

# bruksanvisning



**KF 2185FN H A+**

**Cylinda**  
år efter år

# Register

<b>INNAN DU BÖRJAR .....</b>	<b>2</b>
Om No Frost-teknologin .....	2
Gamla och trasiga kylskåp .....	2
<b>SÄKERHETSVARNINGAR .....</b>	<b>3</b>
Installation och användning .....	4
Innan du börjar använda apparaten .....	4
<b>ANVÄNDARINFORMATION .....</b>	<b>5</b>
Temperaturinställningar .....	5
Varningar gällande temperaturinställningar .....	5
<b>MATPLACERING .....</b>	<b>6</b>
Kylutrymmet.....	6
Frysutrymmet .....	6
Avfrostning .....	7
<b>RENGÖRING OCH UNDERHÅLL .....</b>	<b>7</b>
Byte av glödlampa .....	8
<b>TRANSPORT OCH OMLACERING .....</b>	<b>8</b>
<b>INNAN DU KONTAKTAR SERVICE .....</b>	<b>8</b>
CYLINDAS ENERGISPARTIPS .....	10
<b>APPARATENS DELAR .....</b>	<b>11</b>
Byte av dörrhängning .....	12

## DEL 1. INNAN DU BÖRJAR

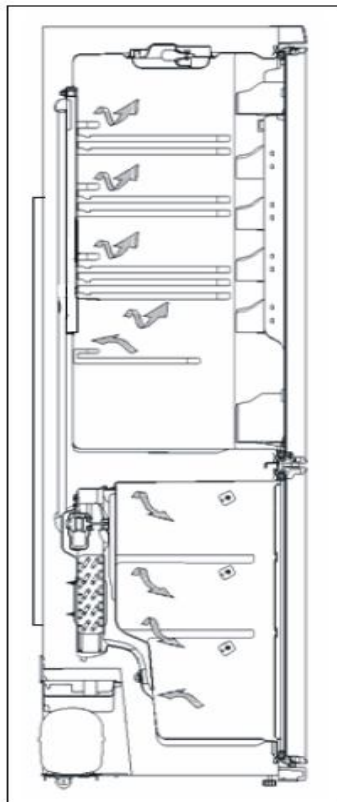
### Om No Frost-teknologin

No frost-kylskåp skiljer sig från statiska kylskåp på grund av dess funktion.

I normala kylskåp orsakar fukten som skapas när frysdörren öppnas, och fukten som avges från maten, isbildning i frysen. För att smälta isen och frosten som uppstår när dörren öppnas, mat fryses ner och så vidare krävs mycket arbete.

I no-frost-apparater å andra sidan, är situationen annorlunda. Torr och kall luft blåses in i kyl- och frysdelen homogent med hjälp av en fläkt. Tack vare den kalla luften som distribueras jämnt mellan hyllorna blir temperaturen jämn och kall och ingen fukt eller isbildning tillåts.

Därför erbjuder din no-frost-apparat enkel användning och ger tillsammans med dess stora volym och estetiska uttryck en kvalitetsprodukt.



### Gamla och trasiga kylskåp

- Om denna apparat ska ersätta en gammal, utrustad med ett lås, spärr eller liknande, se till att följa säkerhetsanvisningarna för att undvika att barn blir inlåsta utrustningen och för att undvika olyckor.
- Gamla kylar och frysar innehåller en kylgas som består av isoleringsmaterial och CFC. Se därför till att du iakttar försiktighet och tar hänsyn till miljön när du kasserar din gamla apparat.

### VIKTIG INFORMATION:

Läs denna användarmanual ordentligt innan du installerar och använder produkten. Cylinda kan inte hållas ansvariga för potentiella skador som uppstår på grund av brist på försiktighet och uppmärksamhet.

Observera alla varningar på enheten och i användarmanualen och håll denna manual lättillgänglig om framtida problem uppstår.

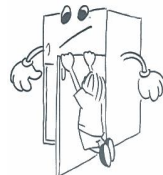
## SÄKERHETSVARNINGAR

**Varning:** Använd inga mekaniska delar eller andra artificiella produkter för att skynda på avfrostningsprocessen. Använd inga elektriska produkter i förvaringsutrymmena i apparaten. Håll alltid apparatens ventilationsöppningar fria. Skada inte apparatens kylkrets.

- Använd inte förlängningskablar eller skarvdosor.
- Använd aldrig en kontakt som är trasig eller dålig i eluttaget.
- Dra, böj eller skada inte kabeln.

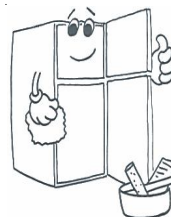
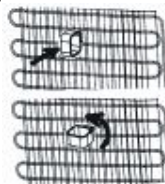


- Denna produkt är designad för vuxna; låt aldrig barn handha apparaten själva, eller hänga i dörren.
- Dra aldrig ut kontakten ur vägguttaget med våta händer då detta kan orsaka elektriska stötar!
- Placera aldrig kolsyrade drycker i glasflaskor eller kannor i frysutrymmet. Flaskor och kannor kan explodera.
- För din säkerhet, placera aldrig explosiva eller brandfarliga material i apparaten. Drycker med hög alkoholhalt ska placeras i kylenheten med locket ordentligt förslutet och i vertikalt läge.
- Undvik fysisk kontakt när du tar ut is tillverkad i frysen; isen kan orsaka skär-/sårskador.
- Rör aldrig den frusna maten med händerna! Är inte glass och isbitar omedelbart efter du har tagit ut dem ur frysen!
- Återfrys aldrig mat som tinats. Detta kan vara en hälsofaror och leda till matförgiftning.
- Täck aldrig över kylen med trasor, bordsdukar etc. Detta påverkar apparatens prestanda på ett negativt sätt.
- Se till att säkra tillbehören inne i apparaten för att förhindra att de skadas under transport.
- Denna apparat är inte avsedd för användning av personer (inklusive barn) med reducerade fysiska, sensoriska eller mental förmågor, eller personer med brist på erfarenhet och kunskap, om de inte övervakas eller instrueras av en ansvarig person angående användning av apparaten. Barn ska alltid övervakas för att tillse att de inte leker med apparaten.
- Om strömkabeln är skadad måste den bytas av tillverkaren eller av en servicetekniker.



## Installation och användning

- Arbetsströmstyrkan på din apparat är 220-240 V and 50 Hz.
- En särskild jordad kontakt har anslutits till strömkabeln på din apparat.
- Vårt företag kan inte hållas ansvarigt för skador som kan uppstå i samband med ojordade installationer.
- Placera din apparat på en lämplig plats där den inte utsätts för direkt solljus.
- Apparaten ska placeras minst 50 cm från varma källor såsom spisar, ugnar, radiatorer och minst 5 cm från elektriska ugnar.
- Ditt kylskåp får inte användas utomhus och får inte utsättas för regn.
- Placera inga tunga objekt på apparaten och placera apparaten på en lämplig plats så att ett utrymme på minst 15 cm lämnas ovanför den.
- För att förhindra kondensatorn (den svarta komponenten på baksidan med flänsar) från att nudda väggen, sätt på plaststödet och rotera 90°.
- För att garantera en jämn och vibrationsfri användning av ditt kylskåp justerar du fötterna för att skapa korrekt höjd och balans. Du kan göra detta genom att skruva fötterna medsols (eller motsols). Denna process ska utföras innan livsmedel placeras i kylskåpet.
- Innan du använder apparaten ska alla delar torkas med varmt vatten till vilket du tillsätter en tesked bikarbonat, och sköjer sedan med rent vatten och torkar. När rengöringsprocessen är slutförd placerar du tillbaka alla delar.



## Innan du börjar använda apparaten

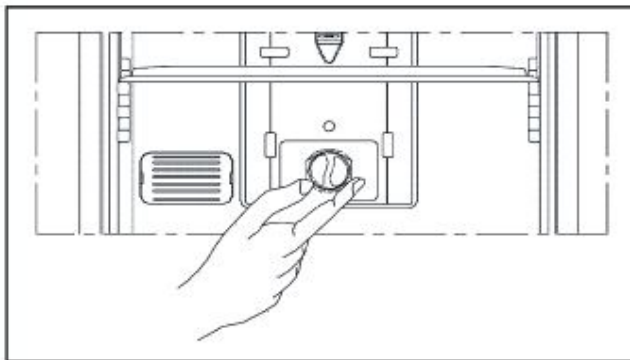
- Innan du använder apparaten första gången och för att uppnå optimal funktion, låt ditt kylskåp stå avstängt under 3 timmar (i vertikal position) och anslut sedan till eluttaget. Annars kan du skada kompressorn.
- Första gången du startar apparaten kan en lätt lukt kännas. Denna lukt försvinner dock när kylskåpet börjar kyla.



## **DEL 2. ANVÄNDARINFORMATION**

### **Temperaturinställningar**

#### **Kyl- och frystermostatknopp**



#### **Kylutrymmet**

Vredet ser till att temperaturinställningarna i kyl- och frysutrymmena sköts automatiskt. Kan ställas in mellan värdena 1 och 6. När du vrider på termostatknoppen från 1 till 6 ökar temperaturen. För att spara energi under vintermånaderna kan du välja ett lägre temperaturvärde.

#### **Kylutrymmestermostatknopp;**

5 - 6 : För mer kyla.

3 - 5 : För normal kyla.

1 - 3 : För mindre kyla.

#### **Varningar gällande temperaturinställningar**

- Termostatinställningarna ska göras med hänsyn tagen till hur ofta dörren öppnas, hur mycket mat som förvaras och i rumsmiljön där apparaten är placerad.
- För att apparaten ska kylas helt efter att den första gången anslutits till vägguttaget, ska den arbeta i minst 24 timmar beroende på rumstemperaturen.
- Under denna tid ska inte dörren öppnas frekvent och apparaten bör inte fyllas med mat.
- När du kopplat ur apparaten från vägguttaget, ska du vänta i minst 5 minuter innan du kopplar in apparaten igen, så att inga skador uppstår på kompressorn.

### **Kylutrymmet**

- För att förhindra att fukt och lukt uppstår ska maten placeras i kylan i förslutna förpackningar eller övertäckt.
- Varm mat och dryck ska kylas ner i rumstemperatur innan den placeras i kylan.
- Stapla inte förpackningarna mot lampan och kylanläggningen.
- Frukt och grönsaker: Kan placeras i grönsakslådan direkt utan att de behöver paketeras.

### **Frysutrymmet**

- Använd frysen för förvaring av frusen mat under lång tid och för tillverkning av is.
- Placera inte mat du ska frysa bredvid redan fryst mat.
- Maten du ska frysa (kött, fårst, fisk etc) blir bäst om den delas upp i sådan portioner som sedan ska konsumeras. Detta för att undvika omfrysning.
- Frys aldrig om redan upptinad mat. Detta kan vara skadligt för din hälsa och leda till matförgiftning.
- Placera ingen varm mat i frysen före den kallnat. Du riskerar att få den andra frysta maten dålig.
- När du köper fryst mat, se till att den tidigare varit fryst under riktiga förhållanden och att förpackningen inte är skadad.
- Kontrollera datumet på förpackningen. Saknar förpackningen datummärkning bör maten konsumeras så snart som möjligt.
- Fryst mat som fraktats hem från affären bör läggas på snabbfryshyllan så snart som möjligt. Använd inte dörrhyllorna för nedfrysning.
- Om du i affären känner att förpackningen du vill köpa är fuktig och luktar, kan maten ha varit fryst på ett undermåligt sätt och bör därför inte köpas!
- Lagrinstiden för fryst mat varierar beroende på den omkringvarande temperaturen, frekvent öppnande och stängande av dörrar, termostatinställningar, livsmedelstyg och tiden det tog från affären tills maten hamnade i frysen.
- Under långvariga strömavbrott får du inte öppna dörren till frysen. Apparaten ska kunna hålla maten fryst i 13 timmar i en omkringvarande rumstemperatur på 25°C och i ca 10 timmar i en rumstemperatur på 32°C. Detta värde kan minska under högre temperaturer. Under längre strömavbrott får du inte frysa om maten utan den måste konsumeras så snart som möjligt.
- För att utnyttja frysavdelningen till fullo, använd glashyllor på övre och mellan-läget. För den nedre delen använd fryslåda.
- För effektivaste infrysning: placera matvaror som ska frysas in i den övre delen av frysen. Efter infrysning flytta till lämplig hylla (efter 24 timmar).

## DEL 4. RENGÖRING OCH UNDERHÅLL

- Se till att du kopplat bort apparaten från vägguttaget innan du börjar rengöra.



- Rengör inte apparaten genom att hålla vatten i den.



- Du kan torka de inre och yttre delarna av apparaten genom att använda varmt såpvatten tillsammans med en mjuk trasa eller svamp.



- Ta ur delarna en och en och rengör dem med såpvatten. Diska dem inte i diskmaskin.



- Använd inga slipande rengöringsmedel, lösningsmedel eller diskmedel, aldrig brandfarliga material, brännbart material, eller smältande material såsom tinner, bensin eller syra för rengöringsändamål.



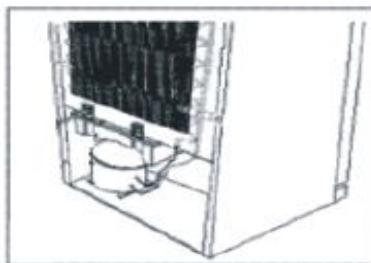
- Rengör kondensatorn (på baksidan av apparaten) med borste en gång om året för att förhindra energiförlust och för ökad prestanda.

- Förvara inte rinnande olja eller mat som har tillagats i olja utan att vara tillslutna i skåpet, eftersom det kan skada skåpets plastytor. Om du spiller olja på plasten, rengör och skölj ytan direkt med varmvatten.

### **SE TILL ATT APPARATEN ÄR BORTKOPPLAD FRÅN VÄGGUTTAGET.**

### **Avfrostning**

- Ditt kylskåp avfrostar helt automatiskt. Vattnet som uppkommer som ett resultat av avfrostningen passerar genom vattenuppsamlaren, rinner in i förångningsbehållaren bakom kylskåpet och förångas där.
- Se till att koppla bort apparaten från vägguttaget innan du rengör förångningsbehållaren.



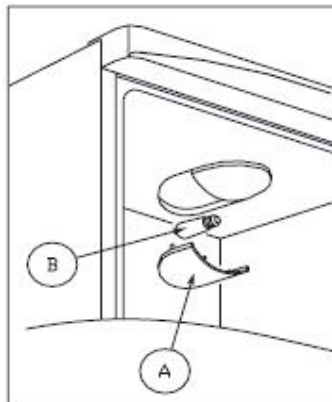
- Ta ut förångningsbehållaren genom att lossa skruvarna enligt illustrationen. Rengör regelbundet med såpvatten. Med regelbunden rengöring undviker du uppkomsten av dålig lukt.



## Byte av glödlampa

Så här byter du glödlampa i frysen och kylan;

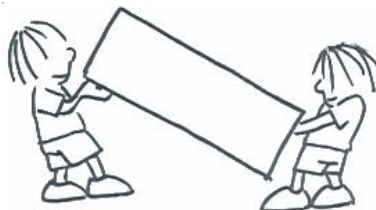
- 1- Koppla ur apparaten från vägguttaget.
- 2- Avlägsna locket på boxen genom att klämma loss det från klämmorna på botten med hjälp av en skruvmejsel.
- 3- Byt ut glödlampan som inte får överstiga 15 Watt.
- 4- Återinstallera locket.
- 5- Anslut apparaten till vägguttaget och vänta i 5 minuter eller återställ termostaten till tidigare position.



## DEL 5. TRANSPORT OCH OMLACERING

### Transport och byte av placering

- Originalkartongerna och isoleringen kan sparas om detta behövs.
- Under transporten ska apparaten säkras med ett brett band eller starkt rep. Reglerna på den korrugerade lådan måste följas under transport.
- Före transport eller byte av installationsplats måste alla rörliga delar (till exempel hyllor och krisper) tas ur eller fixeras för att förhindra skakning och därmed skador.



## DEL 6. INNAN DU KONTAKTAR SERVICE

När du kontaktar service så var noga med att ha modelltyp och modellnummer till hands, se bild. Uppgifterna finns på apparatens typskylt som du hittar på skåpets innevägg

### Om din apparat inte fungerar;

- Är det strömavbrott?
- Är kontakten ansluten ordentligt till vägguttaget?
- Har en säkring gått?
- Är det något fel på eluttaget? För att kontrollera detta, koppla in apparaten i ett annat eluttag som du vet fungerar.

## **Om apparaten låter mycket;**

### **Normalt ljud**

#### **Knakande ljud (Isknak):**

- Hörs under den automatiska avfrostningsprocessen.
- När apparaten har kylts ner eller blivit varm (expanderande material).

#### **Kort knackande ljud**

- Hörs när termostaten startar och stänger av kompressorn.

#### **Kompressorljud**

- Är det normala motorljudet. Detta ljud indikerar att kompressorn arbetar som den ska. När kompressorn startar kan den låta något högre under en kortare stund.

#### **Bubblande och sörplande ljud:**

- Ljudet hörs när kylvätskan rinner genom rören i systemet.

#### **Ljud från rinnande vatten:**

- Detta är ett normalt ljud när vatten rinner ner i förångningsbehållaren under avfrostningsprocessen. Ljudet kan höras under avfrostningsprocessen.

#### **Kokande vattenljud:**

- Är det normala fläktljudet. Ljudet kan höras när luften cirkulerar i No frost-kylskåp och är helt normalt.

## **Om kanterna på kylan vid dörrisoleringen är varma;**

- Särskilt under sommarmånaderna (vid varm väderlek), kan det bli varmt på ytorna när kompressorn arbetar och detta är fullt normalt.

## **Om fukt bildas på de inre delarna av kylan;**

- Har maten förpackats ordentligt? Har förpackningarna torkats innan de placerades i apparaten?
- Öppnas dörrarna väldigt ofta? När apparatens dörr öppnas kommer fukt som finns i rummet in i apparaten. Särskilt om luftfuktigheten i rummet är hög bildas fukt fortare ju oftare dörren öppnas.

## **Om dörrarna inte öppnas och stängs ordentligt:**

- Förhindrar matförpackningarna i apparaten dörrarna från att stängas ordentligt?
- Har dörrhyllorna, hyllor och lådor placerats ordentligt?
- Har dörrisoleringen skadats?
- Står kylskåpet stadigt och jämnt?

## Är apparaten tillräckligt kall;

Apparaten har designats för att fungera i normal rumstemperatur i enlighet med den klimatklass som uppges på skåpets typskylt. Användning av apparaten i miljöer vars temperaturvärden inte överensstämmer med de som uppges på etiketten rekommenderas inte.

<i>Klimatklasser</i>	<i>Rumstemperatur (°C)</i>
<b>T</b>	Mellan 16 och 43 (°C)
<b>ST</b>	Mellan 16 och 38 (°C)
<b>N</b>	Mellan 16 och 32 (°C)
<b>SN</b>	Mellan 10 och 32 (°C)

(\*) Uppfyller standarderna TS EN ISO 15502, Tropisk klass har definierats endast för rumstemperaturer mellan 16°C och 43°C.

### VIKTIG INFORMATION:

- I händelse av plötsligt strömbrott eller att kontakten dras ut ur eluttaget kan kompressorskyddsfunktionen aktiveras då gasen i kylsystemet ännu inte är balanserad. 5 minuter senare kommer din apparat att starta normalt igen; detta är inget att oroa sig för.
- Om du inte använder din apparat under en längre tid (till exempel under sommarsemetern), koppla då ur apparaten från eluttaget. Rengör apparaten enligt beskrivningarna i Del 4 och lämna dörren öppen för att undvika uppkomsten av fukt och dålig lukt.

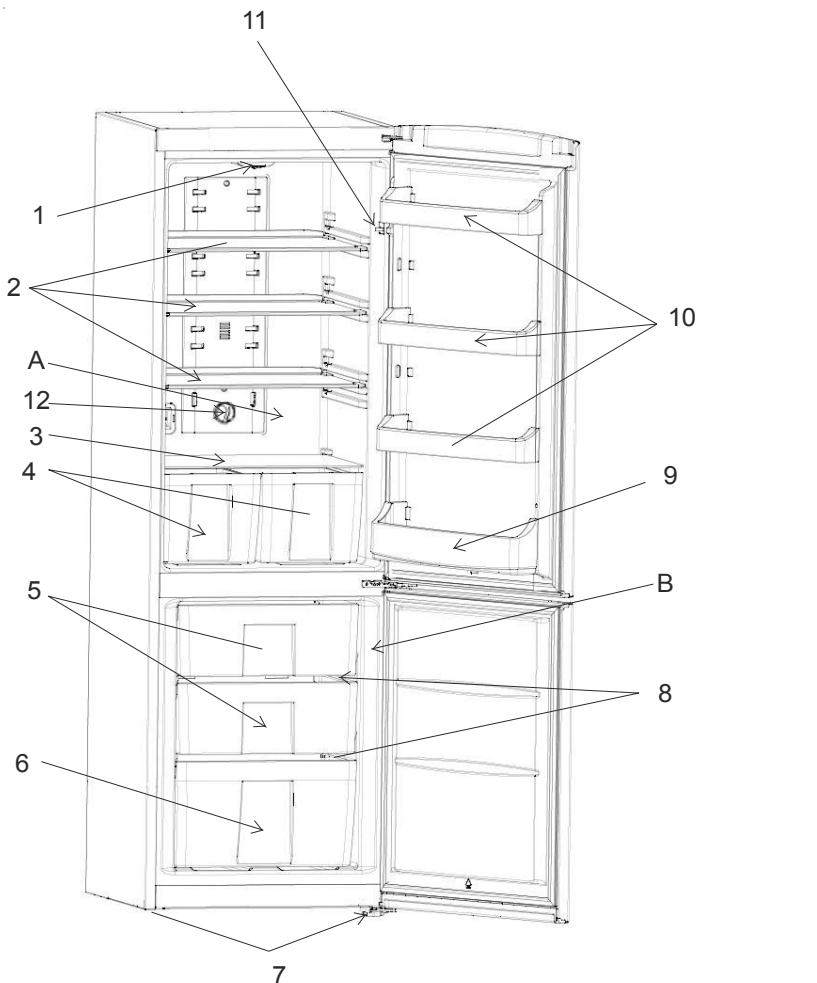
### Om det fortfarande är problem med apparaten, trots att du har följt kraven i varningarna, kontakta då närmaste auktoriserade serviceställe.

Denna figur har gjorts i informationssyfte om delar och tillbehör. Delarna kan variera beroende på modell.

## CYLINDAS ENERGISPARTIPS

- 1– Låt mat och dryck kylas av utanför apparaten.
- 2– Placera maten i kylskåpsutrymmet vid upptining av frusen mat. Den låga temperaturen hos den frusna maten hjälper till att kyla kylskåpsutrymmet när maten tinar upp. Vilket ger en energibesparing. Om den frusna maten tas ut orsakar den ett slöseri med energi.
- 3– Vid inställning av drycker och flytande föda måste de täckas över. I annat fall ökar fuktigheten i apparaten. Vilket medför att funktionstiden blir längre. Att täcka över drycker och flytande föda hjälper också till att bevara lukt och smak.
- 4– Öppna och stäng apparatens dörr så snabbt som möjligt vid inställning av mat och dryck.
- 5– Låt locken vara på i apparaten för varje utrymme med annan temperatur. (grönsaks-, kylfack, osv).
- 6– Rengör emellanåt apparatens baksida med en dammsugare eller målarpensel för att förhindra en ökad energiförbrukning.

## DEL 7. APPARATENS DELAR



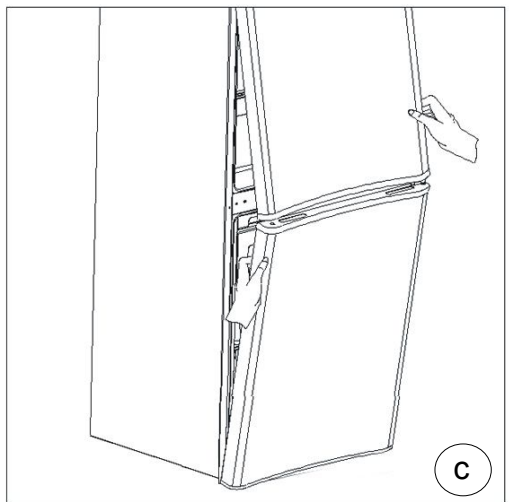
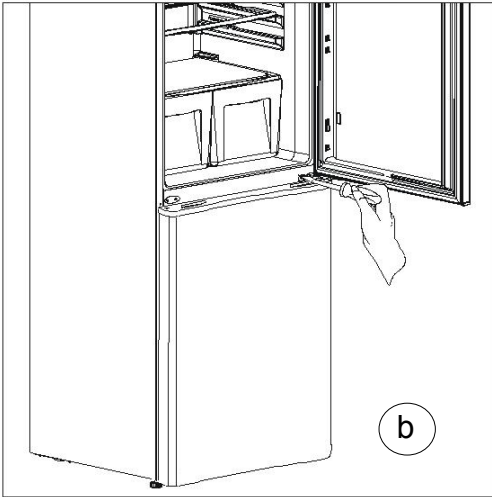
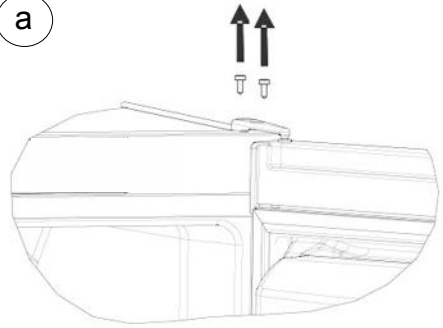
Denna presentation är endast avsedd för information om apparatens delar.  
Delarna kan variera beroende på modell.

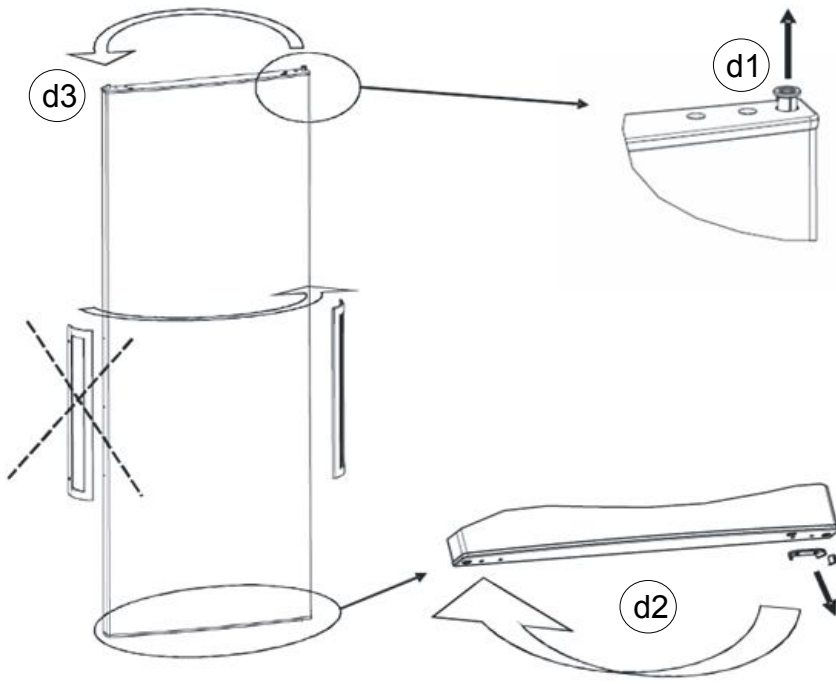
- A) Kylutrymme
- B) Frysutrymme

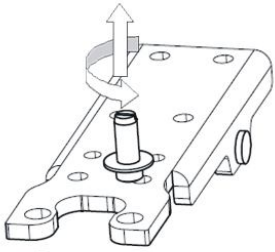
- 1) Kylskåpets lampa & kåpa
- 2) Kylens glashylla
- 3) Glashylla ovanpå krispern
- 4) Krisper
- 5) Mellankorg

- 6) Undre korg
- 7) Justerbara fötter
- 8) Hyllor
- 9) Flaskhållare
- 10) Hyllor
- 11) Lamp-strömbrytare
- 12) Termostat

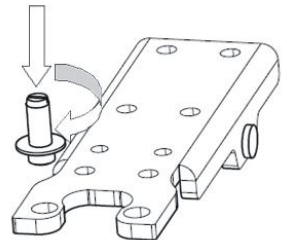
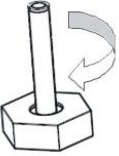
a



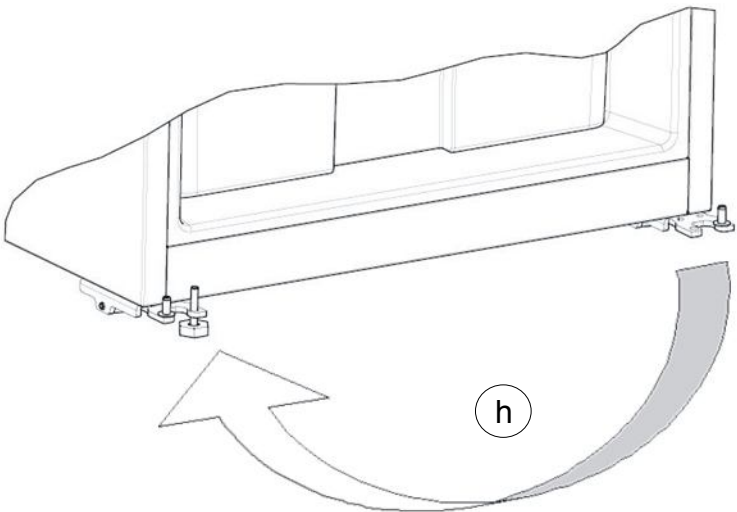
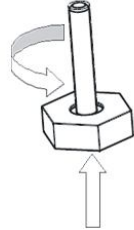




f



g



h



# service

- Vi har service i hela landet
- Gå in på [www.cylinda.se](http://www.cylinda.se) eller
- Ring 0771-25 25 00 (endast lokaltaxa)

# uppgge

- Maskintyp
- Problembeskrivning
- Serienummer
- Namn och adress
- Inköpsdatum
- Ditt telefonnummer

Våra tekniker är specialutbildade på Cylindaprodukter och vi använder bara originalreservdelar.

Elektroskandia Sverige AB, Cylinda, 191 83 Sollentuna

**Cylinda**  
år efter år  
52114950