Pröva att välja en varmare inställning på huvudpanelen. • Kontrollera om filtret sitter i ordentligt. Om det inte är korrekt installerat fungerar eventuellt inte vattenmaskinen.

DA68-03176N-01.indb 52 2015. 4. 1. 9:38

Gränser för omgivande temperatur

Kylskåpet har utformats för att arbeta i omgivande temperaturer som specificeras av temperaturklassen som anges på typskylten.

Klass	Symbol	Omgivande temperaturområde (°C)	
		IEC 62552 (ISO 15502)	ISO 8561
Utökad temperatur	SN	+10 till +32	+10 till +32
Tempererat	N	+16 till +32	+16 till +32
Subtropiskt	ST	+16 till +38	+18 till +38
Tropiskt	T	+16 till +43	+18 till +43

De invändiga temperaturerna kan påverkas av faktorer som placering av kylskåp, omgivande temperatur och hur ofta du öppnar dörren.
Justera temperaturen vid behov för att kompensera för dessa faktorer.

Korrekt avfallshantering av produkten (elektriska och elektroniska produkter)

(Gäller i länder med separata insamlingssystem)

Sweden

Denna symbol på produkten, tillbehören och i manualen anger att produkten och de elektroniska tillbehören (t.ex. laddare, headset, USB-kabel) inte bör sorteras tillsammans med annat hushållsavfall när de kasseras. Dessa föremål bör hanteras separat för ändamålsenlig återvinning av beståndsdelarna för att förhindra fara för hälsa och miljö. Hushållsanvändare bör kontakta återförsäljaren som sålt produkten eller kommunen för vidare information om var och hur produkten och tillbehören kan återvinnas på ett miljösäkert sätt.
Företagsanvändare bör kontakta leverantören samt verifiera angivna villkor i köpekontraktet. Produkten och de elektroniska tillbehören bör inte hanteras tillsammans med annat kommersiellt avfall.

Kontakta Samsung
Om du har några frågor eller synpunkter om Samsungs produkter,
är du välkommen att kontakta Samsung Support.

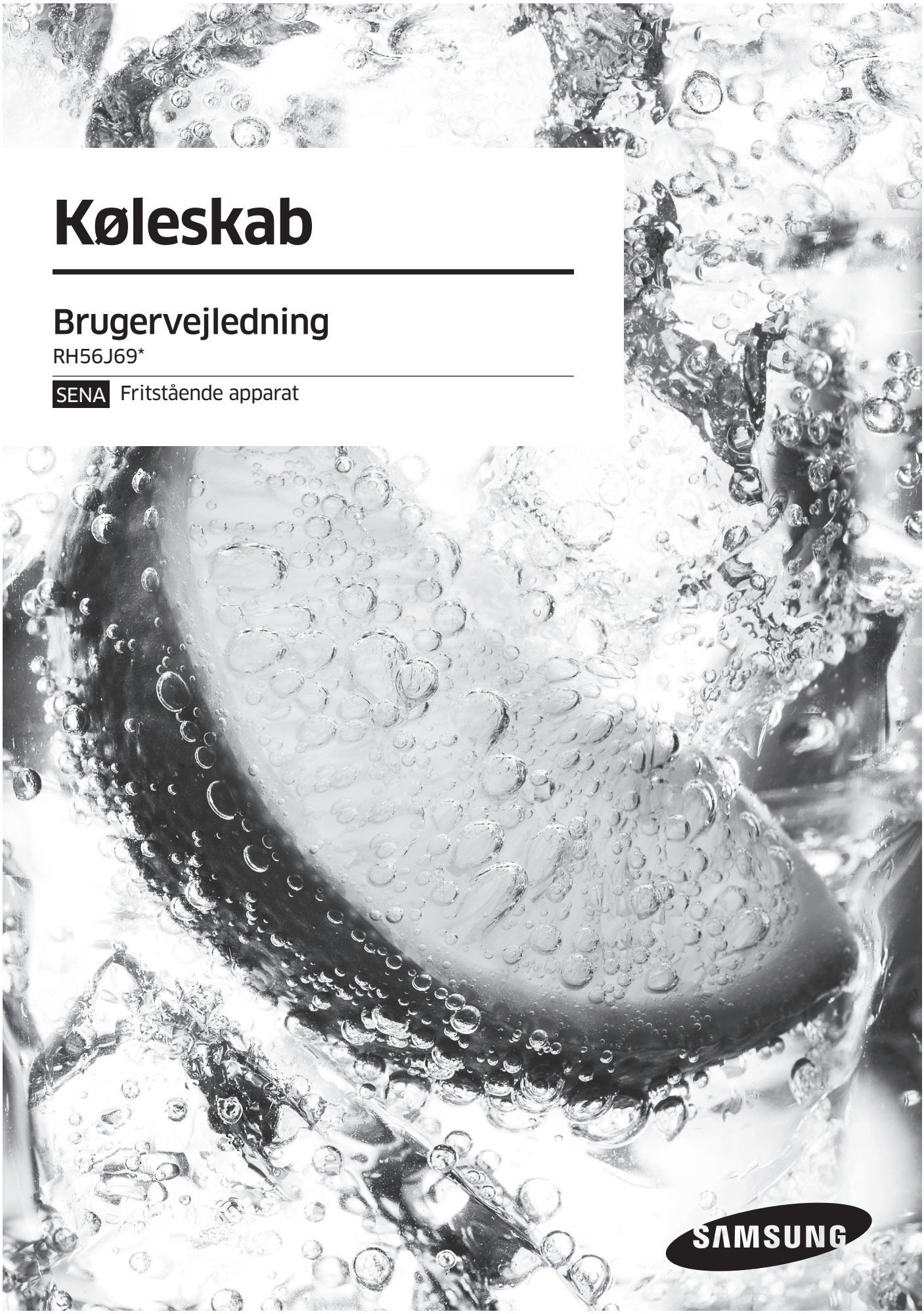
Samsung Electronics Nordic AB, Box 1235, Torshamnsgatan 27, 164 28 Kista, Sweden
0771 726 7864 (0771-SAMSUNG)
www.samsung.com/se/support

Køleskab

Brugervejledning

RH56J69*

SENA Fritstående apparat



Indhold

Sikkerhedsoplysninger **3**

Vigtige sikkerhedssymboler 4
Alvorlige advarselstegn for transport og stedet 5
Alvorlige advarselstegn ved installation 6
Forsigtighedstegn ved installation 8
Alvorlige advarselstegn ved brug 9
Forsigtighedstegn i forbindelse med brug 12
Forsigtighedstegn ved rengøring og vedligeholdelse 13
Alvorlige advarselstegn ved bortskaffelse 14
Flere tips til korrekt anvendelse 15

Opsætning **18**

Forberedelser til installation af køleskabet 18
Nødvendigt værktøj 20
Fjernelse af køleskabsdørene 20
Genmontering af køleskabsdørene 25
Nivellering af køleskabet 28
Kontrol af forsyningen til vanddispenseren (tilbehør) 31
Brug af isenheden 31
Installation af vanddispenserforsyningen (til udvendig model) 34

Drift **38**

Første indstillinger 38
Styring af temperaturen 40
Brug af is- og koldtvandsdispenseren 41
Dele og funktioner 42
Fjernelse af frysertilbehøret 44
Fjernelse af køleskabstilbehør 46
Rengøring af køleskabet 47
Udskiftning af indvendigt lys 47
Udskiftning af vandfilteret 47

Fejlfinding **50**

DA68-03176N-01.indb 2 2015. 4. 1. 9:38

Sikkerhedsoplysninger

- Læs denne brugervejledning grundigt, inden du betjener apparatet, og opbevar vejledningen på et sikkert sted i nærheden af apparatet til fremtidig brug.
- Brug kun dette apparat til det beregnede formål som beskrevet i denne brugervejledning. Dette apparat er ikke beregnet til brug af personer (herunder børn) med nedsatte fysiske, sanse- eller mentale færdigheder eller manglende erfaring og viden, med mindre de har fået oplæring eller instruktion vedrørende brug af apparatet af en person, der er ansvarlig for deres sikkerhed.
- Dette apparat kan anvendes af børn med en alder på mindst 8 år og af personer med fysiske, sansemæssige eller psykiske handicap eller manglende erfaring og viden, hvis de har fået indøvelse eller instruktion vedrørende brug af apparatet på en sikker måde, og når de forstår de involverede farer.
  Børn må ikke lege med apparatet. Rengøring og vedligeholdelse må ikke udføres af børn uden opsyn.
- Advarsler og Vigtige sikkerhedsanvisninger i denne brugervejledning omfatter ikke alle mulige forhold og situationer, som kan forekomme. Det er dit ansvar at bruge sund fornuft, forsigtighed og omhyggelighed, når du installerer, vedligeholder og betjener apparatet.
- Da de følgende betjeningsinstruktioner omfatter forskellige modeller, kan egenskaberne ved køleskabet være lidt anderledes end dem, der beskrives i denne vejledning, og alle advarselstegn er måske ikke relevante. Hvis du har spørgsmål, bedes du kontakte dit nærmeste servicecenter eller finde hjælp og information online på www.samsung.com.

DA68-03176N-01.indb 3 2015. 4. 1. 9:38

Sikkerhedsoplysninger

Vigtige sikkerhedssymboler

⚠ ADVARSEL

Farer eller usikker praksis, der kan resultere i alvorlig kvæstelse eller død.

⚠ FORSIGTIG

Farer eller usikker praksis, der kan resultere i mindre personskade eller skader på ting.

BEMÆRK

- Forsøg IKKE.
- Adskil IKKE.
- Rør IKKE.
- Følg anvisningerne nøje.
- Fjern strømstikket fra stikkontakten.
- Sørg for, at apparatet er jordet med henblik på at forebygge elektrisk stød.
- Ring til kontaktcenteret for hjælp.

Disse advarselstegn er angivet for at forhindre, at du eller andre kommer til skade.
Følg dem omhyggeligt.
Når du har læst dette afsnit, så gem det et sikkert sted til fremtidigt brug.

CE-meddelelse

Dette produkt overholder lavspændingsdirektivet (2006/95/EF), direktivet om elektromagnetisk kompatibilitet (2004/108/EF), RoHS-direktivet (2011/65/EF), delegeret forordning (EU) nr. 1060/2010 og direktivet for miljøvenligt design (2009/125/EF) implementeret af EU-forordningerne (EF) nr. 643/2009. (Gælder kun for produkter, der sælges i europæiske lande)

DA68-03176N-01.indb 4 2015. 4. 1. 9:38

Alvorlige advarselstegn for transport og stedet

⚠ **ADVARSEL**

- Ved transport og installation af apparatet skal du passe på, at ingen af delene i kølekredsløbet beskadiges.

- Kølemiddel, der lækker fra rørene, kan antændes eller medføre øjenskader.
  Hvis der detekteres en læk, skal du undgå al form for levende ild eller mulige antændelseskilder og i flere minutter udlufte det rum, apparatet står i.
- For at undgå dannelse af en brandbar blanding af gas og luft i tilfælde, hvor der opstår lækage i kølesystemet, vil størrelsen på det rum, hvor apparatet opstilles, afhænge af mængden af anvendt kølemiddel.
- Undgå at starte et apparat, der viser tegn på beskadigelse.
  Kontakt din forhandler, hvis du er i tvivl. Det rum, hvor køleskabet skal anbringes, skal have en størrelse på 1 m^3 for hver 8 g af kølemidlet R-600a inde i apparatet.
  Mængden af kølemiddel i det konkrete apparat er angivet på identifikationspladen inde i apparatet.

DA68-03176N-01.indb 5 2015. 4. 1. 9:38

Sikkerhedsoplysninger

Alvorlige advarselstegn ved installation

⚠ **ADVARSEL**

- Installer ikke køleskabet et sted med damp, eller hvor det kommer i kontakt med vand.
- Dårlig isolering af elektriske dele kan forårsage elektrisk stød eller brand.
- Anbring ikke dette køleskab i direkte sollys, og udsæt det ikke for varme fra komfurer, varmeapparater eller andre apparater.
- Kobl ikke flere apparater til den samme strømfordelerdåse. Køleskabet skal altid være tilsluttet sin egen, individuelle kontakt, der har en spænding, der passer med mærkatpladen.
- Dette giver den bedste ydelse og forhindrer også overbelastning af hjemmets elinstallation, der kan medføre brandfare på grund af overophedede ledninger.
- Hvis stikkontakten er løs, må du ikke sætte strømstikket i.
- Der er risiko for elektrisk stød eller brand.
- Undgå at bruge et kabel, der har tegn på revner eller slitage langs siderne eller i enderne.
- Undgå at bøje strømkablet unødigt eller at anbringe tunge ting ovenpå.
- Undgå at bruge aerosoler i nærheden af køleskabet.
- Hvis aerosoler bruges i nærheden af køleskabet, kan det udløse brand eller eksplosion.

DA68-03176N-01.indb 6 2015. 4. 1. 9:38

- Dette køleskab skal installeres korrekt og placeres i henhold til vejledningen, før det tages i brug.
- Tilslut strømstikket korrekt med kablet hængende nedad.
- Hvis du tilslutter strømstikket omvendt, kan kablet blive afskåret og medføre brand eller elektrisk stød.
- Sørg for, at strømstikket ikke bliver mast eller beskadiget af køleskabets bagside.
- Når du flytter køleskabet, skal du passe på ikke at køre over eller beskadige strømkablet.
- Det medfører brandfare.
- Apparatet skal placeres, så stikket er tilgængeligt efter installationen.

- Køleskabet skal jordforbindes.
- Køleskabet skal jordforbindes for at forhindre strømlækager eller elektriske stød forårsaget af strømlækage fra køleskabet.
- Undgå at bruge gasrør, telefonlinjer eller andre potentielle lynledere som jordforbindelse.
- Forkert brug af jordstikket kan medføre elektrisk stød.

- Hvis strømkablet er beskadiget, skal du straks få det repareret hos producenten eller en servicevirksomhed.
- Køleskabets sikring skal udskiftes af en kvalificeret tekniker eller servicevirksomhed.
- Hvis dette ikke overholdes, kan det medføre elektrisk stød eller personskade.

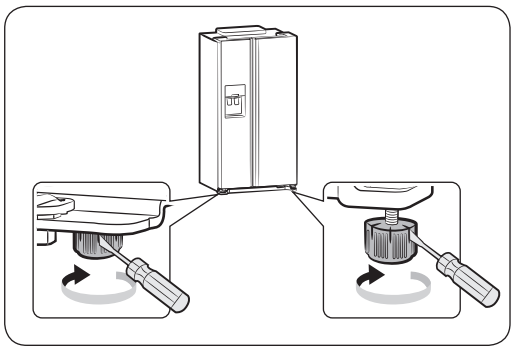
DA68-03176N-01.indb 7 2015. 4. 1. 9:38

Sikkerhedsoplysninger

Forsigtighedstegn ved installation

⚠ FORSIGTIG

- Hold ventilationsåbningen på apparatets kabinet eller monteringsstruktur fri for forhindringer.



- Lad apparatet stå i 2 timer efter installation.
- Når du installerer køleskabet, skal du for sikker installation sørge for, at begge ben når gulvet.
  Benene findes nederst bag hver dør.
  Brug en skruetrækker med flad klinge, og drej i pilens retning, indtil det er i vater.
- Afbalancer altid belastningen i hver dør.
- Overbelastning af en af dørene kan få køleskabet til at vælte og medføre fysisk skade.

DA68-03176N-01.indb 8 2015. 4. 1. 9:38

Alvorlige advarselstegn ved brug

⚠ **ADVARSEL**

⃠ • Isæt ikke strømkablet med våde hænder.
• Undgå at opbevare noget oven på apparatet.
- Når du åbner eller lukker døren, kan genstandene falde ned og medføre person- og/eller tingsskade.
• Undgå at stille ting, der er fyldt med vand, på køleskabet.
- Der er fare for elektrisk stød eller brand, hvis vandet spildes.
• Undgå, at børn hænger på døren.
- Hvis du ikke gør det, kan det medføre alvorlig personskade.
• Undgå at lade køleskabets døre være åbne, mens du ikke er ved køleskabet, og lad ikke børn komme ind i køleskabet.
- Der er risiko for, at børn bliver fanget, og der kan opstå alvorlig personskade på grund af den lave temperatur.
• Undgå at stikke fingre eller andre genstande i dispenserhullet.
- Gør du ikke det, kan det forårsage personskade eller beskadigelse af produktet.
• Undgå at opbevare flygtige eller brandbare stoffer, f.eks. benzen, fortynder, alkohol, æter eller LP-gas, i køleskabet.
- Opbevaring af denne type produkter kan udløse en eksplosion.

DA68-03176N-01.indb 9 2015. 4. 1. 9:38

Sikkerhedsoplysninger

- Undlad at opbevare lægemidler, der er følsomme over for lave temperaturer, forskningsmateriale eller andre produkter, der er følsomme over for lave temperaturer, i køleskabet.

- Produkter, der kræver streng temperaturkontrol, må ikke opbevares i køleskabet.
- Undgå at anbringe eller bruge hårde hvidevarer i køleskabet, medmindre de er anbefalet af producenten.
- Brug ikke en hårtørrer til at tørre køleskabets inderside. Anbring ikke tændte stearinlys i køleskabet for at fjerne dårlig lugt.

- Det kan medføre elektrisk stød eller brand.
- Berør ikke fryserens indersider eller produkter, der har været i fryseren, med våde hænder.

- Det kan forårsage forfrysninger.
- Undgå at bruge mekaniske enheder eller andre midler til at fremme afrimning, medmindre de er anbefalet af producenten.
- Undgå at beskadige kølesystemet.

- Dette produkt er kun beregnet til opbevaring af fødevarer i private husholdninger.
- Flasker skal opbevares sammen, så de ikke falder ud.
- Hvis der detekteres en gaslæk, skal du undgå al form for levende ild eller mulige antændelseskilder og i flere minutter udlufte det rum, apparatet står i.
- Brug kun de LED-lamper, der leveres af producenten eller servicevirksomheden.
- Børn bør holdes under opsyn for at sikre, at de ikke leger med og/eller klatrer ind i apparatet.

- Du må ikke selv adskille eller reparere køleskabet.

- Du løber en risiko for at skabe en brand, fejlfunktion og/eller personskade.
  I tilfælde af fejlfunktion skal du kontakte din servicevirksomhed.

DA68-03176N-01.indb 10 2015. 4. 1. 9:38

- Hvis apparatet udsender en mærkelig lyd, en brændende lugt eller røg, skal du straks fjerne strømstikket og kontakte det nærmeste servicecenter.
- Ellers kan det medføre elektrisk stød eller brand. Hold ventilationsåbningen på apparatets kabinet eller monteringsstruktur fri for forhindringer.
- Hvis du har problemer med at udskifte lyskilden: Kontakt din servicevirksomhed.
- Hvis produktet er udstyret med LED-lampe, må du ikke selv adskille lampedækslet eller LED-lampen.
- Kontakt din servicevirksomhed.
- Hvis der er støv eller vand i køleskabet, skal du tage strømstikket ud og kontakte dit Samsung Electronics-servicecenter.
- Der er fare for brand.

DA68-03176N-01.indb 11 2015. 4. 1. 9:38

Sikkerhedsoplysninger

Forsigtighedstegn i forbindelse med brug

⚠ FORSIGTIG

• Sådan får du den bedste ydelse fra produktet

- Undgå at placere madvarer lige foran ventilationsåbningerne bagerst i apparatet, da det kan forhindre fri luftcirkulation i køleskabsrummet.
- Pak fødevarerne ordentligt ind, eller anbring dem i lufttætte beholdere, inden de sættes i køleskabet.

• Anbring ikke kulsyreholdige eller mousserende drikkevarer i fryserrummet. Kom ikke flasker eller glasbeholdere i fryseren.

- Når indholdet fryser, kan glasset gå i stykker og forårsage personskade eller materiel skade.

• Ændr ikke funktionaliteten, og ændr ikke køleskabet.

- Ændringer eller modifikationer kan medføre personskade og/eller materiel skade.
  Alle ændringer eller modifikationer, der udføres af en tredjepart, på det opstillede apparat, dækkes ikke af Samsungs garanti, og Samsung er heller ikke ansvarlig for sikkerhedsfejl og -skader, der opstår som følge af modifikationer udført af tredjepart.

• Bloker ikke lufthullerne.

- Hvis lufthullerne er blokeret, specielt med en plasticpose, kan køleskabet bliver overafkølet. Hvis køleperioden varer for lang tid, kan vandfilteret gå i stykker og medføre vandlækage.
- Anbring ikke netop tilberedt mad til frysning tæt på mad, der allerede findes i fryseren.

• Overhold de maksimale opbevaringstider og udløbsdatoer på frosne madvarer.

• Fyld kun drikkevand i vandtank, isbakke og isterningbakke.

• Brug kun den ismaskine, der fulgte med køleskabet.

• Vandforsyningen til dette køleskab må kun installeres/tilsluttes af en kvalificeret person, og den må kun sluttes til drikkevandsforsyningen.

• For at ismaskinen kan fungere korrekt, kræves et vandtryk på 138 ~ 862 kPa (19,9 ~ 125,1 psi),

DA68-03176N-01.indb 12 2015. 4. 1. 9:38

Forsigtighedstegn ved rengøring og vedligeholdelse

⚠ **FORSIGTIG**

- Sprøjt ikke direkte vand på køleskabets inder- eller yderside.
- Der er fare for elektrisk stød eller brand.
- Sprøjt ikke med brændbart gas tæt på køleskabet.
- Der er risiko for eksplosion eller brand.
- Sprøjt ikke rengøringsmiddel direkte på displayet.
- Trykte bogstaver på displayet kan gå af.
- Fjern alle fremmedelementer eller støv fra strømstikkets ben.
  Men brug ikke et våd eller fugtig klud, når du rengør stikket eller fjerner fremmedelementer eller støv fra strømstikkets ben.
- Ellers er der fare for elektrisk stød eller brand.
- Undgå at stikke fingre eller andre genstande i dispenserhullet og iskanalen.
- Det kan medføre person- eller tingsskade.

- Frakobl køleskabet inden rengøring og vedligeholdelse.

DA68-03176N-01.indb 13 2015. 4. 1. 9:38

Sikkerhedsoplysninger

Alvorlige advarselstegn ved bortskaffelse

⚠ ADVARSEL

- Sørg inden bortskaffelse for, at ingen af rørene på bagsiden af apparatet er beskadiget.
- R-600a eller R-134a anvendes som kølemiddel.
  Kontroller kompressormærkatet på bagsiden af apparatet eller mærkatet inde i køleskabet for at se, hvilket kølemiddel der anvendes i køleskabet.
  Når dette produkt indeholder brændbar gas (kølemiddel R-600a), skal du kontakte den lokale miljømyndighed for sikker bortskaffelse af dette produkt. Cyclopentan anvendes som en isolerende, indblæst gas.
  Gasserne i isoleringsmaterialet kræver en særlig bortskaffelsesprocedure. Kontakt dine lokale miljømyndigheder for miljømæssig sikker bortskaffelse af dette produkt.
  Sørg for, at ingen af rørene på bagsiden af apparatet er beskadiget inden bortskaffelse.
  Rørene skal nedbrydes i fri luft.
- Hvis apparatet indeholder isobutan-kølemiddel (R-600a), en naturlig gas, der er meget miljøvenlig, er dette imidlertid også brændbart.
  Ved transport og installation af apparatet skal du passe på, at ingen af delene i kølekredsløbet beskadiges.
- Ved bortskaffelse af dette produkt eller andre køleskabe skal døre/dørforseglinger og dørhåndtag fjernes, så små børn og dyr ikke kan blive fanget indeni.
  Lad hylderne sidde, så børn ikke så nemt kan kravle ind i det.
  Børn bør overvåges for at sikre, at de ikke leger med det gamle apparat.
- Bortskaf emballagematerialerne til dette produkt på en miljømæssig ansvarlig måde.

DA68-03176N-01.indb 14 2015. 4. 1. 9:38

Flere tips til korrekt anvendelse

BEMÆRK

- I tilfælde af strømsvigt skal du kontakte elselskabet og spørge, hvor længe det varer.
- De fleste strømsvigt løses inden for en time eller to og vil ikke påvirke køleskabstemperaturen. Du skal dog ikke åbne døren for tit, når strømmen er slået fra.
- Hvis strømafbrydelsen varer mere end 2 timer, skal du fjerne alt is fra isbeholderen.
- Hvis et strømsvigt varer i mere end 24 timer, skal alle frosne madvarer fjernes.
- Hvis der er nøgler til køleskabet, skal de opbevares uden for børns rækkevidde og ikke i nærheden af apparatet.
- Apparatet fungerer muligvis ikke konsekvent (mulighed for at temperaturen bliver for høj inde i køleskabet), når det i en lang periode er anbragt under det temperaturområde, som køleskabet er designet til at fungere i.
- Undgå at opbevare madvarer, f.eks. bananer og meloner, der nemt fordærves, ved lave temperaturer.
- Apparatet er frostfrit, hvilket betyder, at du ikke behøver at afrime det manuelt. Det sker automatisk.
- Temperaturstigning under afrimning er i overensstemmelse med ISO-krav. Men hvis du ønsker at forhindre en uønsket stigning af temperaturen i de frosne madvarer under afrimning af apparatet, skal du pakke de frosne madvarer ind i flere lag avispapir.
- Enhver temperaturstigning i frosne madvarer under afrimning kan forkorte madvarernes holdbarhed.
- Temperaturen i tostjernesektionen (-sektionerne) eller -rummet (-rummene), der er forsynet med tostjernesymbolet ( ), er en anelse højere end i det andet/de andre fryserrum.
  Placeringen af tostjernesektionen (-sektionerne) eller -rummet (-rummene) er baseret på instruktionen og/eller leveringsforholdene.

DA68-03176N-01.indb 15 2015. 4. 1. 9:38

Sikkerhedsoplysninger

Tips til energibesparelse

- Installer apparatet i et koldt, tørt rum med tilstrækkelig ventilation. Sørg for, at det ikke udsættes for direkte sollys, og anbring aldrig en direkte varmekilde (f.eks. radiator) lige ved siden af.
- Undlad at blokere ventilationsåbninger eller gitre.
- Lad varme madvarer afkøle, før de anbringes i apparatet.
- Kom frosne madvarer i køleskabet til optøning.
  Du kan på den måde anvende de frosne produkters lave temperaturer til at afkøle madvarer i køleskabet.
- Lad ikke apparatets dør være åben i for lang tid, når du anbringer madvarer eller tager madvarer ud.
  Jo kortere tid, døren er åben, jo mindre is danner fryseren.
- Rengør jævnligt bag ved køleskabet. Støv øger energiforbruget.
- Undlad at indstille temperaturen koldere end nødvendigt.
- Sørg for tilstrækkelig luftstrøm ved køleskabets sokkel og ved køleskabets bagside.
  Tildæk ikke ventilationsåbninger.
- Lad der være noget plads til højre, venstre, bagved og øverst ved installationen.
  Dette medvirker til at reducere strømforbruget og holde din strømregning nede.
- For at sikre det mest effektivt energiforbrug skal du bevare alle de indvendige dele, f.eks. kurve, skuffer og hylder, på den placering, som producenten anbefaler.

DA68-03176N-01.indb 16 2015. 4. 1. 9:38

Dette apparat er beregnet til brug i husholdninger og lignende anvendelser, som f.eks.

- personalekøkken i butikker, kontorer og andre arbejdsmiljøer,
- landbygninger og til gæster på hoteller, moteller og andre private beboelsesmiljøer,
- miljøer af bed and breakfast-typen,
- catering og lignende ikke-detail-anvendelser.

DA68-03176N-01.indb 17 2015. 4. 1. 9:38

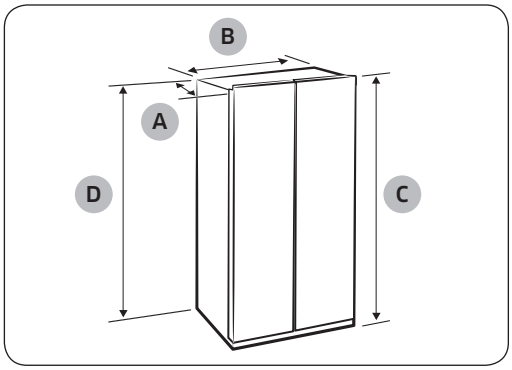
Opsætning

Forberedelser til installation af køleskabet

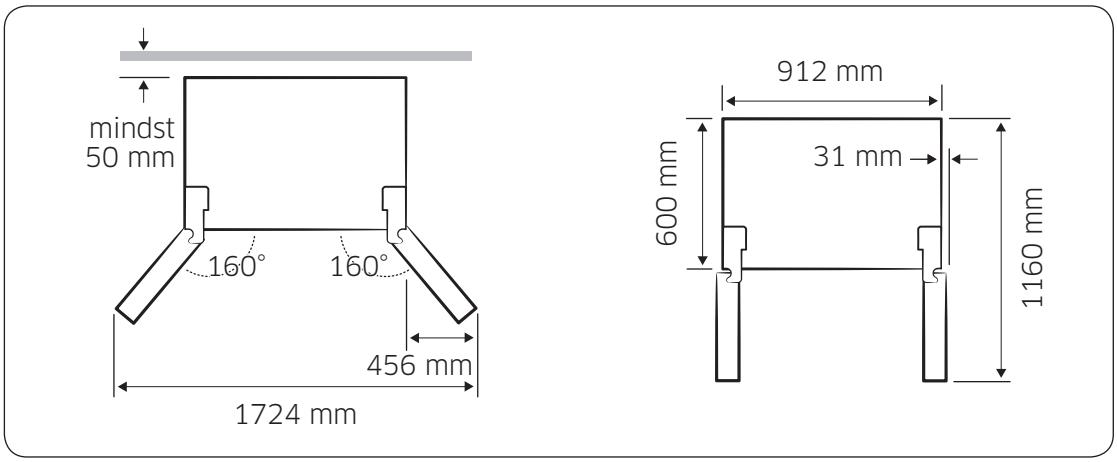
Tillykke med købet af dette Samsung Side-By-Side-køleskab.
Vi håber, du vil nyde de mange banebrydende funktioner og den effektivitet, dette nye apparat tilbyder.

Valg af den bedste placering til køleskabet

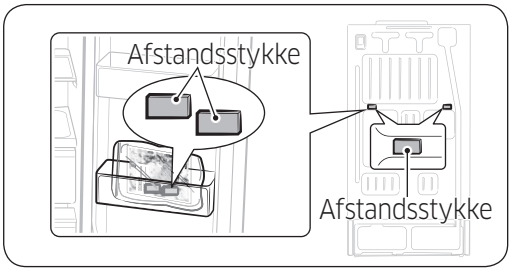
- Vælg en placering, hvor der er nem adgang til en vandforsyning.
- Vælg en placering, hvor apparatet ikke bliver udsat for direkte sollys.
- Vælg en placering med lige (eller næsten lige) gulv.
- Vælg en placering med tilstrækkelig plads til, at køleskabets døre nemt kan åbnes.
- Samlet nødvendig plads ved brug. Se tegningen og målene herunder.
- Sørg for, at apparatet kan flyttes frit i tilfælde af vedligeholdelse og service.



Dybde “A”	708 mm
Bredde “B”	912 mm
Højde “C”	1775 mm
Overordnet højde “D”	1794 mm



DA68-03176N-01.indb 18 2015. 4. 1. 9:38



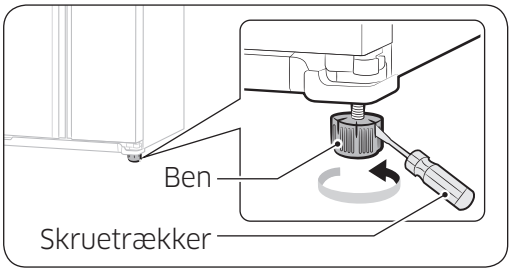
BEMÆRK

Installation af afstandsstykke (grå blok)
For bedre ydelse skal du fastgøre afstandsstykket forsvarligt på bagsiden af enheden, når du installerer køleskabet. Det forbedrer køleskabets ydelse.

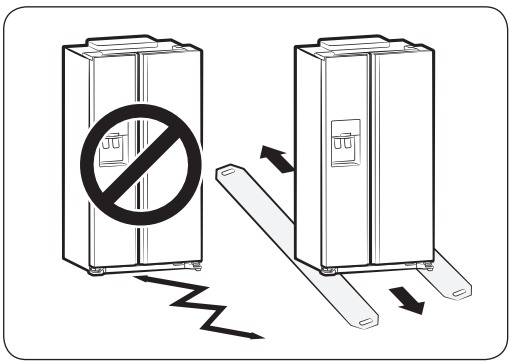
Monteringsmetode

Tag det indpakkede afstandsstykke ud fra køleskabets nederste hylde.
Undersøg monteringsstedet på bagsiden af køleskabet - se billedet
Find placeringen til afstandsstykket, og anbring afstandsstykket på bagsiden af køleskabet.

Ved flytning af køleskabet



For at forhindre beskadigelse af gulvet skal du sørge for, at de forreste støtteben er oppe (over gulvet).
Se 'Nivellering af køleskabet' i vejledningen (på side 28).
For at beskytte gulvets finish kan du anbringe beskyttelse, som f.eks. emballagekartonen, under køleskabet.



FORSIGTIG

Ved installation, servicering eller rengøring bag køleskabet skal du huske at trække enheden lige ud, og skubbe den lige tilbage, når du er færdig.

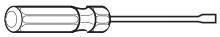
DA68-03176N-01.indb 19 2015. 4. 1. 9:38

Opsætning

Nødvendigt værktøj

Nødvendigt værktøj (medfølger ikke)

Philips-skruetrækker (+)



Skruetrækker med flad klinge (-)

Skruenøgle 10 mm

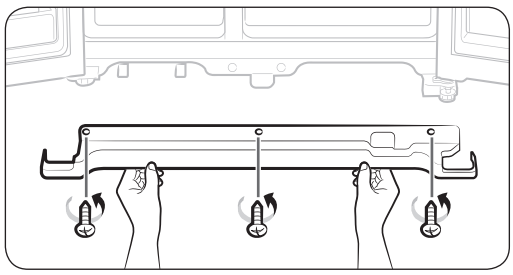
Fladtang

Unbrakonøgle 5 mm

Fjernelse af køleskabsdørene

Hvis du ikke kan få køleskabet ind i huset, kan du tage dørene af.

Fjernelse af dæksel til forreste ben

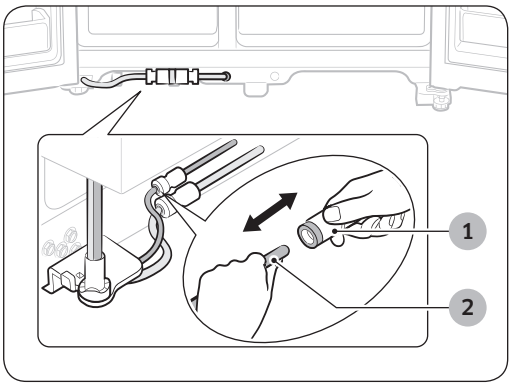


Start med at åbne både fryser- og køleskabsdørene, og fjern derefter dækslerne til de forreste ben ved at dreje tre skruer mod uret.

DA68-03176N-01.indb 20 2015. 4. 1. 9:38

Fjernelse af vandtilførslen fra køleskabet

Hvis du ikke kan få køleskabet ind i huset, kan du tage dørene af.



1. Fjern vandforsyningen ved at trykke på koblingen (1) og trække vandforsyningen (2) væk.

⚠ FORSIGTIG

Pas på, at vandrørenes farve passer sammen.

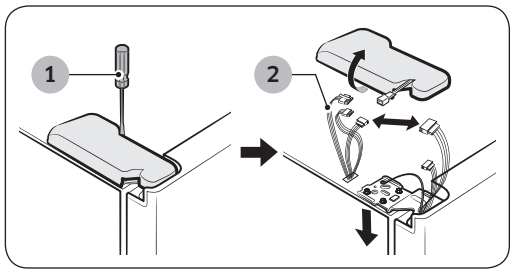
DA68-03176N-01.indb 21 2015. 4. 1. 9:38

Opsætning

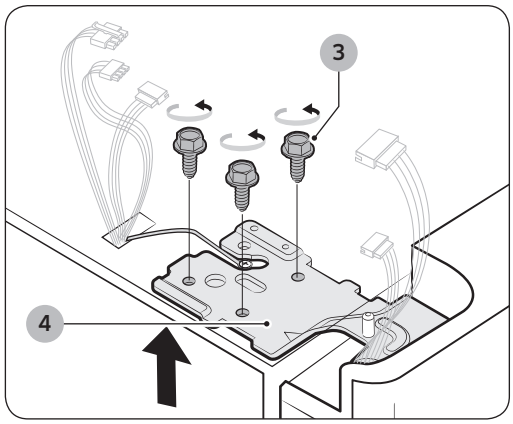
Afmontering af fryserdøren

Der er et par ting, du skal vide først.

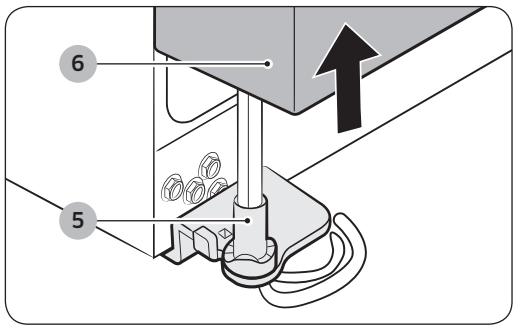
- Sørg for, at du løfter døren lige op, så hængslerne ikke bøjes eller går i stykker.
- Pas på ikke at mase vandrøret og ledningerne med døren.
- Anbring dørene et sikker sted for at undgå ridser og skader.



1. Når fryserdøren er lukket, skal du fjerne dækslet til det øverste hængsel (1) med en skruetrækker og derefter frakoble ledningerne ved forsigtigt at adskille dem (2).



2. Fjern hængselskruerne (3) ved at dreje mod uret, og fjern det øverste hængsel (4). Pas på, døren ikke vælter, når du fjerner den.



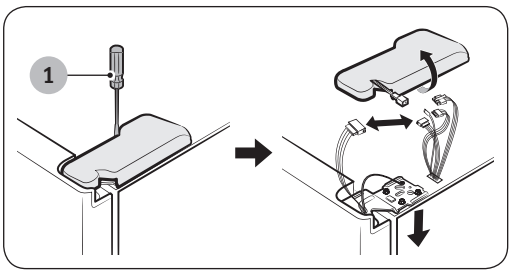
3. Fjern herefter døren fra det nederste hængsel (5) ved forsigtigt at løfte døren lige op (6).

⚠ FORSIGTIG

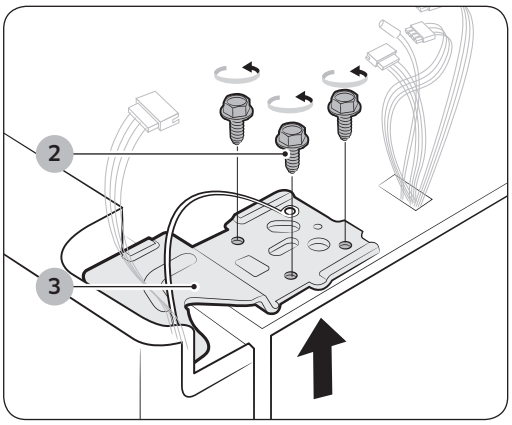
Pas på ikke at mase vandrøret og ledningerne med døren.

DA68-03176N-01.indb 22 2015. 4. 1. 9:38

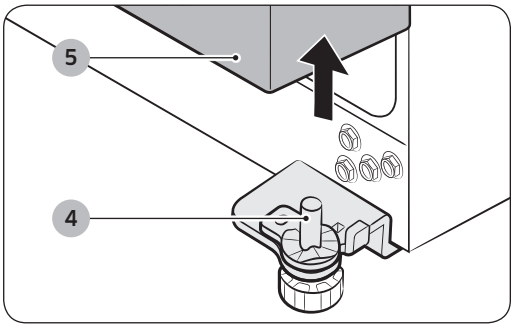
Afmontering af køleskabsdøren



1. Fjern, når døren er lukket, dækslet til det øverste hængsel (1) med en skruetrækker.



2. Fjern hængselskruerne (2) ved at dreje mod uret, og fjern det øverste hængsel (3).
Pas på, døren ikke vælter, når du fjerner den

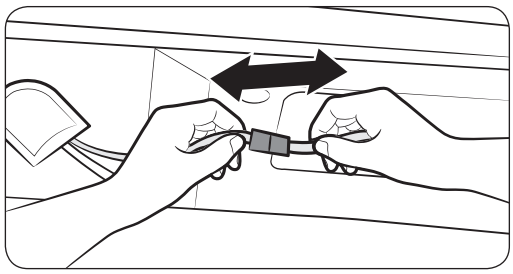


3. Fjern døren fra det nederste hængsel (4) ved at løfte døren lige op (5).

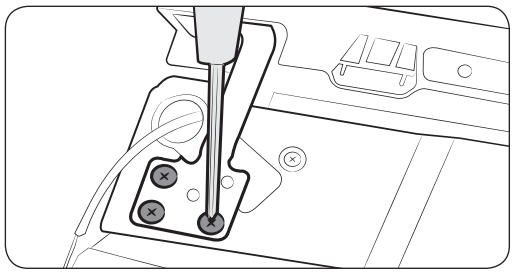
DA68-03176N-01.indb 23 2015. 4. 1. 9:38

Opsætning

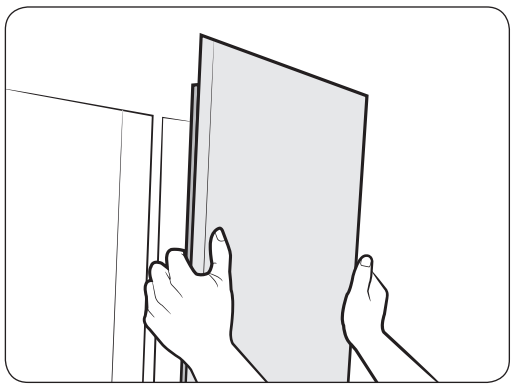
Demonter det kolde rums showcase-dør



1. Demonter inddækningen.



2. Demonter de tre fastgørelsesskruer på det øverste hængsel på showcase-døren.



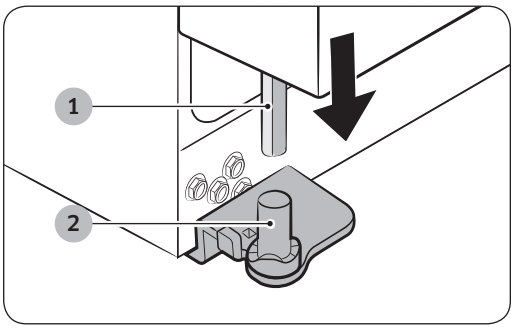
3. Fjern showcase-døren.

DA68-03176N-01.indb 24 2015. 4. 1. 9:38

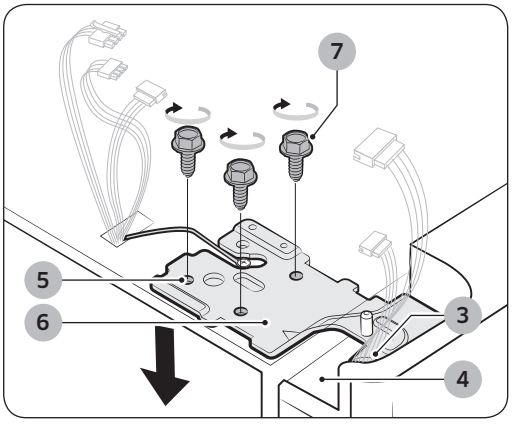
Genmontering af køleskabsdørene

Når du har anbragt dit køleskab på den endelige plads, er det tid til at sætte dørene på plads.

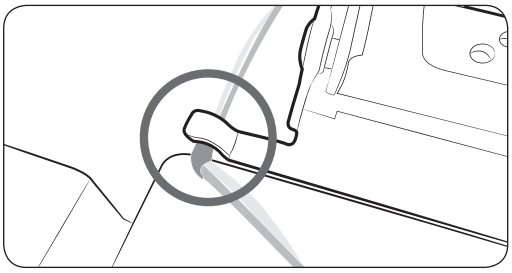
Genmontering af fryserdøren



1. Genmonter fryserdøren ved at sætte vandforsyningen (1) tilbage i dørens nederste hjørne og derefter i hullet på det nederste hængsel (2).
Skub forsigtigt vandforsyningen tilbage, så den løber lige, uden knæk eller bøjninger.



2. Sæt den øverste hængselaksel (3) i hullet på hjørnet af fryserdøren (4).
Sørg for, at hængslet er i niveau mellem det øverste hængselhul (5) og hullet i kabinettet (6), og genmonter hængselskruerne (7) ved at dreje med uret.
Gentilslut ledningerne.

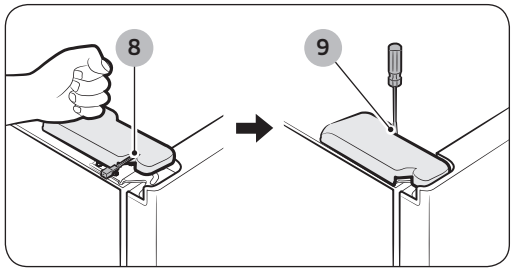


⚠ FORSIGTIG

Fastgør wiren på hængselkrogen for at forhindre skade på wiren under samlingen.

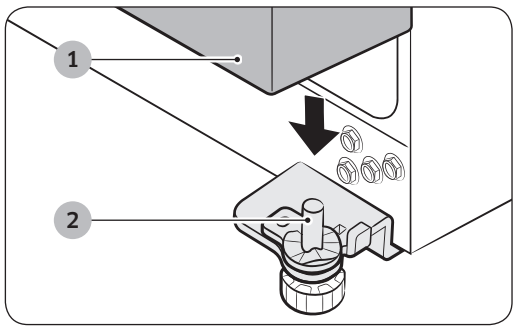
DA68-03176N-01.indb 25 2015. 4. 1. 9:38

Opsætning

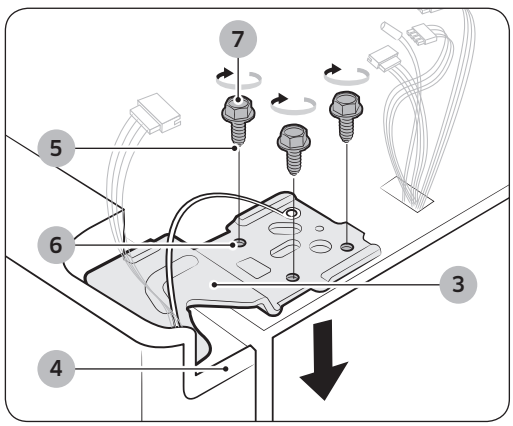


3. Anbring den forreste del af det øverste hængseldæksel (8) foran det øverste hængsel (9), og genmonter med skruen.

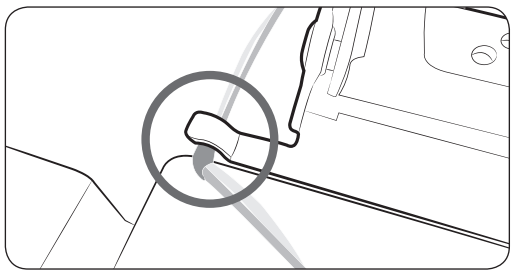
Genmontering af køleskabsdøren



1. Afpas hullet i hjørnet af køleskabsdøren (1) over det nederste hængsel (2).



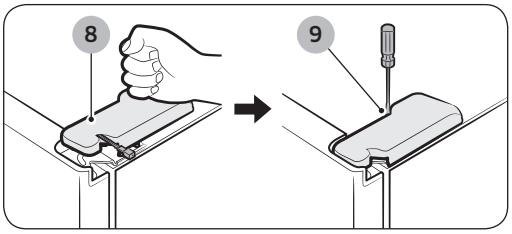
2. Sæt den øverste hængselaksel (3) i hullet på hængslet (4). Sørg for, at hængslet er i niveau mellem det øverste hængselhul (5) og hullet øverst på kabinettet (6). Genmonter herefter hængselskruer (7) ved at dreje med uret.



⚠ **FORSIGTIG**

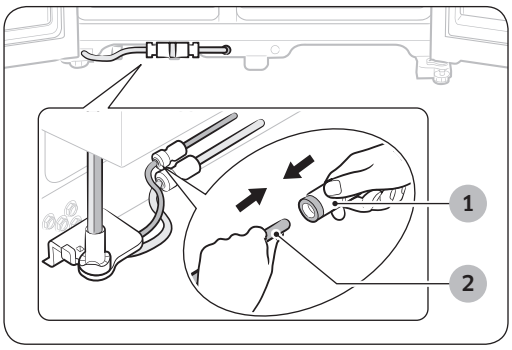
Fastgør wiren på hængselkrogen for at forhindre skade på wiren under samlingen.

DA68-03176N-01.indb 26 2015. 4. 1. 9:38

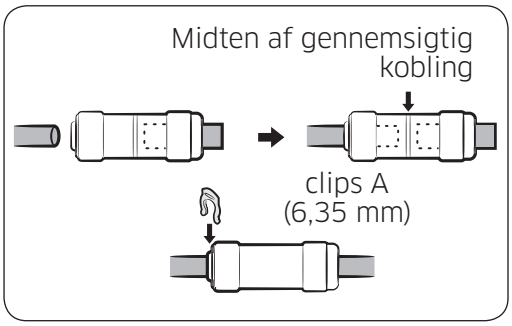


3. Anbring den forreste del af det øverste hængseldæksel (8) foran det øverste hængsel (9), og genmonter det med skruen.

Genmontering af vandforsyningen



1. Sæt vandforsyningen (2) ind i koblingen (1).



2. Vandforsyningen skal indsættes helt midt i den gennemsigtige kobling for at forhindre, at der lækker vand fra dispenseren.

3. Indsæt de 2 clips fra installationspakken, og kontrollér, at hver enkelt clips holder slangen, som den skal.

BEMÆRK

Afbryd ikke vandforsyningen.
Adskil den forsigtigt fra koblingen.

DA68-03176N-01.indb 27 2015. 4. 1. 9:38

Opsætning

Genmontering af dæksel til forreste ben

BEMÆRK

Inden du fjerner dækslet, skal du tjekke vandtilslutningen for lækage.
Udskift dækslet til forreste ben ved at dreje de tre skruer med uret, som vist i figuren.

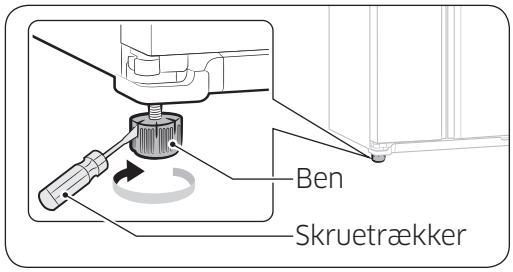
Nivellering af køleskabet

Nu, hvor dørene er tilbage på køleskabet, skal du sørge for, at køleskabet står lige, så du kan foretage de endelige justeringer. Hvis køleskabet ikke står lige, kan du ikke få dørene helt lige.

BEMÆRK

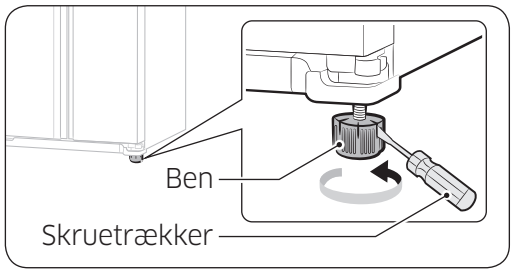
Køleskabets forside kan også justeres.

Hvis fryserdøren er lavere end køleskabsdøren



Sæt en skruetrækker med flad klinge i et hak på benet, drej det med eller mod uret for at nivellere fryseren.

Hvis fryserdøren er højere end køleskabsdøren



Sæt en skruetrækker med flad klinge i et hak på benet, drej den med eller mod uret for at nivellere køleskabet.

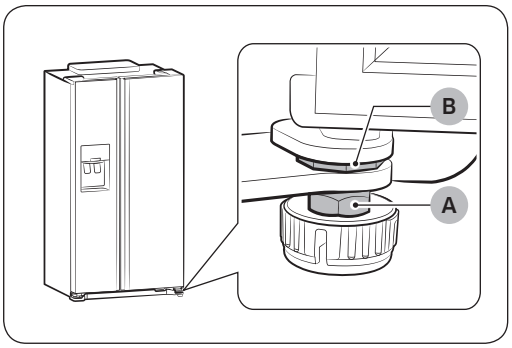
BEMÆRK

Se næste afsnit for den bedste måde til udførelse af små justeringer af dørene.

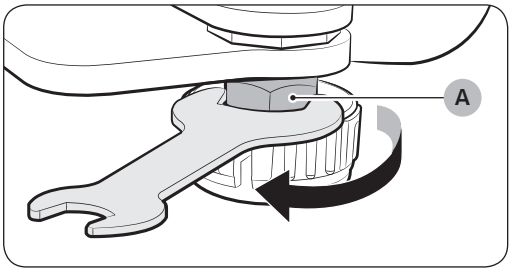
DA68-03176N-01.indb 28 2015. 4. 1. 9:38

Sådan justeres dørhøjden

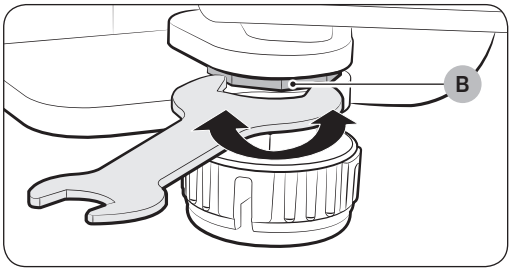
Hvis den ene dør er lavere end den anden:



- Køleskabsdørens højde kan justeres med justeringsmøtrikker i bunden af hver dør.
- Hvis døren bliver for høj, kan den ramme hængseldækslet, når den åbnes og lukkes.



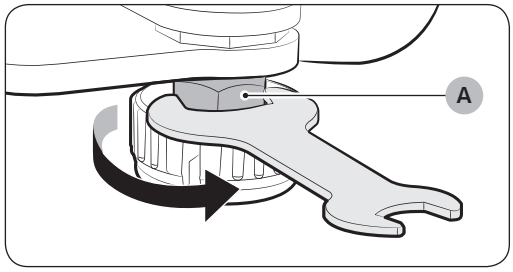
1. Åbn den dør, der skal justeres, og løsn klemmemøtrikken (A) nederst på døren ved at dreje den med uret (↺) ved hjælp af den skruenøgle, der var med i produktpakken.
(Hæv først den laveste af de to døre.)



2. Juster højden på døren ved at dreje justeringsmøtrikken (B) mod uret (↻) med en skruenøgle.
(Drej den mod uret (↻) for at forøge dørens højde og med uret (↺) for at formindske højden.)
- Åbn døren, og juster den fra indersiden.

DA68-03176N-01.indb 29 2015. 4. 1. 9:38

Opsætning



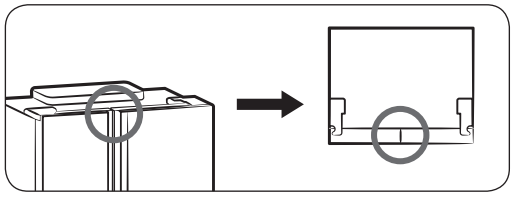
3. Når dørene er nivelleret, så drej klemmemøtrikken (A) mod uret ( ) for at stramme den.

BEMÆRK

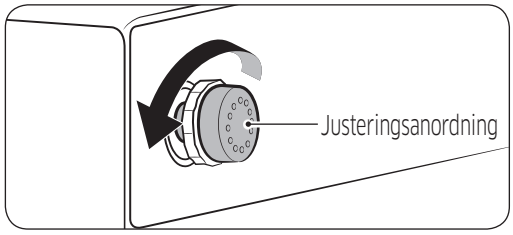
Justering af niveauet, når køleskabet er tomt, kan medføre, at køleskabet bliver skævt, når der er emner inde i det. Hvis det sker, skal det justeres igen.

Sådan justeres mellemrummet mellem køleskabsdøren og køleskabskabinettet

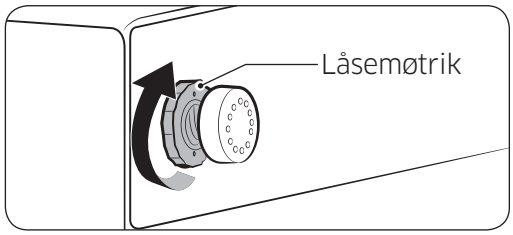
Hvis mellemrummet mellem køleskabsdøren og køleskabet er ujævnt:



- Brug justeringsanordningerne øverst på køleskabet, inde i hver dør.



1. Åbn den dør, hvor mellemrummet til køleskabet er mindre, og drej derefter justeringsanordningen mod uret ( ), indtil mellemrummet er ensartet.



2. Når mellemrummet mellem døren og køleskabet er blevet justeret, så drej justeringsanordningens møtrik med uret ( ) for at låse justeringsanordningen på plads.

DA68-03176N-01.indb 30 2015. 4. 1. 9:38

Kontrol af forsyningen til vanddispenseren (tilbehør)

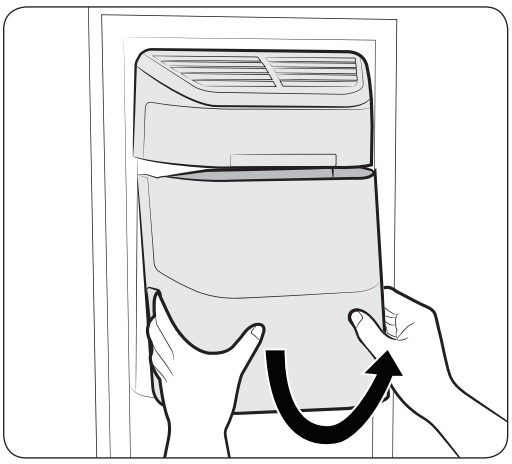
En vanddispenser er blot en af de mest praktiske funktioner på dit nye Samsung-køleskab. For at fremme et bedre helbred fjerner Samsungs vandfilter uønskede partikler fra dit vand. Men det steriliserer eller ødelægger ikke mikroorganismer. Du skal stadig anskaffe et vandrensningssystem for at gøre dette. For at isenheden kan fungere korrekt, kræves der et vandtryk på 138~862 Kpa. Under normale omstændigheder kan en kop på 170 ml fyldes på 10 sekunder. Hvis køleskabet er installeret i et område med lavt vandtryk (under 138 kPa), kan du installere en boosterpumpe for at kompensere for det lave tryk. Sørg for, at vandtanken inde i køleskabet er fyldt korrekt. For at gøre dette skal du trykke på knappen på vanddispenseren, indtil vandet løber ud af vandudløbet. Ved brug af vanddispenseren kan der være lidt støj, der stammer fra vandtilførslen.

BEMÆRK

Installationskit til vandforsyning er inkluderet. Du finder det i en af fryserskufferne.

Brug af isenheden

Sådan fjernes isspanden



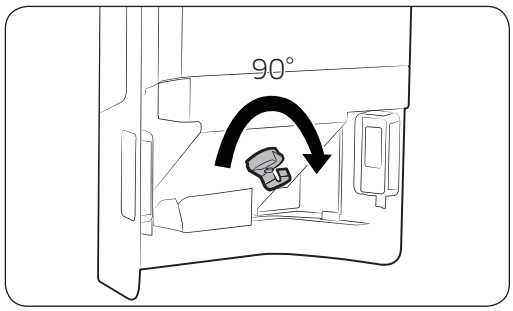
Figur 1

- Hold fast i håndtaget som vist i figur 1.
- Træk forsigtigt den nederste del op.
- Tak isspanden forsigtigt ud.

DA68-03176N-01.indb 31 2015. 4. 1. 9:38

Opsætning

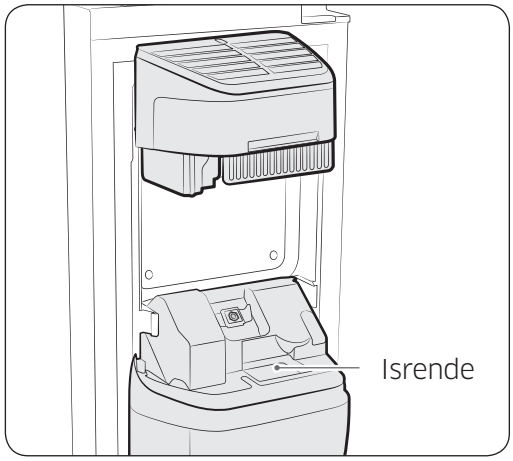
Sådan sættes isspanden på plads



Figur 2

- Saml i omvendt rækkefølge af adskillelse.
- Skub spanden tilbage, indtil du hører et klik.
- Hvis spanden ikke går på plads, så drej gearhåndtaget på dens bagside 90 grader, og genmonter den som vist i figur 2.

Normal drift



- Alle de lyde, du kan høre, når ismaskinen fylder is i spanden, er en del af den normale drift.
- Aftapper du ikke is i lang tid, kan det medføre isklumper i iskurven. Fjern det resterende is, og tøm spanden.
- Hvis du ikke kan få isen ud, så tjek, om der sidder is fast i renden. Hvis der gør det, skal det fjernes.
- Den første portion isterninger kan være lille på grund af luft i røret efter tilslutning, al luft fjernes ved normal brug.

DA68-03176N-01.indb 32 2015. 4. 1. 9:38

⚠ **FORSIGTIG**

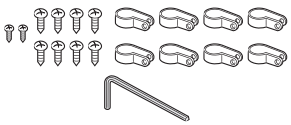
- Hvis ICE OFF (IS FRA) blinker på displaypanelet, skal du indsætte spanden og/eller sørge for, at den er monteret korrekt.
- Hvis døren er åben, fungerer is- og vanddispenseren ikke.
- Hvis du lukker døren hård i, kan der spildes vand over i ismaskinen.
- Brug begge hænder til at fjerne isspanden, så du ikke taber den.
- Sørg for at samle is op, du har tabt på gulvet, for at undgå skader.
- Lad ikke børn hænge på ismaskinen eller på spanden.
  De kan komme til skade.
- Sørg for ikke at stikke en hånd eller andre genstande ind i isrenden.
- Det kan forårsage personskade eller skader på mekaniske dele.

DA68-03176N-01.indb 33 2015. 4. 1. 9:38

Opsætning

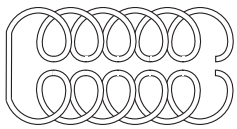
Installation af vanddispenserforsyningen (til udvendig model)

Dele til installation af vandforsyning

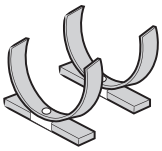


Fastgørelse og skruer til vandforsyning

Rørtilslutning



Vandforsyning



Låseclips til renseenhed

Renseenhed

Tilslutning til vandforsyningen

Slut vandrøret til koblingen og hanen.

1. Luk hovedvandhanen.
2. Slut koblingen (A) til hanen.

⚠ FORSIGTIG

Vandforsyningen skal sluttes til koldtvandsrøret. Hvis den sluttes til varmtvandsrøret, kan det få renseenheden til at fungere forkert.

GARANTIOPLYSNINGER

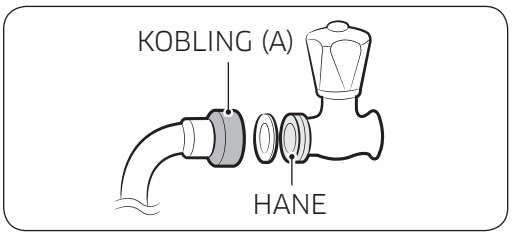
Denne vandforsyningsinstallation omfattes ikke af køleskabs- eller isenhedsfabrikantens garanti. Følg disse instruktioner omhyggeligt for at minimere risikoen for en dyr vandskade.

BEMÆRK

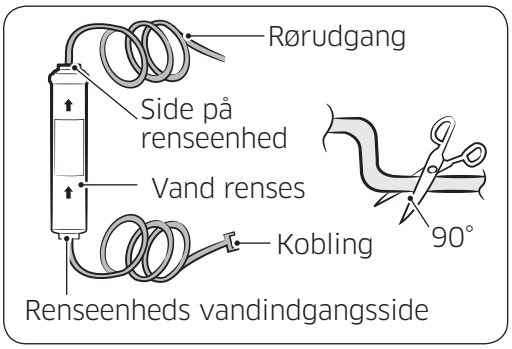
Hvis koblingen ikke passer med den nuværende hane, så besøg den nærmeste autoriserede serviceforhandler, og køb de korrekte koblingsdele.

DA68-03176N-01.indb 34 2015. 4. 1. 9:38

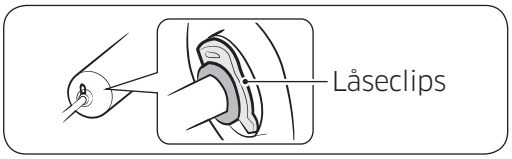
vælg det sted, hvor renseenheden skal installeres. (Model med renseenhed)



- Hvis du vil genmontere renseenhedens vandindgangs- og udgangssider i forbindelse med installation af renseenheden, kan du se referenceillustrationen.



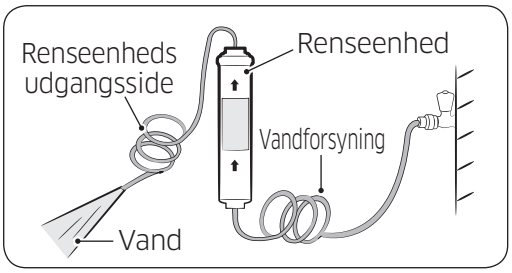
- Afskær vandforsyningen, der er forbundet til renseenheden, det relevante sted efter at have målt afstanden mellem renseenheden og koldtvandshanen.



⚠ FORSIGTIG

Indsæt låseclips, når rør er anbragt

Fjern alt restaffald inde i renseenheden (model med renseenhed)



- Åbn hovedvandhanen for at tjekke, om vandet løber gennem vandrøret på renseenhedens vandindgangsside.
- Hvis der ikke kommer vand ud af forsyningen, så tjek, om hanen er åben.
- Lad hanen være åben, indtil der kommer rent vand ud, og alt restaffald, der har samlet sig under produktionen, er blevet fjernet.

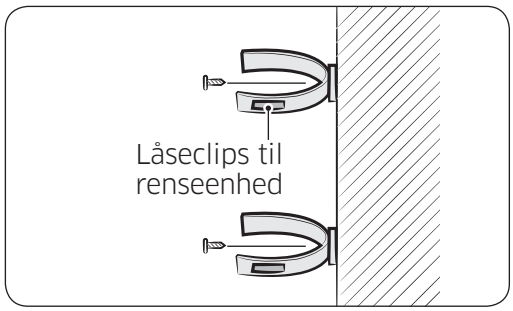
BEMÆRK

Det er normalt, at der til at starte med forekommer mørk misfarvning af vand og is.

DA68-03176N-01.indb 35 2015. 4. 1. 9:38

Opsætning

Monter renseenhedens låseclips.

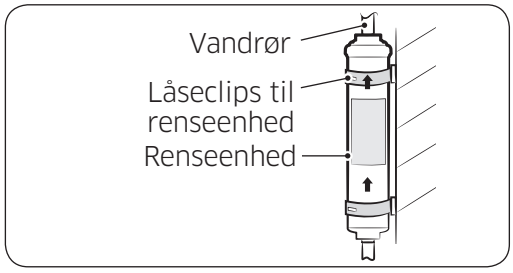


- Hold renseenhedens låseclips i den omtrentlige position (f.eks. under vasken), og fastgør den forsvarligt med en skrue.

⚠ **FORSIGTIG**

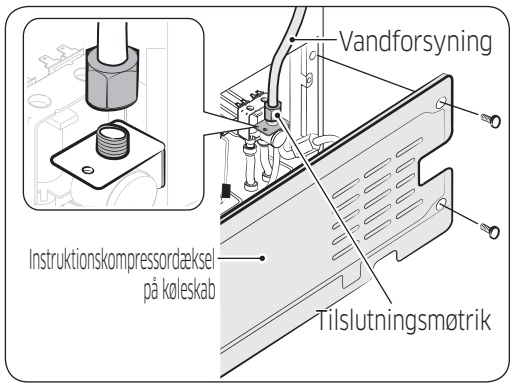
Fastgør ikke renseenheden på køleskabet eller bag køleskabet, da dette kan medføre materielskade.

Fastgør renseenheden.



- Sæt renseenheden på plads, som vist i figuren til højre.

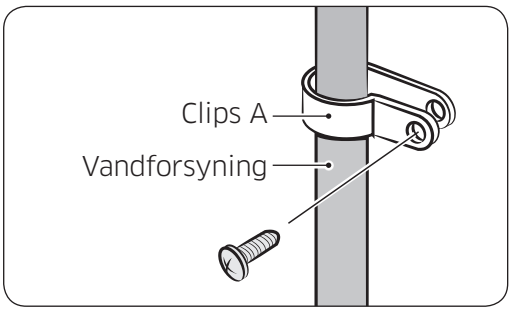
Slut vandforsyningen til køleskabet.



- Fjern kompressordækslet fra køleskabet.
- Slut vandforsyningen til ventilen som vist i figuren.
- Tjek efter tilslutning, om der er lækager.
- Er der det, så lav tilslutningen om.
- Genmonter kompressordækslet på køleskabet.

DA68-03176N-01.indb 36 2015. 4. 1. 9:38

Fastgør vandforsyningen.



- Brug en clips (A), fastgør vandforsyningen til væggen (køleskabets bagside).
- Når vandforsyningen er sikker, så undersøg, om vandforsyningen er bøjet for meget, trykket eller mast.

Fjernelse af restprodukter fra indersiden af vandforsyningen efter installation af filter.

1. TÆND for hovedvandforsyningen, og SLUK for ventilen til vandforsyningen.
2. Kør vand gennem dispenseren, indtil vandet er klart (ca. 3 liter). Dette renser vandforsyningen og fjerner luft fra kanalerne.
3. Det kan være nødvendigt at skylle i længere tid.
4. Åbn køleskabsdøren, og kontrollér, at der ikke lækker vand fra vandfilteret.

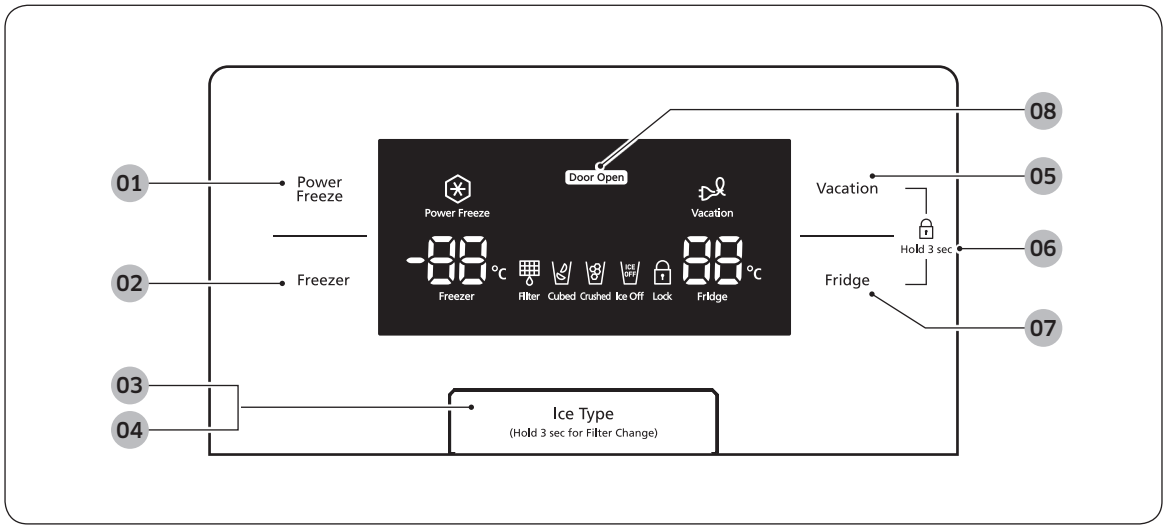
BEMÆRK

En nyinstalleret vandfilterkassette kan kortvarigt få vandet til at sprøjte fra vanddispenseren. Det skyldes, at der kommer vand ind i forsyningen. Det har ingen betydning for driften.

DA68-03176N-01.indb 37 2015. 4. 1. 9:38

Drift

Første indstillinger



01 Knappen Power freeze (Power-fryser)	Afkorter den tid, det tager at fryse produkter i fryseren. Dette kan være praktisk, hvis du har brug for hurtigt at fryse letfordærvelige varer, eller hvis temperaturen i fryseren er steget dramatisk (f.eks. hvis døren har stået åben).
02 Knappen Freezer (Fryser)	Tryk på knappen **Freezer** (Fryser) for at indstille fryseren til din ønskede temperatur. Du kan indstille temperaturen mellem -15 ˚C og -23 ºC.
03 Knappen Ice Type (Istype)	Brug denne knap til at vælge Isterninger, Knust is eller til at slå funktionen Is fra.
04 Knappen Filter change (Skift filter)	Når du skifter filteret, skal du trykke på denne knap i 3 sekunder for at nulstille filterplanen.
05 Knappen Vacation (Ferie)	Hvis du skal på ferie eller forretningsrejse, eller ikke skal bruge køleskabet, kan du trykke på knappen Vacation (Ferie). Når du slår knappen Vacation (Ferie) til køleskabsrummet fra, tændes indikatoren for Vacation (Ferie). ⚠ **FORSIGTIG** Det anbefales kraftigt at fjerne madvarer i rummet til friske madvarer og ikke lade døren stå åben, når du vælger funktionen Vacation (Ferie).

DA68-03176N-01.indb 38 2015. 4. 1. 9:38

06 Funktionen Børnesikring	Ved samtidigt at trykke på knapperne Vacation (Ferie) og Fridge (Køleskab) i 3 sekunder låses alle knapper. Vanddispenserknappen og isknappen fungerer heller ikke. For at annullere denne funktion skal du trykke på disse to knapper 3 sekunder igen.
07 Knappen Fridge (Køleskab)	Tryk på knappen **Fridge** (Køleskab) for at indstille køleskabet til din ønskede temperatur. Du kan indstille temperaturen til mellem 1 ˚C og 7 ˚C.
08 Dør åben-funktion	Hvis køleskabs- eller fryserdøren er åben, lyser ikonet **Door Open (Dør åben)**. Hvis den betingelse, der udløser en døralarm, er opfyldt, fordi køleskabs- eller fryserdøren er åben, blinker ikonet **Door Open (Dør åben)**.
Tilstanden Køling FRA	Tilstanden Køling Fra (også kaldet butikstilstand) er designet til brug hos forhandlere, når de viser køleskabe i udstillingen. I tilstanden Køling Fra fungerer køleskabets blæsermotor og lys normalt, men kompressorerne kører ikke, og køleskabet og fryseren bliver ikke kolde. For at starte tilstanden Køling Fra skal du berøre og holde på knapperne Power Freeze (Power-fryser), Freezer (Fryser) og Vacation (Ferie) i 5 sekunder under normal drift. Køleskabet udsender lyde, og temperaturdisplayet blinker OFF (FRA). For at annullere tilstanden Køling Fra skal du berøre og holde på knapperne Power Freeze (Power-fryser), Freezer (Fryser) og Vacation (Ferie) i 5 sekunder.

BEMÆRK

Når du bruger Power Freeze (Power-fryser) forøges køleskabets energiforbrug. Husk at slå det fra, når du ikke har brug for det, og sæt fryseren tilbage til din oprindelige temperaturindstilling.
Hvis du skal fryse store mængder madvarer, skal du aktivere funktionen Power Freeze (Power-fryser) mindst 20 timer i forvejen.

DA68-03176N-01.indb 39 2015. 4. 1. 9:38

Drift

Funktionen Display fra

For at spare på energiforbruget slukkes paneldisplayet automatisk under følgende forhold:
Når der ikke er trykket på nogen knap, når ingen døre er åbne, eller når der ikke er trykket på dispenserknappen.
Men ikonet, der indikerer Vacation (Ferie) eller Cubed (Isterninger) / Crushed (Knust is) / Ice Off (Is fra) forbliver tændt.
Når du trykker på en knap, åbner en dør eller trykker på en dispenserknap, tændes paneldisplayet igen.
Med undtagelse af knappen Ice Type (Istype) er alle funktioner driftsklar, når du fjerner fingeren fra den knap, du netop trykker på.

Styring af temperaturen

Styring af frysertemperaturen

Frysertemperaturen kan indstilles til mellem -15 °C og -23 °C, så den passer til dine konkrete ønsker. Tryk flere gange på knappen Freezer (Fryser), indtil den ønskede temperatur vises på temperaturdisplayet. Husk, at madvarer, som f.eks. is, kan smelte ved -16º C.
Temperaturdisplayet skifter i rækkefølge fra -15 °C til -23 °C. Når displayet når -23º C, starter det igen ved -15º C.
Fem sekunder efter den nye temperatur er indstillet, viser displayet igen den aktuelle frysertemperatur. Men dette tal ændres, når fryseren justerer til den nye temperatur.

BEMÆRK

Bundskuffe i fryser er tostjernesektion.
Den nederste dørhylde og den mellemste dørhylde i fryseren er tostjernesektioner.
Temperaturen i tostjernesektionerne er derfor en anelse højere end i andre fryserrum.

Styring af køleskabstemperaturen

Køleskabstemperaturen kan indstilles til mellem 7 °C og 1 °C, så den passer til dine konkrete ønsker. Tryk flere gange på knappen Fridge (Køleskab), indtil den ønskede temperatur vises på temperaturdisplayet.
Fremgangsmåden til styring af temperaturen i køleskabet er identisk med fremgangsmåden for fryseren.
Tryk på knappen Fridge (Køleskab) for at indstille din ønskede temperatur.
Efter et par sekunder begynder køleskabet at justere til den netop indstillede nye temperatur.
Dette afspejles på det digitale display.

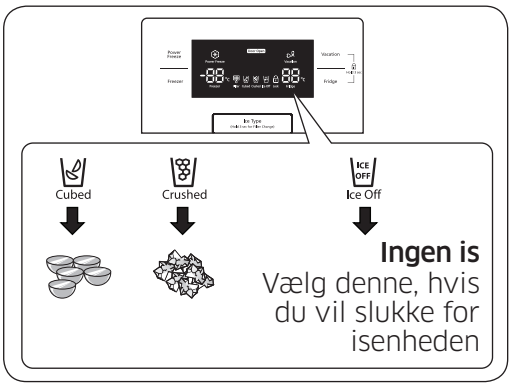
BEMÆRK

Temperaturen i fryseren eller køleskabet kan stige, hvis dørene åbnes for tit, eller hvis der anbringes en stor mængde varme madvarer i en af siderne.
Dette kan få det digitale display til at blinke.
Når fryseren og køleskabet vender tilbage til deres normale, indstillede temperaturer, ophører blinkene.
Hvis blinkene fortsætter, kan det være nødvendigt at "nulstille" køleskabet.
Prøv at frakoble apparatet, vent i ca. 10 minutter, og sæt strømstikket i igen.

DA68-03176N-01.indb 40 2015. 4. 1. 9:38

Brug af is- og koldtvandsdispenseren

Tryk på knappen Ice Type (Istype) for at vælge den ønskede type is



BEMÆRK

Is laves som terninger. Når du vælger **Crushed (Knust is)**, knuser isenheden isterningerne.

Aflevering af is

Sæt et glas under isåbningen, og tryk forsigtigt mod isdispenserknappen med dit glas. Sørg for, at glasset er på linje med dispenseren for at forhindre, at is vælter ud.

Brug af vanddispenseren

Sæt et glas under vandudgangen, og tryk forsigtigt mod vanddispenserknappen med dit glas. Sørg for, at glasset er på linje med dispenseren for at forhindre, at vand sprøjter ud.

⚠ ADVARSEL

- Stik ikke dine fingre, hænder eller andre ikke-velegnede genstande i kanalen eller i ismaskinens kurv.
- Det kan medføre person- eller tingsskade.
- Stik aldrig fingre eller andre genstande i dispenseråbningen.
- Det kan medføre personskade.
- Brug kun den ismaskine, der fulgte med køleskabet.
- Vandforsyningen til dette køleskab må kun installeres/tilsluttes af en kvalificeret person, og den må kun sluttes til drikkevandsforsyningen.
- For at isenheden kan fungere korrekt, kræves der et vandtryk på 138~862 Kpa.

⚠ FORSIGTIG

- Skal du på en lang ferie eller forretningsrejse, og du ikke vil bruge vand- eller isdispenserne i lang tid, så luk for ventilen.
- Ellers kan der forekomme lækage.
- Aftør fugt fra indersiden, og lad dørene stå åbne.
- Ellers kan der dannes dårlig lugt og mug.

DA68-03176N-01.indb 41 2015. 4. 1. 9:38

Drift

Dele og funktioner

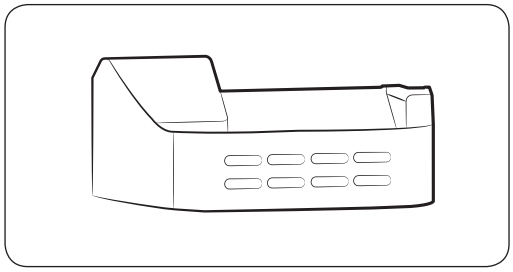
01 Ismaskinespand	Designet til nem opbevaring af meget is. ⚠ **ADVARSEL** Stik ikke dine fingre, hænder eller andre genstande i iskanalen eller i ismaskinens kurv. Det kan medføre person- eller tingsskade.
02 Fryserbokse til flere formål	Har høje fryserrum til mere effektiv opbevaring af fødevarer. Brug ikke disse rum til is eller fødevarer, du vil gemme længe.
03 Fryserhylder	Til opbevaring af kød, fisk, brød, is og andre type frostvarer.
04 Skuffer	Bedst til opbevaring af kød eller tørre madvarer. Gemte madvarer bør indpakkes sikkert med folie eller andet velegnet emballeringsmateriale eller opbevares i beholdere.
05 Køleskabshylder	Til opbevaring af almindelige fødevarer, der skal holdes kolde.

DA68-03176N-01.indb 42 2015. 4. 1. 9:38

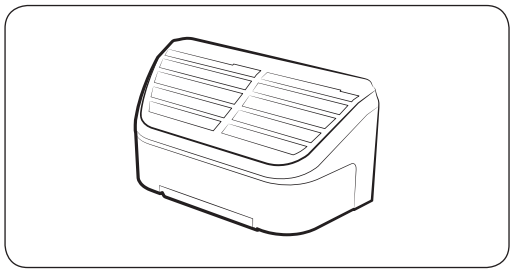
06 Dørhylder	Designet til at rumme store, uhåndterlige emner, som f.eks. mælkekartoner eller store flasker og beholdere.
07 Skuffe til frugt og grøntsager	Bruges til at bevare friskheden i dine gemte grøntsager og frugter. Den er designet specielt til at styre luftfugtighedsgraden i skuffen.

DA68-03176N-01.indb 43 2015. 4. 1. 9:38

Drift



GUARD FRE-UPP (ekstraudstyr)



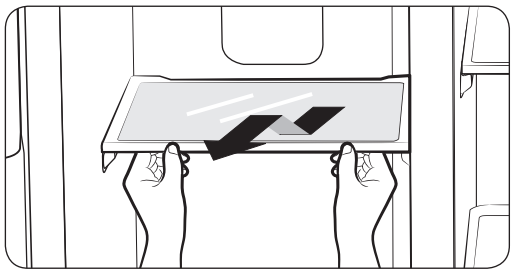
DÆKSEL TIL ISMASKINE

BEMÆRK

For mere plads kan du opbevare madvarer med Guard FRE-UPP (fryserens øverste beskyttelse) i stedet for isspanden og fjerne ISMASKINEDÆKSLET.
Hvis du fjerner isspanden, blinker ICE OFF (IS FRA) på displaypanelet.
Du kan endvidere fjerne fryserens øverste skuffe, da den ikke påvirker de termiske og mekaniske egenskaber.
Den opgivne opbevaringsvolumen til frosne fødevarer er beregnet med "Guard FRE-UPP" på plads, og "ISMASKINEDÆKSLET" "øverste skuffe" fjernet.

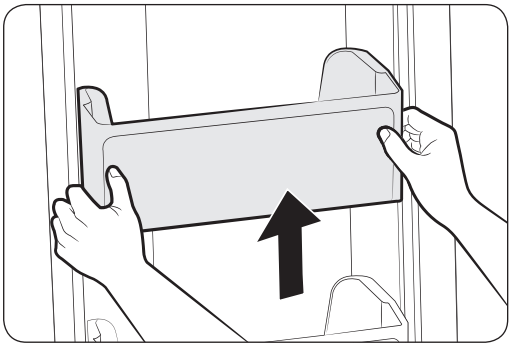
Fjernelse af frysertilbehøret

Rengøring og ændring af fryserens indre er let.

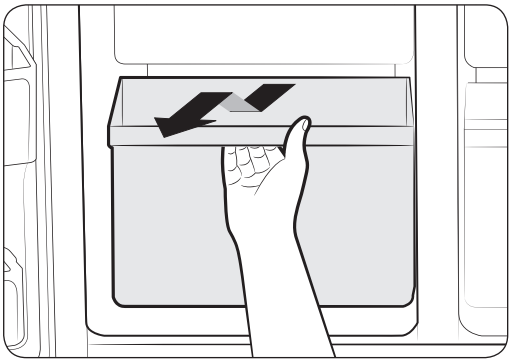


1. Fjern glashylden ved at trække hylden ud, så langt den kan komme. Løft den herefter forsigtigt op, og fjern den.

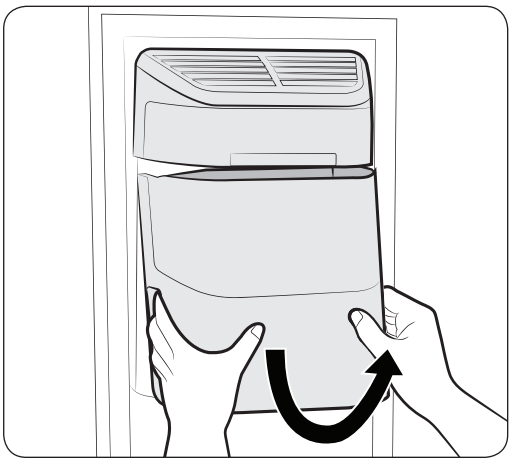
DA68-03176N-01.indb 44 2015. 4. 1. 9:38



2. Fjern dørhylden ved at holde ved den med begge hænder, mens du forsigtigt løfter den op.



3. Fjern plasticskuffen ved at trække den ud og løfte den en anelse op.



4. Isspand (fryser)
Fjern spanden til ismaskinen ved at løfte den op og trække den langsomt ud.

- Tag fat i håndtaget som vist i figuren
- Løft den nederste del en anelse
- Tag isspanden langsomt ud.

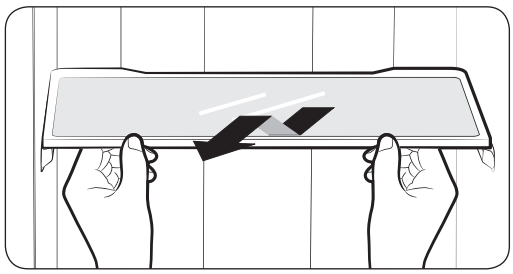
BEMÆRK

Brug ikke kraft, når du fjerner dækslet. Ellers kan dækslet gå i stykker og medføre skade.

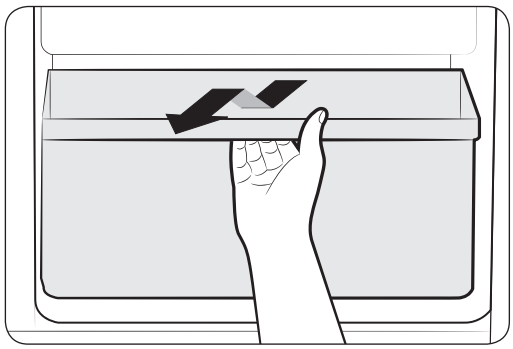
DA68-03176N-01.indb 45 2015. 4. 1. 9:38

Drift

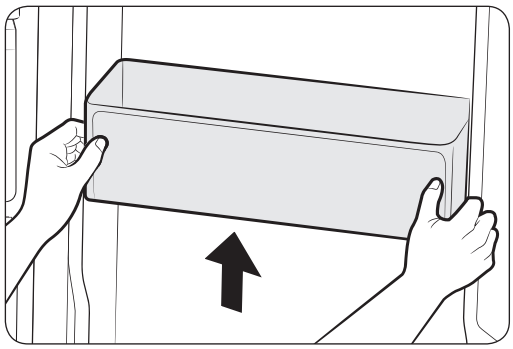
Fjernelse af køleskabstilbehør



1. Fjern glashylden ved at trække hylden ud, så lang den kan komme. Løft den herefter forsigtigt op, og fjern den forsigtigt.



2. Fjern grøntsags- og frugtskuffen ved at trykke på de hak, der findes på indersiden i venstre og højre side af dækslet på vegetarboksen/ boksen til tørre varer, og fjern ved at trække fremad.
Hold skuffen med den ene hånd, løft den en lille smule op, mens du trækker den fremad, og tag den ud af køleskabet.



3. Fjern dørhylden ved at holde ved den med begge hænder, mens du forsigtigt løfter den op.

BEMÆRK

Inden du fjerner tilbehør, skal du sikre dig, at der ikke er madvarer i vejen.
Fjern derfor om muligt alle madvarerne for at nedsætte risikoen for uheld.

DA68-03176N-01.indb 46 2015. 4. 1. 9:38

Rengøring af køleskabet

⚠ ADVARSEL

Brug ikke benzen, fortynder eller Clorox™ til rengøring. De kan beskadige apparatets overflade og medføre brandrisiko.

⚠ FORSIGTIG

Sprøjt ikke vand på køleskabet, mens det er tilsluttet, da dette kan medføre elektrisk stød. Rengør ikke køleskabet med benzen, fortynder eller bilsæbe, da der så er brandrisiko.

Udskiftning af indvendigt lys

BEMÆRK

For LED-lamper: Kontakt en servicetekniker for at få den udskiftet.

Udskiftning af vandfilteret

⚠ ADVARSEL

For at nedsætte risikoen for vandskade på din ejendom MÅ DU IKKE bruge vandfiltre af generiske mærker i dit SAMSUNG-køleskab. BRUG KUN VANDFILTRE MED SAMSUNG-MÆRKET. SAMSUNG er ikke ansvarlig for nogen skade, herunder, men ikke begrænset til, tingsskade, der skyldes vandlækage pga. brug af et generisk vandfilter.
SAMSUNG-køleskabe er designet til KUN at fungere med SAMSUNG-vandfiltre.

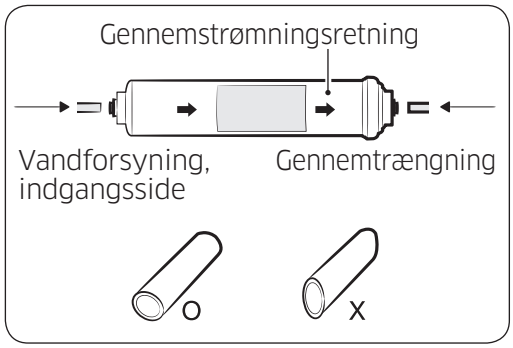
Lyset i “Filterindikator” fortæller dig, når det er tid til at skifte dit vandfilter.
Når lyset i filterindikatoren skifter til rød, er det tid til at skifte filteret.
For at du har tid til at skaffe et nyt filter, tændes det røde lys lidt før, det nuværende filters kapacitet løber ud.
Udskiftning af filteret i tide giver dig det friskeste og reneste vand fra dit køleskab.

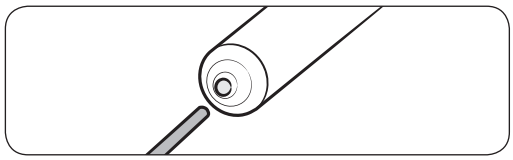
DA68-03176N-01.indb 47 2015. 4. 1. 9:38

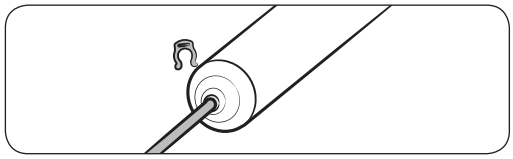
Drift

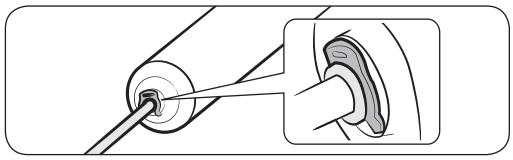
BEMÆRK

Til udvendig model









1. Luk for vandforsyningen.
2. Bemærk filterets gennemstrømningsretning.
3. Sæt vandforsyningsrøret i filterets indgangsside indtil rørstoppet.

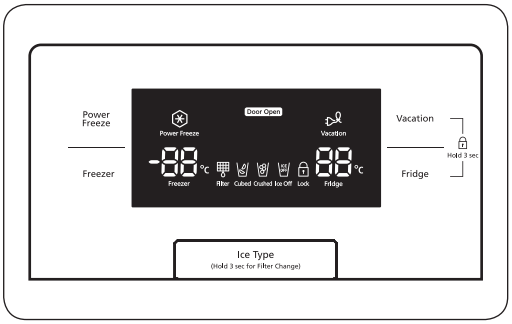
BEMÆRK

Du skal også sikre, at afskæringen er lige, og at der ikke er nogen vinkler, der kan medføre en lækage

4. Efter montering af røret skal du samle clipsen forsvarligt. Clipsen fastholder røret.

5. Luk op for vandet, og tjek for lækager. Hvis der er lækager, så gentag trin 1, 2, 3, 4. Hvis lækagen vedvarer, så ophør med brugen, og kontakt din forhandler.
6. Når du er færdig med denne proces, så hold knappen Ice Type (Istype) inde i 3 sekunder for at nulstille filterplanen.

DA68-03176N-01.indb 48 2015. 4. 1. 9:38



Bestilling af udskiftningsfiltre

Hvis du vil bestille flere vandfiltre, skal du kontakte din autoriserede Samsung-forhandler.

- Eksternt filter - HAFEX/EXP

7. Aftap til sidst 1 l vand gennem dispenseren, og kasser det. Sørg for, at vandet strømmer frit, inden det drikkes.

BEMÆRK

En nyinstalleret vandfilterkassette kan kortvarigt få vandet til at sprøjte fra vanddispenseren. Det skyldes, at der kommer vand ind i forsyningen. Det har ingen betydning for driften.

DA68-03176N-01.indb 49 2015. 4. 1. 9:38

Fejlfinding

Problem	Handling
Køleskabet fungerer slet ikke eller køler ikke tilstrækkeligt.	• Tjek, om strømstikket er sat ordentligt i. • Er temperaturkontrollen på displaypanelet indstillet til den korrekte temperatur? Prøv at indstille den til en varmere temperatur. • Står køleskabet i direkte sollys eller i nærheden af varmekilder? Hvis ja, kan det muligvis ikke køle tilstrækkeligt. Installer det et sted, hvor der ikke kommer direkte sollys og ikke tæt på en varmekilde. • Er bagsiden af køleskabet for tæt på væggen, så korrekt ventilation forhindres? Hvis ja, kan det muligvis ikke køle tilstrækkeligt. Hold en passende afstand til væggen. • Er der for mange madvarer inde i det, så de blokerer udgangsventilerne? For at holde køleskabet ved en passende temperatur må du ikke fylde køleskabet med for mange madvarer.
Madvarerne i køleskabet er frosne.	• Er temperaturkontrollen på displaypanelet indstillet til den korrekte temperatur? Prøv at indstille det til en varmere temperatur. • Er temperaturen i rummet meget lav? • Har du opbevaret maden med et højt vandindhold i den koldeste del af køleskabet? Prøv at flytte disse varer til køleskabets indre i stedet for at opbevare dem i CoolSelect Zone™-skuffen.
Du kan høre unormale lyde eller støj.	• Tjek, om køleskabet står lige og stabilt. • Er køleskabets bagvæg placeret for tæt på væggen, så der ikke er luftcirkulation? • Er der blevet tabt noget bag ved eller under køleskabet? • Der høres en “tikkende” lyd inde fra køleskabet. Det er normalt og forekommer, fordi forskelligt tilbehør trækkes sammen eller udvides alt efter temperaturen i køleskabets indre.

DA68-03176N-01.indb 50 2015. 4. 1. 9:38

Problem	Handling
De forreste hjørner af køleskabet er varme, og der dannes kondens.	• En vis varme er helt normal, fordi der er installeret anti-kondensatorer på køleskabets forreste hjørner for at forhindre dannelsen af kondens. • Står køleskabsdøren på klem? Kondens kan forekomme, hvis du lader døren stå åben i lang tid.
Der kommer ikke is ud.	• Ventede du 12 timer efter installationen af vandforsyningen, inden du lavede is? Det kan tage længere tid at lave is, hvis det ikke er tilstrækkeligt koldt, som f.eks. når det installeres første gang. • Er vandrøret tilsluttet, og er stopventilen åben? • Har du manuelt stoppet funktionen til isfremstilling? Sørg for, at Ice Type (Istype) er indstillet til Cubed (Isterninger) eller Crushed (Knust is). • Er der is, der blokerer ismaskinens spand? • Er frysertemperaturen for høj? Prøv at sænke temperaturen i fryseren.
Du kan høre vand, der bobler i køleskabet.	• Dette er normalt. Boblerne stammer fra kølemidlet, der cirkulerer gennem køleskabet.
Der er en dårlig lugt i køleskabet.	• Er noget af maden i køleskabet for gammel? • Sørg for, at stærkt lugtende fødevarer (f.eks. fisk) er pakket helt lufttæt. • Rens din fryser regelmæssigt, og smid alle ødelagte eller mistænkelige madvarer ud. Når du rengør køleskabets indre, så opbevar madvarerne et andet sted, og træk strømkablet ud. Aftør med et tørt viskestykke efter 2-3 timer, og lad derefter luften cirkulere inde i køleskabet.
Der dannes frost på fryserens vægge.	• Er ventilationen blokeret? Fjern alle forhindringer, så luft kan cirkulere frit. • Tillad tilstrækkelig plads mellem fødevarer for at sikre tilstrækkelig luftcirkulation. • Er fryserskuffen lukket forsvarligt? Hvis fryserskuffen ikke er helt lukket eller blokeret, kan fugt udefra komme ind og medføre alvorlig opbygning af rim.

DA68-03176N-01.indb 51 2015. 4. 1. 9:38

Fejlfinding

Problem	Handling
Vanddispenseren fungerer ikke.	• Er vandrøret tilsluttet, og er stopventilen åben? • Er vandforsyningsrøret gået i stykker? Sørg for, at røret er frit og fri for alle forhindringer. • Er vandtanken frossen, fordi køleskabstemperaturen er for lav? Prøv at vælge en varmere indstilling på hoveddisplaypanelet. • Tjek, om filteret er monteret korrekt. Hvis det ikke er monteret korrekt, fungerer vanddispenseren muligvis ikke.

DA68-03176N-01.indb 52 2015. 4. 1. 9:38

Grænser for omgivende rumtemperatur

Dette køleskab er designet til at bruges i omgivende temperaturer angivet ved dets temperaturklasse, som findes på mærkatpladen.

Klasse	Symbol	Omgivende temperaturområde (°C)	
		IEC 62552 (ISO 15502)	ISO 8561
Udvidet tempereret	SN	+10 til +32	+10 til +32
Tempereret	N	+16 til +32	+16 til +32
Subtropisk	ST	+16 til +38	+18 til +38
Tropisk	T	+16 til +43	+18 til +43

Interne temperaturer kan blive påvirket af faktorer, som f.eks. placering af køleskabet, omgivende temperatur og hvor ofte, du åbner døren.
Juster temperaturen efter behov for at kompensere for disse faktorer.

Korrekt bortskaffelse af dette produkt (elektrisk & elektronisk udstyr)

(Gælder i lande med systemer til affaldssortering)

Denmark

Denne mærkning på produktet, på tilbehør eller i manualen betyder, at produktet og elektronisk tilbehør hertil (f.eks. oplader, headset og USB-kabel) ikke må bortskaffes sammen med almindeligt husholdningsaffald efter endt levetid. For at forebygge skadelige virkninger på menneskers helbred eller miljøet skal disse genstande bortskaffes adskilt fra andre typer af affald og indleveres på en genbrugsplads med henblik på genindvinding.
Forbrugere bedes kontakte forhandleren, hvor de har købt produktet, eller kommunen for nærmere oplysning om, hvor og hvordan de kan indlevere produkt og tilbehør med henblik på miljøvenlig genindvinding.
Virksomheder bedes kontakte leverandøren og følge anvisningerne i købekontrakten. Dette produkt og elektronisk tilbehør hertil må ikke bortskaffes sammen med andet erhvervsaffald.

Kontakt Samsung
Hvis du har spørgsmål eller kommentarer vedrørende Samsung produkter,
venligst kontakte Samsung Support.

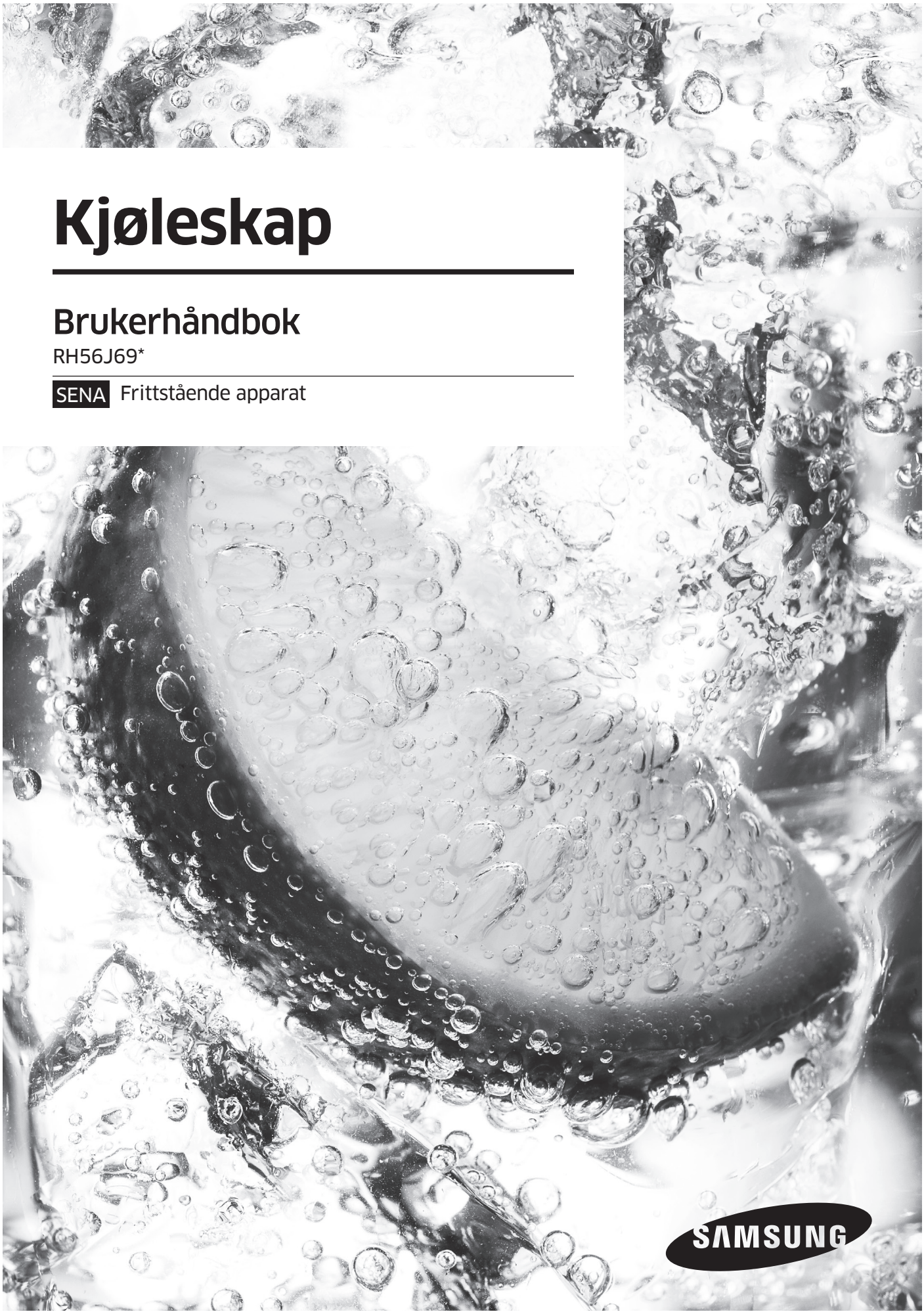
Samsung Denmark, Sydhavnsgade 18, 2450 København, Denmark
70 70 19 70
www.samsung.com/dk/support

Kjøleskap

Brukerhåndbok

RH56J69*

SENA Frittstående apparat



Innhold

Sikkerhetsinformasjon **3**

Viktige sikkerhetssymboler 4
Alvorlige varselstegn for transport og område 5
Alvorlige varselstegn for installasjon 6
Varselstegn for installasjon 8
Alvorlige varselstegn for bruk 9
Varselstegn for bruk 12
Varselstegn for rengjøring og vedlikehold 13
Alvorlige advarselstegn før avhending 14
Ekstra tips til riktig bruk 15

Sette opp **18**

Gjør klar for installasjon av kjøleskapet 18
Nødvendige verktøy 20
Fjerne kjøleskapsdørene 20
Feste kjøleskapsdørene igjen 25
Vatre kjøleskapet 28
Kontrollere vanndispenserslangen (ekstrautstyr) 31
Bruke ismaskinen 31
Installere vanndispenserslangen (for ekstern modell) 34

Drift **38**

Innledende innstillinger 38
Kontrollere temperaturen 40
Bruke is- og kaldtvanndispenseren 41
Deler og funksjoner 42
Fjerne fryserens tilbehør 44
Fjerne kjøleskapstilbehør 46
Rengjøre kjøleskapet 47
Bytte den innvendige lampen 47
Skifte vannfilter 47

Feilsøking **50**

DA68-03176N-01.indb 2 2015. 4. 1. 9:38

Sikkerhetsinformasjon

- Før du bruker apparatet, må du lese denne håndboken nøye og ta vare på den på et trygt sted i nærheten av apparatet for fremtidig referanse.
- Bruk dette apparatet kun til sitt tiltenkte formål som beskrevet i denne instruksjonshåndboken. Dette apparatet er ikke beregnet for å brukes av personer (inkludert barn) med svekkede fysiske, sensoriske eller mentale evner, eller som mangler relevant erfaring og kunnskap, med mindre de er under oppsyn eller får opplæring av en person som er ansvarlig for deres sikkerhet.
- Dette apparatet kan brukes av barn fra 8 års alder og av personer med fysiske, sansemessige eller psykiske funksjonshemminger eller manglende erfaring og kunnskaper, så lenge de har fått instruksjoner i hvordan apparatet kan brukes på en sikker måte og forstår hvilke risikoer som er forbundet med bruk av apparatet.
  Barn må ikke leke med apparatet. Rengjøring og vedlikeholde må ikke utføres av barn uten tilsyn.
- Advarsler og viktige sikkerhetsinstruksjoner i denne håndboken dekker ikke alle mulige forhold og situasjoner som kan oppstå.
  Det er ditt ansvar å bruke sunn fornuft og utvise forsiktighet når du installerer, vedlikeholder og bruker apparatet.
- På grunn av at følgende bruksinstruksjoner dekker forskjellige modeller, kan egenskapene til kjøleskapet ditt variere noe fra de som beskrives i denne håndboken, og ikke alle varselstegn er aktuelle. Hvis du har spørsmål eller bekymringer, kontakter du ditt nærmeste servicesenter eller finner hjelp og informasjon online på www.samsung.com.

DA68-03176N-01.indb 3 2015. 4. 1. 9:38

Sikkerhetsinformasjon

Viktige sikkerhetssymboler

⚠ ADVARSEL

Farer eller utrygg praksis som kan føre til alvorlige personskader eller dødsfall.

⚠ FORSIKTIG

Farer eller utrygg praksis som kan føre til mindre personskader eller materielle skader.

MERK

- IKKE forsøk.
- IKKE demonter.
- IKKE rør.
- Følg retningslinjene nøye.
- Ta strømkontakten ut av vegguttaket.
- Sørg for at maskinen er jordet slik at du unngår elektrisk støt.
- Ring kontaktsenteret for hjelp.

Disse varselstegnene er her for å forhindre skader på deg og andre.
Følg dem nøye.
Etter at du har lest denne delen, bør du oppbevare den på et trygt sted for fremtidig bruk.

CE-merknad

Dette produktet er funnet å være i samsvar med lavspenningsdirektivet (2006/95/EF), direktivet om elektromagnetisk kompatibilitet (2004/108/EF), RoHS-direktivet (2011/65/EU), kommisjonsdelegert forordning (EU) nr. 1060/2010 og økodesigndirektivet (2009/125/EF), som ble implementert av forordning (EF) nr. 643/2009 fra Den europeiske union. (Gjelder bare produkter som selges i europeiske land.)

DA68-03176N-01.indb 4 2015. 4. 1. 9:38

Alvorlige varselstegn for transport og område

⚠ ADVARSEL

- Ved transport og installasjon av apparatet må du være forsiktig så ingen deler av kjølevæskekretsen blir skadet.
- Kjølevæske som lekker fra røret, kan antenne eller føre til øyeskader. Hvis du oppdager en lekkasje, må du unngå åpne flammer og potensielle antenningskilder, og lufte rommet apparatet står i i flere minutter.
- For å unngå at det skapes en brennbar gassblanding hvis det oppstår en lekkasje i kjølevæskekretsen, må man ta hensyn til hvor mye kjølevæske som brukes før man avgjør størrelsen på det rommet som apparatet skal plasseres i.
- Start aldri et apparat som viser tegn på skade.
  Kontakt forhandleren hvis du er i tvil. Rommet som kjøleskapet skal plasseres i, må være på minst 1 m^3 for hvert 8 g med R-600a kjølevæske inni apparatet.
  Mengden kjølevæske i ditt bestemte apparat vises på identifikasjonsplaten inne i apparatet.

DA68-03176N-01.indb 5 2015. 4. 1. 9:38

Sikkerhetsinformasjon

Alvorlige varselstegn for installasjon

⚠ ADVARSEL

- Ikke installer kjøleskapet i et fuktig miljø eller et sted der det kan komme i kontakt med vann.
- Svekket isolasjon av elektriske deler kan føre til elektrisk støt eller brann.
- Ikke plasser dette kjøleskapet i direkte sollys eller utsett det for varme fra komfyrer, varmeovner eller andre apparater.
- Ikke koble flere apparater til samme strømuttak.
  Kjøleskapet skal alltid være koblet til sitt eget strømuttak med en spenningsverdi som samsvarer med merkeplaten.
- Dette gir best mulig ytelse og hindrer også overbelastning av husets strømnett, noe som kan føre til brannfare som følge av overopphetede kabler.
- Hvis vegguttaket er løst, må du ikke sette inn strømkontakten.
- Dette medfører risiko for elektrisk støt eller brann.
- Ikke bruk en strømledning med sprekker eller slitasjeskader på ledningen eller i endene.
- Ikke bøy strømledningen for mye eller plasser tunge gjenstander på den.
- Ikke bruk spraybokser i nærheten av kjøleskapet.
- Spraybokser i nærheten av et kjøleskap kan føre til eksplosjon eller brann.

DA68-03176N-01.indb 6 2015. 4. 1. 9:38

- Dette kjøleskapet må være installert på riktig måte og plassert i samsvar med håndboken, før det brukes.
- Koble strømkontakten til i riktig posisjon med ledningen hengende ned.
- Hvis du kobler til strømledningen opp-ned, kan kabelen bli avskåret og føre til brann eller elektrisk støt.
- Kontroller at strømkontakten ikke klemmes eller skades på baksiden på kjøleskapet.
- Når du flytter kjøleskapet, må du passe på at det ikke velter eller at du skader strømledningen.
- Dette medfører en brannfare.
- Apparatet må plasseres slik at kontakten er lett tilgjengelig etter installasjon.

- Kjøleskapet må være jordet.
- Du må jorde kjøleskapet for å forhindre strømlekkasjer eller elektrisk støt som følge av strømlekkasje fra kjøleskapet.
- Bruk aldri gassrør, telefonlinjer eller andre potensielle lynavledere som jording.
- Feil bruk av jordkontakten kan føre til elektrisk støt.

- Hvis strømledningen skades, må den skiftes ut øyeblikkelig ved hjelp av produsenten eller en servicetekniker.
- Sikringen på kjøleskapet må byttes ut av en kvalifisert tekniker eller et serviceselskap.
- Hvis dette ikke overholdes, kan det føre til elektrisk støt eller personskade.

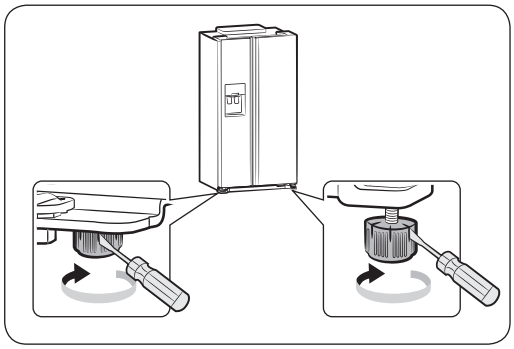
DA68-03176N-01.indb 7 2015. 4. 1. 9:38

Sikkerhetsinformasjon

Varselstegn for installasjon

⚠ FORSIKTIG

- Sørg for at ventilasjonsåpningen i apparatet eller monteringsstrukturen er fri for hindringer.



- La apparatet stå i to timer etter installasjonen.
- Når du installerer kjøleskapet, må du kontrollere at begge føttene på kjøleskapet er i kontakt med underlaget slik at det står støtt.
  Du finner føttene på baksiden nederst på hver dør.
  Bruk en flat skrutrekker, og skru i pilens retning til foten står jevnt.
- La alltid belastningen på hver dør være i balanse.
- Hvis du legger inn for mye i en av dørene, kan kjøleskapet velte, noe som kan føre til personskade.

DA68-03176N-01.indb 8 2015. 4. 1. 9:38

Alvorlige varselstegn for bruk

⚠ ADVARSEL

- ⃠ • Ikke sett inn strømkontakten med våte hender.
- Ikke oppbevar gjenstander oppå apparatet.
- Når du åpner eller lukker døren, kan gjenstandene falle ned og føre til personskade og/eller materiell skade.
- Ikke plasser ting som er fylt med vann, oppå kjøleskapet.
- Vannsøl medfører risiko for elektrisk støt og brann.
- Ikke la barn henge i døren.
- Det kan føre til alvorlig personskade.
- Ikke la dørene til kjøleskapet være åpne uten tilsyn, og ikke la barn gå inn i kjøleskapet.
- Barn kan komme i klem og utsettes for alvorlig skade som følge av lav temperatur.
- Stikk aldri fingre eller andre gjenstander inn i dispenserhullet.
- Det kan føre til personskade eller materiell skade.
- Ikke oppbevar flyktige eller brannfarlige elementer som benzen, tynner, alkohol, eter eller LP-gass i kjøleskapet.
- Oppbevaring av slike produkter kan føre til eksplosjoner.

DA68-03176N-01.indb 9 2015. 4. 1. 9:38

Sikkerhetsinformasjon

- Ikke oppbevar legemidler, vitenskapelig materiale eller andre produkter som er følsomme for lave temperaturer, i kjøleskapet.
- Produkter som krever streng temperaturkontroll, må ikke oppbevares i kjøleskapet.
- Ikke plasser eller bruk elektriske apparater inni kjøleskapet med mindre de er av en type som anbefales av produsenten.
- Ikke bruk en hårføner til å tørke innsiden av kjøleskapet. Ikke plasser et levende lys i kjøleskapet for å fjerne vond lukt.
- Dette kan føre til elektrisk støt eller brann.
- Ikke berør veggene inne i fryseren eller produktene som ligger i fryseren, med våte hender.
- Det kan føre til frostskader.
- Ikke bruk mekaniske enheter eller andre metoder for å fremskynde avisingsprosessen med mindre det anbefales av produsenten.
- Ikke skad kjølevæskekretsen.

- Dette produktet er bare tenkt brukt til oppbevaring av mat til husholdningsbruk.
- Flasker bør oppbevares tett inntil hverandre, slik at de ikke faller ut.
- Hvis du oppdager en gasslekkasje, må du unngå åpne flammer og potensielle antenningskilder og lufte rommet apparatet står i, i flere minutter.
- Bruk bare LED-lamper som tilbys av produsenten eller servicerepresentanten.
- Barn må ha tilsyn for å sikre at de ikke leker med og/eller klatrer inn i apparatet.

- Ikke demonter eller reparer kjøleskapet på egenhånd.
- Du risikerer å forårsake brann, feil og/eller personskade.
  Hvis det oppstår feil, ta kontakt med servicerepresentantene.

DA68-03176N-01.indb 10 2015. 4. 1. 9:38

- Hvis apparatet lager en rar lyd eller det kommer svidd lukt eller røyk, må du øyeblikkelig ta ut strømkontakten og kontakte nærmeste servicerepresentant.
- Hvis du ikke gjør det, risikerer du elektrisk støt eller brann. Sørg for at ventilasjonsåpningen i apparatet eller monteringsstrukturen er fri for hindringer.
- Hvis du får problemer når du bytter lyset, kontakter du servicerepresentanten.
- Hvis produktet er utstyrt med en LED-lampe, må du ikke fjerne lampedekselet og LED-lampen på egenhånd.
- Kontakt servicerepresentanten.
- Hvis det er støv eller vann i kjøleskapet, drar du ut strømkontakten og kontakter ditt Samsung Electronics-servicesenter.
- Det kan oppstå brann.

DA68-03176N-01.indb 11 2015. 4. 1. 9:38

Sikkerhetsinformasjon

Varselstegn for bruk

⚠ FORSIKTIG

• For at produktet skal ha best mulig ytelse, må du overholde følgende:

- Ikke plasser mat i nærheten av ventilasjonsåpningene bakerst i apparatet, ettersom det kan bremse luftsirkulasjonen inni kjøleskapet.
- Pakk matvarene skikkelig inn eller plasser dem i lufttette beholdere før du legger dem i kjøleskapet.

• Ikke plasser kullsyreholdige drikker i fryseren.
Ikke plasser flasker eller glassbeholdere i fryseren.

- Når innholdet fryser, kan glasset knuse og føre til personskader og materielle skader.

• Ikke endre kjøleskapets funksjonalitet eller modifiser kjøleskapet.

- Endringer eller modifikasjoner kan føre til personskade og/eller materielle skader.
Endringer eller modifikasjoner som utføres av tredjeparter på dette apparatet, dekkes ikke av Samsungs garantier, og Samsung er heller ikke ansvarlig for sikkerhetsproblemer og skader som følge av modifiseringer som er utført av en tredjepart.

• Ikke blokker luftehullene.

- Hvis luftehullene blokkeres, særlig hvis de blokkeres av en plastpose, kan kjøleskapet bli for sterkt nedkjølt. Hvis denne kjøleperioden varer for lenge, kan vannfilteret bli ødelagt og føre til vannlekkasje.
- Ikke legg inn nye matvarer som skal fryses ned, i nærheten av mat som allerede er fryst.

• Følg med på maksimale oppbevaringstider og utløpsdatoer for frosne matvarer.
• Vanntanken, isbegeret og vannterningene må bare fylles med drikkbart vann.
• Bruk kun ismaskinen som følger med kjøleskapet.
• Vannforsyningen til dette kjøleskapet må bare installeres/tilkobles av en kvalifisert person, og bare kobles til en vannforsyning med drikkbart vann.

DA68-03176N-01.indb 12 2015. 4. 1. 9:38

- For at ismaskinen skal fungere skikkelig, er det nødvendig med et vanntrykk på 19,9 ~ 125,1 psi.

Varselstegn for rengjøring og vedlikehold

⚠ FORSIKTIG

- Ikke spray vann direkte inni eller utenpå kjøleskapet.
- Det kan føre til brann eller elektrisk støt.
- Ikke spray brennbare gasser i nærheten av kjøleskapet.
- Det kan oppstå brann eller eksplosjoner.
- Ikke spray rengjøringsmidler direkte på displayet.
- Trykte bokstaver på displayet kan løsne.
- Fjern fremmedelementer eller støv fra strømkontaktstiftene. Men ikke bruk en våt eller fuktig klut når du rengjør kontakten eller fjerner fremmedelementer eller støv fra strømkontaktstiftene.
- Ellers er det risiko for brann eller elektrisk støt.
- Stikk aldri fingre eller andre gjenstander inn i dispenserhullet og issjakten.
- Det kan føre til personskade eller materiell skade.

- Koble fra kjøleskapet før rengjøring og vedlikehold.

DA68-03176N-01.indb 13 2015. 4. 1. 9:38

Sikkerhetsinformasjon

Alvorlige advarselstegn før avhending

⚠ ADVARSEL

- Sørg for at ingen av rørene på baksiden av apparatet er skadet før avhending.
- R-600a eller R-134a brukes som kjølevæske.
  Kontroller kompressoretiketten på baksiden av apparatet eller etiketten på innsiden av kjøleskapet for å se hvilken kjølevæske som brukes i ditt kjøleskap.
  Når dette produktet inneholder brannfarlig gass (kjølevæske R-600a), bør du kontakte de lokale myndigheter for å forhøre deg om trygg avhending av dette produktet. Syklopentan brukes som isolerende blåsegass.
  Gassene i isolasjonsmaterialet krever en spesiell avhendingsprosedyre. Kontakt de lokale myndigheter angående miljømessig trygg avhending av dette produktet.
  Sørg for at ingen av rørene på baksiden av apparatet er skadet før avhending.
  Rørene skal destrueres utendørs.
- Hvis apparatet inneholder isobutankjølevæske (R-600a), er dette en naturgass som er miljøvennlig, men også brennbar.
  Ved transport og installasjon av apparatet må du være forsiktig så ingen deler av kjølevæskekretsen blir skadet.
- Når du avhender dette produktet eller andre kjøleskap, må du fjerne døren(e), dørforseglingen og dørhengslene slik at små barn eller dyr ikke kan bli fanget inni det.
  La hyllene være i slik at det ikke blir lett for barn å klatre inn.
  Barn må ha tilsyn for å sikre at de ikke leker med det gamle apparatet.
- Avhend emballasjematerialet til dette produktet på en miljøvennlig måte.

DA68-03176N-01.indb 14 2015. 4. 1. 9:38

Ekstra tips til riktig bruk

MERK

- I tilfelle strømbrudd ringer du ditt lokale strømselskap og spør hvor lenge det kommer til å vare.
- De fleste strømbrudd som korrigeres innen en time eller to, vil ikke påvirke temperaturen i kjøleskapet. Du bør imidlertid åpne døren så sjelden som mulig mens strømmen er borte.
- Dersom strømbruddet varer i mer enn 2 timer, fjerner du all isen i isbøtten.
- Dersom strømbruddet varer i mer enn 24 timer, bør du ta ut all frossen mat.
- Hvis det følger nøkler med kjøleskapet, skal de holdes utenfor barns rekkevidde og ikke i nærheten av apparatet.
- Apparatet fungerer kanskje ikke jevnt (det er mulig at temperaturen blir for varm i kjøleskapet) når det i en lengre periode befinner seg i et miljø som ligger i den nedre enden av det temperaturområdet som kjøleskapet er utviklet for.
- Ikke oppbevar matvarer som lett blir ødelagt ved lave temperaturer, for eksempel bananer og meloner.
- Apparatet er frostfritt, noe som betyr at du ikke trenger å avise det manuelt, siden dette gjøres automatisk.
- Temperaturstigningen under avising samsvarer med ISO-kravene. Hvis du imidlertid vil unngå at frosne matvarer tiner for mye mens apparatet avises, kan du pakke dem inn i flere lag med avispapir.
- En økning i temperaturen på frosne matvarer under avisingen kan forkorte holdbarhetstiden.
- Temperaturen i deler eller rom med to stjerner, som har det tostjernede symbolet (**), er noe høyere enn andre deler av fryseren.
  Hvilke deler eller rom som er merket med to stjerner, kan variere fra produkt til produkt, så du kan se i instruksjonene og/eller oppsettet ved levering.

DA68-03176N-01.indb 15 2015. 4. 1. 9:38

Sikkerhetsinformasjon

Tips for å spare energi

- Installer apparatet i et kaldt, tørt rom med tilstrekkelig ventilasjon. Sørg for at det ikke utsettes for direkte sollys, og plasser det aldri i nærheten av en direkte varmekilde (for eksempel en radiator).
- Blokker aldri ventilasjonshull eller rister på apparatet.
- La varm mat kjøle seg ned før du plasserer den i apparatet.
- Legg frosne matvarer i kjøleskapet for å tines.
  Da kan du utnytte den lave temperaturen til de frosne produktene til å kjøle ned maten i kjøleskapet.
- Ikke la døren til apparatet stå åpen for lenge når du legger inn eller tar ut matvarer.
  Jo kortere tid døren er åpen, jo mindre is danner det seg i fryseren.
- Rengjør baksiden av kjøleskapet regelmessig. Støv øker energiforbruket.
- Ikke still temperaturen kaldere enn nødvendig.
- Sørg for tilstrekkelig luftutslipp ved kjøleskapssokkelen og på baksiden av kjøleskapet.
  Ikke dekk til lufteåpningene.
- La det være litt plass på høyre side, venstre side, baksiden og over apparatet under installasjon.
  Dette vil være med på å redusere strømforbruket og holde strømregningene nede.
- Mest effektiv bruk av energien får du ved å la alle indre deler, for eksempel kurver, skuffer og hyller, være i samme posisjon som fra produsenten.

DA68-03176N-01.indb 16 2015. 4. 1. 9:38

Dette apparatet er tiltenkt brukt i husholdninger og i andre lignende bruksområder, for eksempel følgende

- kjøkkenområder for ansatte i butikker, på kontorer og i andre arbeidsmiljøer,
- våningshus og for kunder på hoteller, moteller og andre miljøer som brukes til boligformål,
- pensjonater og lignende miljøer,
- catering og andre bruksområder som ikke kommer inn under varehandel.

DA68-03176N-01.indb 17 2015. 4. 1. 9:38

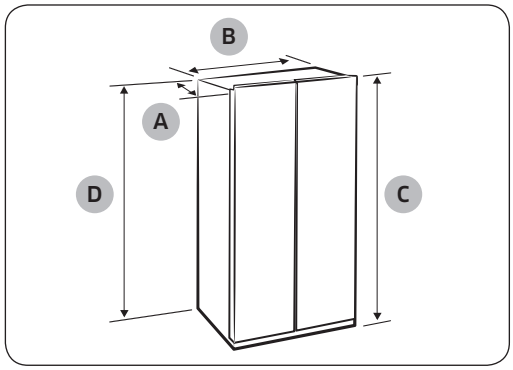
Sette opp

Gjør klar for installasjon av kjøleskapet

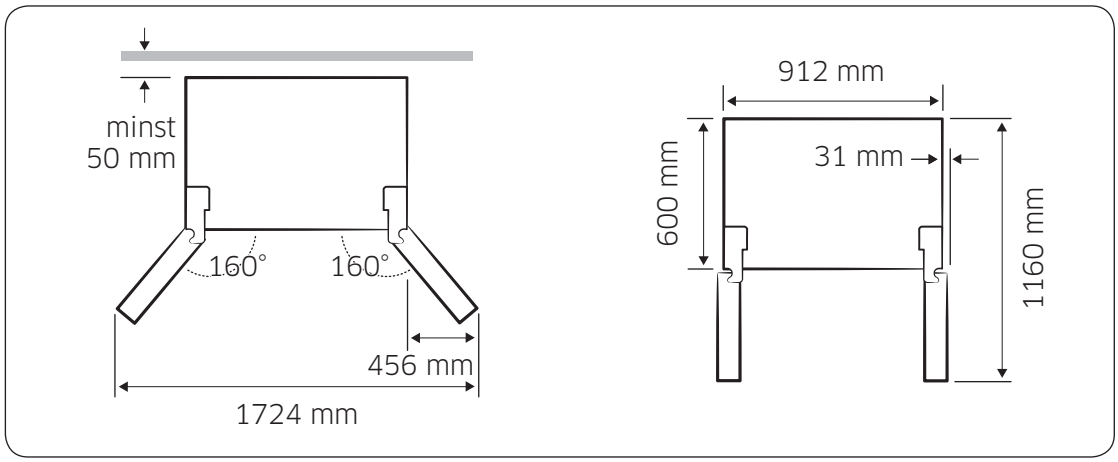
Gratulerer med kjøpet av ditt Samsung Side-ved-side-kjøleskap
Vi håper at du vil få glede av de mange toppmoderne funksjonene og effektiviteten som dette nye apparatet har å by på.

Velge den beste plasseringen av kjøleskapet

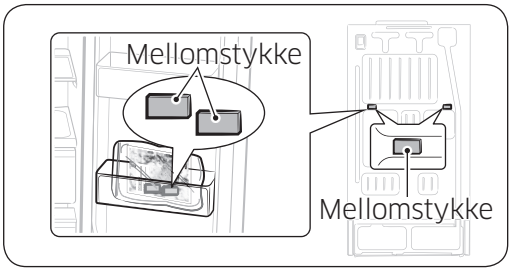
- Velg en plassering med enkel tilgang til vannkilden.
- Velg en plassering uten direkte sollys.
- Velg en plassering med jevnt (eller nesten jevnt) underlag.
- Velg en plassering med nok plass til at det er lett å åpne kjøleskapsdørene.
- Samlet plassbehov under bruk. Se tegning og dimensjoner under.
- Sørg for at apparatet kan flyttes fritt ved eventuelt vedlikehold og service.



Dybde "A"	708 mm
Bredde "B"	912 mm
Høyde "C"	1775 mm
Samlet høyde "D"	1794 mm



DA68-03176N-01.indb 18 2015. 4. 1. 9:38



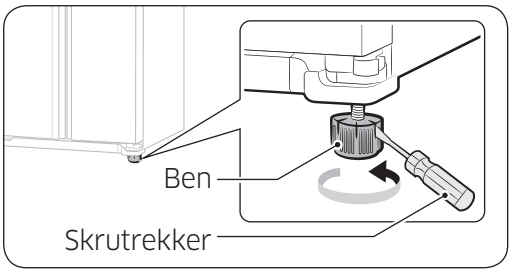
MERK

Installasjon av mellomstykke (grå blokk)
For bedre ytelse må du feste mellomstykket skikkelig på baksiden av enheten når du installerer kjøleskapet. Det forbedrer kjøleskapets ytelse.

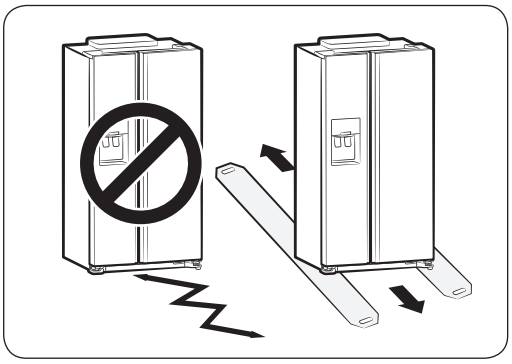
Monteringsmetode

Ta ut det innpakkede mellomstykket fra den nederste beskytteren i kjøleskapet.
Kontroller monteringsplasseringen på baksiden av kjøleskapet som på bildet
Finn mellomstykket og plasser det på den bakre platen av kjøleskapet.

Når du flytter kjøleskapet



For å hindre gulvskader må du kontrollere at frontnivåføttene er i opp-posisjonen (over gulvet).
Se "Vatre kjøleskapet" i håndboken (på side 28).
Beskytt gulvets overflate ved å plassere et beskyttelseslag med for eksempel pappkartong under kjøleskapet.



FORSIKTIG

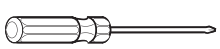
Når du installerer, gjør service på eller rengjør bak kjøleskapet, må du dra enheten rett ut, og skyve den rett inn når du er ferdig.

DA68-03176N-01.indb 19 2015. 4. 1. 9:38

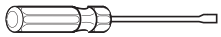
Sette opp

Nødvendige verktøy

Nødvendige verktøy (følger ikke med)



Philips-skrutrekker (+)



Skrutrekker med flat tupp (-)

Pipenøkkel 10 mm

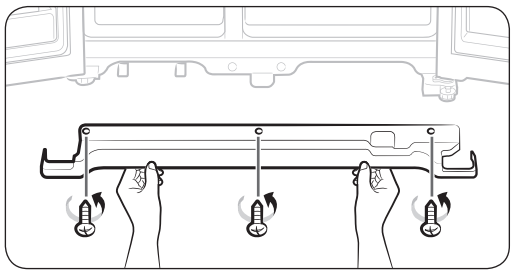
Tang

Sekskantnøkkel 5 mm

Fjerne kjøleskapsdørene

Hvis døren din er for smal til å få kjøleskapet gjennom på en enkel måte, kan du ta av dørene.

Fjerne fotfrontdekselet

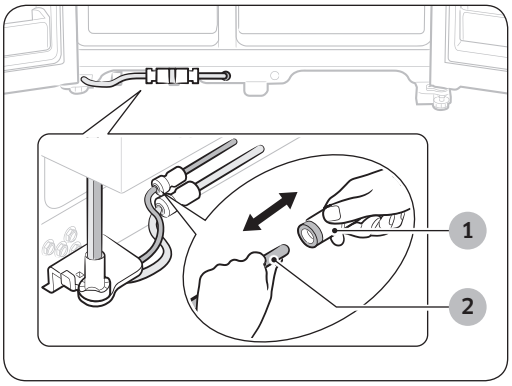


Åpne først fryser- og kjøleskapsdørene, og ta deretter av fotfrontdekselet ved å skru ut de tre skruene mot klokken.

DA68-03176N-01.indb 20 2015. 4. 1. 9:39

Skille vannforsyningsledningen fra kjøleskapet

Hvis døren din er for smal til å få kjøleskapet gjennom på en enkel måte, kan du ta av dørene.



1. Ta av vannslangen ved å trykke på koplingen (1) og dra vannslangen (2) vekk.

⚠ FORSIKTIG

Kontroller at vannrøret har samme farge.

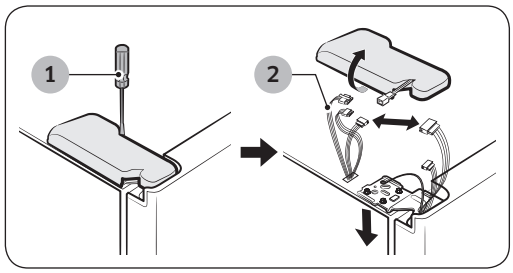
DA68-03176N-01.indb 21 2015. 4. 1. 9:39

Sette opp

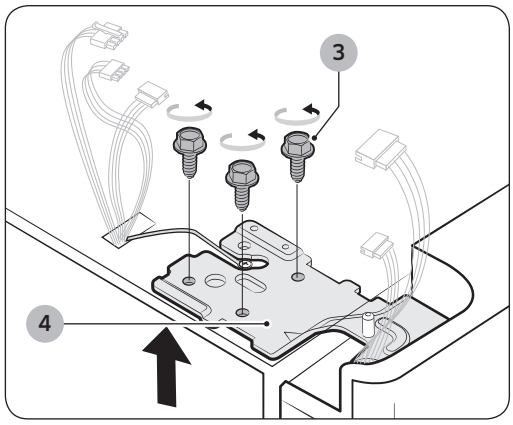
Fjerne fryserdøren

Noen ting som bør nevnes først.

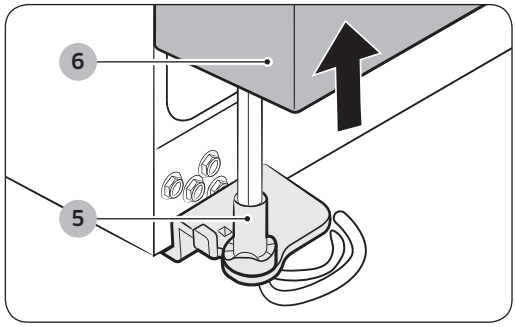
- Sørg for at du løfter døren rett opp slik at hengslene ikke blir bøyd eller skadet.
- Sørg for at vannslanger og kabler på døren ikke kommer i klem.
- Plasser dørene på en beskyttet overflate for å hindre riper eller skade.



1. Mens fryserdøren er lukket, fjern det øvre hengseldekselet (1) med en skrutrekker, og koble deretter fra ledningene ved å dra dem forsiktig fra hverandre (2).



2. Fjern hengselskruene (3) ved å vri mot klokken, og ta av den øvre hengselen (4). Pass på så døren ikke faller på deg når du fjerner den.



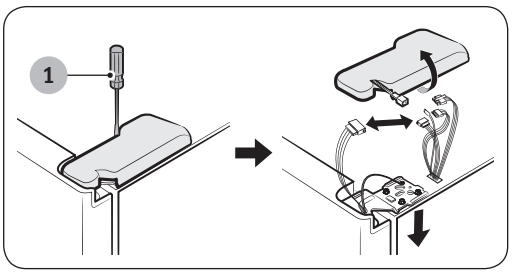
3. Koble deretter døren fra den nederste hengselen (5) ved å løfte døren forsiktig rett opp (6).

⚠ FORSIKTIG

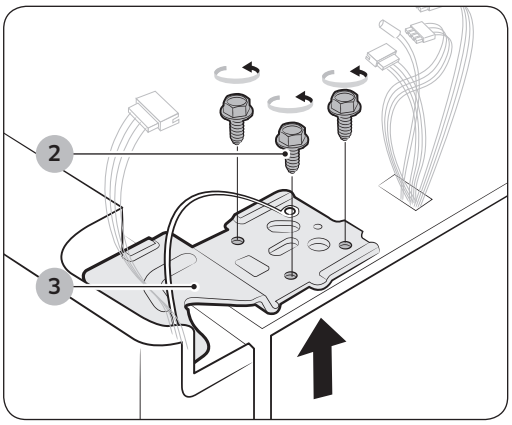
Sørg for at vannslanger og kabler på døren ikke kommer i klem.

DA68-03176N-01.indb 22 2015. 4. 1. 9:39

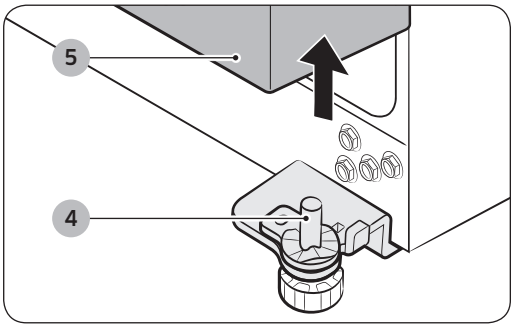
Fjerne kjøleskapsdøren



1. Mens døren er lukket, fjern det øvre hengseldekselet (1) med en skrutrekker.



2. Fjern hengselskruene (2) ved å vri mot klokken, og ta av den øvre hengselen (3).
Pass på så døren ikke faller på deg når du fjerner den

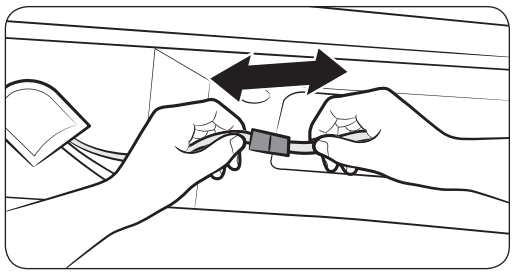


3. Koble døren fra den nederste hengselen (4) ved å løfte døren rett opp (5).

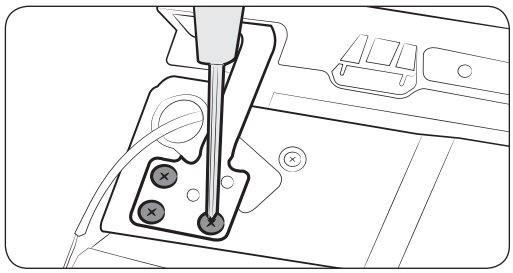
DA68-03176N-01.indb 23 2015. 4. 1. 9:39

Sette opp

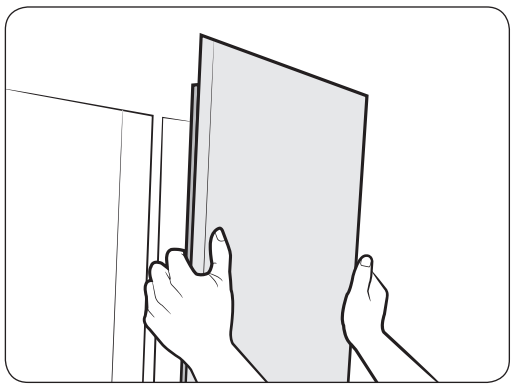
Demonter glasskurvdøren i kjølerommet.



1. Demonter dekselkontakten.



2. Skru løs de tre festeskruene på den øverste hengselen på glasskurven.



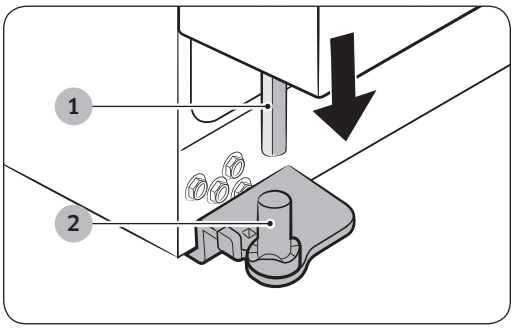
3. Ta av glasskurvdøren.

DA68-03176N-01.indb 24 2015. 4. 1. 9:39

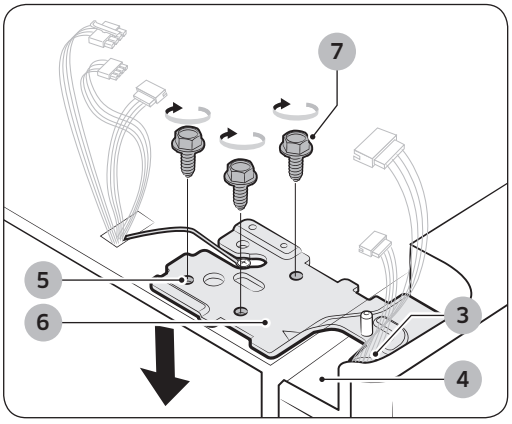
Feste kjøleskapsdørene igjen

Når du har plassert kjøleskapet der du vil at det skal være, kan du sette dørene tilbake på plass.

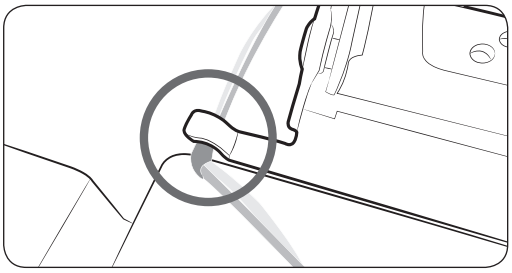
Feste fryserdøren igjen



1. Sett inn fryserdøren ved å sette vannslangen (1) på plass i det nedre hjørnet av døren, og deretter i hullet på den nederste hengselen (2).
Trekk forsiktig i vannslangen slik at den går rett uten knekker eller bøyer.



2. Sett det øvre hengselskaftet (3) inn i hullet på hjørnet av fryserdøren (4). Kontroller at hengselen er plan mellom det øvre hengselhullet (5) og hullet på skapet (6), og fest hengselskruene (7) igjen ved å skru dem med klokken.
Koble til ledningene igjen.

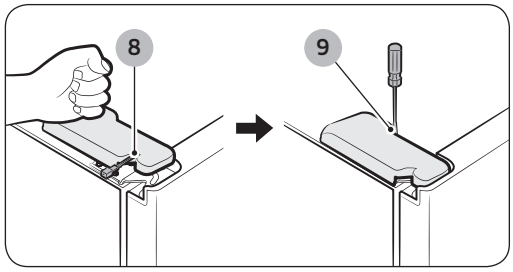


⚠ FORSIKTIG

Fest kabelen på hengselskroken for å unngå skade på kabelen når du monterer.

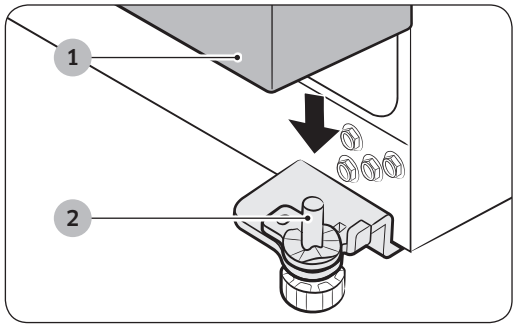
DA68-03176N-01.indb 25 2015. 4. 1. 9:39

Sette opp

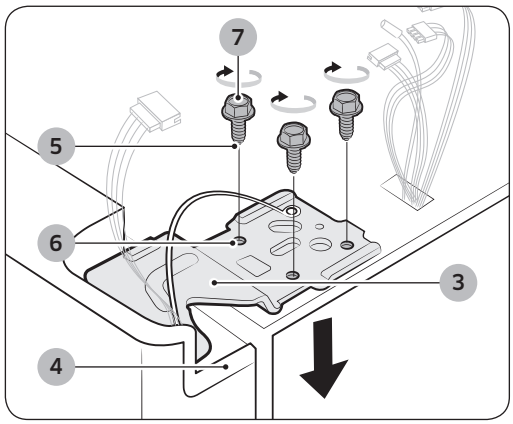


3. Plasser frontdelen av det øvre hengseldekselet (8) på forsiden av den øvre hengselen (9), og fest med skruen.

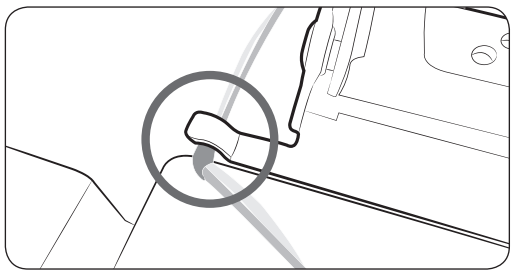
Feste kjøleskapsdøren



1. Plasser hullet i hjørnet av kjøleskapsdøren (1), over den nedre hengselen (2).



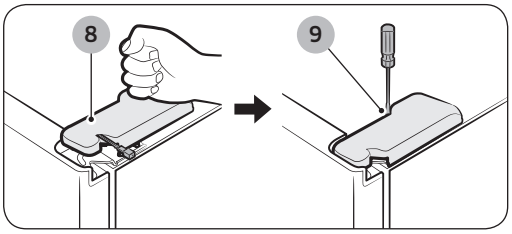
2. Sett det øvre hengselskaftet (3) inn i hullet på hengselen (4). Kontroller at hengselen er plan mellom det øvre hengselhullet (5) og hullet på toppen av skapet (6). Fest deretter hengselskruene (7) igjen ved å skru dem med klokken.



⚠ FORSIKTIG

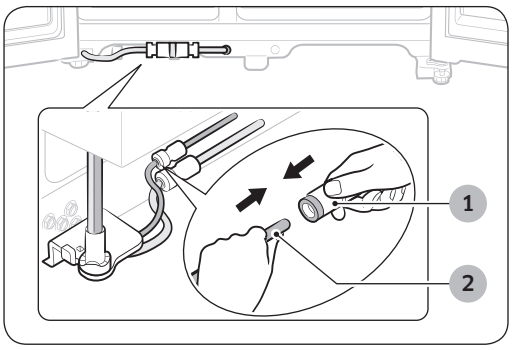
Fest kabelen på hengselskroken for å unngå skade på kabelen når du monterer.

DA68-03176N-01.indb 26 2015. 4. 1. 9:39

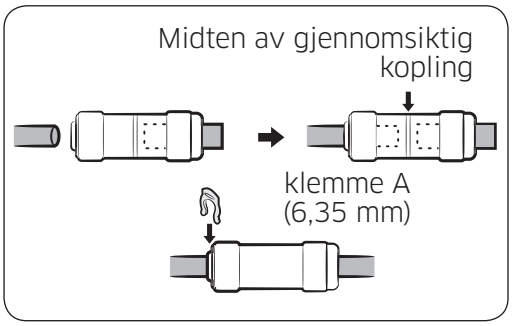


3. Plasser frontdelen av det øvre hengseldekselet (8) på forsiden av den øvre hengselen (9), og fest den med skruen.

Koble vannforsyningsslangen til igjen



1. Sett inn vannslangen (2) i koplingen (1).



2. Vannslangen må være satt helt inn i midten av den gjennomsiktige koblingen for å hindre vannlekkasjer fra dispenseren.

3. Sett inn de 2 klemmene i installasjonspakken, og kontroller at hver klemme holder ledningen fast.

MERK

Ikke kutt vannslangen.
Skill den forsiktig fra koplingen.

DA68-03176N-01.indb 27 2015. 4. 1. 9:39

Sette opp

Feste fotfrontdekselet

MERK

Før du fester dekselet, sjekk at det ikke er lekkasje i vannkoblingen.
Sett fotfrontdekselet på ved å skru de tre skruene med klokken som vist på tegningen.

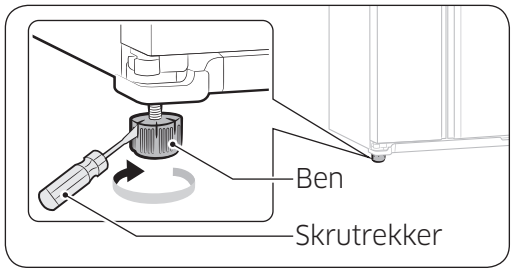
Vatre kjøleskapet

Nå som dørene er tilbake på kjøleskapet, må du sørge for at kjøleskapet er i vater slik at du kan gjøre de siste justeringene. Hvis kjøleskapet ikke er i vater, vil det ikke være mulig å få dørene helt jevne.

MERK

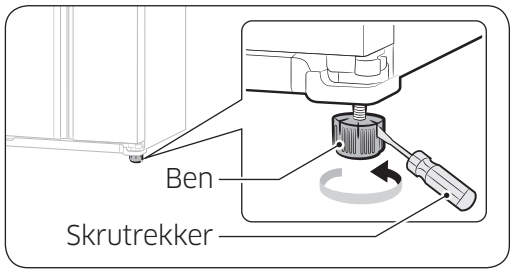
Fronten på kjøleskapet kan også justeres.

Når fryserdøren er lavere enn kjøleskapet



Sett inn en flat skrutrekker i et hakk på benet, og vri den mot eller med klokken for å jevne ut fryseren.

Når fryserdøren er høyere enn kjøleskapet



Sett en flat skrutrekker i et hakk på benet, og vri den mot eller med klokken for å jevne ut fryseren.

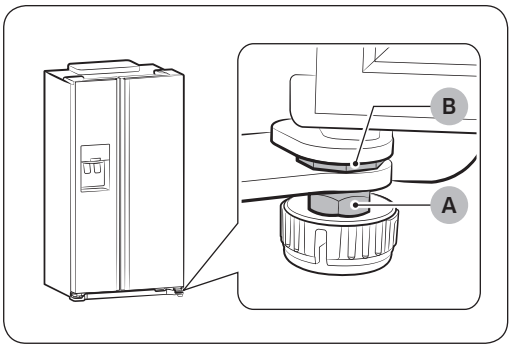
MERK

Se neste del for å finne den beste måten å gjøre svært små justeringer på dørene på.

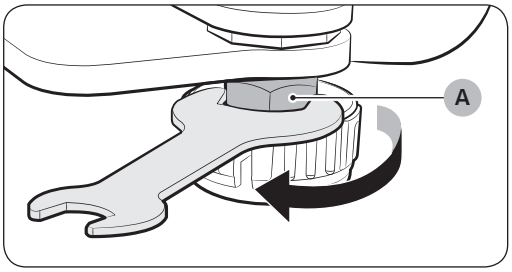
DA68-03176N-01.indb 28 2015. 4. 1. 9:39

Slik justerer du dørhøyden

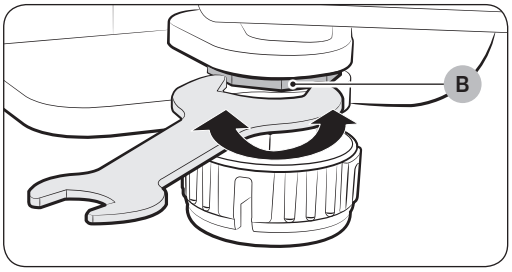
Hvis én dør er lavere enn den andre:



- Høyden på kjøleskapsdørene kan justeres ved hjelp av justeringsmutrene som du finner nederst på hver dør.
- Hvis du hever døren for høyt, kan den komme i konflikt med hengselsdekselet når den åpnes eller lukkes.



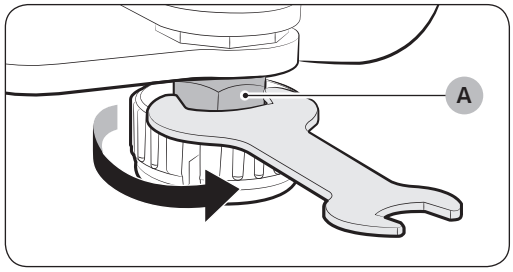
1. Åpne døren som må justeres, og løsne klemmemutteren (A) nederst på døren ved å vri den med klokken (↩) med skiftenøkkelen som fulgte med i produktpakken. (Hev først den laveste av de to dørene.)



2. Juster høyden på døren ved å vri justeringsmutteren (B) mot klokken (↪) med en skiftenøkkel.
(Vri den mot klokken (↪) for å øke høyden på døren, og med klokken (↩) for å senke den.)
- Åpne døren og juster den fra innsiden.

DA68-03176N-01.indb 29 2015. 4. 1. 9:39

Sette opp



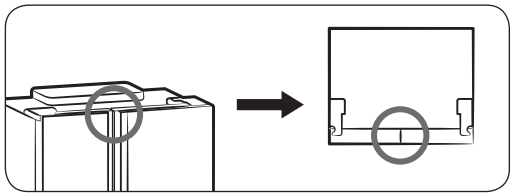
3. Når dørene er i vater, vrir du klemmemutteren (A) mot klokken ( ) for å stramme den.

MERK

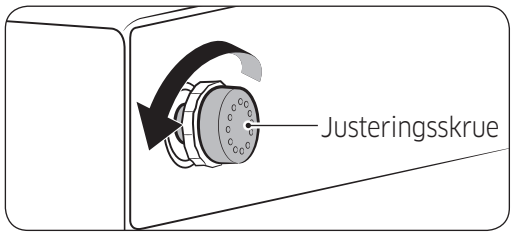
Hvis du justerer nivået mens kjøleskapet er tomt, kan kjøleskapet bli ujevnt igjen når det er lagt inn matvarer i det.
Hvis dette skjer, må du justere nivået på nytt.

Justere åpningen mellom kjøleskapsdøren og kjøleskapet

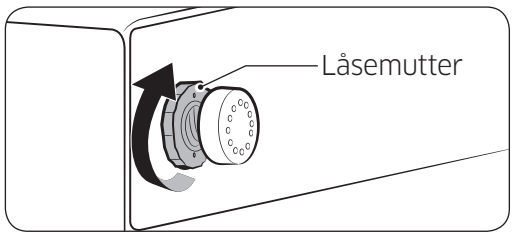
Hvis åpningen mellom kjøleskapsdøren og kjøleskapet er ujevn:



- Bruk justeringsskruene som du finner på den øverste kanten av kjøleskapet, på innsiden av hver dør.



1. Åpne døren der åpningen med kjøleskapet er smalest, og vri deretter justeringsskruen mot klokken ( ) til åpningen er jevn.



2. Når åpningen mellom døren og kjøleskapet er justert, vrir du mutteren på justeringsskruen med klokken ( ) for å låse justeringsskruen på plass.

DA68-03176N-01.indb 30 2015. 4. 1. 9:39

Kontrollere vanndispenserslangen (ekstrautstyr)

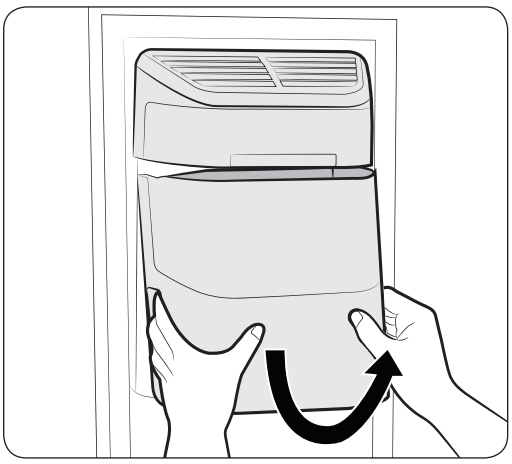
En vanndispenser er bare én av de nyttige funksjonene på ditt nye Samsung-kjøleskap. For å fremme bedre helse fjerner Samsung-vannfilteret uønskede partikler fra vannet. De dreper imidlertid ikke mikroorganismer, så vannet blir ikke sterilisert. Du vil måtte kjøpe et vannrensesystem for å gjøre det. Ismaskinen trenger et vanntrykk på 138~862 kPa for å fungere som den skal. Under normale forhold kan et pappkrus på 170 cl fylles på 10 sekunder. Hvis kjøleskapet installeres i et område med lavt vanntrykk (under 138 kPa), kan du installere en pumpe som kompenserer for det lave trykket. Kontroller at vanntanken inni kjøleskapet er skikkelig fylt. Det gjør du ved å trykke på vanndispenserspaken til det renner vann ut av vannkranen. Når du bruker vanndispenseren kan det komme noen lyder fra vannet.

MERK

Installasjonssett for vannslange følger med. Du finner det i en av fryserskuffene.

Bruke ismaskinen

Slik tar du av isbøtten.



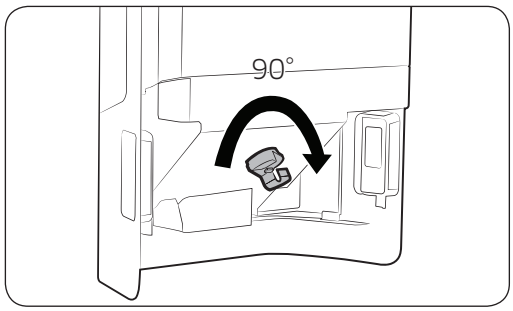
Figur 1

- Hold håndtaket som vist i figur 1.
- Trekk nederdelen litt opp.
- Ta isbøtten langsomt ut.

DA68-03176N-01.indb 31 2015. 4. 1. 9:39

Sette opp

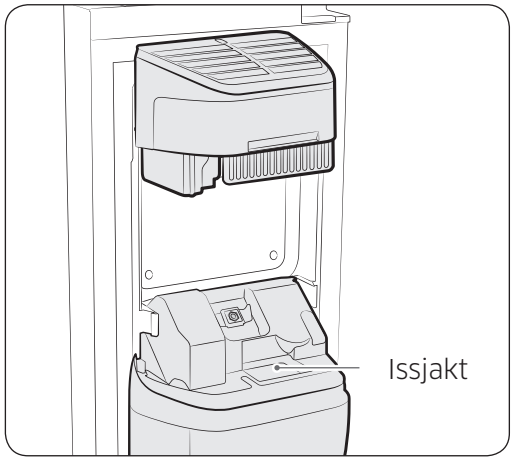
Sette isbøtten på plass igjen



Figur 2

- Monter den i motsatt rekkefølge som da du demonterte den.
- Dytt bøtten inn til du hører et klikk.
- Hvis bøtten ikke passer inn, vri utstyrshåndtaket på baksiden 90 grader, og sett den på plass igjen som vist i figur 2.

Vanlig drift



- Alle lyder du hører når ismaskinen slipper is ned i bøtten, er en del av den vanlige driften.
- Hvis det går lenge mellom hver gang du tar ut is, kan det danne seg isklumper i isbøtten. Ta ut resten av isen og tøm bøtten.
- Hvis det ikke kommer ut is, må du se om is har satt seg fast i sjakten, og eventuelt fjerne isen.
- Den første omgangen med isbiter kan være liten på grunn av luft i røret etter tilkoblingen. Eventuell luft fjernes under vanlig bruk.

DA68-03176N-01.indb 32 2015. 4. 1. 9:39

⚠ FORSIKTIG

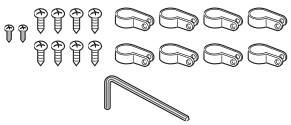
- Når ICE OFF (Is av) blinker på displaypanelet, setter du bøtten på plass igjen og/eller kontrollerer at den er installert på riktig måte.
- Når døren er åpen, virker ikke is- og vanndispenseren.
- Hvis du lukker døren hardt igjen, kan dette føre til at vann søles over ismaskinen.
- Bruk begge hender når du skal ta ut isbøtten, for å unngå å miste den ned.
- Du må fjerne is eller vann som er sølt på gulvet for å unngå skader.
- Ikke la barn henge på isdispenseren eller bøtten.
  De kan få skader.
- Ikke legg hendene dine eller en gjenstand i issjakten.
- Det kan føre til personskade eller skade på mekaniske deler.

DA68-03176N-01.indb 33 2015. 4. 1. 9:39

Sette opp

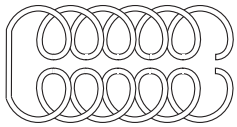
Installere vanndispenserslangen (for ekstern modell)

Deler for installasjon av vannslange

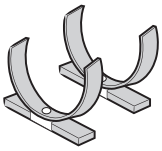


Vannslangefeste og skruer

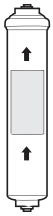
Rørkobling



Vannslange



Låseklemme for rensesystemet



Rensesystem

Koble til vannforsyningsslangen

Koble til vannrøret med kopling og kran.

1. Skru igjen hovedvannkranen.
2. Koble koplingen (A) til kranen.

⚠ FORSIKTIG

Vannslangen må kobles til kaldtvannsrøret. Hvis den kobles til varmtvannsrøret, kan det oppstå feil på rensesystemet.

GARANTIINFORMASJON

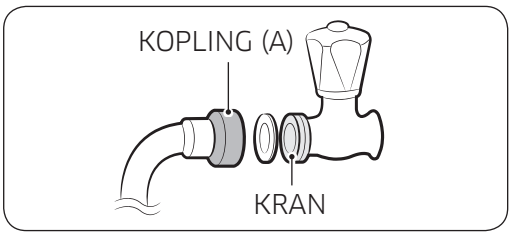
Denne vannslangeinstallasjonen dekkes ikke av kjøleskaps- eller ismaskinprodusentens garanti. Følg disse instruksene nøye for å minske faren for kostbar vannskade.

MERK

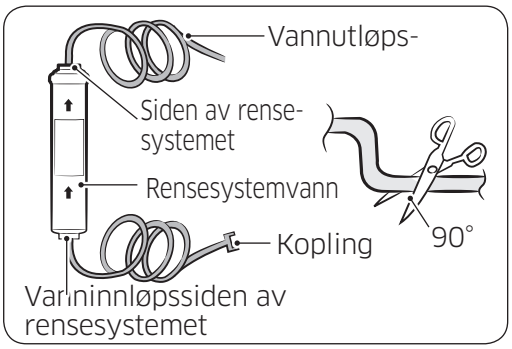
Hvis koplingen ikke passer på den gjeldende kranen, gå til nærmeste autoriserte serviceforhandler og kjøp de riktige koplingsdelene.

DA68-03176N-01.indb 34 2015. 4. 1. 9:39

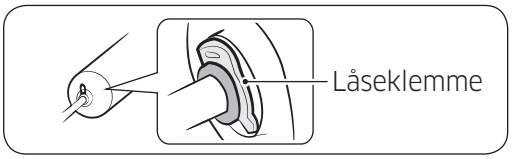
velge hvor rensesystemet skal installeres. (Modell med rensesystem)



- Hvis du ønsker å montere vanninnløps- og utløpssidene av rensesystemet mens rensesystemet installeres, kan du se referanseillustrasjonen.



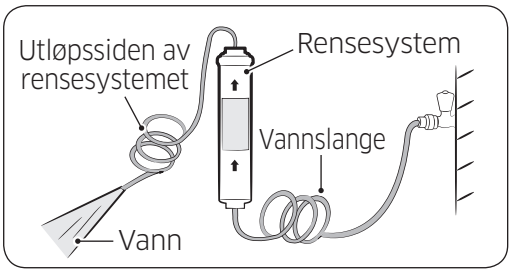
- Kutt vannslangen som er koblet til rensesystemet, på et passende sted etter at du har målt avstanden mellom rensesystemet og kaldtvannskranen.



⚠ FORSIKTIG

Sett på låseklemme etter at slangen er satt på plass.

Fjern eventuelle rester inne i rensesystemet (modell med rensesystem).



- Åpne hovedvannkranen for å sjekke at vannet renner gjennom vannslangen på vanninnløpssiden av rensesystemet.
- Hvis vannet ikke kommer ut gjennom slangen, må du sjekke om kranen er åpen.
- La kranen stå åpen til rent vann renner ut og eventuelle rester som har hopet seg opp under produksjonen, har blitt fjernet.

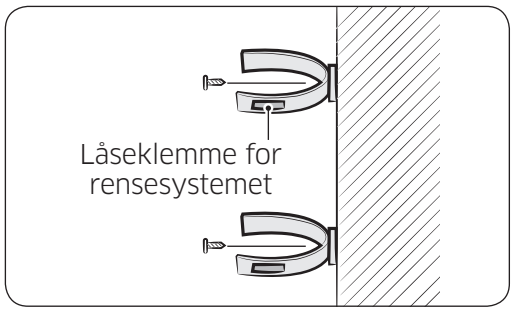
MERK

En første mørk misfarging av vann og is er normalt.

DA68-03176N-01.indb 35 2015. 4. 1. 9:39

Sette opp

Fest låseklemmen på rensesystemet.

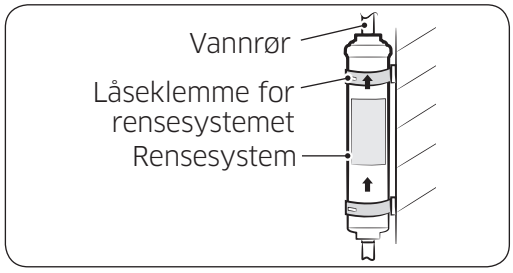


- Hold låseklemmen til rensesystemet i riktig posisjon (for eksempel under vasken, og fest den godt på plass der den skal skrus fast.

⚠ FORSIKTIG

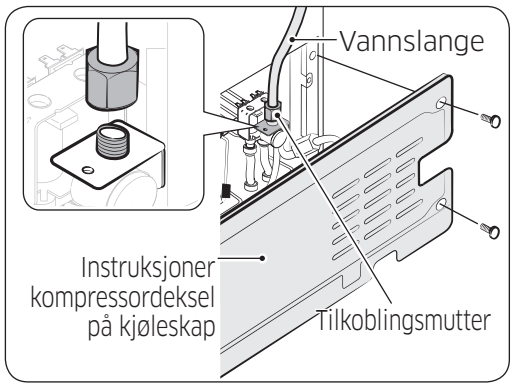
Ikke fest rensesystemet på kjøleskapet eller baksiden av kjøleskapet, det kan medføre materiell skade.

Fest rensesystemet godt.



- Fest rensesystemet på stedet som vist på tegningen til høyre.

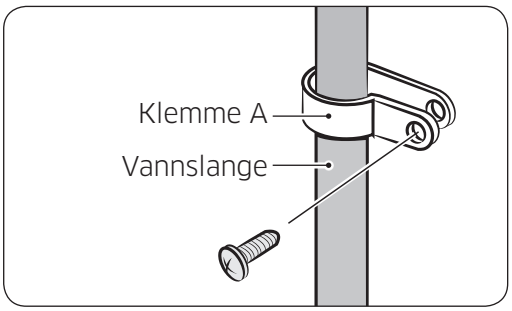
Koble vannslangen til kjøleskapet.



- Fjern kompressordekselet fra kjøleskapet.
- Koble vannslangen til ventilen som vist på tegningen.
- Når den er tilkoblet, ser du etter eventuelle lekkasjer.
- Hvis du finner det, gjentar du tilkoblingen.
- Sett kompressordekselet på plass på kjøleskapet.

DA68-03176N-01.indb 36 2015. 4. 1. 9:39

Fest vannslangen



- Bruk klemme (A) til å feste vannslangen til veggen (baksiden av kjøleskapet).
- Når vannslangen er festet, kontroller at vannslangen ikke har for stor bøy, er i klem eller har en knekk.

Fjern eventuelle rester fra vannforsyningsslangen etter at du har installert filteret.

1. Slå PÅ hovedvannkranen og slå AV ventilen til vannforsyningsslangen.
2. La vannet renne gjennom dispenseren til vannet er klart (cirka 3 liter). Dette vil rense vannforsyningssystemet og tømme rørledningen for luft.
3. En ekstra skylling kan være nødvendig i enkelte husholdninger.
4. Åpne kjøleskapsdøren og kontroller at det ikke lekker vann ut av vannfilteret.

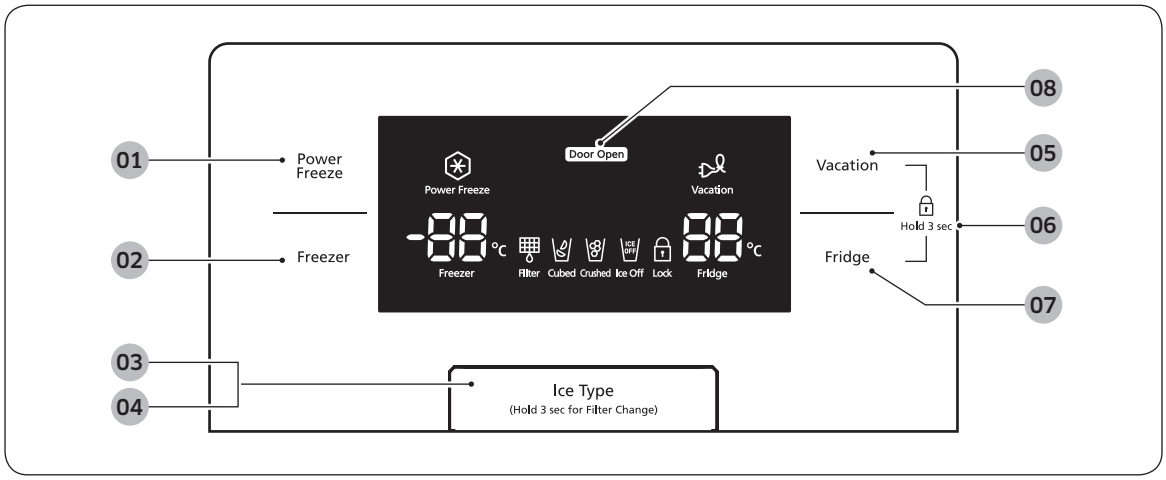
MERK

En nylig installert vannfilterkassett kan få vann til å sprute ut av vanndispenseren. Dette er fordi det kommer inn luft i slangen. Dette skal ikke utgjøre noe driftsproblem.

DA68-03176N-01.indb 37 2015. 4. 1. 9:39

Drift

Innledende innstillinger



01 Knappen Power Freeze (Hurtigfrys)	Fører til at det går raskere å fryse produkter i fryseren. Dette kan være nyttig hvis du raskt må fryse ned matvarer som raskt kan bli ødelagt, eller hvis temperaturen i fryseren har blitt mye varmere (for eksempel hvis døren har stått åpen).
02 Knappen Freezer (Fryser)	Trykk på knappen **Freezer** (Fryser) for å stille inn ønsket temperatur. Du kan sette temperaturen til mellom -15 °C og -23 C°
03 Ice Type-knappen (Istype)	Trykk på denne knappen for å velge isbiter eller knust is, eller for å slå av funksjonen.
04 Knappen Filter change (Skift filter)	Når du skifter filteret, holder du denne knappen inne i 3 sekunder for å tilbakestille filtertidsplanen.
05 Vacation-knappen (Ferie)	Hvis du skal på ferie eller forretningsreise, eller hvis du ikke trenger å bruke kjøleskapet, kan du trykke på Vacation-knappen (Ferie). Når du velger Vacation-knappen (Ferie) for å slå av kjøleskapsrommet, vil LED-lampen for Vacation (Ferie) på displayet være på. ⚠ **FORSIKTIG** Det anbefales på det sterkeste at du fjerner mat fra ferskvarerommet og ikke lar døren stå åpen når du velger feriefunksjonen.

DA68-03176N-01.indb 38 2015. 4. 1. 9:39

06 Barnesikringsfunksjon	Ved å trykke samtidig i 3 sekunder på Vacation-knappen (Ferie) og Fridge-knappen (Kjøleskap), vil alle knappene bli låst. Vanndispensernivået og isnivået vil heller ikke fungere. Du avbryter denne funksjonen ved å holde disse to knappene inne i 3 sekunder igjen.
07 Fridge-knappen (Kjøleskap)	Trykk på **Fridge**-knappen (Kjøleskap) for å angi ønsket temperatur for kjøleskapet. Du kan stille inn temperaturen til mellom 1 °C og 7 °C.
08 Døråpningsfunksjon	Hvis kjøleskaps- eller fryserdøren er åpen, lyser ikonet **Door Open** (Dør åpen). Hvis tilstanden som genererer en døralarm, aktiveres fordi kjøleskaps- eller fryserdøren er åpen, blinker ikonet **Door Open** (Dør åpen)
Nedkjølingsmodus	Nedkjølingsmodus (også kalt butikkmodus) er laget for å brukes av forhandlere når de viser kjøleskap i butikken. I nedkjølingsmodus fungerer kjøleskapets viftemotor og lys som normalt, men kompressorene kjører ikke, og kjøleskapet og fryseren blir ikke kalde. Start nedkjølingsmodus ved å trykke og holde inne knappene Power Freeze (Hurtigfrys), Freezer (Fryser) og Vacation (Ferie) i 5 sekunder under normal drift. Kjøleskapet gir en lyd, og temperaturdisplayet blinker Av. Du avbryter nedkjølingsmodus ved å trykke og holde inne knappene Power Freeze (Hurtigfrys), Freezer (Fryser) og Vacation (Ferie) i 5 sekunder igjen.

MERK

Når du bruker Power Freeze (Hurtigfrys), øker strømforbruket i kjøleskapet. Husk å slå av funksjonen når du ikke trenger den lenger slik at fryseren kan gå tilbake til den opprinnelige temperaturinnstillingen.
Hvis du må fryse store mengder mat, må du aktivere Power Freeze-unksjonen (hurtigfrysfunksjonen) minst 20 timer i forkant.

DA68-03176N-01.indb 39 2015. 4. 1. 9:39

Drift

Display Off-funksjon (Display av)

For å spare strøm vil paneldisplayet slås av automatisk under følgende forhold:
Når det ikke er trykket på noen knapp, når dørene er åpne eller når det ikke er trykket inn noen dispenserspak.
Ikonet som indikerer Vacation (Ferie) eller Cubed (Isbiter) / Crushed Ice (Knust is) / Ice off (Is av), vil imidlertid fortsatt lyse.
Når du trykker på en knapp, åpner en dør eller trykker på en dispenserspak, vil paneldisplayet slås på igjen.
Bortsett fra Ice Type-knappen (Istype) vil alle funksjonstastene bli operative igjen når du fjerner fingeren fra knappen du trykker på nå.

Kontrollere temperaturen

Kontrollere fryserens temperatur

Frysertemperaturen kan stilles inn mellom -15 ºC og -23 ºC avhengig av dine bestemte behov. Trykk flere ganger på Freezer-knappen (Fryser) til ønsket temperatur vises på temperaturdisplayet.
Vær oppmerksom på at matvarer som iskrem kan smelte ved -16 ºC.
Temperaturdisplayet beveger seg trinnvis fra -15 ºC og -23 ºC. Når displayet når -23 ºC, begynner det om igjen på -15 ºC.
Fem sekunder etter at den nye temperaturen er angitt, vil skjermen igjen vise faktisk gjeldende frysertemperatur.
Dette tallet vil imidlertid endres når fryseren justeres til den nye temperaturen.

MERK

Den nederste skuffen i fryseren er en tostjerners del.
Den nederste og midterste dørbeskytteren i fryseren er deler med to stjerner.
Temperaturen i delene med to stjerner, er derfor litt høyere enn i andre deler av fryseren.

Kontrollere kjøleskapets temperatur

Kjøleskapstemperaturen kan stilles inn mellom 7 ºC og 1 ºC avhengig av dine bestemte behov. Trykk på Fridge-knappen (Kjøleskap) gjentatte ganger til ønsket temperatur vises på temperaturdisplayet.
Temperaturkontrollprosessen for kjøleskapet fungerer akkurat som fryserprosessen.
Trykk på Fridge-knappen (Kjøleskap) for å stille inn ønsket temperatur.
Etter noen sekunder begynner kjøleskapet å justeres mot den nylig angitte temperaturen.
Dette gjenspeiles på det digitale displayet.

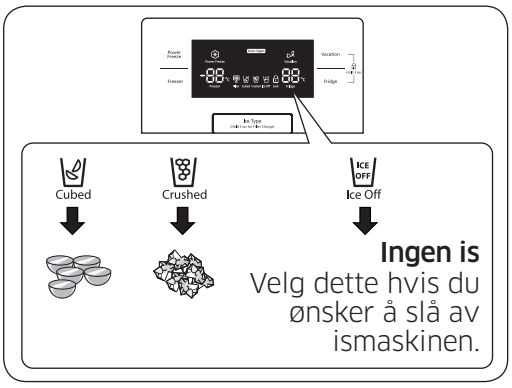
MERK

Temperaturen i fryseren eller kjøleskapet kan øke hvis dørene åpnes for ofte eller store mengder varm mat settes inn på en av sidene.
Dette kan føre til at det digitale displayet blinker.
Når fryseren og kjøleskapet returnerer til sine normale, innstilte temperaturer, stopper blinkingen.
Hvis blinkingen fortsetter, kan det være at du må "nullstille" kjøleskapet.
Forsøk å koble fra apparatet, vent omtrent ti minutter, og koble det deretter til igjen.

DA68-03176N-01.indb 40 2015. 4. 1. 9:39

Bruke is- og kaldtvanndispenseren

Trykk på knappen Ice Type (Istype) for å velge ønsket istype



MERK

Is lages som biter/terninger. Når du velger **Crushed** (knust), maler ismaskinen isbitene til knust is.

Levere is

Plasser et glass under isutløpet, og dytt forsiktig mot dispenserspaken med glasset. Sørg for at glasset er på linje med dispenseren for å hindre at isen spretter ut.

Bruke vanndispenseren

Plasser et glass under vanndispenseren og dytt glasset forsiktig mot vanndispenserspaken. Sørg for at glasset er på linje med dispenseren for å hindre at vannet spruter ut.

⚠ ADVARSEL

- Ikke stikk fingre, hender eller andre uegnede gjenstander inn i sjakten eller ismaskinbøtten.
- Det kan føre til personskade eller materiell skade.
- Stikk aldri fingre eller andre ting inn i dispenseråpningen.
- Det kan føre til personskade.
- Bruk kun ismaskinen som følger med kjøleskapet.
- Vannforsyningen til dette kjøleskapet må bare installeres/tilkobles av en kvalifisert person, og bare kobles til en vannforsyning med drikkbart vann.
- For at ismaskinen skal fungere skikkelig, er det nødvendig med et vanntrykk på 138 ~ 862 kPa.

⚠ FORSIKTIG

- Lukk vannventilen hvis du skal på en lengre ferie eller jobbreise og ikke skal bruke vann- eller isdispenserne på en stund.
- Ellers kan det lekke ut vann.
- Tørk av overflødig fuktighet fra innsiden og la dørene stå åpne.
- Ellers kan det utvikles lukt og mugg.

DA68-03176N-01.indb 41 2015. 4. 1. 9:39

Drift

Deler og funksjoner

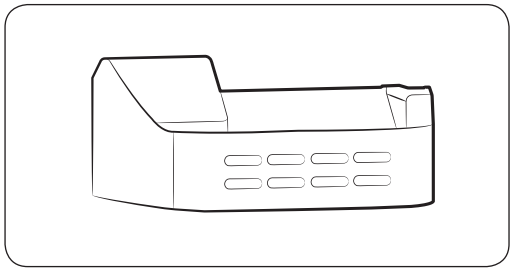
01 Bøtte til ismaskin	Utformet for enkel oppbevaring av mye is. ⚠ **ADVARSEL** Ikke stikk fingre, hender eller andre gjenstander inn i issjakten eller ismaskinbøtten. Dette kan føre til personskade eller materiell skade.
02 Fryserrom til flere formål	Høye fryserrom for mer effektiv oppbevaring av matvarer. Bruk ikke disse rommene til iskrem eller varer du har tenkt å oppbevare i lang tid.
03 Fryserhyller	Brukes til oppbevaring av kjøtt, fisk, frosne melboller, iskrem og andre typer frosne matvarer.

DA68-03176N-01.indb 42 2015. 4. 1. 9:39

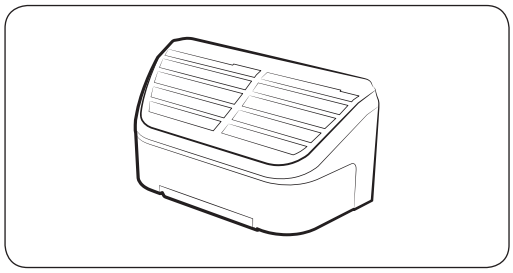
04 Skuffer	Passer best til oppbevaring av kjøtt eller tørkede matvarer. Oppbevart mat bør pakkes ordentlig inn i folie eller annet passende innpakkingsmateriale, eller i beholdere.
05 Kjøleskapshyller	Brukes til oppbevaring av vanlige typer matvarer som må oppbevares kaldt.
06 Dørskuffer	Utformet til å håndtere store, omfangsrike varer, for eksempel femlitersbeholdere med vann eller andre store flasker og beholdere.
07 Frukt- og grønnsaksskuff	Brukes til å holde frukt og grønnsaker ferske. Det har blitt laget spesielt for å kontrollere fuktighetsnivået i skuffen.

DA68-03176N-01.indb 43 2015. 4. 1. 9:39

Drift



ØVRE LUKE I FRYSER (ekstrautstyr)



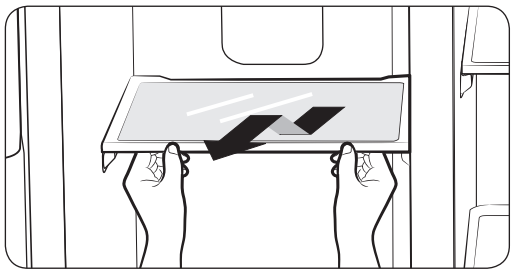
COVER-ICE MAKER (ismaskindeksel)

MERK

Hvis du trenger mer plass, kan du lagre mat med Guard FRE-UPP (Vern FRYS OPP) i stedet for isbøtten, og fjerne COVER-ICE MAKER (ismaskindeksel).
Hvis du fjerner isbøtten, blinker ICE OFF (is av) på displayet.
Videre kan du fjerne den øvre skuffen i fryseren siden den ikke påvirker termiske og mekaniske egenskaper.
Et deklarert lagringsvolum for oppbevaringsrommet for frossen mat, beregnes med "Guard FRE-UPP" (Vern FRYS OPP) på plass og "COVER-ICE MAKER" (ismaskindeksel) og øvre skuff fjernet.

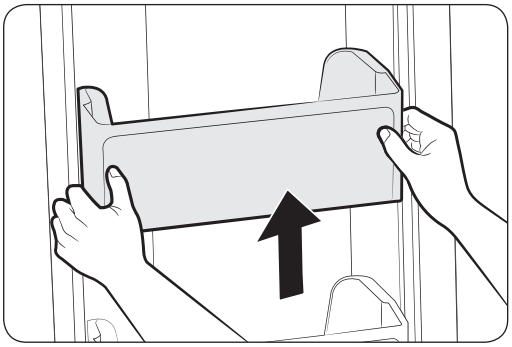
Fjerne fryserens tilbehør

Det er lett å rengjøre og gjøre om interiøret i fryseren.

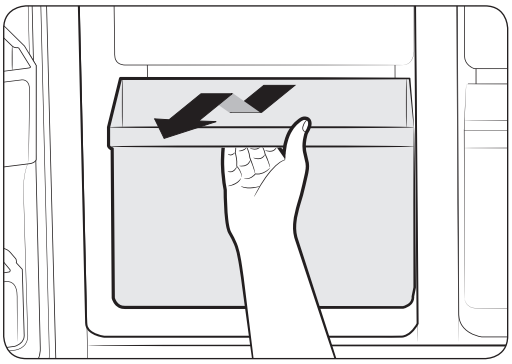


1. Flytt glasshyllen ved å dra hyllen så langt ut som den går. Deretter løfter du den ut og fjerner den.

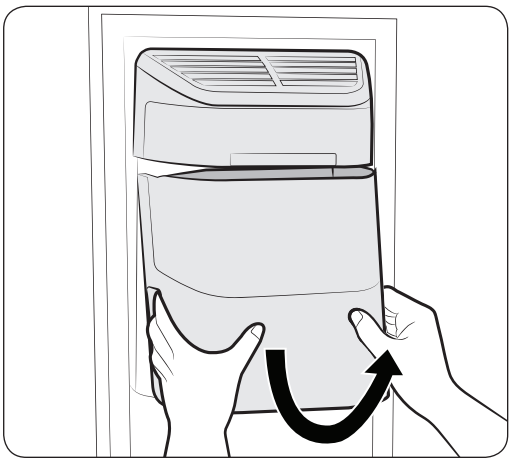
DA68-03176N-01.indb 44 2015. 4. 1. 9:39



2. Ta ut dørskuffen ved å holde den med begge hender og løfte den forsiktig opp.



3. Ta ut plastskuffen ved å dra den ut og løfte den litt opp.



4. Isbøtte (fryser)
Fjern isbmaskinbøtten ved å løfte den opp og dra den sakte ut.

- Grip tak i håndtaket som vist i figuren
- Løft den nedre delen litt.
- Ta isbøtten langsomt ut.

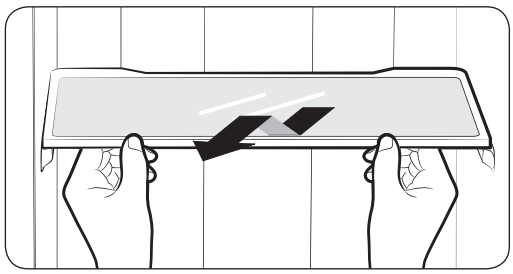
MERK

Ikke bruk for mye makt når du tar av dekselet.
Dekselet kan gå i stykker og føre til skade.

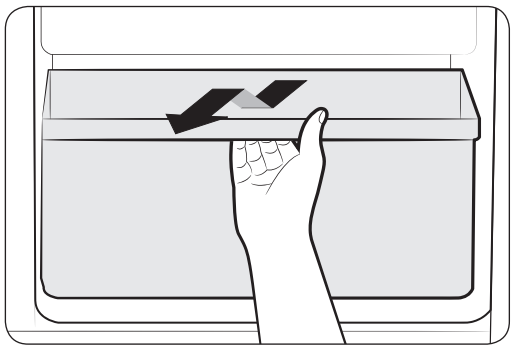
DA68-03176N-01.indb 45 2015. 4. 1. 9:39

Drift

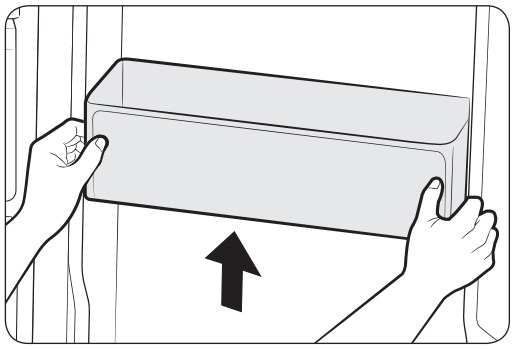
Fjerne kjøleskapstilbehør



1. Ta ut den sølesikre glasshyllen ved å dra hyllen så langt ut som den går. Deretter løfter du den forsiktig ut og fjerner den.



2. Ta ut Frukt- og grønnsaksskuffen ved å trykke på innsnittene på innsiden til venstre og høyre for dekselet på grønnsaks-/tørrboksen, og fjern den ved å dra fremover.
Mens du holder skuffen med én hånd, løfter du den litt opp mens du drar den fremover og tar den ut av kjøleskapet.



3. Ta ut flaskehyllen fra døren ved å holde den med begge hender og løfte den forsiktig opp.

MERK

Før du fjerner noe tilbehør, må du være sikker på at det ikke er noe mat i veien. Ta ut maten hvis mulig for å redusere risikoen for ulykker.

DA68-03176N-01.indb 46 2015. 4. 1. 9:39

Rengjøre kjøleskapet

⚠ ADVARSEL

Ikke bruk benzen, tynner eller Clorox™ til rengjøring. Det kan skade overflaten på apparatet og gi risiko for brann.

⚠ FORSIKTIG

Ikke spray kjøleskapet med vann mens det er tilkoblet. Det kan føre til elektrisk støt.
Ikke rengjør kjøleskapet med benzen, tynner eller bilvaskemiddel da det kan føre til brann.

Bytte den innvendige lampen

MERK

Når du må skifte lysdiodelamper, kontakter du en serviceingeniør.

Skifte vannfilter

⚠ ADVARSEL

Du reduserer risikoen for vannskader på eiendommen ved IKKE å bruke generiske vannfilter-merker i SAMSUNG-kjøleskapet. BRUK BARE VANNFILTRE FRA SAMSUNG.
SAMSUNG skal ikke være juridisk ansvarlig for skader, inkludert, men ikke begrenset til, skader på eiendommer som forårsakes av lekkasjer som har oppstått som en følge av bruk av et generisk vannfilter.
SAMSUNG-kjøleskap er designet slik at det BARE FUNGERER MED SAMSUNG-vannfilter.

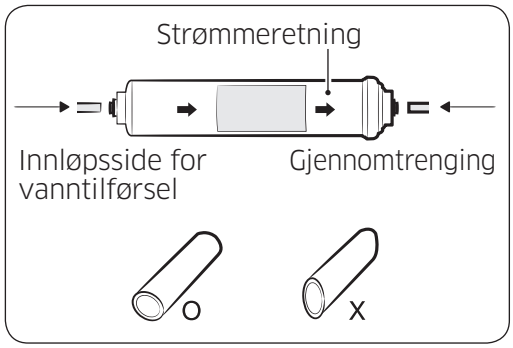
"Filter Indicator"-lampen (Filterindikator) gir deg beskjed når det er på tide å skifte ut vannfilterkassetten.
Når "Filter Indicator"-lampen (Filterindikator) blir rød, er det på tide å skifte ut filteret.
For at du skal få tid til å skaffe et nytt filter, lyser den røde lampen rett før kapasiteten til det nåværende filteret er oppbrukt.
Når du bytter ut filteret i tide får du det ferskeste og reneste vannet fra kjøleskapet.

DA68-03176N-01.indb 47 2015. 4. 1. 9:39

Drift

MERK

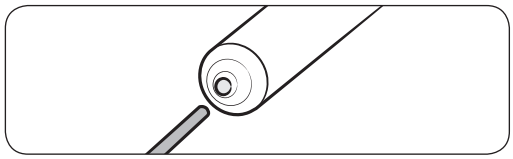
For ekstern modell



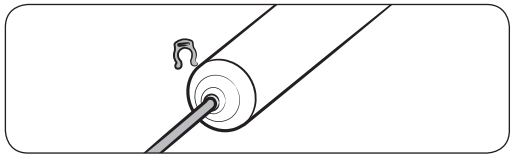
1. Slå av vanntilførsel.
2. Legg merke til strømmeretningen i filteret.
3. Før inn vanntilførselsslangen på innløpssiden av filteret, til slangen stopper.

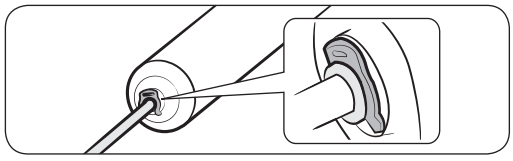
MERK

Du må også sikre at den er skåret rett av og ikke på skrå, siden det kan føre til lekkasjer



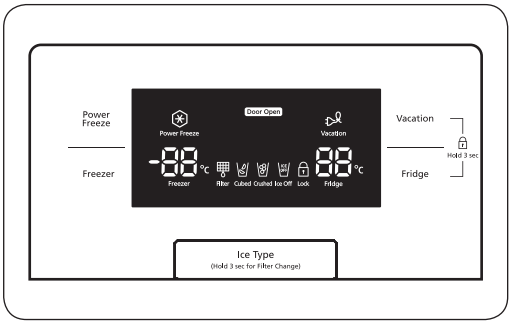
4. Når du har satt inn slangen, setter du klemmen godt på. Klemmen fester slangen.





5. Slå på vannet og se etter lekkasjer. Hvis du ser lekkasjer, gjenta trinn 1, 2, 3 og 4. Hvis det fortsatt er lekkasjer etter det, avbryt bruken og ring din serviceforhandler.
6. Når du har fullført denne prosessen, trykk og hold Ice type-knappen (Istype) inne i 3 sekunder for å tilbakestille filtertidsplanen.

DA68-03176N-01.indb 48 2015. 4. 1. 9:39



Bestille nye filtre

Kontakt en autorisert Samsung-forhandler for å bestille flere vannfiltre.

- Eksternt filter- HAFEX/EXP

7. Til slutt fyller du vannbeholderen med 1 L vann, som kastes. Sørg for at vannet er klart igjen før du drikker det.

MERK

En nylig installert vannfilterkassett kan få vann til å sprute ut av vanndispenseren. Dette er fordi det kommer inn luft i slangen. Dette skal ikke utgjøre noe driftsproblem.

DA68-03176N-01.indb 49 2015. 4. 1. 9:39

Feilsøking

Problem	Handling
Kjøleskapet virker ikke i det hele tatt eller kjøler ikke nok ned.	• Kontroller om strømledningen er skikkelig tilkoblet. • Er temperaturkontrollen på displaypanelet stilt inn til riktig temperatur? Prøv å stille det inn til en lavere temperatur. • Står kjøleskapet i direkte sollys eller for nært en varmekilde? Hvis det gjør det, kan det hende at det ikke klarer å kjøle godt nok. Plasser det på et sted som ikke er i direkte sollys, og ikke nær en varmekilde. • Er baksiden av kjøleskapet for nær veggen slik at det ikke blir nok luftsirkulasjon? Hvis det gjør det, kan det hende at det ikke klarer å kjøle godt nok. Plasser det i passende avstand fra veggen. • Er det for mye mat inni kjøleskapet slik at maten blokkerer ventilasjonsåpningen? For at kjøleskapet skal holde passende temperatur, må det ikke fylles med for mye mat.
Maten i kjøleskapet fryser.	• Er temperaturkontrollen på displaypanelet stilt inn til riktig temperatur? Prøv å stille det inn til en høyere temperatur. • Er temperaturen i rommet svært lav? • Har du lagt matvarer med høyt vanninnhold i den kaldeste delen av kjøleskapet? Prøv å flytte disse varene inn i selve kjøleskapet i stedet for å ha dem i CoolSelect Zone™-skuffen (kjølevalgsone).
Du hører uvanlig støy eller lyder.	• Sjekk at kjøleskapet står stabilt og i vater. • Er baksiden av kjøleskapet for nært veggen og hindrer dermed luften fra å sirkulere? • Er det mistet noe bak eller under kjøleskapet? • Det høres en tikkelyd fra kjøleskapets innside. Dette er normalt og skjer fordi ulike tilbehør trekkes sammen eller utvides sammen med temperaturen inni kjøleskapet.
Fronthjørnene på apparatet er varme, og det danner seg kondens.	• Noe varme her er normalt, ettersom det er installert anti-kondensatorer i fronthjørnene på kjøleskapet for å forhindre kondens. • Står kjøleskapsdøren på gløtt? Det kan oppstå kondens når du lar døren stå åpen lenge.

DA68-03176N-01.indb 50 2015. 4. 1. 9:39

Problem	Handling
Isen leveres ikke.	• Ventet du i tolv timer etter at du koblet til vanntilførselsledningen før du laget is? Det kan ta lengre tid å lage is hvis det ikke er tilstrekkelig kaldt, som for eksempel rett etter montering. • Er vannledningen koblet til og stengeventilen åpen? • Har du stoppet ismaskinen manuelt? Kontroller at Ice (Is) er satt til Cubed (Isbiter) eller Crushed (Knust is). • Er det isklumper i isbøtten? • Er frysertemperaturen for høy? Prøv å stille frysertemperaturen lavere.
Du hører boblende vann i kjøleskapet.	• Det er helt normalt. Boblingen skyldes at det sirkulerer kjølevæske gjennom kjøleskapet.
Det er vond lukt i kjøleskapet.	• Er matvarer blitt bedervet? • Sørg for at mat som lukter sterkt (for eksempel fisk), er innpakket slik at den er lufttett. • Rengjør fryseren regelmessig og kast eventuell bedervet mat. Plasser matvarene et annet sted, og trekk ut stikkontakten til kjøleskapet før du rengjør det innvendig. Tørk av med en tørr oppvaskklut etter 2 til 3 timer, og la luften inne i kjøleskapet sirkulere.
Det dannes frost på veggene i fryseren.	• Er luftventilen blokkert? Fjern eventuelle hindringer slik at luften kan bevege seg uhindret. • Sørg for at det er nok plass mellom matvarene til at luften kan sirkulere. • Er fryserskuffen ordentlig lukket? Hvis fryserskuffen ikke er helt lukket eller er blokkert, kan fukt komme inn utenfra og føre til kraftig rimdannelse.

DA68-03176N-01.indb 51 2015. 4. 1. 9:39

Feilsøking

Problem	Handling
Vanndispenseren virker ikke.	• Er vannledningen koblet til og stengeventilen åpen? • Er vannforsyningsledningen i klem eller vridd? Kontroller at ledningene er klare og uhindret. • Er vanntanken fryst fordi kjøleskapstemperaturen ble satt for lavt? Prøv å velge en varmere innstilling på hoveddisplaypanelet. • Kontroller om filteret er riktig installert. Hvis det ikke er riktig installert, kan det hende at vanndispenseren ikke fungerer.

DA68-03176N-01.indb 52 2015. 4. 1. 9:39

Grenser for omgivelsestemperaturen

Dette kjøleskapet er utformet for å virke i de omgivelsestemperaturene som er angitt av temperaturklassen på merkeskiltet.

Klasse	Symbol	Omgivelsestemperaturområde (°C)	
		IEC 62552 (ISO 15502)	ISO 8561
Kald temperert sone	SN	+10 til +32	+10 til +32
Temperert sone	N	+16 til +32	+16 til +32
Subtropisk sone	ST	+16 til +38	+18 til +38
Tropisk sone	T	+16 til +43	+18 til +43

Innvendige temperaturer kan påvirkes av faktorer som kjøleskapets/fryserens plassering, omgivelsestemperaturen og hvor ofte man åpner dørene.
Juster temperaturen for å kompensere for disse faktorene.

Korrekt avhending av dette produktet
(Avfall fra elektrisk og elektronisk utstyr)

(Gjelder i land med avfallssortering)

Norway

Denne merkingen som vises på produktet, dets tilbehør eller dokumentasjon, indikerer at produktet eller det elektroniske tilbehøret (for eksempel lader, headset, USB-kabel) ikke skal kastes sammen med annet husholdningsavfall ved slutten av levetiden. For å hindre potensiell skade på miljøet eller helseskader grunnet ukontrollert avfallsavhending ber vi om at dette avfallet holdes adskilt fra andre typer avfall og resirkuleres på ansvarlig måte for å fremme bærekraftig gjenbruk av materielle ressurser. Private forbrukere bør kontakte enten forhandleren de kjøpte produktet av, eller lokale myndigheter for detaljer om hvor og hvordan disse artiklene kan resirkuleres på en miljøvennlig måte.
Forretningsbrukere bør kontakte sin leverandør og undersøke vilkårene i kjøpskontrakten. Dette produktet og det elektroniske tilbehøret skal ikke blandes med annet kommersielt avfall som skal kastes.

Kontakt Samsung
Om du har spørsmål eller synspunkter om Samsungs produkter,
er du velkommen å kontakte Samsung Support

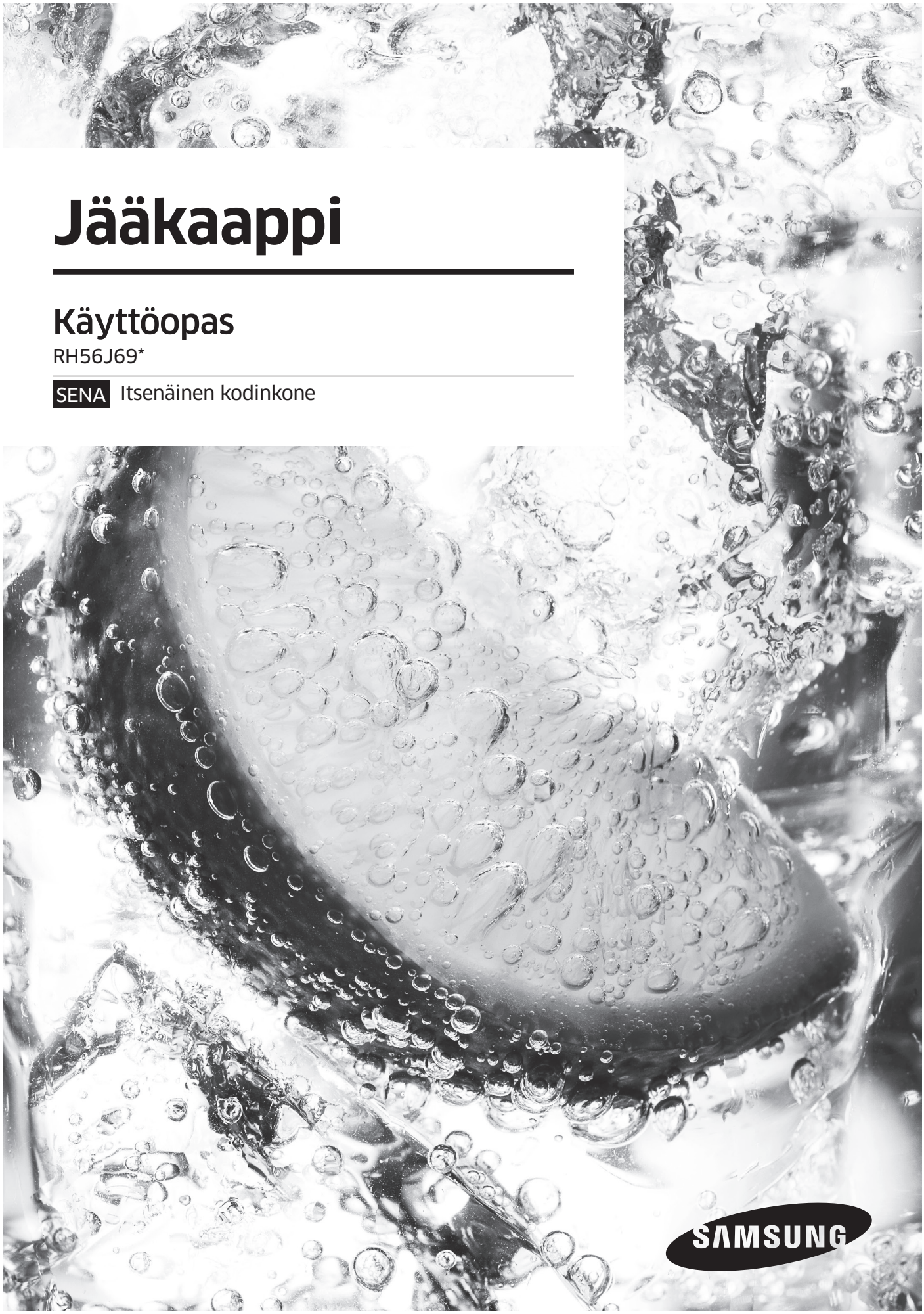
Samsung Norway, Karenslyst Allé 57, Postboks 364, 0213 Oslo, Norway
815 56480
www.samsung.com/no/support

Jääkaappi

Käyttöopas

RH56J69*

SENA Itsenäinen kodinkone



Sisältö

Sisällysluettelo

Turvallisuusohjeet **3**

Tärkeät turvallisuussymbolit 4
Tärkeitä kuljetusta ja sijoituspaikkaa koskevia varoituksia 5
Tärkeitä asennusta koskevia varoituksia 6
Asennusta koskevia huomioita 8
Tärkeitä käyttöä koskevia varoituksia 9
Käyttöä koskevia huomioita 12
Puhdistusta ja ylläpitoa koskevia huomioita 13
Tärkeitä hävittämistä koskevia varoituksia 14
Lisävinkkejä oikeanlaiseen käyttöön 15

Käyttöönotto **18**

Ennen jääkaapin asentamista 18
Tarvittavat työkalut 20
Jääkaapin ovien irrottaminen 20
Jääkaapin ovien kiinnittäminen takaisin paikoilleen 25
Jääkaapin tasapainottaminen 28
Veden annostelijan rajan tarkistaminen 31
Jääpalankoneen käyttö 31
Vesiputken asentaminen (ulkoinen malli) 34

Käyttö **38**

Alustavat asetukset 38
Lämpötilan säätäminen 40
Kylmän veden annostelijan käyttäminen 41
Osat ja ominaisuudet 42
Pakastimen lisävarusteiden irrottaminen 44
Jääkaapin lisävarusteiden irrottaminen 46
Jääkaapin puhdistaminen 47
Sisävalon vaihtaminen 47
Vedensuodattimen vaihtaminen 47

Vianetsintä **50**

DA68-03176N-01.indb 2 2015. 4. 1. 9:39

Turvallisuusohjeet

- Ennen kuin käytät laitetta, lue tämä käyttöopas huolellisesti ja pidä se tallessa laitteen lähellä tulevaa tarvetta varten.
- Käytä laitetta tämän käyttöoppaan ohjeiden mukaisesti ja vain siihen tarkoitukseen, johon laite on suunniteltu. Tätä laitetta ei ole tarkoitettu fyysisesti tai psyykkisesti rajoittuneiden eikä kokemattomien henkilöiden (esim. lasten) käytettäväksi, ellei heidän turvallisuudestaan vastaava henkilö ole läsnä tai opastanut heitä käyttämään laitetta oikein.
- Tätä laitetta voivat käyttää yli 8-vuotiaat lapset sekä fyysisesti tai psyykkisesti rajoittuneet ja kokemattomat henkilöt, jos käyttöä valvotaan tai jos heille on annettu ohjeet laitteen turvalliseen käyttöön ja jos he ymmärtävät käyttöön liittyvät vaarat.
  Lasten ei saa antaa leikkiä laitteella. Lapset eivät saa puhdistaa tai ylläpitää laitetta ilman valvontaa.
- Tämän oppaan varoitukset ja tärkeät ohjeet eivät kata kaikkia mahdollisia olosuhteita ja tilanteita.
  On omalla vastuullasi käyttää tervettä järkeä ja olla varovainen ja huolellinen, kun asennat, ylläpidät ja käytät tätä laitetta.
- Koska seuraavat käyttöohjeet koskevat useita eri malleja, oman jääkaappisi ominaisuudet saattavat poiketa jonkin verran ohjeissa kuvatuista eivätkä kaikki varoitusmerkit välttämättä koske omaa laitettasi. Jos sinulla on jotakin kysyttävää, ota yhteyttä lähimpään huoltopalveluun tai etsi ohjeita ja muita tietoja osoitteesta
  www.samsung.com.

DA68-03176N-01.indb 3 2015. 4. 1. 9:39

Turvallisuusohjeet

Tärkeät turvallisuussymbolit

⚠ VAROITUS

Vaarat ja vaaralliset toimenpiteet, jotka saattavat aiheuttaa vakavia henkilövahinkoja tai kuoleman.

⚠ VAARA

Vaarat ja vaaralliset toimenpiteet, jotka saattavat aiheuttaa lieviä henkilö- tai omaisuusvahinkoja.

HUOMAA

- ÄLÄ yritä tätä.
- ÄLÄ pura.
- ÄLÄ koske.
- Noudata ohjeita huolellisesti.
- Irrota virtajohto pistorasiasta.
- Varmista laitteen maadoitus, jotta et saisi sähköiskuja.
- Pyydä ohjeita asiakaspalvelusta.

Nämä varoitusmerkit auttavat estämään sinua ja muita loukkaantumasta. Noudata niitä huolellisesti.
Kun olet lukenut tämän osion, pidä se tallessa tulevaa tarvetta varten.

CE-ilmoitus

Tämä tuote noudattaa Euroopan unionin asetuksen (EY) nro 643/2009 mukaisesti pienjännitedirektiiviä (2006/95/EY), sähkömagneettista yhteensopivuutta koskevaa direktiiviä (2004/108/EY), RoHS-direktiiviä (2011/65/EY), komission delegoitua asetusta (EU) nro 1060/2010 ja ekologista suunnittelua koskevaa direktiiviä (2009/125/EY). (Vain Euroopassa myytävät tuotteet.)

DA68-03176N-01.indb 4 2015. 4. 1. 9:39

Tärkeitä kuljetusta ja sijoituspaikkaa koskevia varoituksia

⚠ VAROITUS

- Laitetta on kuljetettava ja asennettava varovasti, jotta mitkään jäähdytyskierron osat eivät vaurioituisi.

- Jos jäähdytysainetta pääsee vuotamaan putkesta, se voi syttyä palamaan tai vaurioittaa silmiä.
  Jos havaitset vuodon, älä käytä avotulta tai mitään muutakaan, mikä voi sytyttää kaasun. Tuuleta laitteen sijoitustilaa useiden minuuttien ajan.
- Jääkaapin sijoitustilan koko määräytyy sen mukaisesti, kuinka paljon jäähdytysainetta laitteessa käytetään. Näin vältetään herkästi syttyvien kaasun ja ilman yhdistelmien muodostuminen, jos jäähdytyspiirissä tapahtuu vuoto.
- Älä milloinkaan käynnistä laitetta, jos se näyttää olevan jotenkin vaurioitunut.
  Pyydä epäselvissä tilanteissa neuvoja jälleenmyyjältä. Jääkaapin sijoitushuoneessa on oltava 1 m^3 tilaa jokaista 8 grammaa laitteen sisällä olevaa R-600a-jäähdytysainetta kohden.
  Omassa laitteessasi käytetyn jäähdytysaineen määrä on kerrottu laitteen sisällä olevassa tunnistuslaatassa.

DA68-03176N-01.indb 5 2015. 4. 1. 9:39

Turvallisuusohjeet

Tärkeitä asennusta koskevia varoituksia

⚠ VAROITUS

- Älä asenna jääkaappia kosteaan tai sellaiseen tilaan, jossa se voi joutua veden kanssa kosketuksiin.
- Jos laitteen elektronisten osien eristys pääsee rapistumaan, seurauksena voi olla sähköisku tai tulipalo.
- Älä altista jääkaappia suoralle auringonvalolle tai muista laitteista, esimerkiksi uuneista tai lämmittimistä säteilevälle lämmölle.
- Älä kytke useita laitteita samaan monipistorasiaan.
  Jääkaappi tulee aina kytkeä omaan, erilliseen pistorasiaansa, jonka nimellisjännite vastaa jääkaapin arvokilvessä mainittua jännitettä.
- Näin laitteen suorituskyky pysyy parhaana mahdollisena eivätkä kodin virtapiirit pääse ylikuormittumaan. Ylikuormitus ylikuumentaa johtoja ja tämä voi aiheuttaa tulipalon.
- Älä kytke laitteen pistoketta löysään pistorasiaan.
- Seurauksena voi olla sähköisku tai tulipalo.
- Älä käytä virtajohtoa, jos siinä tai sen jommassakummassa päässä on murtumia, kulumia tai muita vaurioita.
- Älä taivuta virtajohtoa liikaa äläkä aseta sen päälle mitään painavia esineitä.
- Älä käytä aerosolia jääkaapin lähellä.
- Jääkaapin lähellä käytetty aerosoli voi aiheuttaa räjähdyksen tai tulipalon.

DA68-03176N-01.indb 6 2015. 4. 1. 9:39

• Jääkaappi tulee asentaa oikealla tavalla käyttöoppaassa mainittuun paikkaan, ennen kuin sitä voidaan käyttää.
• Kytke pistoke oikeassa asennossa siten, että johto osoittaa alaspäin.
- Jos kytket pistokkeen ylösalaisin, johto voi katketa ja aiheuttaa sähköiskun tai tulipalon.
• Varmista, ettei jääkaapin takaosa pääse litistämään tai vaurioittamaan pistoketta.
• Kun siirrät jääkaappia, varo, ettei johto pääse kiertymään tai vaurioitumaan.
- Tämä aiheuttaa tulipalovaaran.
• Laite on sijoitettava sellaiseen paikkaan, että virtajohtoon pääsee helposti käsiksi.

• Jääkaappi on maadoitettava.
- Jääkaappi on maadoitettava, jotta sähkövuotoja ei pääsisi tapahtumaan ja jotta jääkaapin vuotovirta ei aiheuttaisi sähköiskuja.
• Maadoitukseen ei saa milloinkaan käyttää kaasuputkia, puhelinjohtoja tai muita mahdollisia ukkosenjohdattimia.
- Jos maadoitusjohdinta käytetään väärin, seurauksena voi olla sähköisku.

• Jos virtajohto vaurioituu, pyydä valmistajaa tai sen huoltoliikettä vaihtamaan se välittömästi.
• Vain ammattitaitoisen asentajan tai huoltoliikkeen tulee vaihtaa jääkaapin sulake.
- Muutoin seurauksena voi olla sähköisku tai henkilövahinkoja.

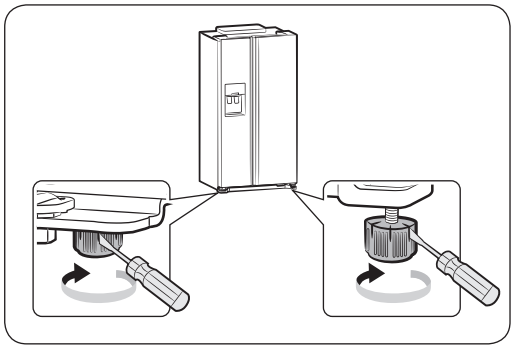
DA68-03176N-01.indb 7 2015. 4. 1. 9:39

Turvallisuusohjeet

Asennusta koskevia huomioita

⚠ VAARA

- Pidä laitteen oma tai asennuskaluston ilmanvaihtoaukko vapaana.



- Seisota laitetta 2 tuntia asennuksen jälkeen.
- Varmista jääkaappia asentaessasi, että kaapin molemmat jalat osuvat lattiaan, jotta asennus olisi turvallista. Jalat sijaitsevat ovien alaosassa. Aseta koloon tasapäinen ruuvimeisseli ja käännä sitä nuolen suuntaan, kunnes jalat ovat suorassa.
- Muista aina täyttää ovet tasaisesti ruokatarvikkeilla.
- Jos laitat oviin liikaa ruokatarvikkeita, jääkaappi saattaa kaatua ja aiheuttaa henkilövahinkoja.

DA68-03176N-01.indb 8 2015. 4. 1. 9:39

Tärkeitä käyttöä koskevia varoituksia

⚠ VAROITUS

- Älä kytke pistoketta kostein käsin.
- Älä säilytä laitteen päällä mitään esineitä.
- Kun avaat tai suljet oven, laitteen päällä olevat tavarat voivat pudota ja aiheuttaa henkilö- ja/tai omaisuusvahinkoja.
- Älä aseta vettä sisältäviä esineitä jääkaapin päälle.
- Veden läikkyminen voi aiheuttaa sähköiskun tai tulipalon.
- Älä anna lasten roikkua ovessa.
- Jos et noudata tätä ohjetta, seurauksena voi olla vakavia henkilövahinkoja.
- Älä jätä jääkaapin ovia auki, kun kukaan ei ole valvomassa laitetta, äläkä anna lasten mennä jääkaapin sisälle.
- Tämä voi aiheuttaa tukehtumiskuoleman tai henkilövahinkoja alhaisen lämpötilan vuoksi, jos lapsi ei pääse pois laitteen sisältä.
- Älä milloinkaan työnnä sormiasi tai mitään esineitä laitteen annosteluaukkoon.
- Jos et noudata tätä ohjetta, seurauksena voi olla henkilö- tai omaisuusvahinkoja.
- Älä säilytä jääkaapissa tulenarkoja tai helposti syttyviä aineita, esim. bentseeniä, ohentimia, alkoholia, eetteriä tai nestekaasua.
- Minkä tahansa tällaisen aineen säilyttäminen jääkaapissa voi aiheuttaa räjähdyksen.

DA68-03176N-01.indb 9 2015. 4. 1. 9:39

Turvallisuusohjeet

- Älä säilytä jääkaapissa alhaisia lämpötiloja edellyttäviä, lämpötilaherkkiä lääkeaineita, tieteellistä tutkimusmateriaalia tai muita alhaisia lämpötiloja edellyttäviä aineita.

- Tarkkaa lämpötilanhallintaa edellyttäviä tuotteita ei saa säilyttää jääkaapissa.

- Älä aseta jääkaapin sisään mitään muita kodinkoneita äläkä käytä niitä siellä, jolleivät ne ole valmistajan suosittelemaa tyyppiä.
- Älä kuivaa jääkaapin sisätiloja hiustenkuivaimella. Älä poista jääkaappiin mahdollisesti syntyneitä hajuja palavien kynttilöiden avulla.

- Tämä voi aiheuttaa sähköiskun tai tulipalon.

- Älä koske pakastimen sisäseiniä tai pakasteita kostein käsin.

- Voit saada paleltuman.

- Älä yritä nopeuttaa sulatusprosessia millään mekaanisilla laitteilla tai muillakaan sellaisilla tavoilla, joita valmistaja ei ole erikseen suositellut.
- Varo, ettet vaurioita laitteen jäähdytyspiiriä.

- Tämä laite on tarkoitettu vain ruoan säilyttämiseen kotikäytössä.
- Pullot tulisi pitää mahdollisimman lähekkäin, jotta ne eivät pääsisi putoamaan.
- Jos havaitset vuodon, älä käytä avotulta tai mitään muutakaan, mikä voi sytyttää kaasun. Tuuleta laitteen sijoitustilaa useiden minuuttien ajan.
- Käytä vain valmistajan tai sen edustajan toimittamia LED-valoja.
- Lasten ei saa antaa leikkiä laitteella eikä kiipeillä siinä.

- Älä pura tai korjaa jääkaappia itse.

- Saatat aiheuttaa tulipalon, toimintahäiriöitä ja/tai henkilövahinkoja. Jos laite ei toimi oikein, ota yhteyttä huoltoliikkeeseen.

DA68-03176N-01.indb 10 2015. 4. 1. 9:39

- Jos laitteesta kuuluu outoa ääntä tai se haisee palaneelle tai siitä tulee savua, irrota pistoke pistorasiasta välittömästi ja ota yhteyttä lähimpään huoltoliikkeeseen.
- Jos et noudata tätä ohjetta, seurauksena voi olla sähköisku tai tulipalo. Pidä laitteen oma tai asennuskaluston ilmanvaihtoaukko vapaana.
- Jos lampun vaihtaminen ei onnistu, ota yhteyttä huollon edustajaan.
- Jos käyttämässäsi laitteessa on LED-valo, älä irrota lampun suojusta ja LED-valoa itse.
- Ota yhteyttä lähimpään huollon edustajaan.
- Jos jääkaappiin on päässyt pölyä tai vettä, irrota pistoke pistorasiasta ja ota yhteyttä lähimpään Samsung Electronicsin huoltoliikkeeseen.
- On olemassa tulipalon vaara.

DA68-03176N-01.indb 11 2015. 4. 1. 9:39

Turvallisuusohjeet

Käyttöä koskevia huomioita

⚠ VAARA

- Jotta laitteen suorituskyky olisi paras mahdollinen:
- Älä aseta ruokia liian lähelle laitteen takaosan ilmanvaihtoaukkoja, sillä jääkaapin sisäinen ilmanvaihto saattaa estyä.
- Kääri ruoat oikeanlaisiin pakkauksiin tai käytä ilmatiiviitä rasioita, ennen kuin laitat ruokatavaroita jääkaappiin.
- Älä laita hiilihapollisia tai poreilevia juomia pakastimeen.
- Älä laita pulloja tai lasisia säilytysastioita pakastimeen.
- Kun niiden sisältö jäätyy, lasi voi mennä rikki ja aiheuttaa henkilö- tai omaisuusvahinkoja.
- Älä muuta tai muokkaa jääkaapin toimintoja.
- Muutokset voivat aiheuttaa henkilö- ja/tai omaisuusvahinkoja. Samsungin takuu ei kata mitään ulkopuolisten tähän kodinkoneeseen tekemiä muutoksia eikä Samsung ole vastuussa mistään sellaisista turvallisuuteen liittyvistä ongelmista tai vahingoista, joita ulkopuolisten tekemät muutokset voivat aiheuttaa.
- Älä tuki laitteen ilmanvaihtoaukkoja.
- Jos jääkaapin ilmanvaihtoaukot tukitaan – erityisesti muovipussilla – kaappi saattaa viiletä liikaa. Jos liiallinen viileneminen jatkuu liian kauan, vedensuodatin voi mennä rikki ja aiheuttaa vuodon.
- Älä laita uusia pakastettavia ruokia liian lähelle laitteessa jo olevia ruokia.
- Kiinnitä huomiota pakastettavien ruokien enimmäissäilytysaikoihin ja viimeisiin käyttöpäiviin.
- Käytä vesisäiliössä ja jääpalalokerossa vain juomakelpoista vettä.
- Käytä vain jääkaapin mukana toimitettua jääpalakonetta.
- Jääkaapin vedenoton saa asentaa ja kytkeä vain koulutettu ammattilainen, ja vesiliitäntä on tehtävä juomakelpoiseen veteen.
- Jotta jääkone toimisi oikein, vedenpaineen on oltava 138–862 kPa.

DA68-03176N-01.indb 12 2015. 4. 1. 9:39

Puhdistusta ja ylläpitoa koskevia huomioita

⚠ VAARA

- Älä ruiskuta vettä suoraan jääkaapin sisä- tai ulkopinnoille.
- Seurauksena voi olla sähköisku tai tulipalo.
- Älä suihkuta mitään helposti syttyvää kaasua jääkaapin lähellä.
- Seurauksena voi olla räjähdys tai tulipalo.
- Älä ruiskuta puhdistusainetta suoraan laitteen näyttöön.
- Näyttöön painetut tekstit saattavat kulua pois.
- Poista pistokkeen nastoista huolellisesti kaikki pöly ja muut niihin kuulumattomat aineet.
  Älä käytä pistokkeen puhdistamiseen märkää tai kosteaa liinaa, kun poistat siitä kaikki siihen kuulumattomat aineet.
- Muutoin seurauksena voi olla sähköisku tai tulipalo.
- Älä milloinkaan työnnä sormiasi tai mitään esineitä laitteen annosteluaukkoon tai jääkouruun.
- Seurauksena voi olla henkilövahinkoja tai aineellisia vaurioita.

- Irrota jääkaapin pistoke pistorasiasta ennen puhdistus- ja ylläpitotöitä.

DA68-03176N-01.indb 13 2015. 4. 1. 9:39

Turvallisuusohjeet

Tärkeitä hävittämistä koskevia varoituksia

⚠ VAROITUS

- Varmista, etteivät mitkään laitteen takana olevista putkista ole rikki, ennen kuin hävität laitteen.
- Jäähdytysaineena käytetään joko R-600a:ta tai R-134a:ta.
  Tarkista laitteen takana oleva kompressorikyltti tai jääkaapin sisällä oleva tyyppikilpi, jos haluat tietää, mitä jäähdytysainetta jääkaapissa käytetään.
  Jos laite sisältää helposti syttyvää kaasua (jäähdytysaine R-600a), pyydä turvalliset hävitysohjeet paikallisilta viranomaisilta.
  Eristysmateriaaleissa on käytetty syklopentaania.
  Eristysmateriaalien kaasut edellyttävät erityiskäsittelyä, kun laite hävitetään. Pyydä ympäristön kannalta turvalliset hävitysohjeet paikallisilta viranomaisilta.
  Varmista, etteivät mitkään laitteen takana olevista putkista ole rikki, ennen kuin hävität laitteen.
  Putket rikkoutuvat ulkoilmassa.
- Jos laitteessa käytetään isobutaanijäähdytysainetta (R-600a), muista, että vaikka kyseessä on ympäristöystävällinen kaasu, se syttyy kuitenkin helposti palamaan.
  Laitetta on kuljetettava ja asennettava varovasti, jotta mitkään jäähdytyskierron osat eivät vaurioituisi.
- Kun hävität tätä laitetta tai muita jääkaappeja, irrota ovet sekä niiden tiivisteet ja salvat, jotta pienet lapset tai eläimet eivät voisi jäädä loukkuun laitteen sisään.
  Jätä hyllyt paikoilleen, jotta lapset eivät voisi helposti kiivetä laitteen sisään.
  Lapsia tulee valvoa, jotta he eivät leikkisi pois heitettävällä laitteella.
- Hävitä laitteen pakkausmateriaalit ympäristöystävällisellä tavalla.

DA68-03176N-01.indb 14 2015. 4. 1. 9:39

Lisävinkkejä oikeanlaiseen käyttöön

HUOMAA

- Selvitä sähkökatkoksen sattuessa sähkölaitokselta, kuinka kauan katkos tulee kestämään.
- Jos sähkökatkos kestää enintään tunnin tai pari, se ei tavallisesti vaikuta jääkaapin lämpötilaan. Vältä kuitenkin laitteen ovien avaamista sähkökatkoksen aikana.
- Jos sähkökatkos kestää yli 2 tuntia, poista kaikki jäät jääsäiliöstä.
- Jos sähkökatkos kestää yli 24 tuntia, poista kaikki pakasteet pakastimesta.
- Jos jääkaapin mukana toimitetaan avaimet, ne tulee pitää poissa lasten ulottuvilta eikä niitä tulisi säilyttää laitteen lähettyvillä.
- Jääkaappi saattaa toimia epävakaasti (sen sisälämpötila voi nousta), jos sitä säilytetään pitkän aikaa alemmassa kuin sille tarkoitetussa lämpötilassa.
- Älä säilytä jääkaapissa sellaista ruokaa, joka pilaantuu helposti alhaisissa lämpötiloissa. Tällaisia ovat esimerkiksi banaanit ja melonit.
- Laite on jäätymätön, joten sitä ei tarvitse sulattaa erikseen, vaan sulatus tapahtuu automaattisesti.
- Lämpötilan kohoaminen sulatuksen aikana vastaa ISO-vaatimuksia. Jos kuitenkin haluat välttää pakasteiden turhan lämpenemisen sulatuksen aikana, kääri pakasteet useampaan kerrokseen sanomalehtipaperia.
- Jos pakasteiden lämpötila pääsee nousemaan sulatuksen aikana, niiden säilyvyysaika voi lyhetä.
- Kahden tähden osan (osat) tai kahden tähden symbolilla (**) varustetun alueen (alueiden) lämpötila on hieman korkeampi kuin muissa pakastinlokeroissa.
  Kahden tähden osat tai alueet perustuvat ohjeeseen ja olosuhteisiin toimitetun mukaisesti.

DA68-03176N-01.indb 15 2015. 4. 1. 9:39

Turvallisuusohjeet

Energiansäästövinkkejä

- Asenna laite viileisiin, kuiviin tiloihin, joissa on kunnollinen ilmanvaihto. Varmista, ettei laite altistu suoralle auringonvalolle. Älä milloinkaan sijoita laitetta suoran lämmönlähteen (esim. lämpöpatterin) läheisyyteen.
- Älä milloinkaan tuki laitteen ilmanvaihtoaukkoja tai ritilöitä.
- Anna lämpimän ruoan jäähtyä, ennen kuin laitat sen laitteen sisälle.
- Sulata pakasteet jääkaapissa.
  Voit hyödyntää pakasteiden viileyttä jääkaapissa olevien ruokien viilentämiseen.
- Älä pidä laitteen ovea auki liian kauan, kun säilöt ruokaa tai otat ruokatavaroita pois laitteesta.
  Mitä vähemmän aikaa ovi on auki, sitä vähemmän jäätä pakastimeen muodostuu.
- Puhdista jääkaapin takaosa säännöllisesti. Pöly lisää laitteen energiankulutusta.
- Älä aseta lämpötilaa tarpeettoman kylmäksi.
- Varmista riittävä ilmankierto jääkaapin ja lattian välissä sekä jääkaapin takana.
  Älä peitä ilmanvaihtoaukkoja.
- Jätä vapaata tilaa laitteen vasemmalle ja oikealle puolelle, taakse sekä yläpuolelle.
  Tämä auttaa vähentämään energiankulutusta ja pitää sähkölaskut pienempinä.
- Jotta laite hyödyntäisi kuluttamansa energian mahdollisimman tehokkaasti, kaikki sen sisällä olevat osat, esimerkiksi korit, laatikot ja hyllyt tulisi pitää niissä paikoissa, joissa ne toimitettaessa olivat.

DA68-03176N-01.indb 16 2015. 4. 1. 9:39

Tämä laite on tarkoitettu kotitalouskäyttöön ja sitä vastaaviin käyttötilanteisiin, esimerkiksi

- kauppojen, toimistojen ja muiden työpaikkojen henkilökunnan ruokailutiloihin,
- maatiloille, hotellien ja motellien asiakkaille ja muihin asuintiloja vastaaviin ympäristöihin,
- majatalotyyppisiin ympäristöihin,
- catering-palveluille ja muuhun ei-vähittäiskauppakäyttöön.

DA68-03176N-01.indb 17 2015. 4. 1. 9:39

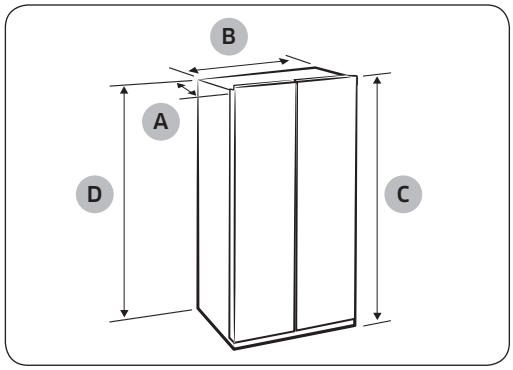
Käyttöönotto

Ennen jääkaapin asentamista

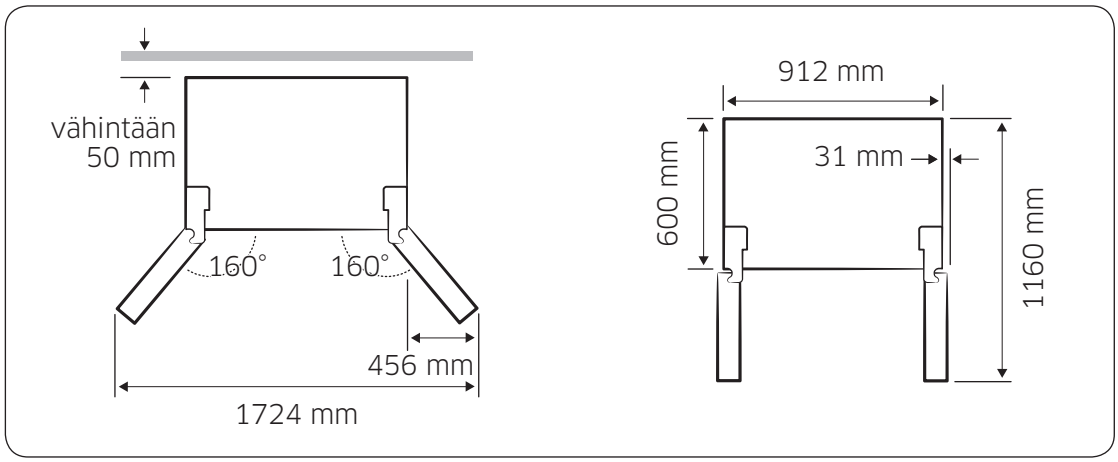
Onnittelut Samsungin Side by Side-jääkaapin hankinnasta.
Toivomme, että laitteen edistyksellisistä ominaisuuksista ja tehokkuudesta on sinulle paljon hyötyä.

Parhaan sijoituspaikan valitseminen jääkaapille

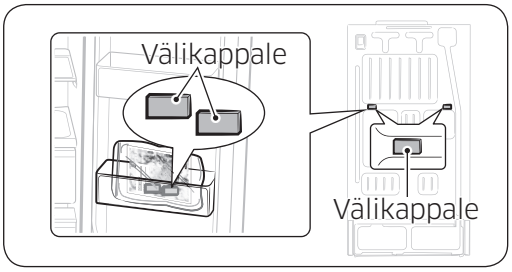
- Valitse paikka, josta vedenotto onnistuu helposti.
- Valitse paikka, johon auringonvalo ei osu suoraan.
- Valitse paikka, jossa lattia on täysin (tai lähes täysin) tasainen.
- Paikka, jossa jääkaapin ovet voi avata helposti.
- Käyttöön tarvittava kokonaistila. Katso mitat oheisesta kuvasta.
- Varmista, että laitetta voi siirtää vapaasti, jos sitä täytyy ylläpitää tai huoltaa.



Syvyys "A"	708 mm
Leveys "B"	912 mm
Korkeus "C"	1775 mm
Kokonaiskorkeus "D"	1794 mm



DA68-03176N-01.indb 18 2015. 4. 1. 9:39



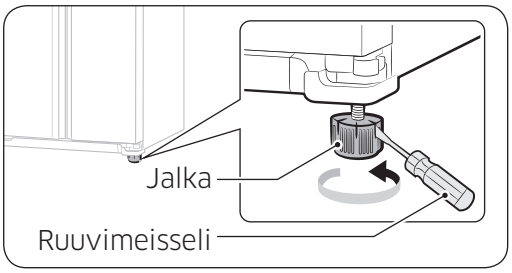
HUOMAA

Välikappaleen (harmaa palkki) asennus
Jotta jääkaappi toimisi paremmin, kiinnitä sen takana oleva välikappale paikoilleen ennen jääkaapin asentamista. Tämä parantaa jääkaapin suorituskykyä.

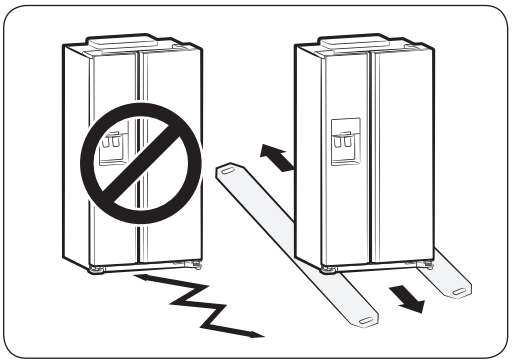
Kokoaminen

Ota pakattu välikappale esiin jääkaapin alimmasta säilytystilasta.
Tarkista kuvan osoittama asennuspaikka jääkaapin takaa.
Kun olet tarkistanut asennuspaikan, kiinnitä välikappale jääkaapin takalevyyn.

Jääkaappia siirrettäessä



Jottei lattia vaurioituisi, varmista, että etuosan säätöjalat ovat yläasennossa (lattian yläpuolella).
Katso käyttöohjeen kohta Korkeuden säätäminen (sivulla 28).
Suojaa lattiapinta käyttämällä jääkapin alla suojaa, kuten esimerkiksi suurta pahvinpalaa, kun asennat kaappia.



⚠ VAARA

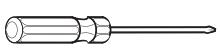
Kun siirrät jääkaappia asentamista, huoltoa tai sen taustan puhdistamista varten, vedä jääkaappi suoraan ulos ja työnnä se suoraan sisään, kun työ on valmis.

DA68-03176N-01.indb 19 2015. 4. 1. 9:39

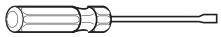
Käyttöönotto

Tarvittavat työkalut

Tarvittavat työkalut (eivät sisälly toimitukseen)



Ristipääruuvimeisseli (+)



Tasapäinen ruuvimeisseli (-)

10 mm:n kiintoavain

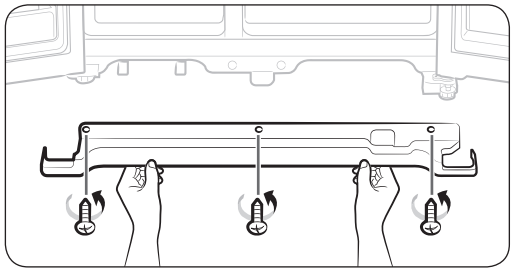
Pihdit

5 mm:n kuusiokoloavain

Jääkaapin ovien irrottaminen

Jos jääkaappi ei mahdu ovesta sisään, sen ovet voidaan irrottaa.

Etuosan jalkalistan poistaminen

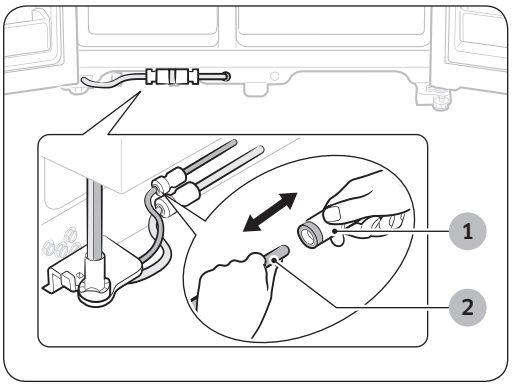


Avaan ensin sekä pakastimen että jääkaapin ovet ja poista sitten etuosan jalkalista poistamalla kolme ruuvia kiertämällä niitä vastapäivään.

DA68-03176N-01.indb 20 2015. 4. 1. 9:39

Vedensyöttöputken irrottaminen jääkaappista

Jos jääkaappi ei mahdu ovesta sisään, sen ovet voidaan irrottaa.



1. Irrota vesiputki painamalla sovitinta (1) ja vetämällä vesiputki (2) irti.

⚠ VAARA

Varmista, että putkien värit täsmäävät.

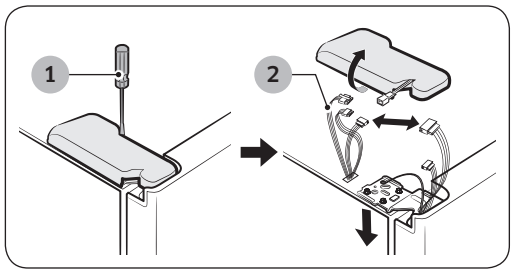
DA68-03176N-01.indb 21 2015. 4. 1. 9:39

Käyttöönotto

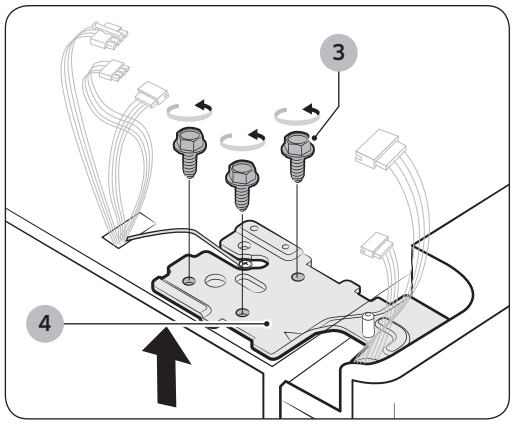
Pakastimen oven irrottaminen

Ensin muutama huomio.

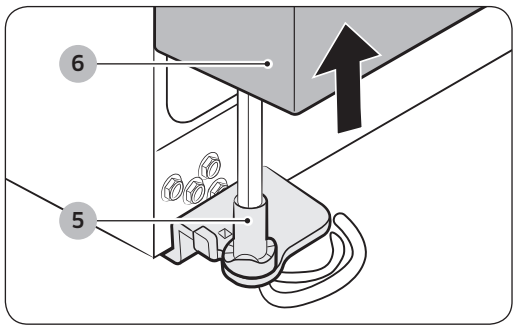
- Varmista, että nostat ovea suoraan ylös, jotta saranat eivät taivu tai mene rikki.
- Älä purista oven vesiputkia ja johtosarjaa.
- Aseta ovet suojatulle pinnalle naarmujen ja vaurioiden estämiseksi.



1. Pakastimen oven ollessa kiinni, poista ylempi saranasuojus (1) ruuvimeisseliä käyttämällä ja irrota johdot vetämällä niitä varovaisesti erilleen (2).



2. Irrota saranan ruuvit (3) kiertämällä niitä vastapäivään ja irrota yläsarana (4). Varo ovea irrotettaessa, ettei ovi pääse kaatumaan päällesi.



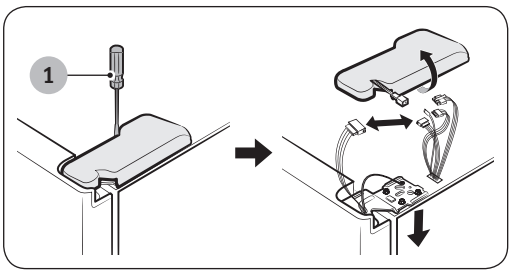
3. Irrota seuraavaksi ovi alasaranasta (5) nostamalla sitä varovasti suoraan ylöspäin (6).

⚠ **VAARA**

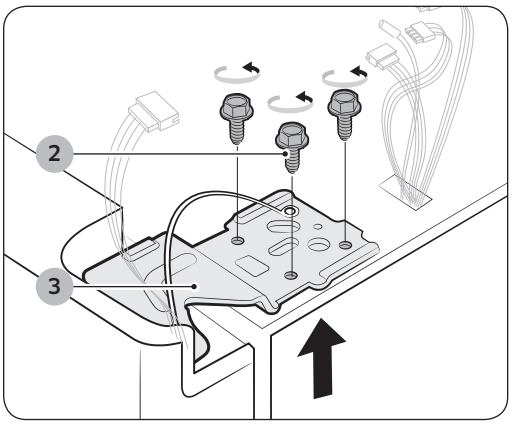
Älä purista oven vesiputkia ja johtosarjaa.

DA68-03176N-01.indb 22 2015. 4. 1. 9:39

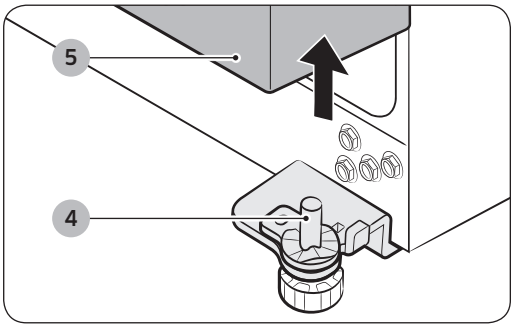
Jääkaapin oven irrottaminen



1. Oven ollessa kiinni, poista ylempi saranasuojus (1) ruuvimeisseliä käyttämällä.



2. Irrota saranan ruuvit (2) kiertämällä niitä vastapäivään ja irrota yläsarana (3).
Varo ovea irrotettaessa, ettei ovi pääse kaatumaan päällesi.

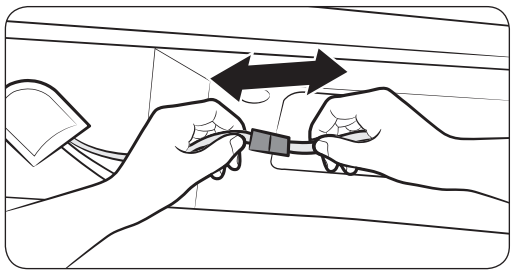


3. Irrota ovi varovaisesti irti alasaranasta (4) nostamalla sitä suoraan ylöspäin (5).

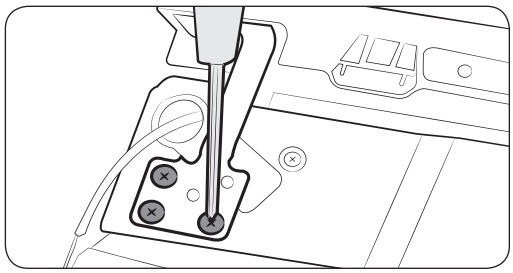
DA68-03176N-01.indb 23 2015. 4. 1. 9:39

Käyttöönotto

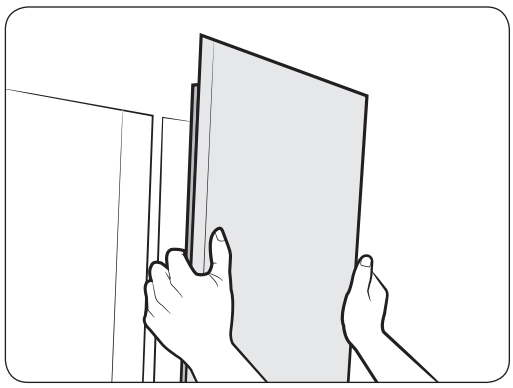
Kylmiön vitriinin oven purkaminen



1. Irrota kotelon liitin.



2. Irrota vitriinin yläsaranan kolme kiinnitysruuvia.



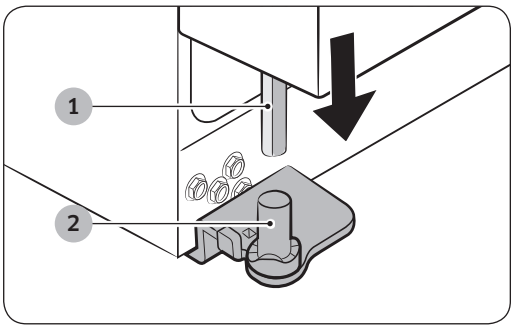
3. Poista vitriinin ovi.

DA68-03176N-01.indb 24 2015. 4. 1. 9:39

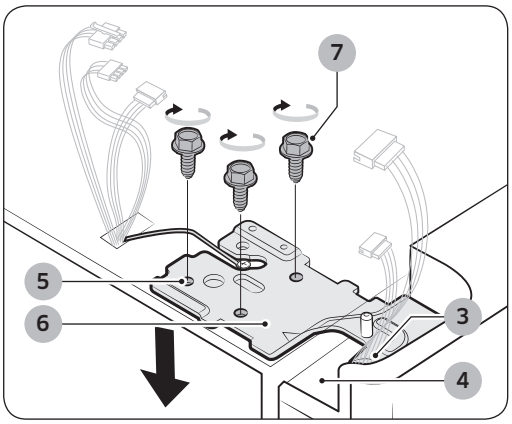
Jääkaapin ovien kiinnittäminen takaisin paikoilleen

Kun olet asettanut jääkaapin sen lopulliseen sijoituspaikkaan, ovet laitetaan takaisin paikoilleen.

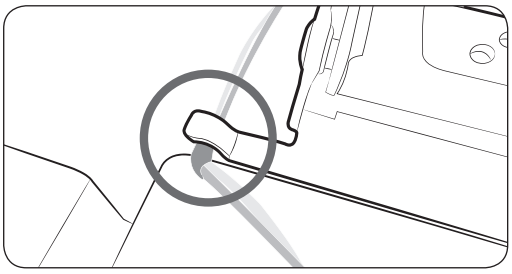
Pakastimen oven kiinnittäminen takaisin paikoilleen



1. Aseta pakastimen ovi takaisin paikoilleen syöttämällä vedensyöttöputki (1) takaisin oven alanurkkaan ja sitten alasarana reikään (2).
Vedä vedensyöttöputkea varovasti takaisin alaspäin, jotta se on suorassa ja siinä ei ole mutkia tai taitoksia.



2. Aseta yläsaranan varsi (3) pakastimen oven nurkassa olevaan reikään (4). Varmista, että sarana on suorassa yläsaranan reiän (5) ja kaapin reiän kanssa (6) ja kiinnitä saranan ruuvit uudelleen (7) kääntämällä niitä myötäpäivään.
Yhdistä johdot uudelleen.

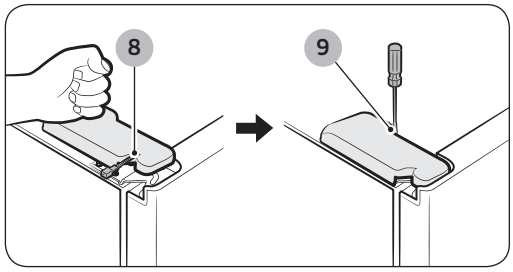


⚠ VAARA

Kiinnitä johto saranakoukkuun, jotta se ei vaurioidu takaisin asennettaessa.

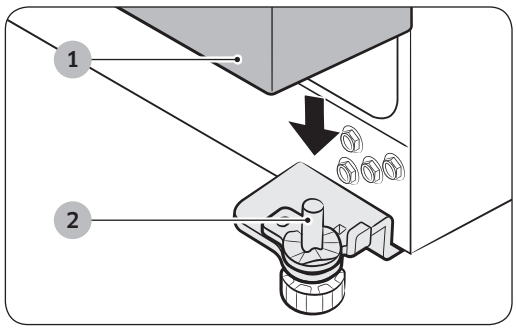
DA68-03176N-01.indb 25 2015. 4. 1. 9:39

Käyttöönotto

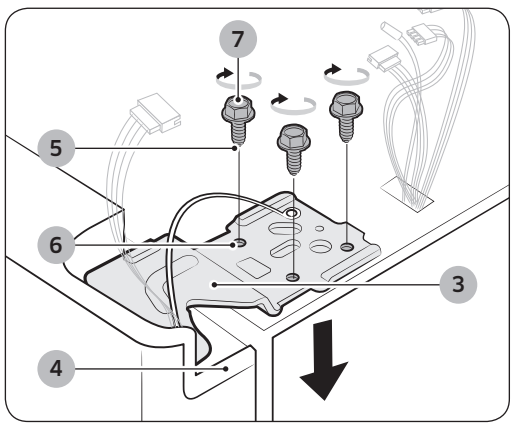


3. Aseta yläsaranan suojuksen etuosa (8) yläsaranan etuosaan (9) ja kiinnitä ruuvilla.

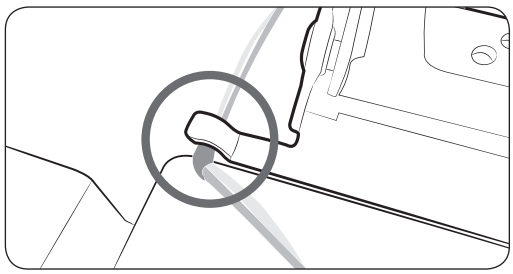
Jääkaapin oven kiinnittäminen takaisin paikoilleen



1. Aseta jääkaapin nurkassa oleva reikä (1) alasaranan päälle (2).



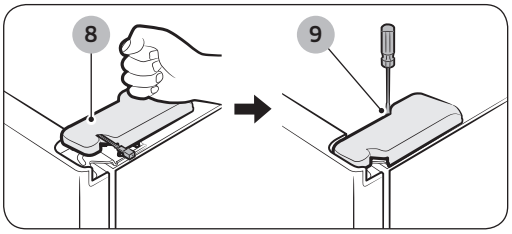
2. Aseta yläsaranan varsi (3) saranassa olevaan reikään (4). Varmista, että sarana on suorassa yläsaranan reiän (5) ja kaapin päällä olevan reiän kanssa (6). Kiinnitä sitten ruuvit (7) paikoilleen kiertämällä niitä myötäpäivään.



⚠ VAARA

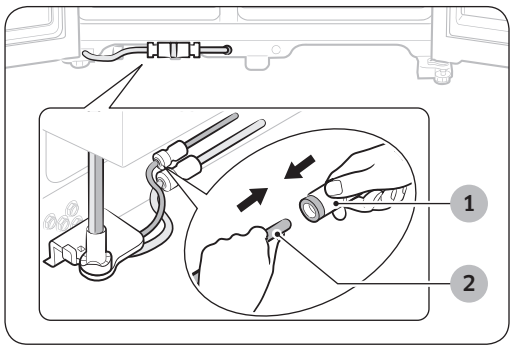
Kiinnitä johto saranakoukkuun, jotta se ei vaurioidu takaisin asennettaessa.

DA68-03176N-01.indb 26 2015. 4. 1. 9:39

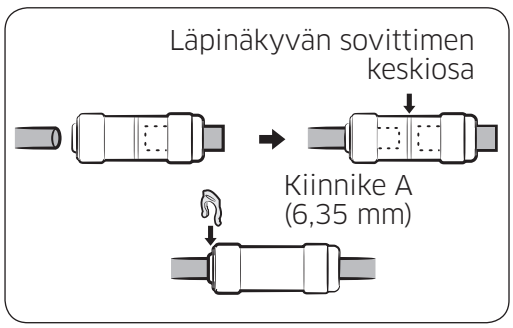


3. Aseta yläsaranan suojuksen etuosa (8) yläsaranan etuosaan (9) ja kiinnitä ruuvilla.

Vedensyöttöputken kiinnittäminen takaisin paikoilleen



1. Syötä vesiputki (2) sovittimeen (1).



2. Vesiputki on työnnettävä kokonaan läpinäkyvän sovittimen keskiosaan asti, jotta veden annostelija ei vuotaisi.

3. Kiinnitä asennuspakkauksessa toimitetut 2 pidikettä paikoilleen ja tarkista, että ne pitävät putken kiinni tukevasti.

HUOMAA

Älä leikkaa vesiputkea.
Irrota se varovasti sovittimesta.

DA68-03176N-01.indb 27 2015. 4. 1. 9:39

Käyttöönotto

Etuosan jalkalistan kiinnittäminen takaisin paikoilleen

HUOMAA

Ennen jalkalistan kiinnittämistä varmista, että vesiliitännät eivät vuoda.
Kiinnitä jalkalista kuvan mukaisesti kääntämällä kolmea ruuvia myötäpäivään.

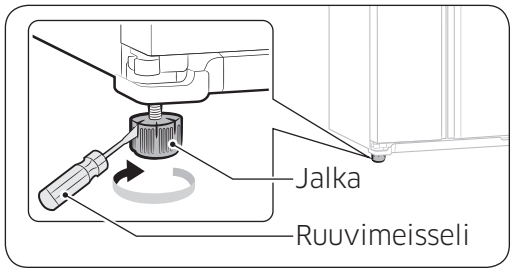
Jääkaapin tasapainottaminen

Nyt, kun jääkaapin ovet ovat taas paikoillaan, sinun täytyy varmistaa, että jääkaappi on täysin suorassa, jotta voisit tehdä viimeisetkin säädöt. Jos jääkaappi ei ole täysin suorassa, ovia ei voi säätää täysin oikeaan tasoon.

HUOMAA

Myös jääkaapin etuosaa voidaan säätää.

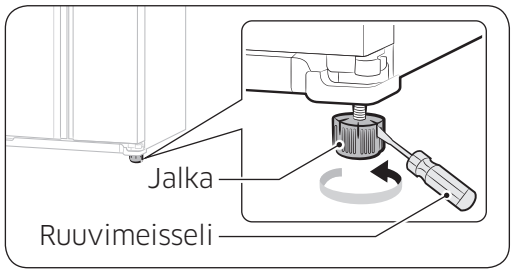
Kun pakastimen ovi on alempana kuin jääkaapin ovi



Aseta tasapäinen ruuvimeisseli jalassa olevaan korkeudensäätimeen ja

käännä säädintä myötä- tai vastapäivään, kunnes pakastimen ovi on suorassa.

Kun pakastimen ovi on korkeammalla kuin jääkaapin ovi



Aseta tasapäinen ruuvimeisseli jalassa olevaan korkeudensäätimeen ja

käännä säädintä myötä- tai vastapäivään, kunnes jääkaapin ovi on suorassa.

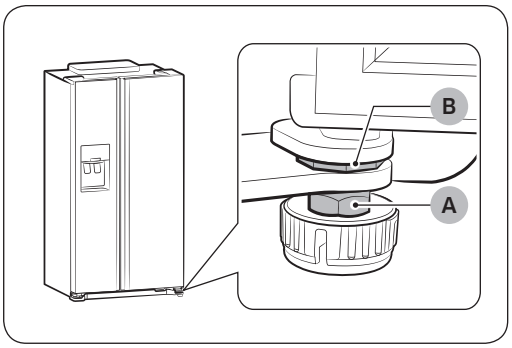
HUOMAA

Seuraavassa osiossa on kuvattu paras tapa pienten säätöjen tekemiseksi oviin.

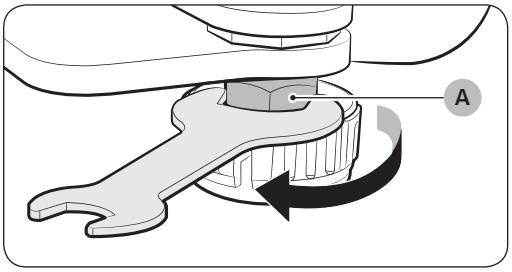
DA68-03176N-01.indb 28 2015. 4. 1. 9:39

Ovien korkeuden säätäminen

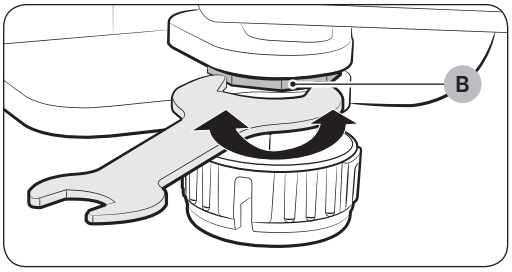
Jos toinen ovi on toista ovea alempana:



- Jääkaapin ovien korkeutta voidaan säätää kummankin oven alaosassa olevasta säätömutterista.
- Jos ovi nostetaan liian korkealle, sen avaaminen tai sulkeminen saattaa vaikuttaa saranasuojuksen toimintaan.



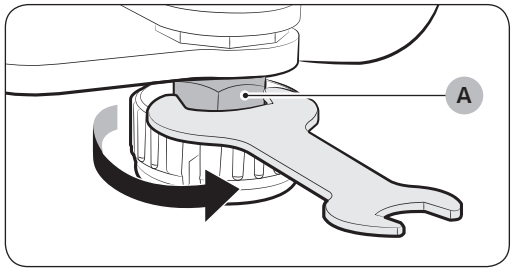
1. Avaa säädettävä ovi ja löysää sen alaosan lukitusmutteri (A) kääntämällä sitä myötäpäivään ( ) pakkaukseen sisältyvällä mutteriavaimella. (Nosta ensin alempana olevaa ovea.)



2. Säädä oven korkeutta kääntämällä säätömutteria (B) vastapäivään ( ) mutteriavaimella.
(Voit lisätä korkeutta kääntämällä mutteria vastapäivään ( ) ja alentaa korkeutta kääntämällä mutteria myötäpäivään ( ).
- Avaa ovi ja säädä sitä sisältä päin.

DA68-03176N-01.indb 29 2015. 4. 1. 9:39

Käyttöönotto



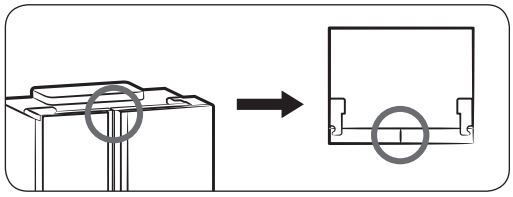
3. Kun ovet on tasapainotettu, kiristä lukitusmutteri (A) kääntämällä sitä vastapäivään ( ).

HUOMAA

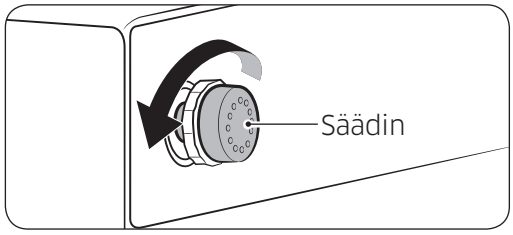
Jos jääkaappi tasapainotetaan tyhjänä, se saattaa mennä uudelleen epätasapainoon, kun se on täytetty ruokatarvikkeilla.
Jos näin käy, tasapainota kaappi uudelleen.

Jääkaapin ja sen oven välisen raon säätäminen

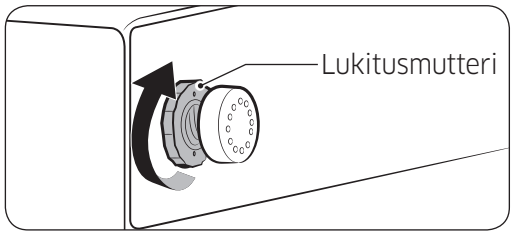
Jos jääkaapin ja sen oven välinen rako ei ole suora:



- Käytä ovien sisäpuolella yläreunassa olevia säätimiä.



1. Avaa ovi siitä, missä rako on kapeampi ja käännä säädintä vastapäivään ( ), kunnes rako on tasainen.



2. Kun jääkapin ja sen oven välinen rako on säädetty, lukitse säätömutteri kääntämällä sitä myötäpäivään ( ).

DA68-03176N-01.indb 30 2015. 4. 1. 9:39

Veden annostelijan rajan tarkistaminen

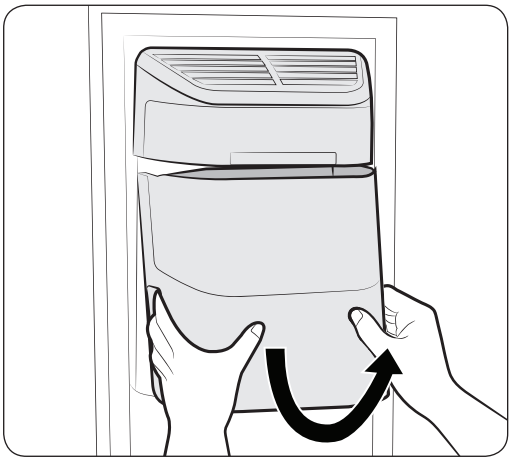
Veden annostelija on yksi tämän Samsungin uuden jääkaapin hyödyllisistä ominaisuuksista. Samsungin vedensuodatin suodattaa terveyssyistä kaikki ei-toivotut hiukkaset vedestä pois. Se ei kuitenkaan steriloi vettä eikä tuhoa mikro-organismeja. Tällaisia toimia varten sinun on hankittava erillinen vedenpuhdistusjärjestelmä. Jotta jääkone toimisi oikein, vedenpaineen on oltava 138–862 kPa. Normaaliolosuhteissa 170 cm^3:n kokoinen astia täytetään 10 sekunnissa. Jos jääkaappi asennetaan alueelle, jolla on alhainen vedenpaine (alle 138 kPa), voit asentaa paineenkorotuspumpun nostamaan painetta. Varmista, että jääkaapin sisällä oleva vesiallas on täytetty oikein. Voit tehdä tämän painamalla veden annostelijan vipua niin kauan, kunnes vesiputkesta tulee vettä. Kun veden annostelija on käytössä, laitteesta saattaa vettä syötettäessä kuulua jonkin verran ääntä.

HUOMAA

Vesiputken asennuspakkaukset ovat mukana. Se löytyy pakastimen lokerosta.

Jääpalankoneen käyttö

Jääsäiliön poistaminen:



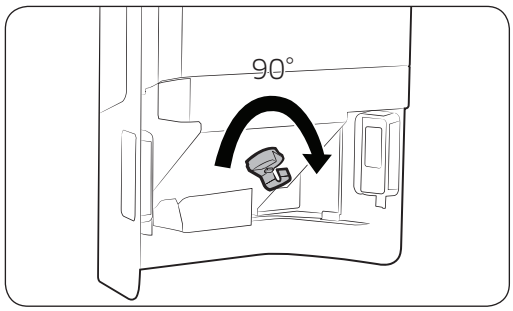
Kuva 1

- Pidä kahvasta kiinni kuvan 1 osoittamalla tavalla.
- Vedä alaosaa hieman.
- Ota jääsäiliö ulos hitaasti.

DA68-03176N-01.indb 31 2015. 4. 1. 9:39

Käyttöönotto

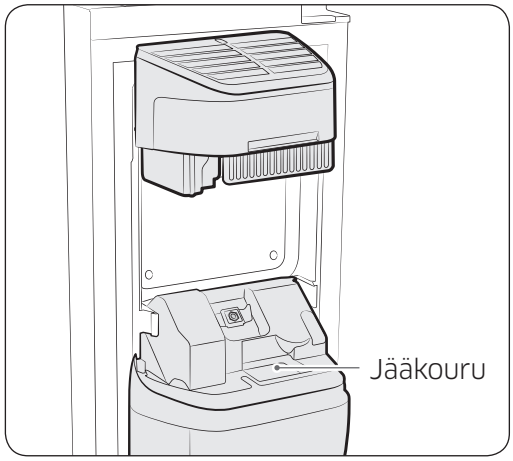
Jääsäiliön asettaminen takaisin paikoilleen:



Kuva 2

- Asenna jääpalakone noudattamalla poisto-ohjeita päinvastaisessa järjestyksessä.
- Paina säiliötä paikoilleen, kunnes kuulet napsahduksen.
- Jos jääsäiliö ei sovi paikoilleen, käännä sen takana olevaa kahvaa 90 asetta ja asenna säiliö paikoilleen kuvan 2 osoittamalla tavalla.

Normaali käyttötila



- Jääpalakoneen jäiden annostelun yhteydessä kuuluvat äänet ovat osa laitteen normaalia toimintaa.
- Jos jäätä ei annostella pitkään aikaan, jääsäiliöön voi muodostua jääkimpaleita. Jos säiliössä on jäätä, poista se ja tyhjennä säiliö.
- Jos jää ei irtoa, tarkista, onko kouruun juuttunut jäätä ja poista jää tarvittaessa.
- Ensimmäisistä jääpaloista voi tulla pieniä, mikä johtuu kytkemisen jälkeen putkessa olevasta ilmasta. Putkessa oleva ilma poistuu normaalin käytön aikana.

DA68-03176N-01.indb 32 2015. 4. 1. 9:39

⚠ **VAARA**

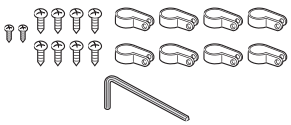
- Jos Ice Off (Jäänvalmistus pois käytöstä) -valo vilkkuu näyttöpaneelissa, aseta säiliö takaisin paikoilleen ja/tai varmista, että se on kunnolla paikoillaan.
- Jos ovi on auki, jään ja veden annostelijat eivät toimi.
- Jos suljet oven liian voimakkaasti, jääpalakoneesta voi läikkyä vettä.
- Jotta jääsäiliö ei putoaisi, pidä siitä kiinni molemmin käsin, kun irrotat sitä.
- Jos lattialle tippuu jäätä tai vettä, puhdista lattia, jotta mitään henkilövahinkoja ei pääsisi tapahtumaan.
- Älä anna lasten roikkua jääpalanannostelijassa tai säiliössä. He voivat satuttaa itsensä.
- Älä työnnä jääkouruun kättäsi tai mitään esineitä.
- Tämä voi aiheuttaa henkilövahinkoja tai laitteen mekaaniset osat saattavat vaurioitua.

DA68-03176N-01.indb 33 2015. 4. 1. 9:39

Käyttöönotto

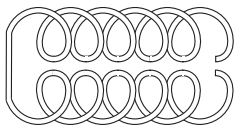
Vesiputken asentaminen (ulkoinen malli)

Vesiputken asennuspakkauksen osat

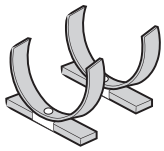


Vesiputken kiinnitin ja ruuvit

Putken liitin



Vesiputki



Puhdistimen lukituskiinnike

Puhdistin

Vesiliitännän tekeminen

Liitä vesiputki puristusliittimeen ja vedensyöttöön.

1. Sulje päävedensyöttö.
2. Kytke liitin (A) vedensyöttöön.

⚠ VAARA

Vesiputki täytyy kytkeä kylmävesiliitäntään. Jos putki kytketään lämminvesiliitäntään, puhdistin saattaa toimia väärin.

TAKUUTIETOJA

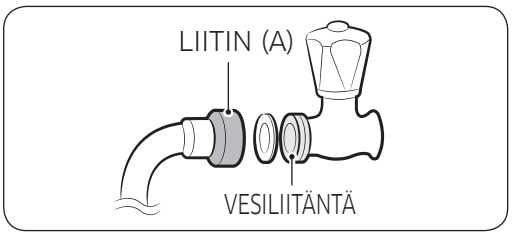
Jääkaapin tai jääpalakoneen valmistajan takuu ei kata vesiputken asennusta. Noudata näitä ohjeita huolellisesti kalliin vesivahingon välttämiseksi.

HUOMAA

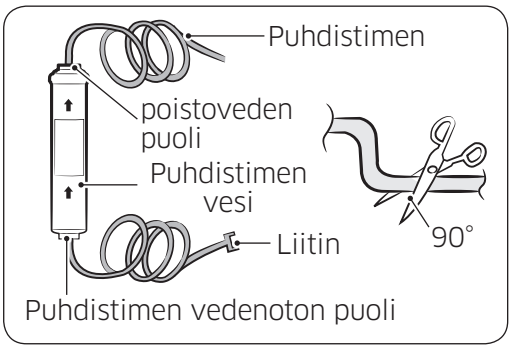
Jos liittimet ei sovi vedensyöttöön, haki sopiva puristusliitin ja -mutteri lähimmästä valtuutetusta huoltoliikkeestä.

DA68-03176N-01.indb 34 2015. 4. 1. 9:39

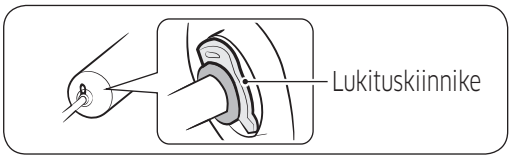
Valitse puhdistimen asennuskohta. (Käytä puhdistinta mallina)



- Jos haluat asentaa puhdistimen vedenotto- ja poistoletkut puhdistimen asentamisen aikana, katso ohjeet oheisista kuvista.



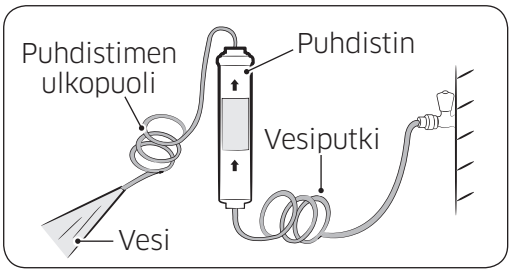
- Leikkaa puhdistimen vedenottoletku asianmukaisesta kohdasta, kun olet mitannut puhdistimen ja kylmävesiliitännän välisen etäisyyden.



⚠ VAARA

Aseta lukituskiinnike, kun letku on asetettu paikoilleen.

Poista puhdistimen sisällä olevat jäämät (puhdistimen mallin mukaisesti)



- Avaa päävesiliitäntä ja tarkista, että vesi kulkee puhdistimen vedenottopuolen läpi.
- Jos vesi ei tule toisesta päästä ulos, tarkista, että vesiliitäntä on auki.
- Jätä vesiliitäntä auki, kunnes puhdistimesta tulee puhdasta vettä ulos ja kaikki valmistuksen aikana puhdistimeen jääneet jäämät ovat tulleet ulos.

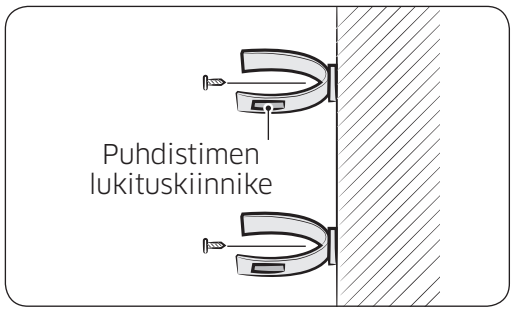
HUOMAA

On täysin normaalia, että vesi ja jää ovat aluksi väriltään tummia.

DA68-03176N-01.indb 35 2015. 4. 1. 9:39

Käyttöönotto

Puhdistimen lukituskiinnikkeiden kiinnittäminen



- Aseta lukituskiinnikkeet sopivaan paikkaan (esimerkiksi pesualtaan alle) ja kiinnitä kunnolla paikoilleen ruuvilla.

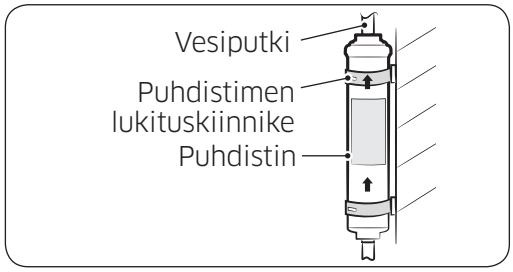
⚠ VAARA

Älä kiinnitä puhdistinta jääkaappiin tai sen taakse, koska se voi aiheuttaa aineellisia vahinkoja.

⚠ VAARA

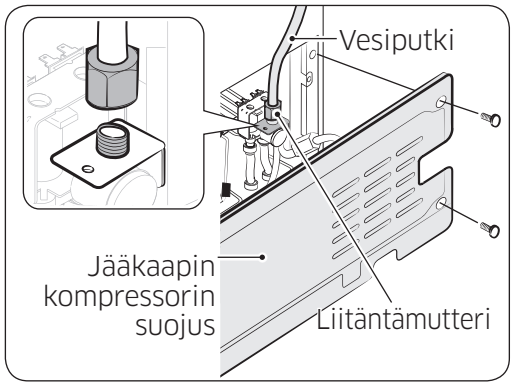
Älä kiinnitä puhdistinta jääkaappiin tai sen taakse, koska se voi aiheuttaa aineellisia vahinkoja.

Kiinnitä puhdistin paikoilleen.



- Kiinnitä puhdistin oikealla olevan kuvan mukaiseen asentoon.

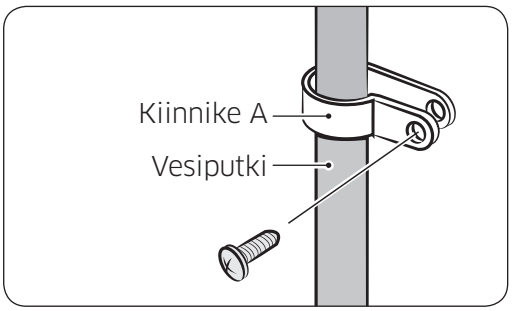
Vesiputken kytkeminen jääkaappiin



- Irrota jääkaapin kompressorin suojus.
- Kytke vesiputki venttiiliin kuvan osoittamalla tavalla.
- Kun vesiputki on kytketty, varmista, ettei liitäntä vuoda.
- Jos vuotoa ilmenee, tee liitäntä uudestaan.
- Kiinnitä jääkaapin kompressorin suojus takaisin paikoilleen.

DA68-03176N-01.indb 36 2015. 4. 1. 9:39

Vesiputken kiinnittäminen



- Kiinnitä vesiputki seinään (jääkaapin taakse) kiinnikkeellä (A).
- Kun vesiputki on kiinnitetty, varmista, että se ei taivu liikaa tai se ei ole puristuksissa.

Ylimääräisten aineiden poistaminen vedensyöttöputkesta suodattimen asentamisen jälkeen

1. Kytke päävedensyöttö PÄÄLLE ja kytke vedensyöttöputken venttiili POIS PÄÄLTÄ.
2. Laske vettä veden annostelijan läpi niin kauan, kunnes vesi on kirkasta (n. 3 litraa). Tämä puhdistaa vedensyöttöjärjestelmän ja poistaa ilman putkista.
3. Joissakin talouksissa huuhtelua täytyy jatkaa kauemmin.
4. Avaa jääkaapin ovi ja varmista, ettei vedensuodatin vuoda.

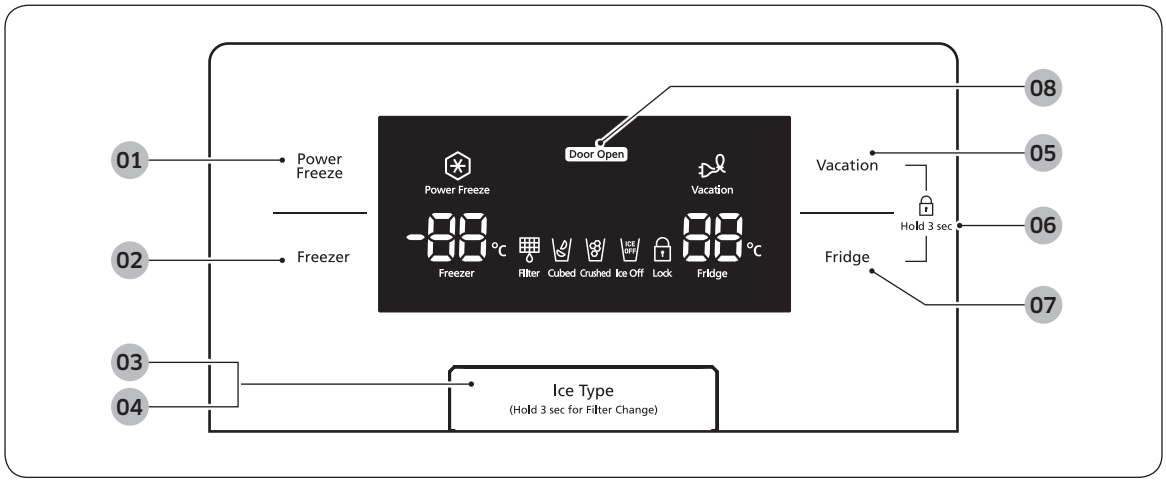
HUOMAA

Jos olet juuri asentanut uuden vedensuodattimen, veden annostelijasta voi roiskua hieman vettä. Tämä johtuu siitä, että putkiin pääsee ilmaa. Tämän ei pitäisi haitata käyttöä.

DA68-03176N-01.indb 37 2015. 4. 1. 9:39

Käyttö

Alustavat asetukset



01 Power Freeze (Tehopakastus) -toiminto	Nopeuttaa pakastimessa olevien tuotteiden pakastumista. Tästä voi olla hyötyä, jos sinun täytyy pakastaa helposti pilaantuvaa ruokaa nopeasti, tai jos pakastimen sisälämpötila olisi jostakin syystä noussut huomattavasti (esimerkiksi siksi, että ovi oli jäänyt auki).
02 Freezer (Pakastin) -painike	Aseta pakastimen lämpötila sellaiseksi kuin sen haluat painamalla **Freezer** (Pakastin) -painiketta. Voit valita haluamasi lämpötilan väliltä -15 ˚C – -23 ºC.
03 Ice Type (Jään tyyppi) -painike	Tämän painikkeen avulla voit valita jääpalat, jäämurskan tai ottaa jäänvalmistuksen pois käytöstä.
04 Filter Change (Suodattimen vaihto) -painike	Kun vaihdat suodattimen, nollaa sen vaihtoaikataulu painamalla tätä painiketta kolmen sekunnin ajan.
05 Vacation (Loma) -painike	Jos lähdet lomalle tai työmatkalle tai jos et tarvitse jääkaappia, paina Vacation (loma) -painiketta. Jos sammutat jääkaapin painamalla lomapainiketta, Vacation (loma) -merkkivalo syttyy. ⚠ **VAARA** Suosittelemme poistamaan kaikki pilaantuvat elintarvikkeet ja pitämään oven suljettuna lomatoiminnon käytön aikana.

DA68-03176N-01.indb 38 2015. 4. 1. 9:39

06 Lapsilukkotoiminto	Kaikki jääkaapin painikkeet lukkiutuvat painamalla Vacation (Loma)- ja Fridge (Jääkaappi) -painikkeita samanaikaisesti kolmen sekunnin ajan. Jääkaappi ei myöskään anna jäätä tai vettä edes annostelijan vipua painettaessa. Toiminto peruutetaan painamalla samaa kahta painiketta uudelleen kolmen sekunnin ajan.
07 Fridge (Jääkaappi) -painike	Aseta haluamasi lämpötila painamalla **Fridge** (Jääkaappi) -painiketta. Voit valita haluamasi lämpötilan väliltä 1 – 7 °C.
08 Oven avaamisen ilmaisin	Jos jääkaapin tai pakastimen ovi on auki, **Door Open** (Ovi auki) -merkkivalo palaa. Jos oven avaamisvaroituksen aiheuttanut tilanne ratkaistaan sulkemalla jääkaapin tai pakastimen ovi **Door Open** (Ovi auki) -merkkivalo vilkkuu.
Jäähdytys pois päältä -tila	Jäähdytys pois päältä -tila (jota kutsutaan myös Liike-tilaksi) on suunniteltu jälleenmyyjiä varten, kun he esittelevät jääkaappeja liikkeessään. Jäähdytys pois päältä -tilassa jääkaapin tuulettimen moottori ja valot toimivat normaalisti, mutta kompressori ei ole toiminnassa eikä jääkaappi tai pakastin kylmene. Aloita Jäähdytys pois päältä -tila pitämällä Power Freeze (Tehopakastus)-, Freezer (Pakastin)- ja Vacation (Loma) -painikkeet painettuna viiden sekunnin ajan normaalissa toimintatilassa. Jääkaappi antaa äänimerkin ja lämpötilan näyttö sammuu. Peruuta Jäähdytys pois päältä -tila pitämällä Power Freeze (Tehopakastus)-, Freezer (Pakastin)- ja Vacation (Loma) -painikkeet uudestaan painettuna viiden sekunnin ajan.

HUOMAA

Power Freeze (Tehopakastus) -toimintoa käytettäessä jääkaapin sähkönkulutus kasvaa. Muista sammuttaa tehopakastus silloin, kun et sitä tarvitse ja anna pakastimen palautua valittuun normaalilämpötilaan.

Jos haluat pakastaa suuren määrän ruokaa, ota Power Freeze (tehopakastus) -toiminto käyttöön vähintään 20 tuntia ennen pakastamista.

DA68-03176N-01.indb 39 2015. 4. 1. 9:39

Käyttö

Näyttö pois käytöstä

Näyttöpaneeli sammutetaan sähkön säästämiseksi automaattisesti seuraavissa tilanteissa:
Kun mitään painiketta ei ole painettu, kun ovi ei ole auki tai kun annostelijan vipua ei ole painettu.
Vacation (Loma)- ja Cubed/Crushed/Ice Off (Jääpalat/Jäämurska/Jäänvalmistus pois käytöstä) -merkkivalot ovat kuitenkin päällä.
Kun painat jotain painiketta, avaat oven tai painat annostelijan vipua, paneelinäyttö syttyy uudelleen.
Ice Type (Jään tyyppi) -painiketta lukuun ottamatta kaikki painikkeet ovat käytettävissä, kun vapautat painamasi painikkeen.

Lämpötilan säätäminen

Pakastimen lämpötilan hallinta

Voit valita pakastimelle tarpeitasi vastaavan lämpötilan väliltä -15 – -23 ºC. Paina Freezer (Pakastin) -painiketta toistuvasti, kunnes lämpötilanäytössä näkyy haluamasi lämpötila. Muista, että sellaiset pakasteet kuin jäätelöt saattavat sulaa -16 ºC:n lämpötilassa. Lämpötilanäytön asetukset vaihtuvat asteittain välillä -15 – -23 ºC. Kun näytössä on arvo -23 ºC, laskenta alkaa uudelleen arvosta -15 ºC.Viisi sekuntia uuden lämpötilan asettamisen jälkeen näyttö näyttää jälleen pakastimen todellisen lämpötilan. Tämä luku kuitenkin muuttuu, kun pakastin mukautuu uuteen lämpötilaan.

HUOMAA

Pakastimen alin lokero on kahden tähden alue.
Pakastimen alin ja keskimmäinen säilytystila ovat myös kahden tähden alueita.
Kahden tähden alueilla lämpötila on hieman korkeampi kuin pakastimen muissa osissa.

Jääkaapin lämpötilan hallinta

Voit valita jääkaapille tarpeitasi vastaavan lämpötilan väliltä 7–1 ºC. Paina Fridge (Jääkaappi) -painiketta toistuvasti, kunnes lämpötilanäytössä näkyy haluamasi lämpötila.
Jääkaapin lämpötilanhallinta toimii samoin kuin pakastimen.
Aseta haluamasi lämpötila painamalla Fridge (Jääkaappi) -painiketta.
Jääkaappi alkaa muutaman sekunnin kuluttua siirtyä asettamaasi lämpötilaan. Digitaalinen näyttö ilmoittaa tästä.

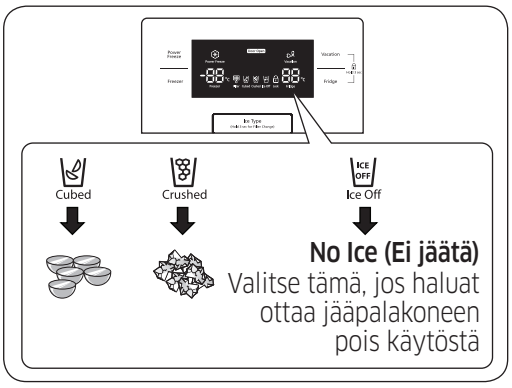
HUOMAA

Pakastimen tai jääkaapin lämpötila voi nousta, jos ovia availlaan liian usein tai jos laitteen sisään laitetaan suuri määrä lämmintä ruokaa.
Digitaalinen näyttö voi tällöin vilkkua. Vilkkuminen loppuu, kun pakastimen ja jääkaapin lämpötilat palaavat takaisin normaaliasetuksiinsa.
Jos vilkkuminen jatkuu, jääkaapin asetukset täytyy ehkä ”nollata”.
Irrota laitteen virtajohto ja odota noin 10 minuuttia, ennen kuin kytket johdon takaisin pistorasiaan.

DA68-03176N-01.indb 40 2015. 4. 1. 9:39

Kylmän veden annostelijan käyttäminen

Valitse haluamasi tyyppi painamalla Ice Type (Jään tyyppi) -painiketta.



HUOMAA

Jää tehdään paloina. Jos valitset asetuksen **Crushed** (Jäämurska), jääkone jauhaa jääpalat murskaksi.

Jään annostelu

Aseta juomalasi jään ulostulokohdan alle ja työnnä lasia varovasti jään annostelijan vipua vasten. Varmista, että lasi on kohdistettu annostelijaan oikein, jotteivät jääpalat tippuisi väärään paikkaan.

Veden annostelijan käyttö

Aseta juomalasi veden ulostulokohdan alle ja työnnä lasia varovasti annostelijan vipua vasten. Varmista, että lasi on kohdistettu annostelijaan oikein, jottei vesi läikkyisi.

⚠ VAROITUS

- Älä työnnä sormia, käsiä tai mitään muuta sopimatonta kohdetta kouruun tai jääpalakoneen säiliöön
- Seurauksena voi olla henkilövahinkoja tai aineellisia vaurioita.
- Älä koskaan työnnä sormea tai mitään esinettä annostelijan aukkoon.
- Seurauksena voi olla henkilövahinko.
- Käytä vain jääkaapin mukana toimitettua jääpalakonetta.
- Jääkaapin vedenoton saa asentaa ja kytkeä vain koulutettu ammattilainen, ja vesiliitäntä on tehtävä juomakelpoiseen veteen.
- Jotta jääkone toimisi oikein, vedenpaineen on oltava 138–862 kPa.

⚠ VAARA

- Sulje veden venttiili, jos lähdet pitkälle lomalle tai työmatkalle, etkä käytä veden tai jään annostelijaa pitkään aikaan.
- Muussa tapauksessa voi tapahtua vesivuoto.
- Pyyhi jääkaapin sisältä pois kaikki ylimääräinen kosteus ja jätä ovet auki.
- Muutoin laitteen sisälle voi muodostua epämiellyttävää hajua tai hometta.

DA68-03176N-01.indb 41 2015. 4. 1. 9:39

Käyttö

Osat ja ominaisuudet

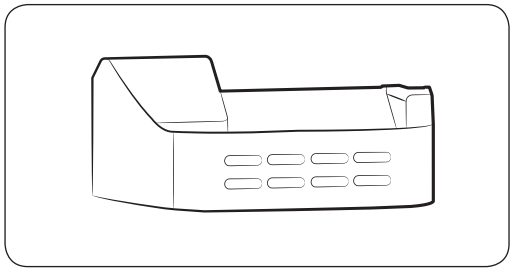
01 Jääpalakoneen säiliö	Säiliössä voit säilyttää runsaasti jäätä pienellä vaivalla. ⚠ **VAROITUS** Älä työnnä sormia, käsiä tai mitään esineitä jääkouruun tai jääpalakoneen säiliöön. Seurauksena voi olla henkilövahinkoja tai aineellisia vaurioita.
02 Monitoimipakastustilat	Korkeat pakastustilat tehokkaampaan säilöntään. Älä kuitenkaan säilytä näissä tiloissa jäätelöä tai sellaisia ruokia, joita aiot säilyttää pitkään.
03 Pakastimen hyllyt	Näitä käytetään lihan, kalan, taikinamykyjen, jäätelön ja muiden pakasteiden säilöntään.

DA68-03176N-01.indb 42 2015. 4. 1. 9:39

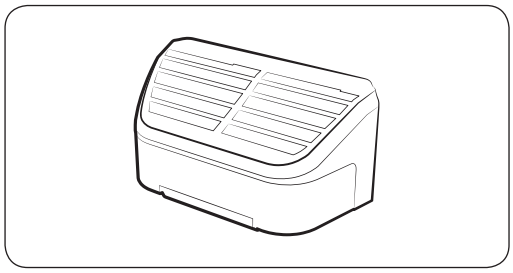
04 Laatikot	Soveltuu erityisesti lihan ja kuivien elintarvikkeiden säilyttämiseen. Pakastettava ruoka tulisi kääriä tiiviisti folioon tai johonkin muuhun pakastamiseen soveltuvaan kääreeseen tai rasiaan.
05 Jääkaapin hyllyt	Tätä käytetään tavallisten, jääkaapissa säilytettävien ruokien säilöntään.
06 Ovilokerot	Tämä on tarkoitettu suurille, tilaa vieville säiliöille, esimerkiksi suurille maitopurkeille, pulloille ja kannuille.
07 Hedelmä- ja vihanneslokero	Tätä käytetään vihannesten ja hedelmien pitämiseen tuoreina. Se on suunniteltu erityisesti hallitsemaan lokeron sisällä olevaa kosteutta.

DA68-03176N-01.indb 43 2015. 4. 1. 9:39

Käyttö



YLÄSÄILIÖ (valinnainen)



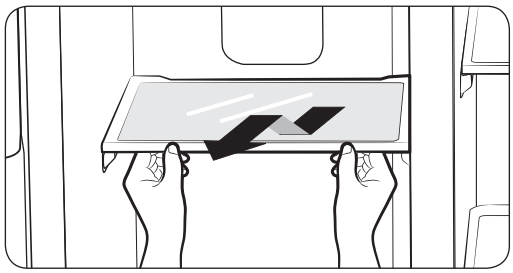
JÄÄPALAKONEEN SUOJUS

HUOMAA

Jos tarvitset lisää tilaa, voit säilyttää ruokaa yläsäiliössä jääsäiliön käytön sijaan, ja voit myös poistaa JÄÄPALAKONEEN SUOJUKSEN.
Jos poistat jääsäiliön, näyttöpaneelissa alkaa vilkkua ICE OFF (Jäänvalmistus pois käytöstä) -merkki.
Voit myös poistaa pakastimen ylälokeron, sillä sen poistaminen ei vaikuta laitteen mekaanisiin ja lämpöteknisiin ominaisuuksiin.
Ilmoitettu pakastustilan määrä on laskettu yläsäiliön ollessa paikoillaan ja JÄÄPALAKONEEN SUOJUS, välipalalokero sekä ylälokero irrotettuina.

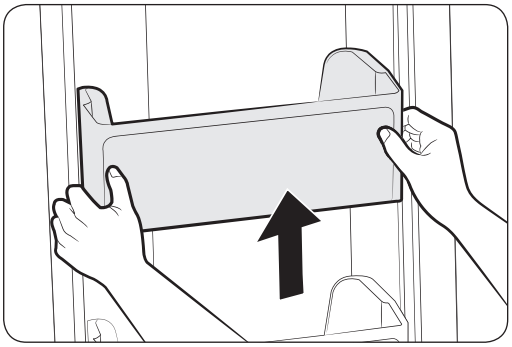
Pakastimen lisävarusteiden irrottaminen

Pakastimen puhdistaminen ja uudelleen järjesteleminen on yksinkertaista.

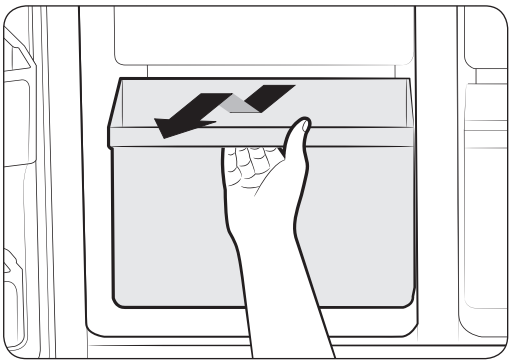


1. Poista lasihylly vetämällä sitä ulospäin niin pitkälle kuin mahdollista. Nosta sitten hyllyä varovasti ylöspäin ja poista se.

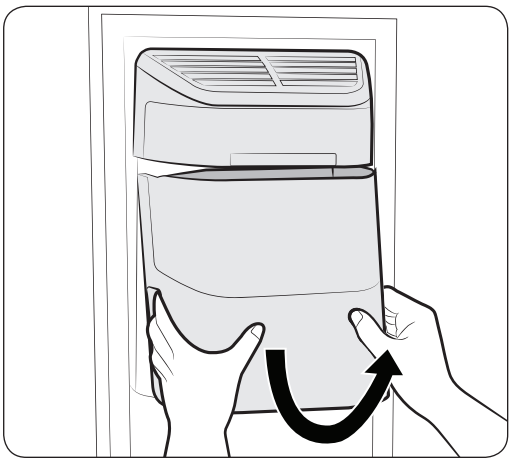
DA68-03176N-01.indb 44 2015. 4. 1. 9:39



2. Irrota ovilokero tarttumalla siihen molemmin käsin ja nostamalla sitä varovasti ylöspäin.



3. Irrota muovinen laatikko vetämällä sitä ulospäin ja nostamalla sitä hieman.



4. Jääpalakoneen säiliö (pakastin)
Irrota jääpalakoneen säiliö nostamalla sitä ylöspäin ja vetämällä se hitaasti ulos.

- Tartu kahvaan kuvan osoittamalla tavalla.
- Nosta alaosaa hieman.
- Ota säiliö ulos hitaasti.

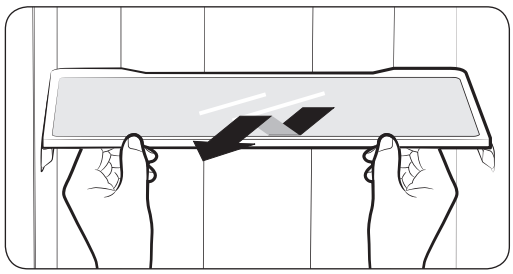
HUOMAA

Älä käytä liikaa voimaa, kun irrotat lokeron suojusta.
Suojus voi mennä rikki ja aiheuttaa vahinkoja.

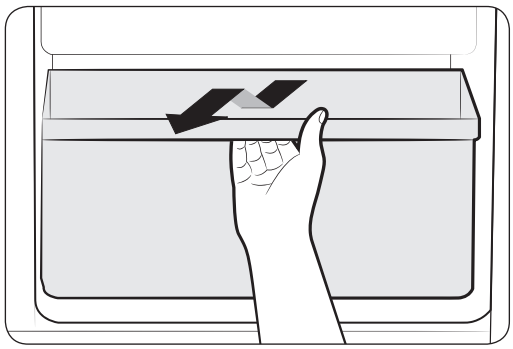
DA68-03176N-01.indb 45 2015. 4. 1. 9:39

Käyttö

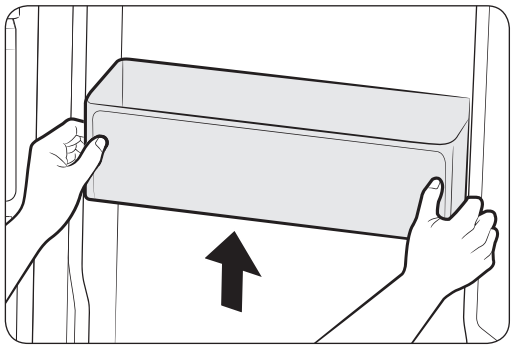
Jääkaapin lisävarusteiden irrottaminen



1. Poista lasihylly vetämällä sitä ulospäin niin pitkälle kuin se liikkuu. Nosta sitten hyllyä varovasti ylöspäin ja poista se.



2. Poista hedelmä- ja vihanneslokero painamalla vihannes-/kuivalokeron suojuksen molemmilla puolilla olevia syvennyksiä ja poista lokero vetämällä sitä ulospäin.
Irrota laatikko vetämällä sitä yhdellä kädellä ulospäin ja samalla nostamalla laatikkoa hieman.



3. Irrota iso ovilokero tarttumalla siihen molemmin käsin ja nostamalla sitä varovasti ylöspäin.

HUOMAA

Ennen kuin irrotat lisävarusteet, varmista, ettei niiden tiellä ole ruokatarvikkeita. Jos mahdollista, poista kaikki ruoat vahinkojen välttämiseksi.

DA68-03176N-01.indb 46 2015. 4. 1. 9:39

Jääkaapin puhdistaminen

⚠ VAROITUS

Älä käytä puhdistamiseen bentseeniä, ohennusaineita tai Cloroxia™. Ne voivat vaurioittaa laitteen pintaa ja aiheuttaa tulipalon vaaran.

⚠ VAARA

Älä ruiskuta pakastimeen vettä, kun sen virtajohto on kytkettynä pistorasiaan, sillä voit saada sähköiskun.
Älä puhdista jääkaappia bentseenillä, ohenteilla tai autonpesuaineilla, sillä ne voivat aiheuttaa tulipalon.

Sisävalon vaihtaminen

HUOMAA

Kutsu huoltoteknikko vaihtamaan LED-valo.

Vedensuodattimen vaihtaminen

⚠ VAROITUS

Jotta voisit välttyä vesivahingoilta, ÄLÄ käytä yleisiä vedensuodattimia SAMSUNGin jääkaapissa. KÄYTÄ VAIN SAMSUNG-MERKKISIÄ VEDENSUODATTIMIA. SAMSUNG ei ole oikeudellisesti vastuussa mistään yleisen vedensuodattimen käytöstä johtuvista vahingoista, mukaan lukien rajoituksetta vuotojen aiheuttamat omaisuusvahingot. SAMSUNGin jääkaapit on suunniteltu käytettäviksi VAIN SAMSUNGIN vedensuodatinten kanssa.

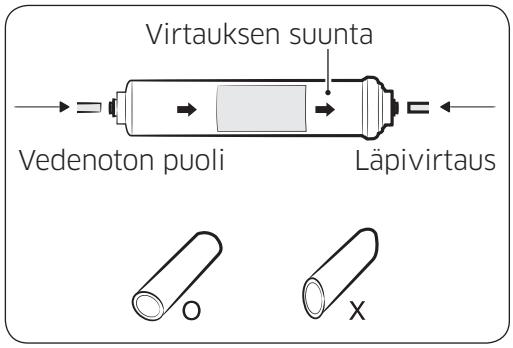
Suodattimen merkkivalo ilmoittaa, milloin suodatin tulee vaihtaa.
Kun suodattimen merkkivalo muuttuu punaiseksi, on aika vaihtaa suodatin.
Jotta sinulla olisi aikaa hankkia uusi suodatin, punainen valo syttyy hieman ennen suodattimen suodatuskyvyn päättymistä.
Kun vaihdat suodattimen ajallaan, jääkaapin vesi pysyy mahdollisimman raikkaana ja puhtaana.

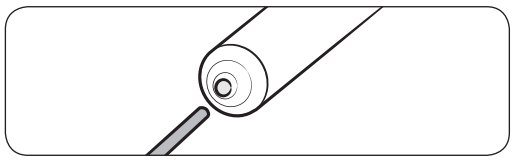
DA68-03176N-01.indb 47 2015. 4. 1. 9:39

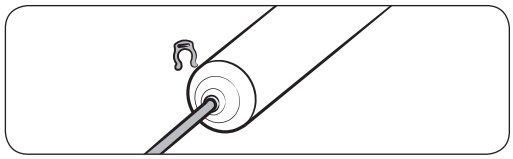
Käyttö

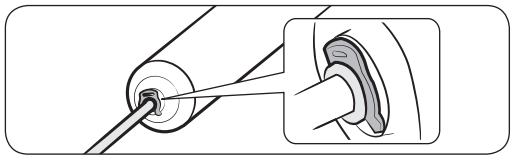
HUOMAA

Ulkoiselle mallille









1. Sulje vedensyöttö.
2. Huomaa suodattimen veden virtaussuunta.
3. Aseta vedensyöttöputki suodattimen vedenottopuolelle pohjaan asti.

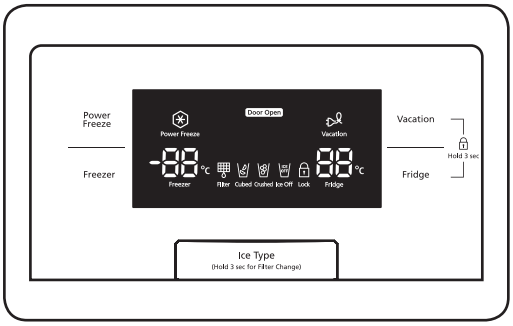
HUOMAA

Varmista myös, että leikkaus on suora, sillä vino leikkaus voi aiheuttaa vuotoja.

4. Putken asentamisen jälkeen aseta kiinnike tiukasti paikoilleen. Kiinnitä kiinnike putkeen.

5. Kytke vedensyöttö päälle ja varmista, ettei liitos vuoda. Jos vuotoja ilmenee, toista vaiheet 1–4. Jos vuotoja ilmenee edelleen, lopeta laitteen käyttö ja ota yhteys jälleenmyyjääsi.
6. Kun olet tehnyt nämä toimet, nollaa suodattimen vaihtoaikataulu painamalla Ice Type (Jään tyyppi) -painiketta kolmen sekunnin ajan.

DA68-03176N-01.indb 48 2015. 4. 1. 9:39



Vaihtosuodattimien tilaaminen

Jos haluat tilata useita vedensuodattimia, ota yhteyttä valtuutettuun Samsungin jälleenmyyjään.

- Ulkoinen suodatin: HAFEX/EXP

7. Valuta viimeiseksi 1 litran verran vettä veden annostelijan kautta ja kaada valutettu vesi pois. Varmista, että vesi on kirkasta, ennen kuin juot sitä.

HUOMAA

Jos olet juuri asentanut uuden vedensuodattimen, veden annostelijasta voi roiskua hieman vettä. Tämä johtuu siitä, että putkiin pääsee ilmaa. Tämän ei pitäisi haitata käyttöä.

DA68-03176N-01.indb 49 2015. 4. 1. 9:39

Vianetsintä

Ongelma	Toimenpide
Jääkaappi ei toimi ollenkaan tai se ei kylmene riittävästi.	• Tarkista, että virtapistoke on kunnolla pistorasiassa. • Onko lämpötila asetettu oikein näyttöpaneelissa? Yritä asettaa jääkaapin lämpötila alhaisemmaksi. • Onko jääkaappi suorassa auringonvalossa tai liian lähellä lämmönlähdettä? Jos näin on, kaappi ei ehkä viilene riittävästi. Asenna kaappi paikkaan, jossa se ei ole suorassa auringonvalossa eikä minkään lämmönlähteen lähellä. • Onko jääkaapin tausta liian lähellä seinää, jolloin ilmankierto estyy? Jos näin on, kaappi ei ehkä viilene riittävästi. Pidä kaappi riittävän kaukana seinästä. • Onko kaapissa liikaa ruokaa ja ruokatavarat tukkivat ilmanvaihtoaukon? Jotta jääkaapin lämpötila pysyisi sopivana, älä täytä kaappia liian täyteen.
Jääkaapissa oleva ruoka jäätyy.	• Onko lämpötila asetettu oikein näyttöpaneelissa? Yritä asettaa jääkaapin lämpötila korkeammaksi. • Onko huoneen lämpötila erittäin alhainen? • Oletko asettanut runsaasti nestettä sisältävää ruokaa jääkaapin kylmimpään osaan? Siirrä tällainen ruoka jääkaapin muille hyllyille CoolSelect Zone™ -lokeron sijaan.
Jääkaapista kuuluu epätavallista meteliä tai ääntä.	• Tarkista, onko jääkaappi suorassa ja vakaalla alustalla. • Onko jääkaapin tausta liian lähellä seinää, jolloin ilmankierto estyy? • Onko jääkaapin taakse tai alle pudonnut jotakin? • Jääkaapin sisältä kuuluu tikittävää ääntä. Tämä on normaalia. Näin tapahtuu, koska eri lisävarusteet supistuvat ja laajenevat jääkaapin sisälämpötilan mukaan.
Laitteen etunurkat ovat kuumat ja niihin tiivistyy kosteutta.	• Lievä lämpö on normaalia, sillä tiivistymistä estävät laitteet on asennettu jääkaapin etukulmiin estämään kosteuden tiivistymistä. • Onko jääkaapin ovi raollaan? Tiivistymistä voi tapahtua, jos ovi jää auki pitkäksi aikaa.

DA68-03176N-01.indb 50 2015. 4. 1. 9:39

Ongelma	Toimenpide
Jäätä ei tule.	• Oletko odottanut 12 tuntia vedensyöttöputken asentamisen jälkeen, ennen kuin teet jäätä? Jään valmistukseen saattaa kulua enemmän aikaa, jos kaappi ei ole riittävän kylmä, esimerkiksi heti asennuksen jälkeen. • Onko vesiputki liitetty ja sulkuventtiili avattu? • Oletko manuaalisesti pysäyttänyt jäänvalmistuksen? Varmista, että jääasetuksena on joko Cubed (Jääpalat) tai Crushed (Jäämurska). • Onko jääpalakoneen säiliössä jääkokkareita? • Onko pakastimen lämpötila liian korkea? Aseta pakastimen lämpötila matalammaksi.
Jääkaapista kuuluu veden kuplintaa.	• Tämä on normaalia. Kuplintaa syntyy jäähdytysaineen kiertäessä jääkaapin läpi.
Jääkaappi haisee pahalta.	• Onko jokin ruoka pilaantunut? • Varmista, että voimakashajuiset ruoat (esimerkiksi kala) on pakattu ilmatiiviisti. • Puhdista pakastin säännöllisesti ja poista kaikki pilaantuneet ruoat. Kun puhdistat jääkaappia sisältä, siirrä ruoka muualle ja irrota pistoke pistorasiasta. Pyyhi laite 2–3 tunnin kuluttua kuivalla liinalla ja tuuleta sen sisätilat.
Pakastimen seinille muodostuu huurretta.	• Onko ilmaventtiili tukossa? Poista kaikki tukokset, jotta ilma pääsisi kiertämään vapaasti. • Jätä ruokien väliin riittävästi tilaa, jotta ilma pääsee kiertämään tehokkaasti. • Onko pakastelokero suljettu kunnolla? Jos pakastelokero ei ole täysin kiinni tai jos se on tukossa, sinne saattaa päästä kosteutta ja muodostua jäätä.

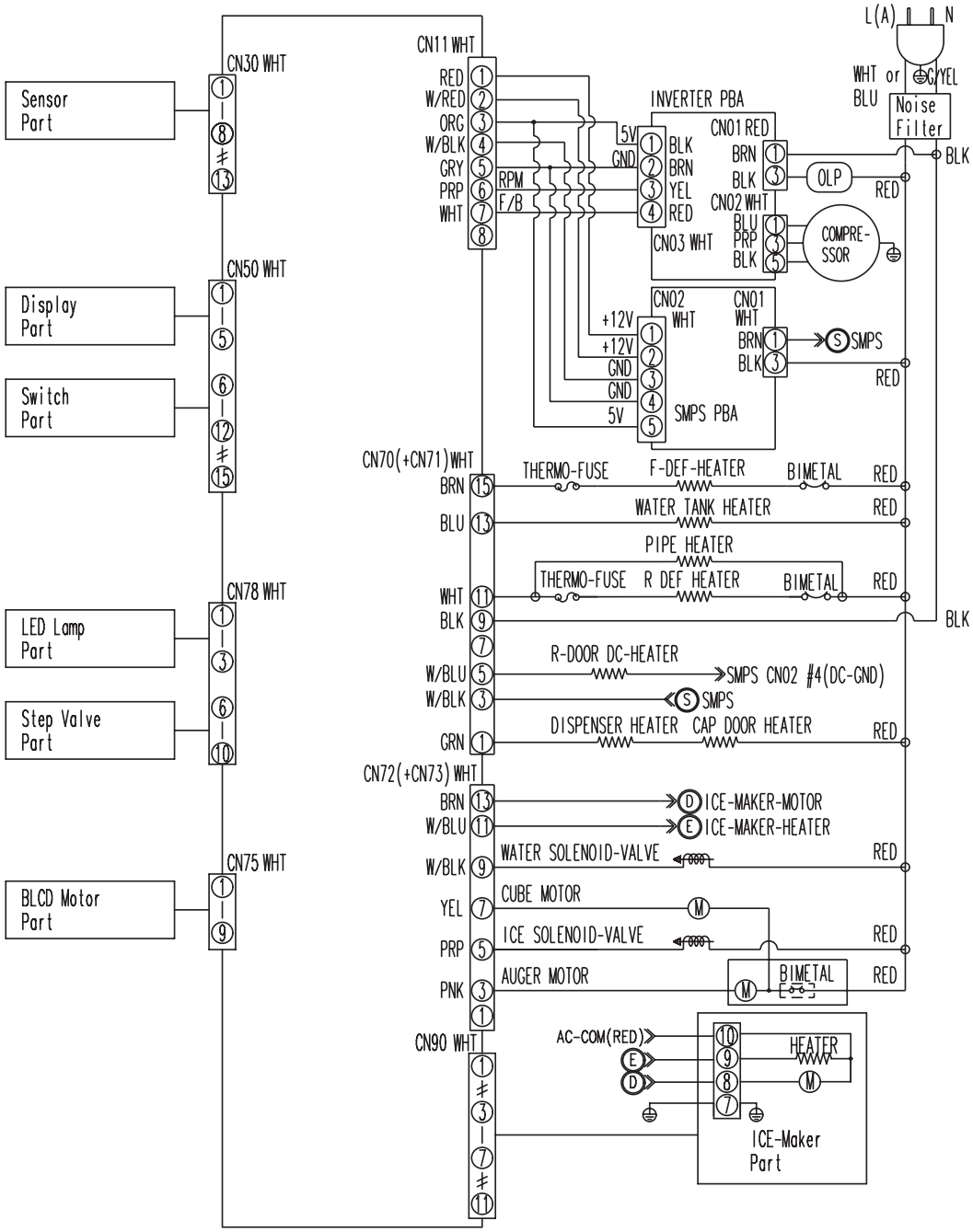
DA68-03176N-01.indb 51 2015. 4. 1. 9:39

Vianetsintä

Ongelma	Toimenpide
Veden annostelija ei toimi.	• Onko vesiputki liitetty ja sulkuventtiili avattu? • Onko vedensyöttöputki puristunut tai taittunut? Varmista, että putkistossa ei ole mitään tukoksia. • Onko vesisäiliö jäätynyt, koska jääkaapin lämpötila on liian alhainen? Kokeile korkeamman lämpötilan valitsemista näyttöpaneelista. • Varmista, että suodatin on asennettu asianmukaisesti. Jos sitä ei ole asennettu oikein, veden annostelija ei saata toimia.

DA68-03176N-01.indb 52 2015. 4. 1. 9:39

Piirikaavio



Muistiinpanoja

Ympäröivän huoneenlämpötilan rajat

Jääkaappi on suunniteltu toimimaan arvokilvessä mainittua lämpötilaluokkaa vastaavassa lämpötilassa.

Luokka	Merkki	Ympäristön lämpötilan rajat (°C)	
		IEC 62552 (ISO 15502)	ISO 8561
Erittäin lauhkea	SN	+10–+32	+10–+32
Lauhkea	N	+16–+32	+16–+32
Subtrooppinen	ST	+16–+38	+18–+38
Trooppinen	T	+16–+43	+18–+43

Sisälämpötiloihin voivat vaikuttaa esimerkiksi jääkaapin sijaintipaikka, ympäristön lämpötila ja oven avauskerrat.
Säädä tarvittaessa lämpötiloja näiden tekijöiden kompensoimiseksi.

Tuotteen turvallinen hävittäminen (elektroniikka ja sähkölaitteet)

(Jätteiden lajittelua käyttävät maat)

Finland

Oheinen merkintä tuotteessa, lisävarusteissa tai käyttöohjeessa merkitsee, että tuotetta tai lisävarusteina toimitettavia sähkölaitteita (esim. laturia, kuulokkeita tai USB kaapelia) ei saa hävittää kotitalousjätteen mukana niiden käyttöiän päätyttyä. Virheellisestä jätteenkäsittelystä ympäristölle ja terveydelle aiheutuvien haittojen välttämiseksi tuote ja lisävarusteet on eroteltava muusta jätteestä ja kierrätettävä kestävän kehityksen mukaista uusiokäyttöä varten.
Kotikäyttäjät saavat lisätietoja tuotteen ja lisävarusteiden turvallisesta kierrätyksestä ottamalla yhteyttä tuotteen myyneeseen jälleenmyyjään tai paikalliseen ympäristöviranomaiseen.
Yrityskäyttäjien tulee ottaa yhteyttä tavarantoimittajaan ja selvittää hankintasopimuksen ehdot. Tuotetta tai sen lisävarusteita ei saa hävittää muun kaupallisen jätteen seassa.

Ota yhteyttä Samsungiin
Jos sinulla on kysymyksiä tai kommentteja koskien Samsung tuotteita
voitte ottaa yhtyettä Samsung tukeen.

Samsung Finland, Vaisalantie 4, 02130 Espoo, Finland
030-6227 515
www.samsung.com/fi/support

DA68-03176N-01

DA68-03176N-01.indb 56 2015. 4. 1. 9:39