



# BRUKSANVISNING USER MANUAL

<b>SE</b> Bruksanvisning / Installationshandbok.....	2
<b>GB</b> User manual / Installation manual.....	20

Läs bruksanvisningen noga innan du använder produkten. Spara bruksanvisningen för framtida bruk.  
Before using this product, please read the user manual carefully. Save the user manual for future reference.  
Les bruksanvisningen nøye før du tar produktet i bruk. Ta vare på bruksanvisningen til fremtidig bruk.  
Læs bruksanvisningen grundigt igennem inden du tager produktet i brug. Gem bruksanvisningen til evt. fremtidig brug.  
Lue käyttöohje huolellisesti läpi ennen tuotteen käyttöä. Pane käyttöohje talteen vastaisen varalle.



**KYL-/FRYSSKÅP / REFRIGERATOR/FREEZER**

MOD NO.: CKF5188V, CKF5188X

# INNEHÅLL

Säkerhets- och varningsinformation . . . . .	3
Installera din nya enhet . . . . .	7
Beskrivning av enheten . . . . .	11
Manöverpanel . . . . .	13
Använda enheten . . . . .	14
Praktiska tips . . . . .	15
Rengöring och skötsel . . . . .	16
Felsökning . . . . .	17
Kassera enheten . . . . .	18



## Säkerhets- och varningsinformation

För din säkerhet och för att säkerställa korrekt användning, läs denna bruksanvisning, inklusive tips och varningar, noga innan du installerar och använder enheten första gången. För att undvika onödiga misstag och olyckor är det viktigt att se till att alla som använder enheten har god kännedom om dess skötsel och säkerhetsfunktioner. Spara denna bruksanvisning och försäkra dig om att den medföljer enheten om och när denna flyttas eller säljs (på så sätt säkerställs att alla som använder enheten under dess livslängd får korrekt information om dess användning och eventuella säkerhetsvarningar). Följ säkerhetsföreskrifterna i denna bruksanvisning (på så sätt säkerställs din och egendomens säkerhet). Tillverkaren avser sig allt ansvar för skada som uppstår till följd av att anvisningar i bruksanvisningen inte har följts.

### Säkerhet för barn och andra utsatta grupper

Denna enhet får användas av barn från 8 år och uppåt samt av personer med nedsatt fysisk förmåga, nedsatt hörsel/syn, nedsatt mental förmåga eller av personer som saknar erfarenhet endast under uppsikt av behörig person eller om de ges anvisningar om hur enheten används på ett säkert sätt och förstår alla risker

som föreligger. Barn får inte leka med enheten. Rengöring och underhåll av enheten får inte utföras av barn utan uppsikt.

Håll allt förpackningsmaterial utom räckhåll för barn (risk för kvävning).

Koppla bort enheten från vägguttaget och klipp av nätsladden (så nära enheten som möjligt) och ta bort dörren innan du avfallshanterar enheten (på så sätt undviker du att barn kan få en elstöt eller fastna i apparaten).

Om denna enhet ska ersätta en äldre enhet som har en fjäderspärre på dörren eller locket måste du försäkra dig om att fjäderspärren är obrukbar (demontera den) innan du kasserar den gamla enheten. Detta förhindrar att den blir en dödsfälla för barn.

### Allmän säkerhet

WARNING! Denna enhet är avsedd för användning i hushåll och liknande, som till exempel:

- personalpentryn i butiker, kontor och andra arbetsmiljöer
- i lantbrukskök och gästrum på hotell, motell och i andra bostadsliknande miljöer
- på B&B, vandrarhem och liknande
- i catering och liknande icke-detaljhandelsmiljöer.

**VARNING!** Förvara inga explosiva ämnen som aerosolburkar som innehåller brandfarlig drivgas i enheten. **VARNING!** Om nätsladden är skadad ska denna ersättas av tillverkaren, tillverkarens servicerepresentant eller personer med samma behörighet (skadad nätsladd utgör en fara).

**VARNING!** Håll ventilationsöppningar inuti och på utsidan av enheten fria från hinder. **VARNING!** Använd inte verktyg eller andra medel för att påskynda avfrostningsprocessen, annat än de som rekommenderas av tillverkaren.

**VARNING!** Skada inte köldmediumkretsen. **VARNING!** Använd inte andra elektriska anordningar inuti enheten än vad som rekommenderas av tillverkaren.

**VARNING** – Köldmediet och blåsmålet i isoleringsmaterialet är brandfarligt. Vid kassering av enheten, lämna den till en auktoriserad återvinningsanläggning. Utsätt inte enheten för eld.

**VARNING!** Var försiktig så att du inte snubblar på nätsladden eller att nätsladden skadas när du ställer enheten på plats.

**VARNING!** Placera inte flera portabla vägguttag eller portabla strömförsörjningsaggregat nära enheten.

## Byta glödlampor

**VARNING!** Glödlampor får inte bytas ut av användaren! Kontakta kundtjänst om någon glödlampa är skadad.

Denna varning är avsedd endast för kylskåp som har glödlampor.

## Köldmedium

Köldmediet Isobuten (R600a) används i enhetens köldmediumkrets (detta är en naturgas som är förhållandevis miljövänlig, men som är brandfarlig). Under transport och installation av enheten, se till att ingen av komponenterna i köldmediumkretsen skadas.

Köldmediet (R600a) är brandfarligt.

**VARNING!** Kylskåp innehåller köldmedium och isoleringsmaterial, vilka är brandfarliga. Köldmedium och isoleringsmaterial måste avfallshanteras på ett yrkesmässigt sätt eftersom de kan orsaka ögonskada eller brand.

Säkerställ att rören i köldmediumkretsen inte är skadade innan enheten tas till återvinning.

## **VARNING! Brandrisk/brännbara material**



Om köldmediumkretsen är skadad:

- Undvik öppen låga och antändningskällor.
- Ventilera noggrant rummet där enheten är placerad.

Det är farligt att ändra tekniska data och att modifiera denna produkt på något sätt

(eventuell skada på nätsladden kan orsaka kortslutning, brand och/eller elstöt).

## Elsäkerhet

1. Förläng inte nätsladden med förlängningssladd.
2. Försäkra dig om att stickkontakten inte kläms eller skadas. Klämd eller skadad stickkontakt kan överhettas och orsaka brand.
3. Försäkra dig om att enhetens stickkontakt är åtkomlig.
4. Dra inte i nätsladden.
5. Anslut inte enheten till vägguttag om detta sitter löst (om du gör det finns risk för elstöt eller brand).
6. Använd inte enheten om den invändiga belysningens skydd saknas.
7. Enheten ska strömförsörjas med

220–240 VAC/50 Hz, 1-fas. Om det inte kan säkerställas att nätspänningen är inom detta intervall måste spänningsregulator (märkeffekt 350 W) anslutas mellan vägguttaget och kylskåpet. Anslut inte andra apparater till samma vägguttag. Vägguttaget och stickkontakten måste vara jordade.

## Daglig användning

Förvara inte brandfarliga gaser eller vätskor i enheten (om du gör det finns risk för explosion).

Använd inte andra elektriska apparater inuti enheten (till exempel glassmaskin eller blender).

Koppla bort enheten från vägguttaget genom att dra ut stickkontakten (dra inte i nätsladden).

Placera inte heta föremål nära

enhetens plastkomponenter.

Denna kyl/frys är inte avsedd att användas som inbyggd enhet.

Placera inte livsmedel direkt mot luftutloppet på bakväggen.

Förvara färdigförpackade frysta livsmedel i enlighet med livsmedelstillverkarens anvisningar.

Följ alltid rekommendationer för livsmedelsförvaring som utfärdas av enhetens tillverkare. Se relevanta anvisningar för livsmedelsförvaring.

Placera inte kolsyrade drycker i frysskåpet (behållaren blir trycksatt och kan explodera, vilket leder till skada på enheten).

Frysta livsmedel kan orsaka förfrysningsskada om de äts direkt när de har tagits ut från frysskåpet.

Placera inte enheten i direkt solljus.

Håll brinnande ljus, lampor och andra föremål med öppen låga på säkert avstånd från enheten (på så sätt undviker du brandrisk).

Enheten är avsedd för förvaring av livsmedel och dryck för normalt hushållsbruk enligt anvisningar i denna bruksanvisning. Enheten är tung. Var försiktig när du flyttar den.

Vidrör inte frysta livsmedel med fuktiga/våta händer när du tar ut dem ur/flyttar dem i frysskåpet – det kan orsaka förfrysningsskador.

Stå inte på enhetens sockel, lådor, dörrar etc. och använd dem inte som stöd.

Frysta livsmedel får inte frysas in på nytt efter att ha tinat.

Sug inte på isglassar eller isbitar direkt från frysen – det kan orsaka förfrysningsskada i munnen och på läpparna.

Överbelasta inte dörrhyllorna och placera inte för mycket livsmedel i grönsaksfacket (det finns risk att föremål faller ned och orsakar personskada eller skada på enheten).

## Försiktighet! Skötsel och rengöring

Stäng av enheten och koppla bort den från vägguttaget innan du påbörjar underhåll.

Rengör inte enheten med metallföremål, ångrengörare, eterisk olja, organiska lösningsmedel eller rengöringsmedel/rengöringsprodukter som innehåller slipmedel.

Använd inte vassa föremål för att avlägsna frost från enheten. Använd plastskrapa.

## Viktigt att tänka på under installation!

Följ anvisningarna i denna bruksanvisning när du ska ansluta enheten.

Packa upp enheten och försäkra dig om att den inte är skadad. Koppla inte in skadad enhet till vägguttag. Meddela återförsäljaren omedelbart om eventuella skador. Spara förpackningsmaterialet om enheten är skadad.

Vi rekommenderar att du väntar minst

4 timmar innan du ansluter enheten (på så sätt hinner köldmediet rinna tillbaka i kompressorn).

Försäkra dig om att det finns tillräcklig luftcirkulation runt enheten (om luftcirkulationen är för dålig finns det risk för överhettning). Följ alltid installationsanvisningarna (på så sätt säkerställer du tillräcklig ventilation). Installera (om möjligt) enheten med tillräckligt avstånd till väggen bakom (på så sätt förhindras att dess varma kompressor och kondensor kommer i kontakt med väggen). Följ alltid installationsanvisningarna (på så sätt undviker du brandrisk).

Placera inte enheten nära element eller ugn.

Försäkra dig om att stickkontakten är åtkomlig när enheten har installerats.

## Försiktighet!

Allt elrelaterat arbete som krävs vid service får utföras endast av behörig elektriker eller annan kompetent person.

Denna produkt får repareras endast av auktoriserat servicecenter som använder originalreservdelar.

Obs! Barn mellan 3 och 8 år får plocka ut produkter ur och ställa in produkter i kyl/frys

# Installera din nya enhet

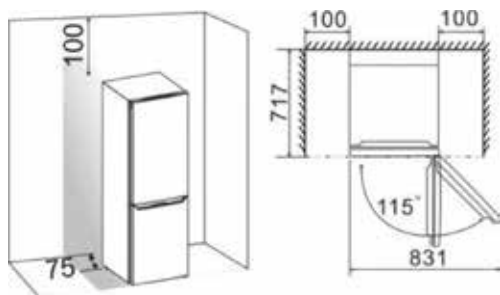
Läs följande rekommendationer innan du använder enheten för första gången.



## Ventilation av enheten

För att förbättra verkningsgraden hos kylsystemet och spara energi är det viktigt att upprätthålla god ventilation runt enheten. Se därför till att det finns tillräckligt med fritt utrymme runt kylskåpet.

Rekommendation: Vi rekommenderar att det finns min. 50–70 mm fritt utrymme på enhetens baksida, min. 100 mm ovanför enheten och på dess båda sidor samt tillräckligt mycket utrymme framför enheten så att dörren kan öppnas 115° (se diagram nedan).



### Obs!

Denna enhet är avsedd att användas inom den klimatklass som framgår av tabellen nedan. Den kanske inte fungerar korrekt om den får arbeta under en längre tid i en temperatur utanför angivet område.

Ställ enheten på en torr plats för att undvika hög fukthalt.

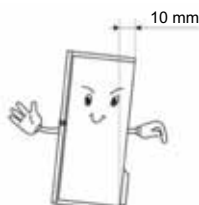
Klimatklass	Omgivningstemperatur
SN	10–32 °C
N	16–32 °C
ST	16–38 °C
T	16–43 °C

Skydda enheten mot direkt solljus, regn och frost. Placera enheten på avstånd från värmekällor som spisar, kaminer och värmare.

## Nivellering av enheten

Enhetens fötter kan behöva justeras för att nivellera enheten och för att säkerställa att luft kan cirkulera fritt runt underkanten av enhetens baksida. Du kan ställa in dem manuellt för hand eller med hjälp av en lämplig nyckel.

För att dörrarna ska bli självstängande justerar du fötterna så att kylskåpets överdel lutar ca 10 mm bakåt.



## Omhängning av dörren

Den sida från vilken dörren öppnas kan ändras, från höger sida (som vid leverans) till vänster sida (om installationsplatsen så kräver).

Varning! Koppla bort enheten från nätspänning innan du hänger om dörren. Koppla bort enheten från vägguttaget.

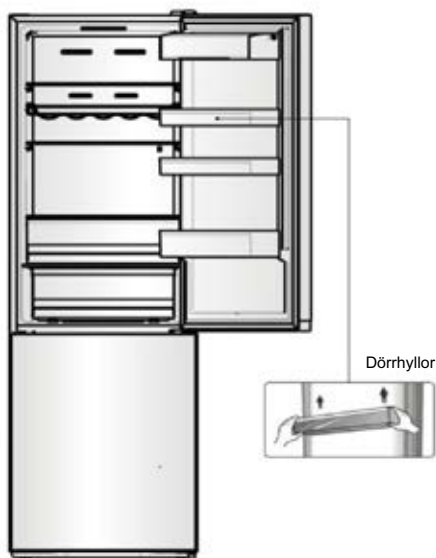
Verktyg som du behöver

Hylsnyckel (8 mm)	Stjärnskruvmejsel
Skruvmejsel med tunt blad	Blocknyckel (8 mm)

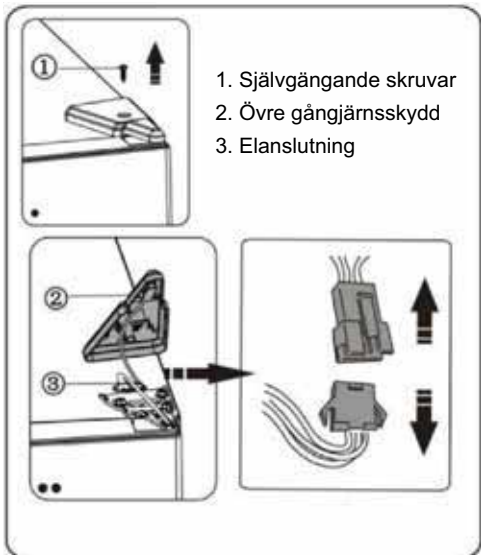
### Obs!

Lägg (vid behov) ned enheten på baksidan så att du får åtkomst till undersidan. Placera enhetens baksida på skumplast eller liknande material (på så sätt förhindras skada på enheten). Gör på följande sätt för att hänga om dörren. Bilderna visar olika modeller (se modellnummer i bilden). Om din enhet inte har samma komponenter kan du bortse från beskrivningen.

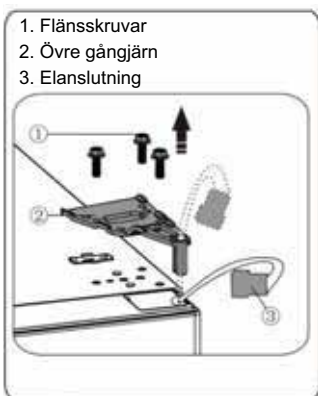
1. Ställ enheten upprätt. Öppna den övre dörren och avlägsna dörrhyllorna (på så sätt undviker du att skada dem senare). Stäng dörren när du är färdig.



2. Avlägsna komponent (1), lyft upp komponent (2) från enhetens övre högra sida (var försiktig så att du inte drar ut ledarna från det elektriska kontaktdonet (3)). Koppla därefter bort det elektriska kontaktdonet (3) och avlägsna komponent (2).



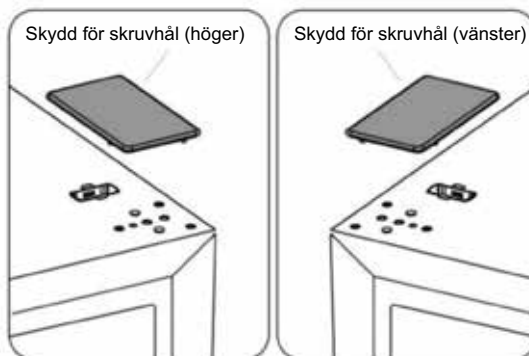
3. Skruva ur skruvarna (1) och ta bort gångjärnet (2). För därefter kontaktdonet (3) genom hålet i gångjärnet (2). Håll upp den övre dörren med handen när du installerar den.



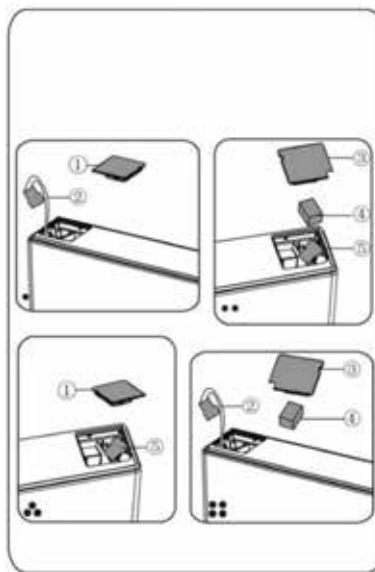
4. Lyft av den övre dörren från det mitre gångjärnet försiktigt (lyft dörren rakt upp). Ställ den övre dörren på en slät yta så att du har åtkomst till dess ovasida.



5. Ta ut skydd för skruvhål (höger) från plastpåsen och sätt fast det på övre höger sida av kylskåpet. Ta därefter bort skydd för skruvhål (vänster) från övre vänster del på enheten och lägg det i plastpåsen.

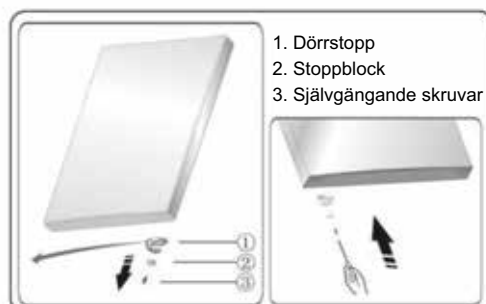


6. Ta bort komponent (1) från övre vänster sida på dörren och lyft ut komponent (2). Ta därefter bort komponent (3) och (4) från övre höger sida på dörren. Sätt fast komponent (5) på övre höger sida på den övre dörren. Sätt fast komponent (3) och (4) på övre vänster sida på dörren (se beskrivning ovan). Sätt fast komponent (1) på övre höger sida av dörren.



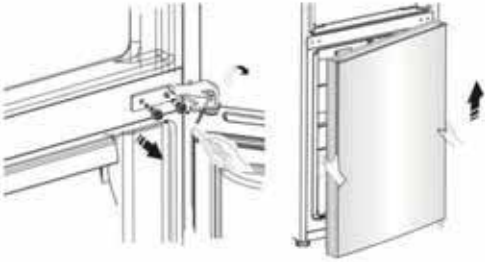
- 1. Hornskydd (vänster)
- 2. Elanslutning (vänster)
- 3. Hornskydd (höger)
- 4. Magnetkärna
- 5. Elanslutning (höger)

7. Skruva ur skruv (3) och ta bort komponent (2) och (1). Montera dörrstoppet (1) (ligger i plastpåsen) och komponent (2) (stoppblock) på vänster sida av dörren med skruven (3). Spara komponent (1) för framtida bruk.





8. Skruva ur skruvarna som håller fast det mittre gångjärnet och ta bort gångjärnet. Ta därefter bort den nedre dörren.



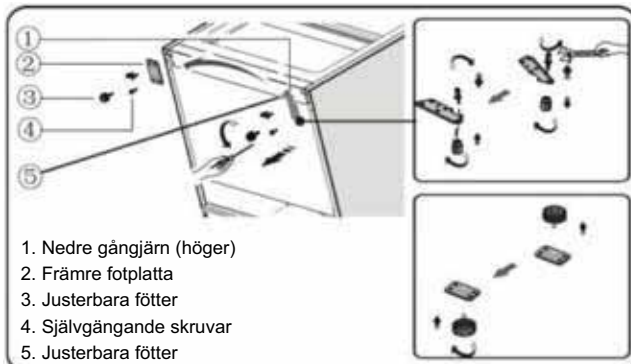
9. Placera den nedre dörren på en jämn yta med utsidan vänd uppåt. Skruva ur skruv (3) och ta bort komponent (2) och (1). Montera dörrstoppet (1) (ligger i plastpåsen) och komponent (2) (stoppblock) på vänster sida av dörren med skruven (3). Spara komponent (1) för framtida bruk.



10. Flytta skydd för skruvhål på den mittre skyddsplåten från vänster till höger sida (se bilden nedan).



11. Luta kylskåpet bakåt, ta bort komponent (3) och skruva därefter ur skruvarna (4).

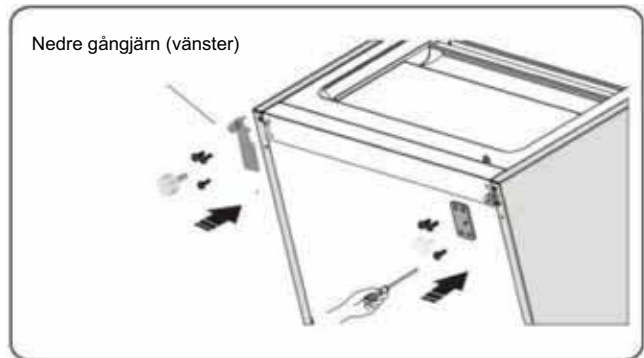


1. Nedre gångjärn (höger)
2. Främre fotplatta
3. Justerbara fötter
4. Självgående skruvar
5. Justerbara fötter

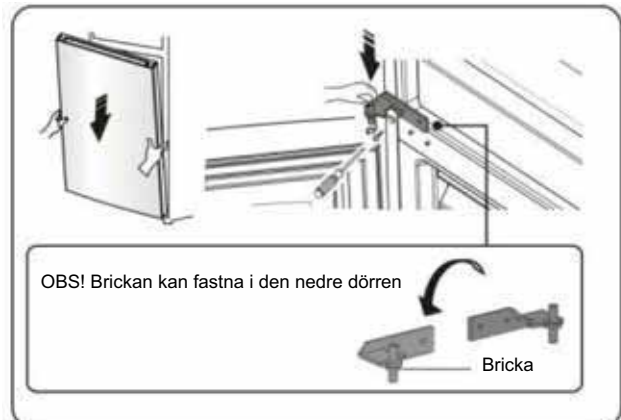
12. Ta bort komponent (5) från det nedre gångjärnet. Ta därefter bort det nedre gångjärnsstiftet och flytta det till hålet på motsatt sida. Montera därefter komponent (5) på det nedre gångjärnsstiftet.

13. Ta bort komponent (3) från komponent (2) och skruva därefter ur skruvarna (4).

14. Byt ut de komponenter som du avlägsnade i steg 11. Flytta komponent (1) till vänster sida och komponent (2) till höger sida och fäst dem med skruvarna (4). Avsluta med att montera komponent (3).



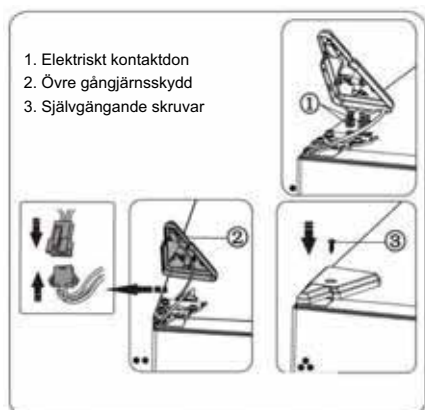
15. Häng upp den nedre dörren på det nedre gångjärnsstiftet och håll den i läge. Rotera det mittre gångjärnet 180°, flytta brickan på gångjärnet till den nedre sidan, justera det mittre gångjärnet till korrekt läge och montera därefter fast det (försäkra dig om att den nedre dörren är ordentligt fastsatt).



16. Flytta den övre dörren till korrekt läge och fäst därefter komponent (2) med skruvarna (1). För in kontaktdonet (3) genom gångjärnet (2) (se steg 3) innan du skruvar fast komponent (2). Håll upp den övre dörren med handen när du installerar den.



17. Anslut elektriskt kontaktdon (1) (se bilden) och fäst det därefter med skruven (3) (se steg 2).

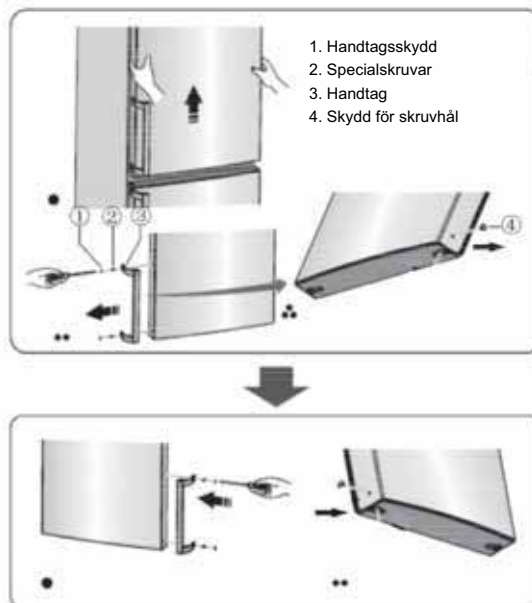


18. Öppna den övre dörren, sätt in dörphyllorna igen och stäng därefter dörren.

Obs!

Om enheten har dörrhandtag ska detta vändas (se anvisningar nedan).

Ta av den övre dörren och lägg den på en jämn yta med utsidan vänd uppåt. Lossa komponent (1) och komponent (4) och skruva därefter ur skruvarna (2) (se bilden). Flytta handtaget (3) till höger sida och fäst det med skruvarna (2). Montera komponent (4).



Dörrhandtagen packas separat i en plastpåse för att underlätta transport. Montera dörrhandtagen på följande sätt.

1. Bänd av skruvskydden på dörrens vänstra sida och lägg dem i plastpåsen.
2. Håll dörrhandtaget över skruvhålen på dörrens vänstra sida (se bilden).

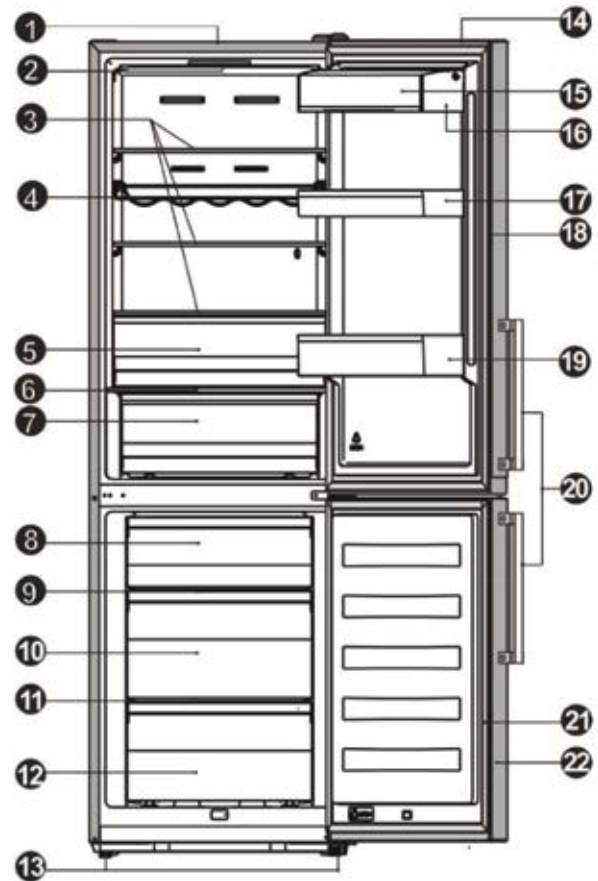


3. Skruva fast handtaget på plats med specialskruvarna (dessa ligger i plastpåsen). Sätt tillbaka skruvskydden.

# Beskrivning av enheten

1. Skåp
2. LED-lampa och display
3. Glashylla
4. Flexibelt vinställ (tillval)
5. 0 °C Cooling Plus (köldfack)
6. Lock till grönsaksfack
7. Frukt- och grönsaksfack
8. Övre fryslåda
9. Övre glashylla i frys
10. Mittre fryslåda
11. Mittre glashylla i frys
12. Nedre fryslåda
13. Justerbara fötter
14. Kylskåpsdörr
15. Skydd för övre hylla (tillval)
16. Övre hylla
17. Mellanhylla
18. Dörrtätning för kylskåpsdörr
19. Nedre hylla
20. Handtag (tillval)
21. Frysdörrens tätning
22. Frysdörr

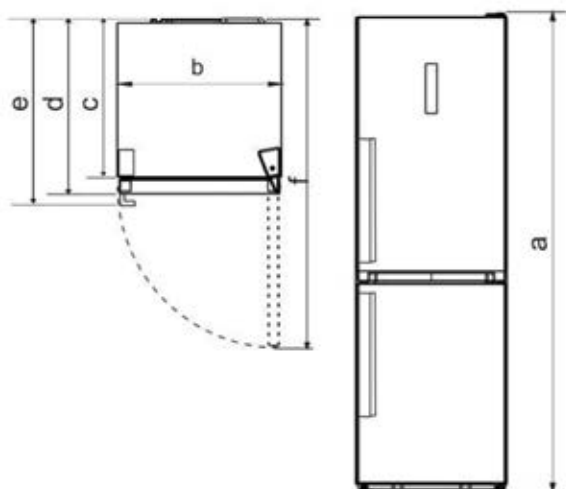
## Vy över enheten



**Obs!** På grund av vårt kontinuerliga produktutvecklingsarbete kan utseendet på ditt kylskåp avvika något från bilderna i denna bruksanvisning, men dess funktion och användning är densamma. För att få mer utrymme i frysen kan du ta bort iskubslåda och lådor (förutom den nedre fryslådan).

**Obs!** För att kunna säkerställa bästa möjliga energieffektivitet för denna produkt rekommenderar vi att alla hyllor och lådor placeras i sin ursprungliga position (se bilden ovan).

Enhetens mått	a	b	c	d	e	f
CKF5188V, CKF5188X	1882	595	570	637	681,5	1191

**Mått**

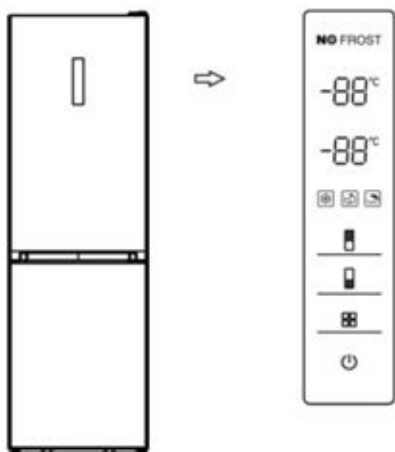
<b>a</b>	Höjd
<b>b</b>	Bredd
<b>c</b>	Skåpets djup
<b>d</b>	Djup (dörr stängd – utan handtag)
<b>e</b>	Djup (dörr stängd – med handtag)
<b>f</b>	Djup (dörr öppen)

**Obs!** Mått som anges i tabellen är ritningsmått. Faktiska mått kan av olika anledningar avvika från ritningsmått. Data nedan är avsedda endast som referens.

# Manöverpanel

## Display på dörr

Din enhet har följande reglerfunktioner (driftlägen indikeras på displayen enligt bilden nedan). När enheten slås på första gången tänds displayens bakgrundsbelysning. Om inga knappar har tryckts in och dörrarna är stängda släcks bakgrundsbelysningen.



### Inställning av temperaturen

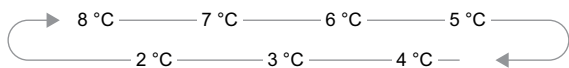
Vi rekommenderar att du ställer kylskåpets temperatur på 5 °C och frysens temperatur på -18 °C när du startar kylskåpet första gången. Följ anvisningarna nedan för att ändra temperaturen.

**Försiktighet!** När du ställer in en temperatur anger du en önskad medeltemperatur för hela kylskåpet. Temperaturen i de enskilda facken kan avvika från den som visas på displayen, beroende på hur mycket livsmedel du förvarar i dem och hur du placerar det. Omgivningstemperaturen kan också påverka den faktiska temperaturen i enheten.

#### 1. Kylskåp



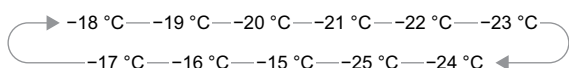
Tryck på kylskåpssymbolen för att ställa kylskåpets temperatur (temperaturen kan ställas in på mellan 2 och 8 °C) (displayen visar värden i följande ordning).



#### 2. Frysskåp



Tryck på frysskåpssymbolen för att ställa in frysens temperatur (temperaturen kan ställas in på mellan -15 och -25 °C) (displayen visar värden i följande ordning).



#### 3. Mode



Du kan ställa in tre olika lägen genom att trycka på lägesknappen på displayen (motsvarande ikon tänds).

#### Super Freeze



Super Freeze sänker snabbt temperaturen i frysen så att livsmedlen fryser snabbare. Detta bidrar till att bevara vitaminer och näringsämnen i färska livsmedel och håller livsmedel fräscha under längre tid.

- När läge Super Freeze väljs tänds lampan och frysens temperatur ställs in på -25 °C.
- Det tar cirka 24 timmar att frysa in en full fry.
- Super Freeze stängs av automatiskt efter 26 timmar (därefter återgår frysens temperaturinställning till tidigare inställning).

**OBS!** Hög temperaturinställning ger kortare hållbarhetstid för de livsmedel som förvaras i enheten.

- Livsmedel förvaras generellt bäst på medelhög temperaturinställning.

#### Eco Energy



Denna funktion försätter frysen i energisparläge (på så sätt minskar energiförbrukningen när du inte är hemma).

- Lampan tänds när läge Eco Energy aktiveras. Frysens temperatur ställs in på -17 °C och kylskåpets temperatur ställs in på 6 °C.



#### Holiday

Om du ska vara borta en längre tid kan du aktivera denna funktion.

- Lampan tänds när läge Holiday aktiveras.

Frysens temperatur ställs in på -18 °C och kylskåpets temperatur ställs in på 15 °C. Viktigt! Förvara inte livsmedel i kylskåpet när denna funktion är aktiverad.

#### 4. På/Av



Tryck på denna knapp för att starta eller stänga av enheten.

- Tryck på på/av-knappen i 3 sekunder (när summern slutar låta stängs enheten av).
- Tryck på på/av-knappen i 1 sekund (när summern börjar låta startas enheten).

#### 5. Alarm

• Om kylskåpsdörren eller frysdörren är öppen i mer än 2 minuter aktiveras dörrlarmet. Dörrlarmets summer aktiveras 3 gånger per minut (den stängs av efter 8 minuter).

Håll dörren öppen så kort tid som möjligt (på så sätt sparar du energi). Dörrlarmet stängs av när du stänger dörren.

# Använda enheten

I detta avsnitt beskrivs enhetens tillbehör.

## Dörrhylla

Denna är lämplig för förvaring av ägg, konserverade vätskor, drycker på flaska, förpackade livsmedel etc. Placera inte alltför många tunga föremål i hyllorna.



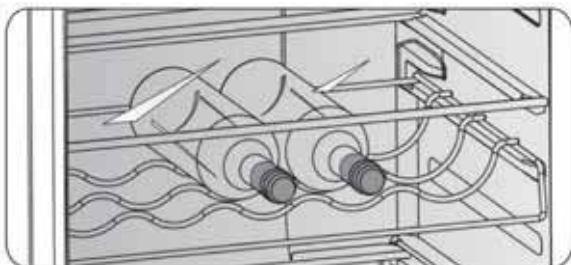
## Hylla i kylskåpet

Det finns tre hyllor i kylskåpet (dessa kan tas ut för rengöring).



## Flexibelt vinställ (tillval)

Används för att förvara vinflaskor eller andra drycker (stället kan tas ut för rengöring).



## 0 °C Cooling Plus (köldfack)

Här förvaras fisk, kött och andra färskvaror.

**Obs!** Både omgivningstemperatur och inställd temperatur påverkar faktisk temperatur för 0 °C Cooling Plus (köldfack) (denna temperatur kan variera något).

Temperaturen i denna låda kan sjunka under 0 grader, vilket betyder att det är normalt att eventuell vätska som placeras här fryser.

## Lock till grönsaksfack

Detta används för att reglera temperaturen i grönsaksfacket och förhindra att grönsakerna torkar.

## Frukt- och grönsaksfack

Detta är lämpligt för förvaring av frukt och grönsaker.

## Fryslåda

Denna används för att förvara livsmedel som måste frysas (till exempel kött, fisk och glass).

## Iskubslåda

Denna används för att göra isbitar. Fyll iskubslådan med vatten (fyll på till cirka 80 procent av iskubslådans volym). Placera iskubslådan i den nedre fryslådan (det tar minst 2 timmar innan isbitarna är färdiga). Vrid lite på iskubslådan för att lossa isbitarna när du vill använda dem.



# Praktiska tips

## Energispartips

Vi rekommenderar att du följer tipsen nedan för att spara energi.

- Låt dörren vara öppen så lite som möjligt (på så sätt sparar du energi).
- Försäkra dig om att enheten inte är placerad nära värmekällor (till exempel direkt solljus, elektrisk ugn eller spis).
- Ställ inte in lägre temperatur än nödvändigt.
- Förvara inte varma livsmedel eller flyktig vätska i enheten.
- Placera enheten i en väl ventilerad, fuktfri lokal. Se kapitel om installation av ny enhet.
- Om bilden visar korrekt kombination för lådor, grönsaksfack och hyllor ändrar du inte kombinationen (den är utformad att vara så energieffektiv som möjligt).

## Tips för kylning av färska livsmedel

- Placera inte varma livsmedel i kylskåpet (om du gör det ökar temperaturen i enheten och kompressorn måste arbeta hårdare vilket i sin tur leder till ökad energiförbrukning).
- Täck över eller plast in livsmedel, särskilt sådant som har stark smak.
- Placera allt livsmedel så att luft kan cirkulera fritt runt det.

## Tips för kylning

- Kött (alla sorter): Plasta in med plastfolie och placera på glashyllan ovanför grönsaksfacket. Följ riktlinjer från tillverkaren för hur länge olika livsmedel kan förvaras och bäst före-datum.

- Tillagad mat, kalla rätter etc.:

Täck över och placera på valfri hylla.

- Frukt och grönsaker:

Dessa bör förvaras i den speciella lådan för ändamålet.

- Smör och ost:

Förslut i lufttät påse eller slå in i plastfolie.

- Mjölkpaket:

Stäng med lock och förvara i dörrhyllorna.

## Tips för frysning

- Låt enheten vara igång minst 2 timmar på hög inställning efter driftsättning eller efter att enheten har varit avstängd och inte använts innan du placerar livsmedel i den.
- Förbered livsmedel i små portioner så att det fryser snabbt och fullständigt (tina inte mer än du ska använda).
- Slå in livsmedel i lufttät aluminiumfolie eller plastfolie.
- Låt inte färska, ej frysta livsmedel komma i kontakt med redan infrysade livsmedel (det finns risk att infrysade livsmedel tinar).

- Om frysta produkter konsumeras omedelbart efter att ha tagits ut ur frysen kan följden bli förfrysningsskador.

- Märk alla infrysade paket med datum för att hålla ordning på lagringstiden.

## Tips för förvaring av frysta livsmedel

- Kontrollera att frysta livsmedel har hanterats korrekt i butik.
- När livsmedel har tinat försämras de snabbt och får inte frysas in på nytt. Förvara inte frysta livsmedel längre än till det datum som anges av livsmedelstillverkaren.

## Avstängning av enheten

Om enheten måste vara avstängd under en längre period följer du nedanstående anvisningar (på så sätt förhindras mögelbildning).

1. Ta ut alla livsmedel.
2. Koppla bort enheten från vägguttaget.
3. Rengör och torka insidan noggrant.
4. Se till att alla dörrar hålls något öppna, så att luft kan cirkulera.



# Rengöring och skötsel

Av hygieniska skäl ska enheten (inklusive yttre och inre tillbehör) rengöras regelbundet (åtminstone varannan månad).

**Försiktighet!** Koppla bort enheten från nätspänning innan du påbörjar rengöring. Risk för elstöt! Stäng av enheten och koppla bort den från vägguttaget innan du påbörjar rengöring.

## Utvändig rengöring

Rengör enheten regelbundet.

– Torka av manöverpanelen och displayen med en ren, mjuk trasa.

– Spraya vatten på trasan istället för att spruta direkt på enhetens yta. På så sätt fördelas fukten jämnt över ytan.

– Rengör dörrar, handtag och kylskåpets ytor med ett mildt rengöringsmedel och torka sedan av med en mjuk trasa.

## Försiktighet!

– Använd inte vassa föremål – de kan lätt repa enhetens yta.

– Använd inte thinner, biltvättmedel, klorbaserat rengöringsmedel, eterisk olja, rengöringsmedel/ rengöringsprodukter som innehåller slipmedel eller organiska lösningsmedel som bensen vid rengöring. De kan skada enhetens yta och orsaka brand.

## Invändig rengöring

• Enhetens insida bör rengöras regelbundet. Det är enklast att rengöra enheten när det bara finns lite livsmedel i den. Torka av insidan av kyl-/frysskåpet med en svag lösning av bikarbonat och skölj sedan med varmt vatten med hjälp av en fuktig svamp eller trasa. Torka helt torrt innan du sätter tillbaka hyllor och lådor. Torka alla ytor och löstagbara delar.

• Även om denna enhet avfrostas automatiskt kan ett frostlager bildas på frysskåpets innerväggar om frysens dörr öppnas ofta eller hålls öppen länge. Om frostsiktet är för tjockt väljer du ett tillfälle när enheten endast innehåller lite livsmedel och gör på följande sätt:

1. Ta ut livsmedel och korgar, koppla bort enheten från vägguttaget och lämna dörrarna öppna. Se till att lokalen är väl ventilerad för att påskynda avfrostningen.

2. Rengör frysen enligt ovanstående anvisningar när avfrostningen är färdig. Försiktighet! Använd inte vassa föremål för att avlägsna frost från frysskåpet. Vänta tills enhetens insida är helt torr innan du ansluter enheten till strömförsörjning och startar den igen.

## Rengöring av dörrtätningar

Var noga med att hålla dörrtätningarna rena. Klibbiga livsmedel och drycker kan göra att tätningarna fastnar i skåpet och skadas när du öppnar dörren. Rengör tätningar med ett mildt rengöringsmedel och varmt vatten. Skölj och torka ordentligt efter rengöring.

**Försiktighet!** Enheten får startas igen först efter att dörrtätningarna har torkat helt.

Byte av LED-lampa.

Varning! LED-lampan får inte bytas ut av användaren! Kontakta kundtjänst om LED-lampan är skadad. Följ nedanstående anvisningar för att byta LED-lampa

1. Gör enheten spänningslös.
2. Ta bort lampkåpan genom att skjuta den uppåt och utåt.
3. Håll skyddet för LED-lampan med ena handen och dra i det med den andra handen samtidigt som du trycker på spårren.
4. Ta ut den gamla LED-lampan och sätt den nya på plats.



# Felsökning

Om du får problem med enheten eller är orolig för att den inte fungerar korrekt kan du utföra några enkla kontroller innan du ringer efter service. Se nedan.

**Varning!** Försök inte reparera enheten själv. Om problemet kvarstår efter att du har gjort de kontroller som anges nedan, kontakta behörig elektriker, auktoriserad servicetekniker eller affären där du köpte produkten.

Problem	Möjlig orsak och korrigerande åtgärd
Enheten fungerar inte korrekt	Kontrollera att nätsladden är korrekt ansluten i vägguttaget.
	Kontrollera om säkringen för den matande kretsen har löst ut. Åtgärda vid behov.
	Omgivningstemperaturen är för låg. Ändra temperaturinställningen till en lägre temperatur för att lösa detta problem.
	Det är normalt att frysen inte är i drift under den automatiska avfrostningscykeln, samt under en kort tid efter det att enheten slagits på – detta för att skydda kompressorn.
Lukt från facken	Insidan kan behöva rengöras.
	Vissa livsmedel, behållare och plastfolier avger lukt.
Buller från enheten	Ljuden som listas nedan är helt normala: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kompressorljud.</li> <li>• Ljud av luftströmmen från den lilla fläkten i frysskåpet eller andra fack.</li> <li>• Kluckande ljud som när vatten kokar.</li> <li>• Poppande ljud under automatisk avfrostning.</li> <li>• Klickljud innan kompressorn startar.</li> </ul>
	Andra ljud kan bero på någon av de orsaker som anges nedan (i vissa fall kan du behöva kontrollera och vidta åtgärd): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Enheten är inte nivellerad.</li> <li>• Enhetens baksida är i kontakt med väggen. Flaskor eller behållare har fallit omkull eller rullar runt.</li> </ul>
Motorn går kontinuerligt	Det är normalt att motorns ljud hörs regelbundet (den arbetar mera frekvent under följande omständigheter): <ul style="list-style-type: none"> <li>• Temperaturinställningen är satt lägre än nödvändigt</li> <li>• En större mängd varma livsmedel har placerats i enheten.</li> <li>• Temperaturen utanför enheten är för hög.</li> <li>• Dörrarna lämnas öppna för länge eller öppnas för ofta.</li> <li>• Efter att du har installerat enheten eller efter en längre tids driftavbrott.</li> </ul>
Ett frostlager ansamlas inuti enheten	Kontrollera att luftutloppen inte blockeras av livsmedel och säkerställ att livsmedel är placerade så att luft kan cirkulera fritt i enheten. Säkerställ att dörren är helt stängd. Se kapitel om rengöring och skötsel för information om hur du avlägsnar frosten.
Temperaturen i enheten är för hög	Du kan ha lämnat dörrarna öppna för länge eller för ofta, dörrarna har inte stängts på grund av något hinder eller så finns det inte tillräckligt med fritt utrymme runt enhetens sidor, baksida eller ovasida.
Temperaturen i enheten är för låg	Öka temperaturen genom att följa anvisningarna i kapitlet om manöverpanelen.
Dörrarna kan inte stängas enkelt	Kontrollera om kylskåpets överdel är lutad 10–15mm bakåt, för att göra dörrarna självstängande, eller om något inuti skåpet hindrar dörrarna från att stängas.
Vatten droppar på golvet	Vattenuppsamlaren (längst ned på skåpets baksida) kanske inte är plan, dräneringsröret (placerat under kompressorns ovasida) kanske inte är korrekt positionerat för att leda vatten till vattenuppsamlaren eller så kan röret vara igensatt. Du kan behöva dra ut kylskåpet från väggen för att kontrollera vattenuppsamlaren och röret.
Lampan lyser inte	<ul style="list-style-type: none"> <li>• LED-lampan kan vara skadad. Se avsnittet om byte av LED-lampa i kapitlet om rengöring och skötsel.</li> <li>• Styrenheten har släckt belysningen på grund av att dörren har varit öppen för länge. Stäng dörren och öppna den igen för att aktivera belysningen.</li> </ul>

# Kassera enheten

Enheten får inte kasseras som hushållsavfall.

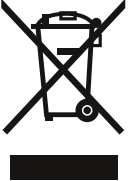
## Förpackningsmaterial

Förpackningsmaterial med återvinningssymbolen kan återvinnas. Deponera förpackningsmaterialet i en behållare avsedd för återvinningsmaterial.

## Följ nedanstående anvisningar före avfallshantering av enheten.

1. Koppla bort enheten från vägguttaget.
2. Klipp av nätsladden och kassera den tillsammans med stickkontakten.

Varning! Kylskåp innehåller köldmediegas (det finns även gas inuti isoleringen) Köldmedium och gaser måste kasseras av yrkesman eftersom de kan orsaka ögonskada eller brand. Säkerställ att rören i köldmediumkretsen inte är skadade innan enheten tas till återvinning.

	Korrekt kassering av denna produkt
	<p>Denna märkning anger att produkten inte ska kasseras med annat hushållsavfall i EU. Lämna in enheten till återvinning (på så sätt bidrar du till att förhindra skada på miljö eller människors hälsa, och så kommer dess återvinningsbara delar till användning igen). Avfallshandla enheten antingen på lokalt återvinnings- och insamlingsystem eller lämna tillbaka den till återförsäljaren där du köpte den. Återförsäljaren kan säkerställa att denna enhet avfallshandteras på ett miljövänligt sätt.</p>

Följ nedanstående anvisningar för att undvika förorening av livsmedel:

- Håll dörren öppen under så kort tid som möjligt (om dörren hålls öppen under längre perioder stiger temperaturen i enheten).
- Rengör regelbundet ytor som kommer i kontakt med livsmedel samt åtkomliga delar av dräneringssystemet.
- Förvara rått kött och rå fisk i lämpliga behållare i kylskåpet så att dessa livsmedel inte kommer i kontakt med eller droppar vätska på andra livsmedel.
- Tvåstjärniga frysack är lämpliga för förvaring av frysta livsmedel eller för infrysning/förvaring av glass och isbitar.
- Frysack med en, två eller tre stjärnor är inte lämpligt för infrysning av färska livsmedel.

Klass	Typ av förvaringsutrymme	Temperatur (°C)	Typ av livsmedel
1	Kylskåp	+2 ≤ +8	Lämpligt för förvaring av ägg, tillagad mat, förpackade livsmedel, frukt och grönsaker, mejeriprodukter, kakor/tårter, drycker och andra livsmedel som inte är lämpliga att frysa in.
2	(***)*Frys	≤ -18	Lämpligt för förvaring av fisk och skaldjur samt köttprodukter (eftersom både smak och näringsinnehåll försämras med tiden rekommenderar vi max. 3 månaders förvaringstid). Även lämpligt för förvaring av frysta färska livsmedel.
3	***Frys	≤ -18	Lämpligt för förvaring av fisk och skaldjur samt köttprodukter (eftersom både smak och näringsinnehåll försämras med tiden rekommenderar vi max. 3 månaders förvaringstid). Inte lämpligt för förvaring av frysta färska livsmedel.
4	**Frys	≤ -12	Lämpligt för förvaring av fisk och skaldjur samt köttprodukter (eftersom både smak och näringsinnehåll försämras med tiden rekommenderar vi max. 2 månaders förvaringstid). Inte lämpligt för förvaring av frysta färska livsmedel.
5	*Frys	≤ -6	Lämpligt för förvaring av fisk och skaldjur samt köttprodukter (eftersom både smak och näringsinnehåll försämras med tiden rekommenderar vi max. 1 månads förvaringstid). Inte lämpligt för förvaring av frysta färska livsmedel.
6	Ingen stjärna	-6 ≤ 0	Lämpligt för förvaring av rått fläskkött och nötkött samt rå fisk och kyckling och vissa förpackade processade livsmedel etc. (vi rekommenderar att dessa livsmedel förtärs samma dag eller som mest inom 3 dagar). Delvis förpackade processade livsmedel (ej frysbara livsmedel).
7	Lågtemperaturfack	-2 ≤ +3	Rått/fryst fläskkött och nötkött samt rå/fryst kyckling, fisk och skaldjur från sötvatten etc. kan förvaras 7 dagar i temperatur lägre än 0 °C (vid förvaring i temperatur högre än 0 °C rekommenderar vi förtäring samma dag eller som mest inom 2 dagar). Fisk och skaldjur från saltvatten kan förvaras i upp till 15 dagar i temperatur lägre än 0 °C (vi rekommenderar att fisk och skaldjur aldrig förvaras i temperatur högre än 0 °C).
8	Färska livsmedel	0 ≤ +4	Lämpligt för förvaring av rått fläskkött och nötkött samt rå fisk och kyckling och tillagad mat etc. (vi rekommenderar att dessa livsmedel förtärs samma dag eller som mest inom 3 dagar).
9	Vinförvaring	+5 ≤ +20	Lämpligt för förvaring av rött vin, vitt vin, mousserande vin etc.

Obs! Förvara livsmedel i förvaringsutrymme avsett för livsmedlets rekommenderade förvaringstemperatur.

- Stäng av, frosta av, rengör, torka ur och lämna dörren öppen på kyl/frys som inte ska användas under en längre period (på så sätt förhindras mögelbildning).
- Rengöring av vattendispenser (gäller endast produkter med vattendispenser):
- Rengör vattentankarna om dessa inte har använts på 48 timmar (spola igenom vattensystemet om anslutning till vattentillförsel inte har utförts inom 5 dagar).



# CONTENTS

Safety and warning information . . . . .	21
Installing your new appliance . . . . .	25
Description of the appliance . . . . .	29
Display controls . . . . .	31
Using your appliance . . . . .	32
Helpful hints and tips . . . . .	33
Cleaning and care . . . . .	34
Troubleshooting . . . . .	35
Disposal of the appliance . . . . .	36



## Safety and warning information

For your safety and correct usage, before installing and first using the appliance, read this user manual carefully, including its hints and warnings. To avoid unnecessary mistakes and accidents, it is important to make sure that anyone who uses the appliance is thoroughly familiar with its operation and safety features. Save this user manual and make sure that it remains with the appliance if it is moved or sold, so that anyone who uses it throughout its life will be properly informed about its usage and safety notices. For the safety of life and property, please follow the precautions in this user manual, as the manufacturer is not responsible for damage caused by neglect.

### Safety of children and other vulnerable groups

This appliance can be used by children from the age of 8 upwards, and by individuals with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction in how to use the appliance safely and understand the hazards involved. Children must not play with the appliance. Cleaning and user maintenance must not be carried out by children without supervision.

Keep all packaging away from children to avoid the risk of suffocation.

To dispose of the appliance, unplug the appliance from the power socket, cut off the power cord (as close to the appliance as you can) and remove the door so that playing children cannot get an electric shock or become trapped in the appliance.

If this appliance replaces an older appliance that has a spring lock (latch) on the door or lid, be sure to make the spring lock unusable before you discard the old appliance. This will prevent it from becoming a death trap for a child.

### General safety

**WARNING** — This appliance is intended to be used in household and similar applications such as:

- staff kitchen areas in shops, offices and other working environments;
- farm houses and by clients in hotels, motels and other residential type environments;
- bed and breakfast type environments;
- catering and similar non-retail applications.

**WARNING** — Do not store explosive substances such as aerosol cans that contain a flammable propellant



in this appliance. **WARNING** — If the power cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer, the manufacturer's service agent or similarly qualified persons in order to avoid a hazard.

**WARNING** — Keep ventilation openings inside or outside the appliance clear of obstruction.

**WARNING** — Do not use tools or other means to accelerate the defrosting process, other than those recommended by the manufacturer.

**WARNING** — Do not damage the refrigerant circuit. **WARNING** — Do not use electrical appliances inside the food storage compartments of the appliance, unless they are of the type recommended by the manufacturer.

**WARNING** — The refrigerant and insulation blowing gas are flammable. When disposing of the appliance, do so only at an authorized waste disposal centre. Do not expose to flame.

**WARNING** — When positioning the appliance, ensure that the power cord is not trapped or damaged.

**WARNING** — Do not locate multiple portable socket outlets or portable power supplies at the rear of the appliance.

## Replacing the light bulbs

**WARNING** — The light bulbs must not be replaced by the user! If a light bulb is damaged, contact the customer helpline for assistance. This warning is only for refrigerators that contain light bulbs.

## Refrigerant

Isobutene refrigerant (R600a) is used within the refrigerant circuit of the appliance. This is a natural gas that is relatively environmentally friendly, but is still flammable. During transportation and installation of the appliance, ensure that none of the components of the refrigerant circuit becomes damaged

The refrigerant (R600a) is flammable.

**WARNING** — Refrigerators contain refrigerant and insulation foam, which are flammable. Refrigerant and insulation foam must be disposed of professionally as they may cause eye injuries or lead to a fire.

Ensure that tubing in the refrigerant circuit is not damaged prior to proper disposal.

## **WARNING: Risk of fire / flammable materials**



If the refrigerant circuit is damaged:

- Avoid open flames and sources of ignition.
- Thoroughly ventilate the room in which the appliance is situated.

It is dangerous to alter the specifications or modify this product in any way.

Any damage to the power cord may cause a short circuit, fire, and/or electric shock.

## Electrical safety

1. Do not extend the power cord by using an extension cord.



2. Make sure that the plug is not crushed or damaged. A crushed or damaged plug may overheat and cause a fire.
3. Make sure that you have access to the main plug of the appliance.
4. Do not pull on the power cord.
5. If the power socket is loose, do not plug in the appliance, otherwise there is a risk of electric shock or fire.
6. Do not use the appliance if the cover is missing from the interior light.
7. The appliance is designed to be powered by a single-phase

AC supply of 220~240 V / 50 Hz. If local voltage variations mean that the voltage may vary outside this range, an automatic voltage regulator rated for a minimum of 350 W should be connected between the power socket and the refrigerator. Do not connect the appliance to the same power socket as other electrical devices. The power socket and plug must be earthed.

## Daily use

Do not store flammable gases or liquids in the appliance, otherwise there is a risk of explosion.

Do not use any other electrical appliances inside the appliance (e.g. electric ice cream makers, blenders etc.).

Always unplug the appliance by pulling out the plug, not by pulling on the power cord.

Do not place hot items near the plastic components of this appliance.

This refrigerating appliance is not intended to be used as a built-in appliance.

Do not place food products directly against the air outlet on the rear wall.

Store pre-packed frozen food in accordance with the frozen food manufacturer's instructions.

The appliances manufacturer's storage recommendations should be strictly adhered to. Refer to the relevant instructions for storage.

Do not place carbonated or fizzy drinks in the freezer compartment as the container will become pressurized and may explode, resulting in damage to the appliance.

Frozen food can cause frost burns if consumed straight from the freezer compartment.

Do not place the appliance in direct sunlight.

Keep burning candles, lamps and other items with naked flames away from the appliance to avoid the risk of fire.

The appliance is intended for storing food and drink in normal domestic use, as described in this user manual. The appliance is heavy. Care should be taken when moving it.

Do not remove nor touch items from the freezer compartment if your hands are damp or wet, as this could cause skin abrasions or frost/freezer burns.



Never use the base, drawers, doors etc. to stand on or as supports.

Frozen food must not be refrozen once it has been thawed out.

Do not consume ice popsicles or ice cubes straight from the freezer as this can cause freezer burns to the mouth and lips.

To prevent items from falling and causing injury or damage to the appliance, do not overload the door racks or put too much food in the crisper drawers.

## **Caution! Care and cleaning**

Before carrying out maintenance, switch off the appliance and unplug it from the power socket.

Do not clean the appliance with metal objects, steam cleaner, essential oils, organic solvents or abrasive cleansers.

Do not use sharp objects to remove frost from the appliance. Use a plastic scraper.

## **Important during installation!**

When plugging in the appliance, carefully follow the instructions in this user manual.

Unpack the appliance and check that there is no damage to it. Do not plug in the appliance if it is damaged. Report any damage to the retailer immediately. Keep the packaging material in case of damage.

It is advisable to wait at least four hours before plugging in the

appliance, to allow the oil to flow back into the compressor.

Make sure there is adequate air circulation around the appliance, otherwise it may overheat. Follow the installation instructions to ensure adequate ventilation. If possible the appliance should not be installed with its back too close to the wall, to prevent contact with hot components (compressor, condenser). Follow the installation instructions to avoid the risk of fire.

Do not place the appliance close to a radiator or oven.

Make sure that the plug is accessible after the appliance has been installed.

## **Caution**

Any electrical work that is required during servicing must be carried out by a qualified electrician or competent person. This product should only be repaired at an authorized service centre, using genuine spare parts.

Note: Children aged from 3 to 8 years are allowed to load and unload refrigerating appliances.



# Installing your new appliance

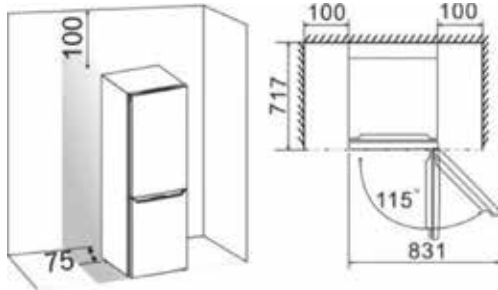
Before using the appliance for the first time you should read the following recommendations.



## Ventilation of appliance

To improve the efficiency of the cooling system and save energy, it is important to maintain good ventilation around the appliance. For this reason, sufficient clear space should be available around the refrigerator.

Recommendation: We recommend that there is at least 50–70 mm of clearance at the rear of the appliance, at least 100 mm above the appliance and at the sides, and enough free space in front to allow the door to be opened through 115°, as shown in the following diagrams.



### Note:

This appliance performs well within the climate class shown in the table below. It may not work properly if it is left at a temperature above or below the indicated range for a long period.

Stand your appliance in a dry place to avoid high moisture

Climate class	Ambient temperature
SN	+10°C TO +32°C
N	+16°C TO +32°C
ST	+16°C TO +38°C
T	+16°C TO +43°C

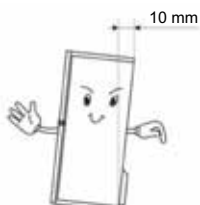
levels.

Keep the appliance out of direct sunlight, rain or frost. Stand the appliance away from heat sources such as stoves, fires or heaters.

## Levelling the appliance

To ensure that the appliance is level and that air can circulate freely around the bottom rear of the appliance, it may be necessary to adjust the feet. You can adjust them manually by hand or by using a suitable spanner.

To allow the doors to self-close, tilt the top backwards by



about 10 mm.

## Reversing the door

The side at which the door opens can be changed, from the right side (as supplied) to the left side, if the installation site requires.

Warning! The appliance must be disconnected from the mains supply before the door is reversed. Unplug the appliance from the power socket.

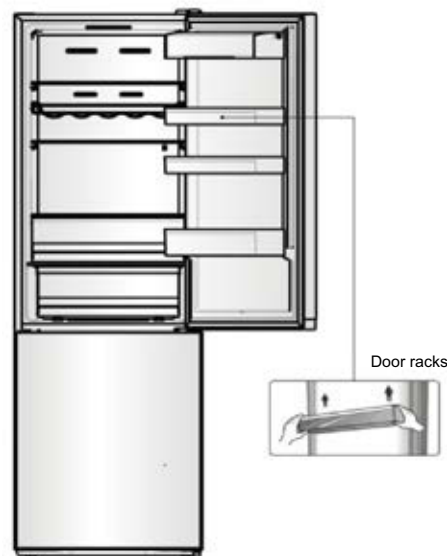
Tools you will need

8 mm socket wrench	Cross-head screwdriver
Thin-bladed screwdriver	8 mm combination spanner

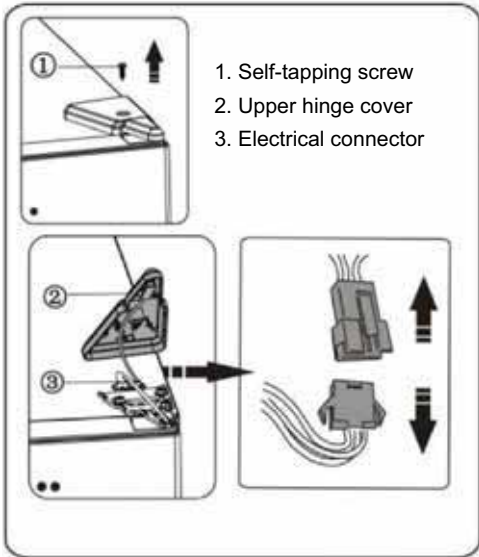
### Note:

If required, tilt the appliance backwards in order to gain access to the base. You should rest the back of the appliance on soft foam packaging or the like to prevent damage. To reverse the door, the following steps are generally recommended. Different models may correspond to different illustrations. The model number is shown in the illustrations. If your appliance does not have the same parts, please ignore the relevant description.

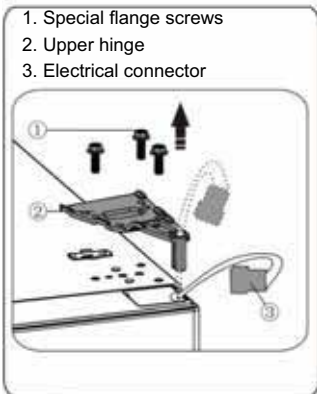
1. Stand the appliance upright. Open the upper door, remove the door racks (to avoid damaging them) and then close the door.



2. Remove part 1, lift up part 2 from the top right of the appliance, taking care not to pull the wires from electrical connector 3. Then disconnect electrical connector 3 and remove part 2.



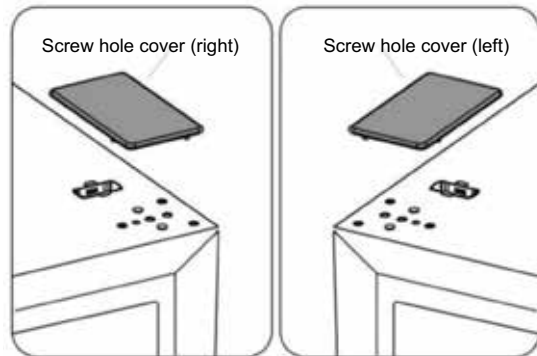
3. Remove screws 1 and hinge 2. Then pass connector 3 through the hole in hinge 2. (Support the upper door with your hand while installing it.)



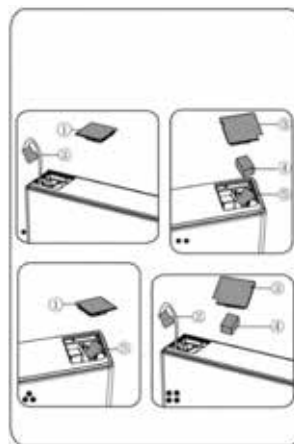
4. Remove the upper door from the middle hinge by carefully lifting the door straight up. Then stand the upper door on a smooth surface so that you have access to the top of the door.



5. Take the screw hole cover (right) from the plastic bag and install it on the top right of the refrigerator body. Then remove the screw hole cover (left) from the top left of the appliance and put it in the plastic bag.

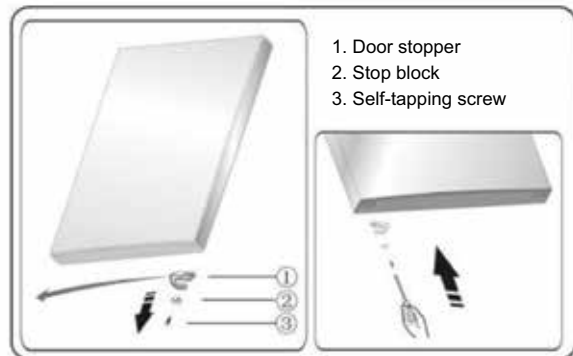


6. Remove part 1 from the top left of the door and lift out part 2. Then remove part 3 and part 4 from the top right of the door. Place part 5 in the top right of the upper door. Referring to the above description, install part 3 and part 4 on the top left of the door. Install part 1 on the top right of the door.



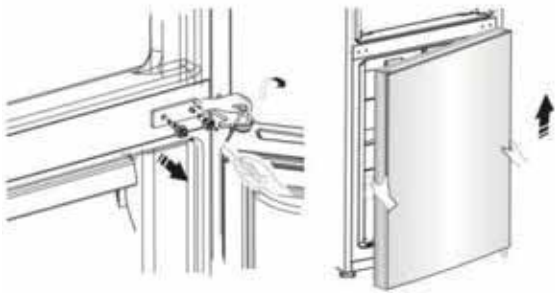
- 1. Corner cover (left)
- 2. Electrical connector (left)
- 3. Corner cover (right)
- 4. Magnetic core
- 5. Electrical connector (right)

7. Undo screw 3 and remove part 2 and part 1. Install the replacement door stopper 1 (supplied in the plastic bag) and part 2 (stop block) on the left side of the door using screw 3. Keep part 1 for future use.





8. Undo the screws that hold the middle hinge and remove the hinge. Then remove the lower door.



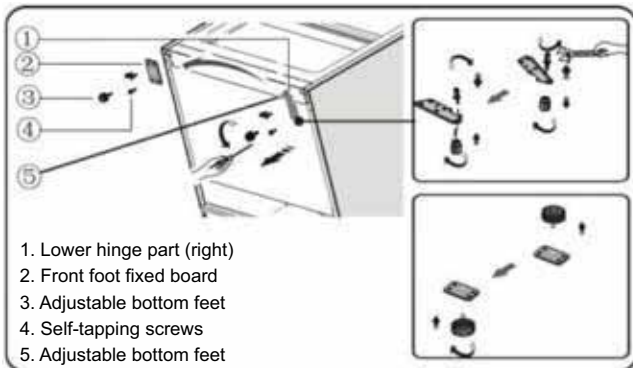
9. Place the lower door on a smooth surface with its panel upwards. Undo screw 3 and remove part 2 and part 1. Install the replacement door stopper 1 (supplied in the plastic bag) and part 2 (stop block) on the left side of the door using screw 3. Keep part 1 with the appliance for future use.



10. Transfer the screw hole covers on the middle cover plate from left to right (as shown in figure below).



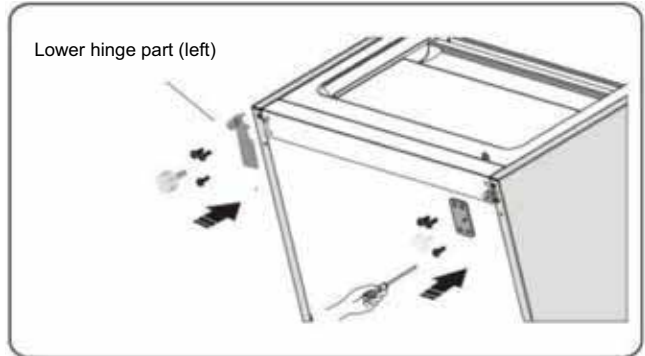
11. Tip the refrigerator backwards, remove part 3 and then remove screws 4.



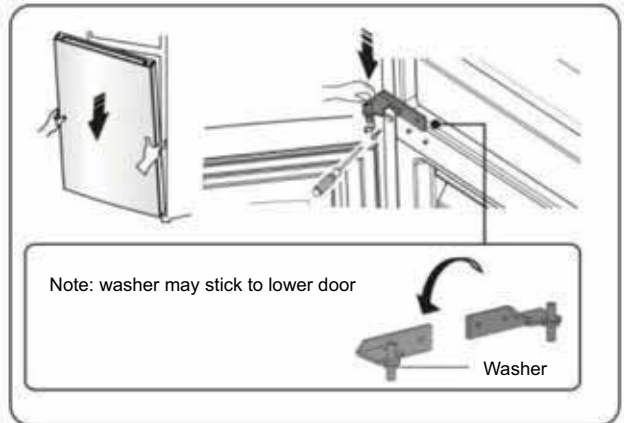
12. Remove part 5 from the lower hinge pin, then remove the lower hinge pin, transfer it to the hole on the opposite side, fix it in this position, then install part 5 on the lower hinge pin.

13. Remove part 3 from part 2, then remove screws 4.

14. Replace the items that you removed in step 11, transfer part 1 to the left side and part 2 to the right side and then fix them with screws 4. Finally install part 3.

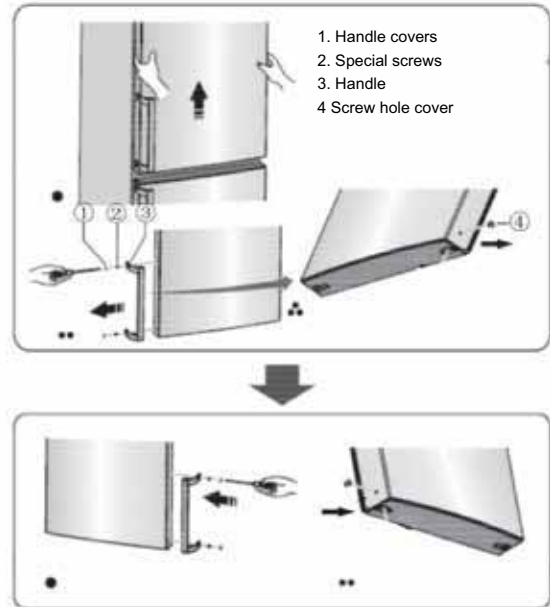
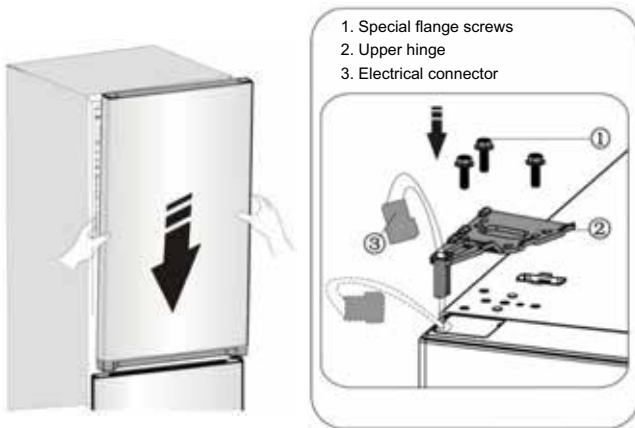


15. Slot the lower door on to the bottom hinge pin and hold it in position. Rotate the middle hinge through 180°, transfer the washer on the pivot to the lower side, adjust the middle hinge to the appropriate position and then install it ensuring that the lower door is secured in place.

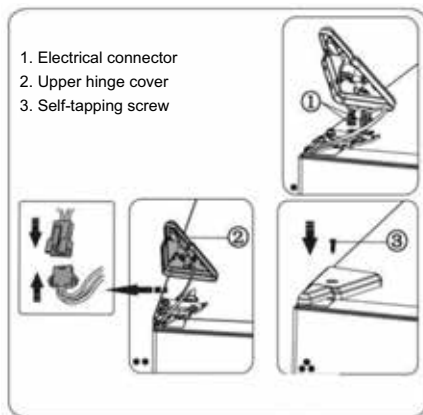




16. Move the upper door to an appropriate position, and then fix part 2 using screws 1. Before fixing part 2, pass connector 3 through hinge 2, referring back to step 3. (Support the upper door with your hand while installing it.)

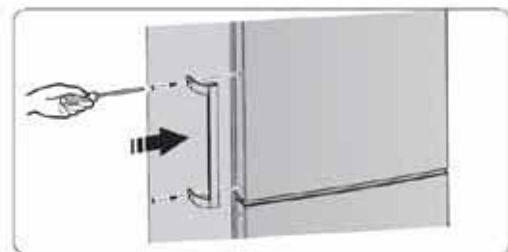


17. Connect electrical connector 1 as shown in the picture, then fix with screw 3, referring back to step 2.



For the convenience of transportation, the door handles are provided separately in a plastic bag; you can install the door handles as follows.

1. Prise out the screw covers on the left side of the door and put them in the plastic bag.
2. Hold the door handle in place on the left side of the door and line up the screw holes in the handle and the door as illustrated.



18. Open the upper door, refit the door racks, then close the door.

Note:

If your appliance has a door handle, you should reverse this by following the instructions below.

Remove the upper door and place it on a smooth surface with its outside panel upwards. Prise off part 1 and part 4, then remove screws 2, as shown in the picture. Transfer handle 3 to the right side, fix it with screws 2, and fit part 4.

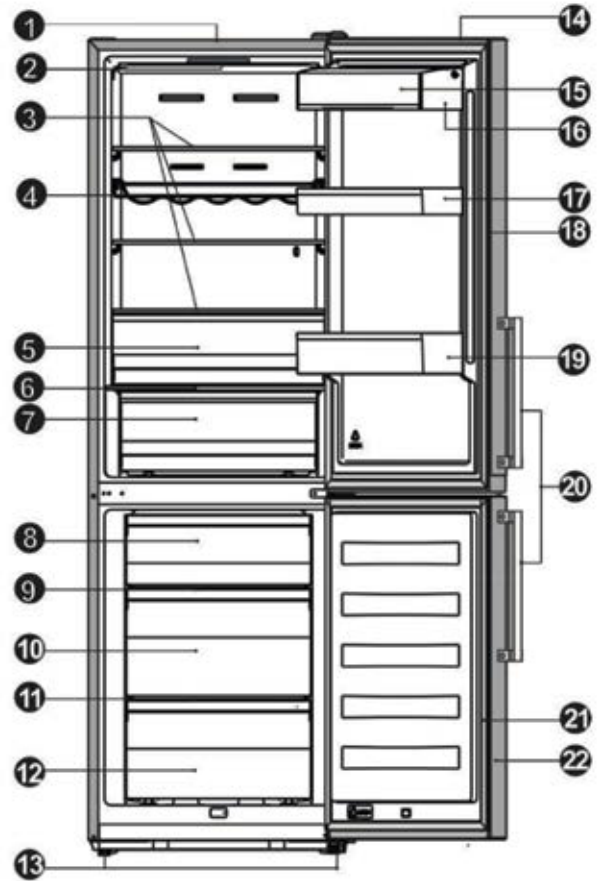
3. Fix the handle in place using the special screws provided in the plastic bag. Then install the screw covers.



# Description of the appliance

1. Cabinet
2. LED light and display panel
3. Glass shelf
4. Flexible wine rack (optional)
5. 0 C Cooling Plus (chill compartment)
6. Crisper cover
7. Fruit and vegetables crisper
8. Upper freezer drawer
9. Upper freezer glass shelf
10. Middle freezer drawer
11. Middle freezer glass shelf
12. Lower freezer drawer
13. Adjustable bottom feet
14. Refrigerator door
15. Upper rack cover (optional)
16. Upper rack
17. Middle rack
18. Refrigerator door seal
19. Lower rack
20. Handle (optional)
21. Freezer door seal
22. Freezer door

## View of the appliance

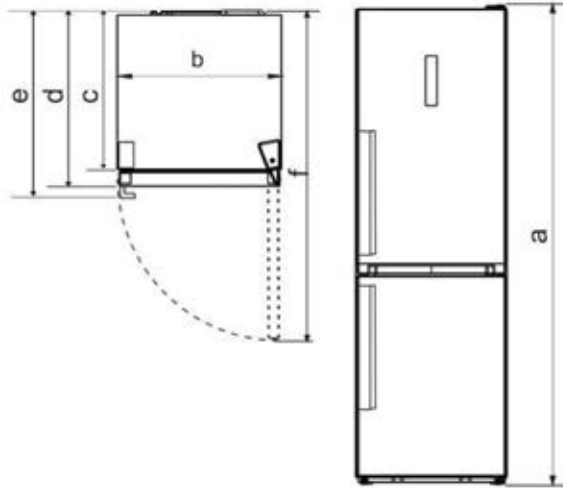


**Note:** Due to continuous development of our products your refrigerator may appear slightly different to the illustrations in this user manual, but its operation and use remain the same. You can remove the ice tray and drawers (except the lower freezer drawer) to free up more space in the freezer.

**Note:** To get the best energy efficiency from this product, please place all shelves and drawers in their original positions as illustrated above.



Dimensions of appliance	a	b	c	d	e	f
CKF5188V, CKF5188X	1882	595	570	637	681.5	1191



#### Dimensions

- a** Height
- b** Width
- c** Cabinet depth
- d** Depth (door closed without handle)
- e** Depth (door closed with handle)
- f** Depth (door opened)

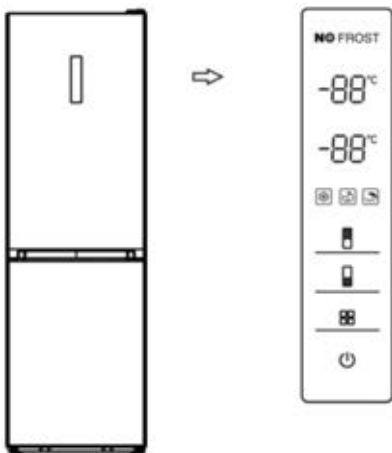
**Note:** The dimensions provided in the table are design dimensions. For various reasons there may be a slight deviation between actual dimensions and design dimensions. The data listed are only for reference.



# Display controls

## Display panel on door

Your appliance has the following control features and the various operating modes are indicated by the symbols on the display panel as illustrated below. When the appliance is powered on for the first time, the backlighting on the display panel is turned on. If no buttons are pressed and the doors are closed, the backlighting will turn off.



### Controlling the temperature

We recommend that when you start your refrigerator for the first time, you set the refrigerator temperature to 5°C and the freezer temperature to -18°C. If you want to change the temperature, follow the instructions below.

**Caution!** When you set a temperature, you set an average temperature for the whole refrigerator cabinet. The temperatures inside each compartment may vary from the temperature values displayed on the panel, depending on how much food you store and where you place it. Ambient temperature may also affect the actual temperature inside the appliance.

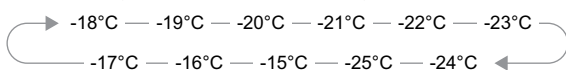
#### 1. Fridge

Press "Fridge" to set the refrigerator temperature between 2 and 8°C as needed; the display panel will show the corresponding values in the following sequence.



#### 2. Freezer

Press "Freezer" to set the freezer temperature between -15 and -25°C as needed; the display panel will show the corresponding values in the following sequence.



#### 3. Mode

You can select three different modes according to your requirements by pressing the "Mode" button on the display panel, and the corresponding icon will be illuminated.

#### Super Freeze

Super Freeze will quickly lower the temperature within the freezer so that food will freeze faster. This helps to lock in the vitamins and nutrients in fresh food and keep food fresh for longer.

- When Super Freeze mode is selected, the light will be illuminated and the freezer temperature will be set at -25°C.
- If you freeze the maximum amount of food possible this may take around 24 hours.
- Super Freeze automatically switches off after 26 hours and then the freezer temperature setting will revert back to the previous setting.

**NOTE:** A high temperature setting will accelerate food waste.

- For optimum food preservation, a medium setting is generally the most suitable.

#### Eco Energy

This feature switches the freezer to power-saving mode, which is useful for reducing energy consumption when you are away.

- When Eco Energy mode is activated, the light will be illuminated. The freezer temperature will be set at -17°C and the refrigerator temperature will be set at 6°C.

#### Holiday

If you are going to be away for a long period of time, you can activate this function.

- When Holiday mode is activated, the light will be illuminated.

The freezer temperature will be set to -18°C and the refrigerator temperature will be set to 15°C. Important! Do not store food in the refrigerator when it is in holiday mode.

#### 4. Switch

You can switch on or switch off your appliance by pressing this button.

- Press "Switch" for 3 seconds. After the buzzer sounds, the appliance will be turned off.
- Press "Switch" for 1 second. The appliance will be turned on after the buzzer sounds.

#### 5. Alarm

• When the door of the refrigerator or freezer has been open for more than 2 minutes, the door alarm will sound. The door alarm buzzer will sound 3 times every 1 minute and will stop alarming automatically after 8 minutes.

- To save energy, please avoid leaving the door open for a long time when using the appliance. The door alarm can also be cleared by closing the door.

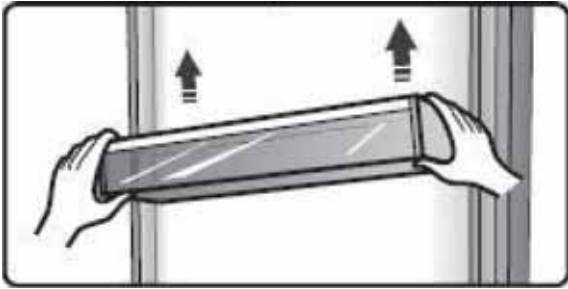


# Using your appliance

Your appliance is supplied with a number of accessories and this section describes how best to use them.

## Door rack

This is suitable for the storage of eggs, canned liquid, bottled drinks and packed food, etc. Do not place too many heavy items in the racks.



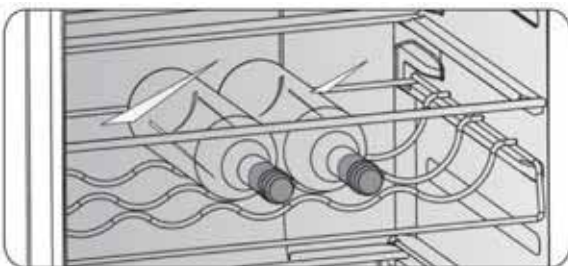
## Shelf in refrigerator chamber

There are three shelves in the refrigerator chamber, and they can be taken out for cleaning.



## Flexible wine rack (optional)

This is for storing bottled wine or drinks and it can be taken out for cleaning.



## 0°C Cooling Plus (chill compartment)

This is used to store fish, meat and other perishable food.

**Note:** Both the ambient temperature and setting temperature influence the actual temperature of 0°C Cooling Plus (chill compartment); this temperature may vary within a certain range.

The temperature of this drawer may be below zero, so it is

normal that liquid in this drawer may freeze.

## Crisper cover

This is used to control the temperature of the crisper and prevent vegetables from losing moisture.

## Fruit and vegetable crisper

This is suitable for the storage of fruit and vegetables.

## Freezer drawer

This is used to store food that needs to be frozen, including meat, fish, ice cream, etc.

## Ice cube tray

This is used to make ice cubes. To make ice cubes, fill the ice cube trays with water so that the water level does not rise above the top line (ideally 80 percent of the ice tray volume). Place the tray into the lower freezer drawer and wait at least two hours for the ice cubes to be formed. After the cubes are formed, gently twist the tray to separate the cubes and tray.







# Helpful hints and tips

## Energy-saving tips

We recommend that you follow the tips below to save energy.

- Try to avoid leaving the door open for long periods in order to conserve energy.
- Ensure the appliance is not located near any sources of heat (direct sunlight, electric oven or cooker, etc.)
- Do not set the temperature colder than necessary.
- Do not store warm food or evaporating liquid in the appliance.
- Place the appliance in a well-ventilated, humidity-free, room. Please refer to the chapter on Installing your new appliance.
- If the diagram shows the correct combination for the drawers, crisper and shelves, do not adjust the combination as this is designed to be the most energy-efficient configuration.

## Hints for fresh food refrigeration

- Do not place hot food directly in the refrigerator or freezer, as this will raise the internal temperature, causing the compressor to work harder and consume more energy.
- Do cover or wrap food, particularly if it has a strong flavour.
- Place food carefully so that air can circulate freely around it.

## Hints for refrigeration

- Meat (all types): Wrap in polythene food wrap and place on the glass shelf above the vegetable drawer. Always follow the food storage times and use-by dates recommended by manufacturers.

- Cooked food, cold dishes, etc.:

These should be covered and may be placed on any shelf.

- Fruit and vegetables:

These should be stored in the special drawer provided.

- Butter and cheese:

Should be wrapped in airtight foil or plastic film wrap.

- Milk bottles:

Should have a lid and be stored in the door racks.

## Hints for freezing

- When first starting up or after a period out of use, let the appliance run for at least 2 hours on a higher setting before putting food in the compartment.
- Prepare food in small portions so that it will freeze rapidly and completely, then thaw only the quantity required.
- Wrap up food in aluminium foil or polyethylene food wrap that is airtight.

- Do not allow fresh unfrozen food to touch food that is already frozen, to avoid raising the temperature of the latter.
- If frozen products are consumed immediately after removal from the freezer compartment, they are likely to cause frost burns to the skin.
- It is recommended to label and date each frozen package in order to keep track of the storage time.

## Hints for the storage of frozen food

- Ensure that frozen food has been stored correctly by the food retailer.
- Once defrosted, food will deteriorate rapidly and should not be re-frozen. Do not exceed the storage period indicated by the food manufacturer.

## Switching off your appliance

If the appliance needs to be switched off for an extended period, the following steps should be taken to prevent mould formation on the appliance.

1. Remove all food.
2. Unplug the appliance from the mains socket.
3. Clean and dry the interior thoroughly.
4. Ensure that all the doors are wedged open slightly to allow air to circulate.



# Cleaning and care

For reasons of hygiene the appliance (including exterior and interior accessories) should be cleaned regularly at least every two months.

**Caution!** The appliance must be disconnected from the mains supply before cleaning. Danger of electrical shock! Before cleaning, turn off the appliance and unplug it from the power socket.

## Exterior cleaning

To keep your appliance looking good, you should clean it regularly.

- Wipe the digital panel and display panel with a clean, soft cloth.
- Spray water on to the cleaning cloth instead of spraying directly on to the surface of the appliance. This helps ensure an even distribution of moisture across the surface.
- Clean the doors, handles and cabinet surfaces with a mild detergent and then wipe dry with a soft cloth.

## Caution!

- Do not use sharp objects as they are likely to scratch the surface.
- Do not use paint thinner, car detergent, chlorine-based detergents, essential oils, abrasive cleansers or organic solvents such as benzene for cleaning. These may damage the surface of the appliance and may cause a fire.

## Interior cleaning

- You should clean the interior of the appliance regularly. It will be easier to clean when there is little food inside. Wipe the inside of the fridge freezer with a weak solution of bicarbonate of soda, then rinse with warm water using a damp sponge or cloth. Wipe completely dry before replacing the shelves and baskets. Thoroughly dry all surfaces and removable parts.
- Although this appliance automatically defrosts itself, a layer of frost may build up on the freezer compartment's interior walls if the freezer door is opened frequently or left open for too long. If the frost is too thick, choose a time when there is little food in the appliance, and proceed as follows:
  1. Remove existing food and accessory baskets, unplug the appliance from the power socket and leave the doors open. Ventilate the room thoroughly to accelerate the thawing process.
  2. When defrosting is completed, clean your freezer as described above. **Caution!** Do not use sharp objects to remove frost from the freezer compartment. Wait until the interior is completely dry before plugging in the appliance and switching it back on.

## Cleaning the door seals

Take care to keep door seals clean. Sticky food and drinks can cause seals to stick to the cabinet and tear when you

open the door. Wash seals with a mild detergent and warm water. Rinse and dry thoroughly after cleaning.

**Caution!** Only after the door seals are completely dry should the appliance be turned back on.

Replacing the LED light:

Warning: The LED light must not be replaced by the user! If the LED light is damaged, contact the customer helpline for assistance. To replace the LED light, follow the steps below:

1. Unplug your appliance.
2. Remove light cover by pushing up and out.
3. Hold the LED cover with one hand and pull it with the other hand while pressing the connector latch.
4. Replace the LED light and snap it correctly in place



# Troubleshooting

If you experience a problem with your appliance or are concerned that the appliance is not functioning correctly, you can carry out some easy checks before calling for service, please see below.

**Warning!** Do not try to repair the appliance yourself. If the problem persists after you have made the checks mentioned below, contact a qualified electrician, authorized service engineer or the store where you purchased the product.

Problem	Possible cause and solution
Appliance is not working correctly	Check whether the power cord is plugged into the power socket properly.
	Check the fuse or circuit of your power supply, replace if necessary.
	The ambient temperature is too low. Try setting the chamber temperature to a colder temperature to solve this problem.
	It is normal that the freezer does not operate during the automatic defrost cycle, or for a short time after the appliance is switched on, in order to protect the compressor.
Odours from the compartments	The interior may need to be cleaned.
	Some food, containers or wrapping cause odours.
Noise from the appliance	The sounds below are quite normal: <ul style="list-style-type: none"><li>• Compressor running noises.</li><li>• Air movement noise from the small fan motor in the freezer compartment or other compartments.</li><li>• Gurgling sound similar to water boiling.</li><li>• Popping noise during automatic defrosting.</li><li>• Clicking noise before the compressor starts.</li></ul>
	Other unusual noises may be due to the reasons below and you may need to check and take action: The cabinet is not level. The back of the appliance is touching the wall. Bottles or containers have fallen over or are rolling around.
The motor runs continuously	It is normal to hear the sound of the motor frequently; it needs to run more often in the following circumstances: <ul style="list-style-type: none"><li>• Temperature setting is set colder than necessary.</li><li>• Large quantity of warm food has recently been placed in the appliance.</li><li>• The temperature outside the appliance is too high.</li><li>• Doors are left open too long or too often.</li><li>• After you have installed the appliance or it has been switched off for a long time.</li></ul>
A layer of frost builds up inside the compartment	Check that the air outlets are not blocked by food and ensure food is placed in the appliance in a way that allows air to circulate freely. Ensure that the door is fully closed. To remove the frost, please refer to the chapter on cleaning and care.
Temperature inside is too warm	You may have left the doors open for too long or too frequently; or the doors may be prevented from closing by some obstruction; or there is insufficient clearance around the sides, back and top of the appliance.
Temperature inside is too cold	Increase the temperature by referring to the Display controls chapter.
Doors can't be closed easily	Check whether the top of the refrigerator is tilted back by 10–15mm to allow the doors to self close, or if something inside is preventing the doors from closing.
Water drips on the floor	The water tray (located at the bottom rear of the cabinet) may not be correctly levelled, or the drain spout located below the top of the compressor unit may not be properly positioned to direct water into this tray, or the spout may be blocked. You may need to pull the refrigerator away from the wall to check the tray and spout.
The light is not working	<ul style="list-style-type: none"><li>• The LED light may be damaged. Refer to the section on replacing the LED light in the cleaning and care chapter.</li><li>• The control system has disabled the lights due to the door being left open for too long; close and reopen the door to reactivate the lights.</li></ul>



# Disposal of the appliance

It is prohibited to dispose of this appliance as household waste.


## Packaging materials

Packaging materials with the recycle symbol are recyclable. Dispose of the packaging in a suitable waste collection container to recycle it.

## Before disposing of this appliance

1. Unplug the appliance from the power socket.
2. Cut off the power cord and discard it with the mains plug.

Warning! Refrigerators contain refrigerant gas and there is also gas inside the insulation. Refrigerant and gases must be disposed of professionally as they may cause eye injuries or a fire. Ensure that tubing in the refrigerant circuit is not damaged prior to proper disposal.

	Correct disposal of this product
	This marking indicates that this product should not be disposed of with other household waste in the EU. To prevent possible harm to the environment or human health due to uncontrolled waste disposal, please recycle this appliance responsibly to promote the sustainable reuse of material resources. To return your used appliance, please use the return and collection systems or contact the retailer where the product was purchased. The retailer can ensure that this product is recycled in an environmentally safe way.

- To avoid contamination of food, please respect the following instructions:
- Opening the door for long periods can cause a significant increase in the temperature in the compartments of the appliance.
- Regularly clean surfaces that can come in contact with food and the accessible parts of the drainage system.
- Store raw meat and fish in suitable containers in the refrigerator, so that they do not come in contact with or drip on to other food.
- Two-star frozen-food compartments are suitable for storing pre-frozen food, storing or making ice cream and making ice cubes.
- One-, two- and three-star compartments are not suitable for the freezing of fresh food.



Order	Compartment type	Target storage temp. (°C)	Appropriate food
1	Fridge	+2 ≤ +8	Eggs, cooked food, packaged food, fruit and vegetables, dairy products, cakes, drinks and other foods that are not suitable for freezing.
2	(***)* Freezer	≤ -18	Seafood (fish, shrimp, shellfish), freshwater fish and shellfish, and meat products (recommended for 3 months, the longer the storage time, the poorer the taste and nutrition); suitable for frozen fresh food.
3	*** Freezer	≤ -18	Seafood (fish, shrimp, shellfish), freshwater fish and shellfish and meat products (recommended for 3 months, the longer the storage time, the poorer the taste and nutrition); not suitable for frozen fresh food.
4	** Freezer	≤ -12	Seafood (fish, shrimp, shellfish), freshwater fish and shellfish and meat products (recommended for 2 months, the longer the storage time, the poorer the taste and nutrition); not suitable for frozen fresh food.
5	* Freezer	≤ -6	Seafood (fish, shrimp, shellfish), freshwater fish and shellfish and meat products (recommended for 1 month, the longer the storage time, the poorer the taste and nutrition); not suitable for frozen fresh food.
6	0-star	-6 ≤ 0	Fresh pork, beef, fish, chicken, some packaged processed foods, etc. (Recommended to be eaten on the same day, preferably no more than 3 days). Partially packaged processed foods (non-freezable foods).
7	Chill	-2 ≤ +3	Fresh/frozen pork, beef, chicken, freshwater fish and shellfish, etc. (7 days below 0°C, or if above 0°C consumption is recommended the same day, and preferably within 2 days). Seafood (up to 15 days below 0°C; it is not recommended to store above 0°C).
8	Fresh Food	0 ≤ +4	Fresh pork, beef, fish, chicken, cooked food, etc. (recommended to be eaten on the same day, preferably no more than 3 days).
9	Wine	+5 ≤ +20	Red wine, white wine, sparkling wine etc.

Note: please store different types of food in the appropriate compartments to suit the target storage temperature for your products.

- If the refrigerating appliance is left empty for long periods, switch off, defrost, clean, dry, and leave the door open to prevent mould developing inside the appliance.
- Water dispenser cleaning (applies only to water dispenser products):
- Clean water tanks if they have not been used for 48 hours; flush the water system by connecting to a water supply if water has not been drawn for 5 days.



# GARANTI WARRANTY

Kvalitetsgaranti gäller för konsument

Quality warranty applies to consumers

  
ELVITA