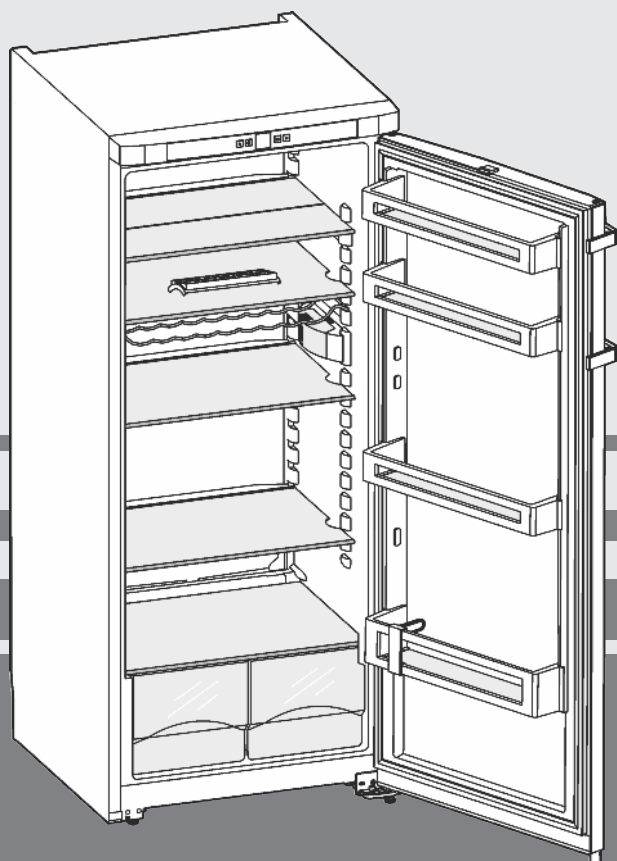


Brugsanvisning

Køleskab

DA



20201022 **7082831 - 03**

K(sI)2630/3130

LIEBHERR

Oversigt over apparatet

Indhold

1	Oversigt over apparatet	2
1.1	Oversigt over skab og udstyr	2
1.2	Skabets anvendelsesområde	2
1.3	Konformitet	3
1.4	Produktdata	3
1.5	EPREL-database	3
1.6	Opstillingsmål	3
1.7	Energibesparelse	3
2	Generelle sikkerhedshenvisninger	3
3	Betjenings- og displayelementer	4
3.1	Betjenings- og kontrolelementer	4
3.2	Temperaturdisplay	5
4	Idriftsættelse	5
4.1	Transport af apparatet	5
4.2	Opstilling af apparatet	5
4.3	Skift af døranslag	6
4.4	Isætning i køkkenfronten	7
4.5	Bortskafning af emballagen	7
4.6	Tilslutning af apparatet	7
4.7	Tænding af apparatet	7
5	Betjening	8
5.1	Temperaturvisningens lysstyrke	8
5.2	Afkøling af fødevarer	8
5.3	Temperatur indstilles	8
5.4	SuperCool	8
5.5	Ventilator	8
5.6	Hylde	9
5.7	Brug af delbar hylde	9
5.8	Dørhylde	9
6	Service	9
6.1	Afrimning	9
6.2	Rengøring af apparatet	9
6.3	Udskift den indv. belysning med LED lamper	10
6.4	Kundeservice	10
7	Driftsfejl	10
8	Tage ud af drift	11
8.1	Skab slukkes	11
8.2	Standsning	11
9	Bortskaffelse af apparatet	11

Fabrikanten arbejder hele tiden på at videreudvikle alle typer og modeller. Vi beder derfor om forståelse for, at vi forbeholder os retten til ændringer af form, udstyr og tekniske detaljer.

Vi beder Dem om at læse henvisningerne i denne vejledning grundigt igennem for at være bekendt med alle fordelene ved Deres nye apparat.

Vejledningen gælder for flere modeller. Afvigelse er mulige. Afsnit, som kun gælder for bestemte apparater, er kendetegnet med en lille stjerne (*).

Instruktioner for brugeren er mærkede med en ►, resultater er mærkede med ▷.

1 Oversigt over apparatet

1.1 Oversigt over skab og udstyr

Bemærk

► Fødevarer indsorteres som vist i afbildningen. På denne måde arbejder apparatet energibesparende.

► I leveringsstilstanden er hylde, skuffer eller kurve anbragt for en optimal energieffektivitet.

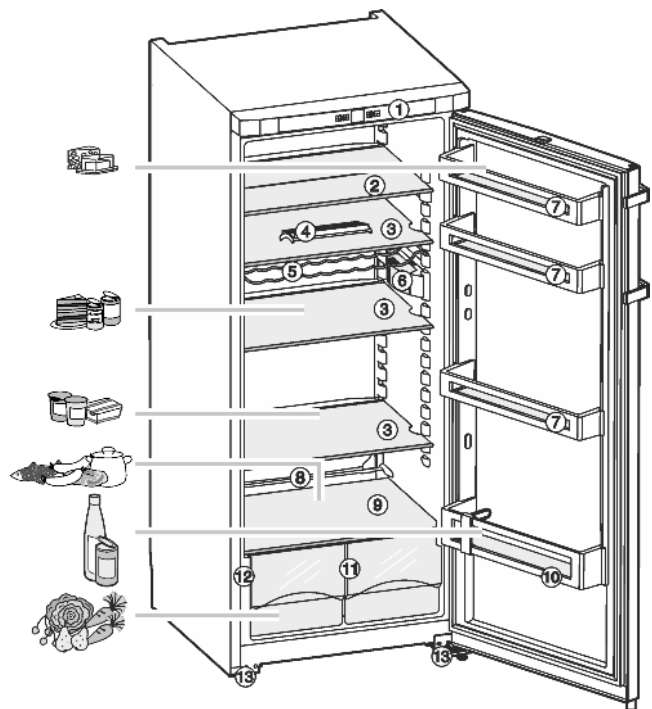


Fig. 1

- | | |
|-------------------------------------|--|
| (1) Betjenings- og kontrolelementer | (8) Afløbsrende for optøningsvand |
| (2) Hylde, kan deles | (9) Koldeste zone |
| (3) Hylde*, flytbare | (10) Flaskehylde* |
| (4) Æggeholder | (11) Grøntsagsrum |
| (5) Flaskehylde | (12) Typeskilt |
| (6) Indvendig belysning | (13) Indstillingsfødder foran, transporthjul bag |
| (7) Dørhylde, flytbar | |

1.2 Skabets anvendelsesområde

Bestemmelsesmæssig anvendelse

Skabet er udelukkende egnet til køling af fødevarer i husholdninger eller i husholdningslignende omgivelser. Hertil hører eksempelvis

Skabet er ikke egnet til indfrysning af fødevarer.

- personalekøkkener, pensionater med servering af morgenmad,
- til brug for gæster på landsteder, hoteller, moteller og andre steder med overnatning,
- til catering eller anden engrosvirksomhed.

Skabet er ikke beregnet til at blive anvendt til indbygning.

Al anden anvendelse er ikke tilladt.

Sandsynlig forkert anvendelse

Følgende anvendelse er udtrykkeligt forbudt:

- Opbevaring og køling af medikamenter, blodplasma, laboratoriepræparater eller lignende stoffer og produkter i henhold til bekendtgørelsen 2007/47/EF om medicinsk udstyr
- Anvendelse i områder med eksplosionsrisiko

Misbrug af skabet kan medføre, at de opbevarede varer beskadiges eller fordærves.

Klimaklasser

Skabet er alt efter klimaklasse beregnet til brug ved begrænset omgivende temperatur. Klimaklassen, som dit skab er omfattet af, er trykt på typeskiltet.

Bemærk

► For at sikre en problemfri funktion skal de angivne omgivende temperaturer overholdes.

Klimaklasse	For en omgivende temperatur fra
SN	10 °C til 32 °C
N	16 °C til 32 °C
ST	16 °C til 38 °C
T	16 °C til 43 °C

1.3 Konformitet

Kølemiddelkredsløbets tæthed er kontrolleret. Apparatet opfylder de relevante sikkerhedsbestemmelser samt direktiverne 2014/35/EU, 2014/30/EU, 2009/125/EU, 2011/65/EU og 2010/30/EU.

1.4 Produktdata

Produktdataene følger med apparatet i henhold til direktiv (EU) 2017/1369. Det komplette produktdataark kan findes på Liebherr's hjemmeside i downloadområdet.

1.5 EPREL-database

Fra den 1. marts 2021 kan oplysningerne om mærkningen af energiforbruget og økodesign-kravene findes i den europæiske produktdatabase (EPREL). Du finder produktdatabasen under følgende link: <https://eprel.ec.europa.eu/>. Her opfordres du til at indtaste modelidentifikationen. Modelidentifikationen findes på typeskiltet.

1.6 Opstillingsmål

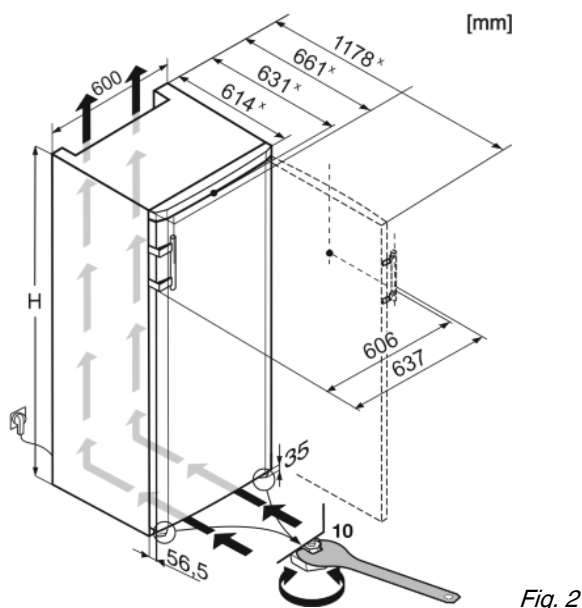


Fig. 2

	H
K(s) 2630	1250
K(s) 3130	1447

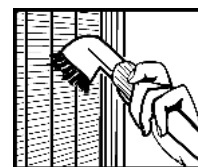
* På apparater med vægafstandsholdere øges målet med 35 mm (se 4.2 Opstilling af apparatet).

1.7 Energibesparelse

- Sørg altid for god ventilation og udluftning. Tildæk ikke ventilationsåbninger eller -gitter.
- Hold altid ventilatorens luftslids fri.
- Opstil ikke skabet, så det står i direkte sollys, ved siden af et komfur, et varmeapparat eller lignende.
- Energiforbruget afhænger af betingelserne på brugsstedet, f.eks. af den omgivende temperatur (se 1.2 Skabets anvendelsesområde). Ved en varmere, omgivende temperatur kan energiforbruget øges.
- Åbn skabet i kortest mulige tid.
- Jo lavere temperaturen er indstillet, desto højere bliver energiforbruget.
- Placér fødevarerne sorteret i skabet (se 1 Oversigt over apparatet).
- Alle fødevarer pakkes godt ind og opbevares tildækket. Dannelse af rim undgås.
- Tag kun fødevarer ud så længe som nødvendigt, så de ikke varmes for meget op.
- Varme retter lægges i: De skal afkøles til stuetemperatur forinden.

Støvaflejringer øger energiforbruget:

- Støv kølemaskinen med metalgitteret til varmeveksleren bag på skabet af en gang om året.



2 Generelle sikkerhedshenvisninger

Farer for brugeren:

- Dette apparat kan anvendes af børn samt af personer med nedsatte fysiske, sensoriske eller mentale færdigheder eller mangel på erfaring og viden, hvis de er under opsyn, eller hvis de har modtaget instruktion i sikker anvendelse af apparatet, og hvis de er bevidste om de eventuelle farer, der er forbundet med anvendelsen. Børn må ikke lege med apparatet. Børn må kun udføre rengøring og vedligeholdelse, der kan udføres af brugeren, hvis de er under opsyn. Børn på 3-8 år må komme ting i og tage ting ud af apparatet. Børn under 3 år skal holdes på afstand af skabet, hvis de ikke er under permanent opsyn.
- Når apparatets forbindelse til el-nettet afbrydes, så tag altid fat i stikket. Træk ikke i ledningen.
- I tilfælde af fejl trækkes stikket ud eller sikringen frakobles.
- Ledningen må ikke beskadiges. Apparatet må ikke bruges med defekt ledning.
- Reparationer, indgreb på apparatet samt skift af netledningen må kun udføres af kundeservice eller andet dertil uddannet fagpersonale.

Betjenings- og displayelementer

- Apparatet må kun monteres, tilsluttes og bortskaffes i henhold til oplysningerne i anvisningen.
- Opbevar denne vejledning omhyggeligt og giv den i givet fald videre til den næste ejer.

Fare for brand:

- Det anvendte kølemiddel (angivelser på typeskiltet) er miljøvenligt, men brandbart. Udslipende kølemiddel kan antænde.
 - Kølekredsløbets rørledninger må ikke beskadiges.
 - Håndter ikke tændingskilder i skabets indre.
 - Inde i skabet må der ikke bruges elektriske apparater (f.eks. damprengøringsapparater, varmeapparater, ismaskiner osv.).
 - Hvis kølemiddel strømmer ud: Åben ild eller antændelseskilder i nærheden af udstrømningsstedet fjernes. Udluft rummet godt. Kontakt en servicetekniker.
- Opbevar ingen eksplosive stoffer eller spraydåser med brændbare drivgasser som f. eks. butan, propan, pentan osv. i apparatet. Sådanne spraydåser kan kendes på den påtrykte oplysning om indholdsstofferne eller et flammesymbol. Gasser, som eventuelt slipper ud, kan antændes gennem elektriske komponenter.
- Levende lys, lamper og andre ting med åben ild skal holdes på afstand fra apparatet, så apparatet ikke kan antændes.
- Drikkevarer med alkohol eller beholdere med andet alkohol skal opbevares godt tillukket. Alkohol, som eventuelt slipper ud, kan antændes gennem elektriske komponenter.

Fare for at falde ned eller vælte:

- Sokkeler, skuffer, døre osv. må ikke benyttes som trin og man må ikke støtte sig til dem. Dette gælder især for børn.

Fare for levnedsmiddelforgiftning!

- Spis ikke nogen fødevarer, som er blevet opbevaret i for lang tid.

Fare for forfrysninger, fornemmelse af følelseløshed og smerter:

- Undgå vedvarende hudkontakt med kolde overflader eller køle-/frysevarer eller træf beskyttelsesforanstaltninger, f.eks. ved at anvende handsker.

Fare for kvæstelser og beskadigelser:

- Varm damp kan medføre skoldninger. Til afrimning må der ikke benyttes elektriske varme- eller damprenseapparater, åben ild eller afisningspray.
- Benyt ikke skarpe genstande til fjernelse af is.

Fare for klemning:

- Tag ikke fat om hængslet, når døren åbnes og lukkes. Fingrene kan komme i klamme.

Symboler på skabet:



Symbolet kan være anbragt på kompressoren. Det refererer til olien i kompressoren og gør opmærksom på følgende fare: Kan være dødeligt, hvis det indtages eller kommer ind i luftvejene. Denne information har kun betydning ved bortskaffelsen. Ved normal anvendelse er der ingen fare.



Symbolet findes på kompressoren og angiver faren for brandfarlige stoffer. Mærkatens kan ikke fjernes.



Denne eller en lignende mærkat findes måske på bagsiden af skabet. Den refererer til skumdækkede paneler i døren og/eller kabinettet. Denne information har kun betydning ved bortskaffelsen. Mærkatens kan ikke fjernes.

Tag hensyn til de specifikke henvisninger i de andre kapitler:

	FARE	gør opmærksom på en umiddelbart farlig situation, som har døden eller alvorlige kvæstelser til følge, når den ikke undgås.
	ADVARSEL	gør opmærksom på en farlig situation, som kan have døden eller alvorlige kvæstelser til følge, når den ikke undgås.
	FORSIGTIG	gør opmærksom på en farlig situation, som kan have lettere eller større kvæstelser til følge, når den ikke undgås.
	VIGTIGT	gør opmærksom på en farlig situation, som kan have materielle skader til følge, når den ikke undgås.
	Bemærk	angiver nyttige henvisninger og tips.

3 Betjenings- og displayelementer

3.1 Betjenings- og kontrolelementer

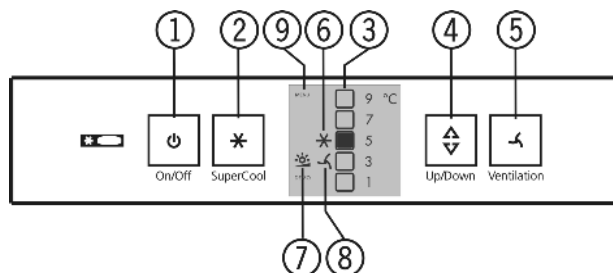


Fig. 3

- | | |
|-----------------------|------------------------|
| (1) On/Off-knap | (6) Symbol SuperCool |
| (2) Tast SuperCool | (7) Symbol Lysstyrke |
| (3) Temperaturvisning | (8) Symbol Ventilation |
| (4) Indstillingsknap | (9) Symbol Menu |
| (5) Ventilationsknap | |

3.2 Temperaturdisplay

Ved normal funktion vises:

- den indstillede køletemperatur

Temperaturdisplayet blinker:

- temperaturindstillingen ændres

4 Idriftsættelse

4.1 Transport af apparatet

- ▶ Transporter skabet indpakket.
- ▶ Transporter skabet i opret tilstand.
- ▶ Transporter ikke skabet alene.

4.2 Opstilling af apparatet



ADVARSEL

Brandfare på grund af fugt!

Når spændingsførende dele eller strømledningen bliver fugtige, kan der opstå en kortslutning.

- ▶ Apparatet er konstrueret til brug i lukkede rum. Apparatet må ikke benyttes i det fri, i fugtige omgivelser eller hvor det er udsat for stænkvand.



ADVARSEL

Brandfare på grund af kortslutning!

Når dette apparat eller et andet apparats strømledning/stik rører ved apparatets bagside, kan strømledning/stik beskadiges af apparatets vibrationer, så der kan opstå en kortslutning.

- ▶ Stil apparatet op på en sådan måde, at det ikke rører ved nogen stik eller strømledninger.
- ▶ Tilslut hverken dette apparat eller andre apparater til stikkontakter, som ligger i området af apparatets bagside.



ADVARSEL

Brandfare pga. kølemiddel!

Det anvendte kølemiddel er miljøvenligt, men brandbart. Udslippende kølemiddel kan antænde.

- ▶ Kølekredsløbets rørledninger må ikke beskadiges.



ADVARSEL

Fare for brand og beskadigelse!

- ▶ Varmeafgivende apparater, som f. eks. mikrobølgeovn, toastere osv. må ikke stilles på apparatet!



ADVARSEL

Fare for brand og skader på grund af blokerede ventilationsåbninger!

- ▶ Hold altid ventilationsåbningerne frie. Sørg altid for god ventilation!

VIGTIGT

Fare for beskadigelse gennem kondensvand!

- ▶ Stil ikke apparatet op ved siden af et andet køle-/fryseapparat.

Bemærk

Hvis flere skabe anbringes ved siden af hinanden, skal der være en afstand på 100mm mellem skabene. Hvis denne afstand ikke overholdes, dannes der kondensvand mellem skabenes sidevægge.

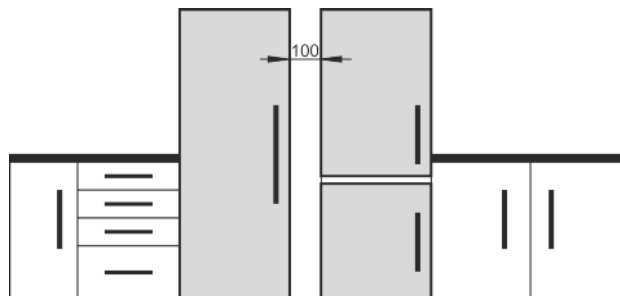
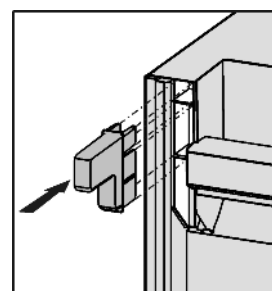


Fig. 4

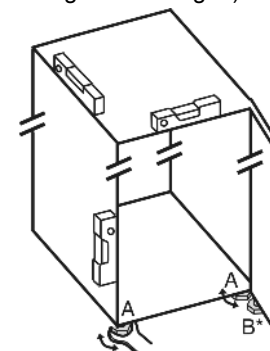
- Kontakt leverandøren inden tilslutningen, hvis der findes skader på skabet.
- Gulvet på opstillingsstedet skal være plant og vandret.
- Opstil ikke skabet, så det står i direkte sollys, ved siden af et komfur, et varmeapparat eller lignende.
- Opstil altid skabet med bagsiden direkte mod væggen ved at anvende den medfølgende vægafstandsholder (se nedenfor).
- Skabet må kun flyttes, når det er tomt.
- Skabets underlag skal have samme højde som det omgivende gulv.
- Opstil aldrig skabet uden hjælp.
- Jo mere kølemiddel der er i skabet, desto større skal det rum være, hvor skabet står. Hvis rummet er for lille, kan der opstå en brandbar blanding af gas og luft i tilfælde af en lækage. For hver 8 g kølemiddel skal opstillingsrummet være mindst 1 m³ stort. På typeskiltet indvendigt i skabet findes angivelser om det anvendte kølemiddel.
- ▶ Tag tilslutningsledningen af apparatets bagside. Fjern herved kabelholderen, ellers opstår der vibrationslyde!
- ▶ Fjern beskyttelsesfolier fra pyntelisterne.
- ▶ Alle transportsikringsdele fjernes.

For at det deklarerede energiforbrug opnås, skal afstandsstykker anvendes, som er vedlagt nogle apparater. Således øges apparatets dybde med ca. 35 mm. Apparatet er fuldt funktionsdygtigt uden brug af afstandsstykker, men har dog et lidt højere energiforbrug.

- ▶ Ved et apparat med vedlagte vægafstandsstykker monteres disse oppe til venstre og oppe til højre på apparatets bagside.



- ▶ Bortskaf emballagen (se 4.5 Bortskafning af emballagen).
- ▶ Justér apparatet med den vedlagte gaffelnøgle via stillerødderne (A) og vha. et vaterpas, så det står fast og lige.
- ▶ Støt derefter døren: Skru stillerfoden på lejekonsollen (B) ud, til den ligger til mod gulvet, drej så 90° videre.



Idriftsættelse

Bemærk

- Rensning af apparatet (se 6.2 Rengøring af apparatet.)

Når apparatet stilles op i meget fugtige omgivelser, kan der dannes kondensvand på apparatets yderside.

- Sørg altid for god ventilation på opstillingsstedet.

4.3 Skift af døranslag

De kan skifte anslaget efter behov:

Sørg for, at følgende værktøj ligger parat:

- Torx 25
- Torx 15
- Skruetrækker
- vedlagte gaffelnøgle
- om nødvendigt en ekstra person til montagearbejdet



FORSIGTIG

Fare for kvæstelser, når døren hælder ud!

- Hold døren godt fast.
- Sæt døren forsigtigt ned.

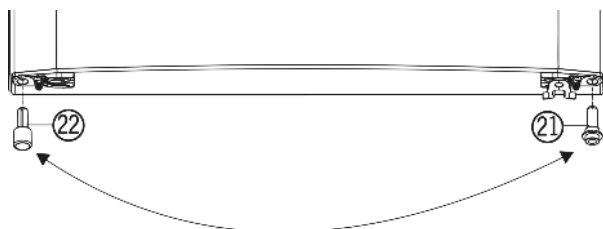


Fig. 5

- Forøden t.v. tages afstandsdelen Fig. 5 (22) ud af døren.
- Skru sikringskruen Fig. 6 (1) ud nede til højre ved lejekonsollen.
- Åbn døren.
- Hold fast i døren i siden med håndtaget og forøden og løft den så.
- Lejebolten Fig. 6 (21) løsner sig fra lejubukken Fig. 7 (2).
- Hvis lejebolten Fig. 6 (21) ikke løsner sig, trykkes den ud nedefra.
- Sving døren ud forøden og tag den af.

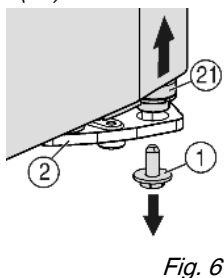


Fig. 6

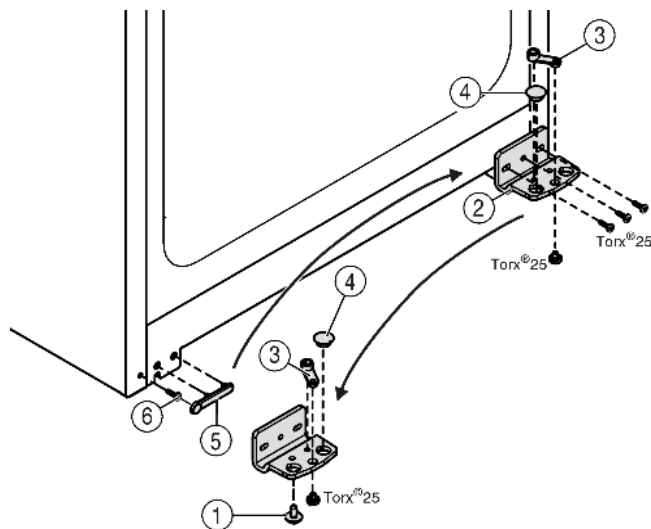


Fig. 7

- Lejekonsollen Fig. 7 (2) skrues af.
- Lejedelen Fig. 7 (3) skrues af og sættes i det overfor liggende hul i lejekonsollen, skru så fast igen.

- Tag proppen Fig. 7 (4) ud af lejekonsollen og flyt den over til hullet i lejekonsollen på den modsatte side.
- Løft forsigtigt afdækningen Fig. 7 (5) på håndtagssiden.
- Drej skruen Fig. 7 (6) ud og sæt den i igen på den modsatte side.
- Sæt afdækningen Fig. 7 (5) på igen.
- Lejekonsollen Fig. 7 (2) skrues fast igen på den nye hængselside om nødvendigt ved hjælp af en akkuskruetrækker (med 4 Nm).

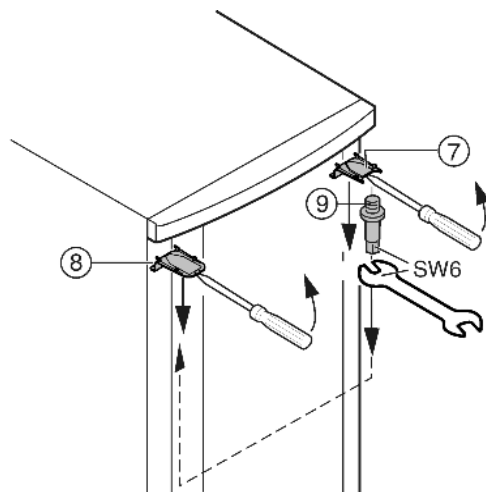


Fig. 8

- Forøven løsnes afdækning Fig. 8 (7) og afdækning Fig. 8 (8) foran med en skruetrækker og tages af i skråt nedadgående retning.
- Drej lejebolten Fig. 8 (9) ud og drej den fast ind (med 4 Nm) på den modsatte side..
- Montér atter afdækningen Fig. 8 (7) på lejebolten side: sæt i i bagkant, lad dem gå i hak foran.
- Montér afdækningen Fig. 8 (8) på den modsatte side: sæt i i bagkant, lad dem gå i hak foran.

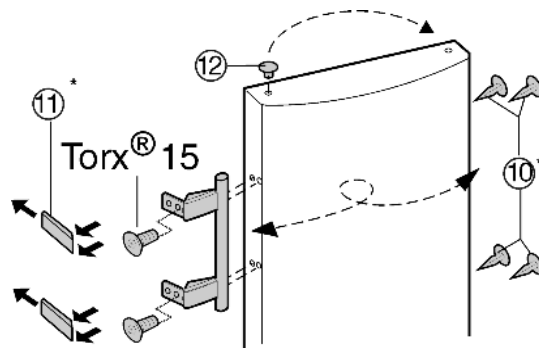


Fig. 9

- Vip proppen Fig. 9 (12) ud af dørlejubøsningen og flyt den.
- Afmonter dørhåndtag, prop Fig. 9 (10) og trykplader Fig. 9 (11) og flyt dem til den modsatte side.
- Ved montage af trykpladerne skal man sørge for, at de falder rigtigt i hak.
- Fjederklemme Fig. 10 (20) flyttes: Tappen trykkes ned, fjederklemmen trækkes op over den og fjernes.
- Skub fjederklemmen ind igen på den nye hængselside, indtil den falder i hak.
- Træk lejebolten Fig. 10 (21) ud af dørens bøsning og sæt den i sammen med skiven på den modsatte side. Tappen skal pege mod dørens inderside, kærven mod ydersiden.
- Hæng døren ind i lejebolten Fig. 8 (9) forøven.

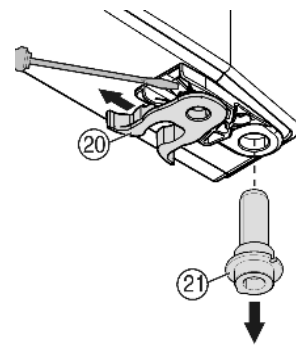


Fig. 10

- ▶ Sving døren ind forneden og sæt lejebolten *Fig. 10 (21)* ind i lejekonsollen. Drej i givet fald lejebolten, så den kan falde i hak.
- ▶ Drej sikringskrue *Fig. 6 (1)* ind i lejebolten forneden og spænd den fast (**med 4 Nm**).
- ▶ Justér døren, eventuelt vha. de to langhuller i lejebukken, så den flugter i forhold til apparatkabinettet. Drej til dette formål den midterste skrue ud.
- ▶ Afstandsdel *Fig. 5 (22)* sættes igen fast i døren forneden t.h.



ADVARSEL

Fare for kvæstelser ved at døren falder ud!

Når lejedelene ikke er skruet tilstrækkelig fast, kan døren falde ud. Dette kan føre til alvorlige kvæstelser. Desuden lukker døren eventuelt ikke rigtigt, således at apparatet ikke køler rigtigt.

- ▶ Lejebukkene/lejeboltene skrues fast (med 4 Nm).
- ▶ Kontroller alle skrueene og spænd dem om nødvendigt efter.

4.4 Isætning i køkkenfronten

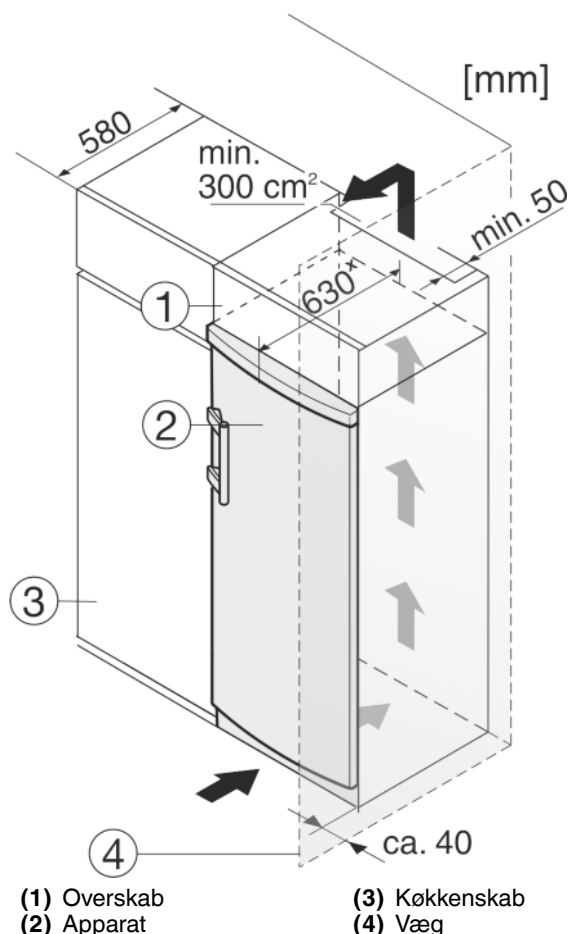


Fig. 11

* På apparater med vedlagte vægafstandsstykker øges målet med 35 mm (se 4.2 Opstilling af apparatet).

Skabet kan indbygges i køkkenskabe. For at tilpasse skabet *Fig. 11 (2)* til køkkenelementerne kan der anbringes et ekstra skab *Fig. 11 (1)* over skabet.

Ved ombygning med køkkenskabe (dybde maks. 580 mm) kan apparatet stilles op direkte ved siden af køkkenskabet *Fig. 11 (3)*. Apparatet står frem i siden 34 mm * og frem i midten 50 mm * i forhold til køkkenskabenes front.

VIGTIGT

Risiko for beskadigelse pga. overophedning som følge af utilstrækkelig ventilation!

Ved for ringe ventilation kan kompressoren blive beskadiget.

- ▶ Sørg for tilstrækkelig ventilation.
- ▶ Overhold kravene for ventilation.

Krav for ventilation:

- På overskabets bagside skal der være en ventilationsskakt med en dybde på mindst 50 mm i hele overskabets bredde.
- Ventilationstværsnittet under lokalets loft skal være mindst 300 cm².
- Jo større ventilationstværsnittet er, jo mere energibesparende arbejder apparatet.

Hvis apparatet opstilles med hængslerne ved siden af en væg *Fig. 11 (4)*, skal afstanden mellem apparatet og væggen være mindst 40 mm. Dette svarer til håndtagets udhæng ved åbnet dør.

4.5 Bortskafning af emballagen



ADVARSEL

Fare for at blive kvalt af emballagemateriale og folier!

- ▶ Lad ikke børn lege med emballagemateriale.

Emballagen er fremstillet af genanvendelige materialer:

- Bølgepap/pap
 - Dele af skummet polystyrol
 - Folier og poser af polyethylen
 - Bånd af polypropylen
 - Naglet træramme med plade af polyetylene*
- ▶ Emballagen bør afleveres på den nærmeste genbrugsplads.



4.6 Tilslutning af apparatet

VIGTIGT

Ukorrekt tilslutning!

Skader på elektronikken.

- ▶ Anvend ikke en vekselretter, der ikke er tilsluttet elnettet.
- ▶ Anvend ikke et energisparestik.



ADVARSEL

Ukorrekt tilslutning!

Fare for brand.

- ▶ Anvend ikke forlængerledninger.
- ▶ Anvend ikke strømskinner.

Strøm (vekselstrøm) og spænding på opstillingsstedet skal stemme overens med oplysningerne på typeskiltet (se 1 Oversigt over apparatet).

Stikdåsen skal være jordforbundet og el-sikret. Sikringens aktiveringsstrøm skal være mellem 10 A og 16 A.

Stikdåsen skal være lettilgængelig, så apparatets forbindelse til el-nettet kan afbrydes hurtigt i nødstilfælde. Den skal ligge uden for apparatets bagsideområde.

- ▶ Kontrollér den elektriske tilslutning.
- ▶ Sæt el-stikket i stikkontakten.



4.7 Tænding af apparatet

- ▶ Tryk på tasten On/Off *Fig. 3 (1)*.
- ▷ Skabet er tændt. Temperaturvisningen viser den indstillede temperatur.

Betjening

- ▷ Når alle LED'er i temperaturdisplayet lyser, er præsentationsfunktionen aktiveret. Henvend Dem til vores kundeservice.

5 Betjening

5.1 Temperaturvisningens lysstyrke

Du kan tilpasse temperaturvisningens lysstyrke til lysforholdene i opstillingsrummet.

5.1.1 Indstilling af lysstyrke

Baggrundsbelysningen kan enten være slukket eller indstillet til et af 5 trin. Fra fabrikken er baggrundsbelysningen slukket.

- ▶ Aktivering sæt: Tryk på tasten SuperCool *Fig. 3 (2)* i ca. 5 sek.
- ▷ Symbolet Menu *Fig. 3 (9)* lyser og symbolet Lysstyrke *Fig. 3 (7)* blinker.
- ▶ Bekræft funktionen Lysstyrke: Tryk kortvarigt på tasten SuperCool *Fig. 3 (2)*.
- ▷ Symbol Lysstyrke *Fig. 3 (7)* lyser.



- ▶ Vælg ved hjælp af indstillingstasten *Fig. 3 (4)* enten "sluk" eller den ønskede lysstyrke. Jo flere felter der lyser i temperaturdisplayet, jo kraftigere er belsningen. Ikke noget lysende felt betyder "slukket".
 - ▶ Bekræft: Tryk på tasten SuperCool *Fig. 3 (2)*.
 - ▷ Symbolet Lysstyrke *Fig. 3 (7)* blinker.
 - ▷ Lysstyrken er indstillet på den nye værdi.
 - ▶ Deaktivering af indstillingsmodus: Tryk tasten On/Off *Fig. 3 (1)*
- eller-**
- ▶ Vent 5 min.
 - ▷ Symbolet Lysstyrke *Fig. 3 (7)* og symbolet Menu *Fig. 3 (9)* slukkes.
 - ▷ I temperaturdisplayet vises temperaturen igen.

5.2 Afkøling af fødevarer

Det er koldest lige over grøntsagsskufferne og på bagvæggen. I det øverste, forreste område og i lågen er der varmest.

Bemærk

Energiforbruget stiger og køleeffekten reduceres, når ventilationen er utilstrækkelig.

- ▶ Hold altid ventilatorluftsprækkerne frie.

- ▶ Opbevar let fordærvelige fødevarer som færdige retter, kød og pølser i den koldeste zone. Anbring smør og konserves i det øverste område og i lågen. (se 1 Oversigt over apparatet)
- ▶ Anbring fødevarerne i genanvendelige beholdere af plast, metal, aluminium og glas og benyt husholdningsfilm.
- ▶ Opbevar altid råt kød eller fisk i rene, lukkede beholdere på nederste hylde i køleområdet, så andre fødevarer ikke berøres, og så de ikke kan dryppe på andet.
- ▶ Opbevar altid fødevarer, der let optager eller afgiver lugt eller smag, samt væsker i lukkede beholdere eller i tildækket tilstand.
- ▶ Anvend kun den forreste del af køledelens bund til kort afsætning af kølevarer, f.eks. når kølevarerne flyttes eller sorteres. Lad imidlertid ikke kølevarerne blive der, da de kan blive skubbet bagud eller væltes, når døren lukkes.
- ▶ Opbevar ikke kølevarer for tæt, da luften skal kunne cirkulere frit.

5.3 Temperatur indstilles

Temperaturen afhænger af følgende faktorer:

- hvor ofte døren åbnes og lukkes
- hvor lang tid døren er åben
- rumtemperaturen på opstillingsstedet
- hvilken type frostvarer, der er tale om, samt temperatur og mængde

Anbefalet temperaturindstilling: 5 °C

Temperaturen kan ændres hele tiden. Er indstillingen 1 °C nået, startes igen med 9 °C.

- ▶ Temperaturindstilling hentes frem: Tryk en gang på indstillingstasten *Fig. 3 (4)*.

▷ I temperaturdisplayet blinker lysdioden for den aktuelle temperatur.

- ▶ Tryk på indstillingstasten *Fig. 3 (4)* op til flere gange, indtil lysdioden for den ønskede temperatur lyser op.

Bemærk

- ▶ Ved at trykke indstillingstasten i længere tid indstilles inden for et lille temperaturområde (f.eks.: mellem 5 °C og 7 °C) en lidt lavere værdi. I temperaturdisplayet lyser så lysdioden for det næste lavere temperaturområde.

5.4 SuperCool

Med SuperCool skifter De til den højeste nedkølings-effekt. Hermed opnår De lavere køletemperaturer. Benyt SuperCool til nedkøling af større fødevarer.



Når SuperCool er tændt, kan ventilatoren* køre. Apparatet arbejder med maksimal køleeffekt, herved kan køleaggregatets lydudvikling overgangsvist være højere.

SuperCool har et noget større energiforbrug.

5.4.1 Slå SuperCool til

- ▶ Tryk kort på tasten SuperCool *Fig. 3 (2)*.
- ▷ Symbolet for SuperCool *Fig. 3 (6)* lyser i displayet.

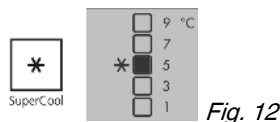


Fig. 12

- ▷ Køletemperaturen falder til den laveste værdi.
- ▷ SuperCool er slået til.
- ▷ SuperCool slår automatisk fra. Skabet kører videre i energibesparende, normal funktion.

5.4.2 Slukke SuperCool før tiden

- ▶ Tryk kort på tasten SuperCool *Fig. 3 (2)*.
- ▷ Symbolet SuperCool *Fig. 3 (6)* slukkes i displayet.
- ▷ SuperCool er slukket.

5.5 Ventilator

Med ventilatoren kan du hurtigt afkøle store mængder friske fødevarer eller opnå en forholdsvis jævn temperaturfordeling over alle hyldeniveauer.



Cirkulationsluftkølingen anbefales:

- ved høj temperatur i lokalet (større end 33 °C)
- ved høj luftfugtighed

Cirkulationsluftkølingen har et lidt højere energiforbrug. Ventilatoren slår automatisk fra ved åbnet dør for at spare energi.

5.5.1 Tænding af ventilator

- ▶ Tryk kort på tasten Ventilation Fig. 3 (5).
- ▷ Symbolet Ventilation Fig. 3 (8) lyser.

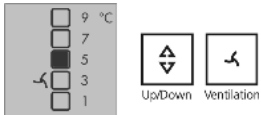


Fig. 13

- ▷ Ventilatoren er aktiv. På nogle apparater tændes den først, når kompressoren kører.

5.5.2 Slukning af ventilator

- ▶ Tryk kort på tasten Ventilation Fig. 3 (5).
- ▷ Symbolet Ventilation Fig. 3 (8) slukker.
- ▷ Ventilatoren er slukket.

5.6 Hylder

5.6.1 Flyt hylderne eller tag dem ud

Hylderne er sikret med udtræksstop, så de ikke kan trækkes ud utilsigtet.

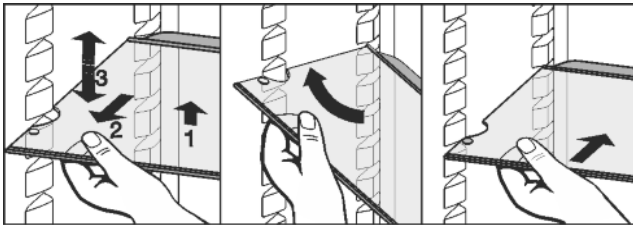
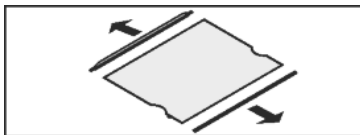


Fig. 14

- ▶ Løft hylden, og træk den lidt fremad.
- ▶ Juster hyldens højde. Det gør du ved at forskyde udsparringerne langs med anlægsfladerne.
- ▶ Hvis hylderne skal tages helt ud, stilles de skråt og trækkes ud fremad.
- ▶ Hylden skal altid skubbes ind således, at den høje kant ved hyldens bagside viser opad.
- ▷ Fødevarerne fryser ikke fast til bagvæggen.

5.6.2 Skil hylderne ad

- ▶ Hylderne kan skilles ad til rengøring.



5.7 Brug af delbar hynde

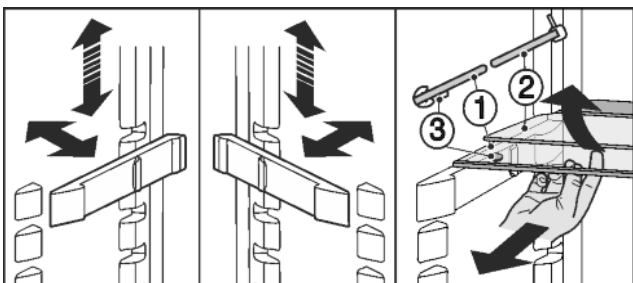


Fig. 15

Indstilling i højden:

- ▶ Træk glaspladerne ud fremad enkeltvis.
 - ▶ Træk støttefladen ud af hakket, og lad den gå i indgreb i den ønskede højde.
- Anvendelse af begge opbevaringsflader:
- ▶ Løft den øverste glasplade, og træk den nederste glasplade fremad.

- ▷ Glaspladen (1) med udtræksstopet skal være forrest, således at stoppene (3) peger nedad.

5.8 Dørhylde

5.8.1 Flytning af dørhylde

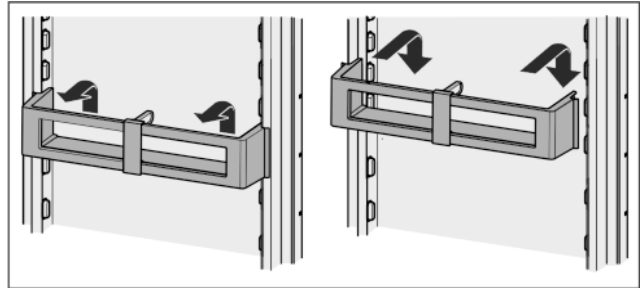


Fig. 16

5.8.2 Skil dørhylden ad

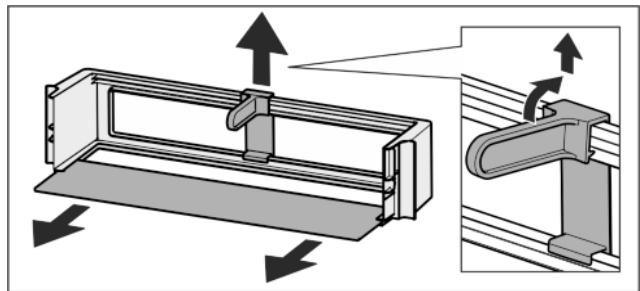


Fig. 17

- ▶ Dørhylderne kan skilles ad til rengøring.

6 Service

6.1 Afrimning

6.1.1 Afrimning af køleskab

Køleskabet afrimes automatisk. Tøvandet fordamper. Vanddråber på bagvæggen er funktionelt betinget og helt normalt.

- ▶ Rengør med jævne mellemrum afløbsåbningen, så afrimningsvandet kan løbe bort (se 6.2 Rengøring af apparatet.)

6.2 Rengøring af apparatet.

Rengør skabet regelmæssigt.



ADVARSEL

Fare for kvæstelser og skader på grund af varm damp!

Varm damp kan medføre forbrændinger og beskadige overfladerne.

- ▶ Benyt ingen damprensere!

Driftsfejl

VIGTIGT

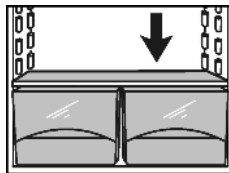
Forkert rengøring beskadiger apparatet!

- ▶ Benyt rengøringsmidler ikke i koncentreret form.
- ▶ Benyt ingen skurende eller kradsende svampe eller ståluld.
- ▶ Anvend ikke stærke, skurende rengøringsmidler eller rengøringsmidler indeholdende sand, klorid eller syre.
- ▶ Anvend ingen kemiske opløsningsmidler.
- ▶ Typeskiltet på apparatets inderside må ikke beskadiges eller fjernes. Det er vigtigt for kundeservicemedarbejderne.
- ▶ Pas på, at ingen ledninger eller andre dele bliver revet af, knækket eller beskadiget.
- ▶ Lad ikke noget rengøringsvand løbe ind i afløbsrenden, ventilationsristen og elektriske dele.
- ▶ Benyt bløde rengøringsklude og et universelt rengøringsmiddel med neutral pH-værdi.
- ▶ I apparatets indre må kun anvendes rengørings- og plejemidler, som er ufarlige i forbindelse med fødevarer.

- ▶ **Tøm apparatet.**
- ▶ **Træk el-stikket ud.**



- ▶ **Yder- og inderflader af kunststof** renses med hånden ved hjælp af lunkent vand og noget opvaskemiddel.
- ▶ De **coatede dørøverflader** må udelukkende renses med en blød, ren klud. Ved stærk forurening anvend en smule lunkent vand, med et neutralt rengøringsmiddel.
- ▶ **Delakerede dørøverflader** må udelukkende renses med en blød, ren klud. Ved stærk forurening anvend en smule vand eller et neutralt rengøringsmiddel. I stedet for kan man også benytte en mikrofiberklud.
- ▶ Rensning af **afløbsåbningen**: Aflejringer fjernes med et tyndt hjælpe-middel, f. eks. en vatpind.



- ▶ De fleste **udstyrsdele** kan skilles ad til rengøring: se det pågældende kapitel.
- ▶ **Skuffer** rengøres med hånden med lunkent vand og opvaskemiddel.
- ▶ **Andre dele af udstyret** renses med hånden med lunkent vand og en smule opvaskemiddel.

Efter rengøringen:

- ▶ Gnid apparatet og udstyrets dele tørt.
- ▶ Tilslut atter apparatet og tænd for det igen. Når temperaturen igen er tilstrækkelig lav:
- ▶ Læg atter fødevarerne i.

6.3 Udskift den indiv. belysning med LED lamper

Apparatet har som standard en LED lampe til belysning af kabinen.

Hvis der anvendes en pære:

- Brug en pære med maks. 15 W og fatning E14.
- Strømart (vekselstrøm) og spænding skal stemme overens med angivelserne på typeskiltet (se 1 Oversigt over apparatet).

Ved brug af LED lampe:

- Der må kun bruges originale LED lamper fra producenten. Lampen kan fås hos kundeservice eller i en fagforretning (se 6.4 Kundeservice).



ADVARSEL

Fare for kvæstelse pga. LED lampe!
LED-lysets intensitet svarer til risikogruppe RG 2.

Hvis afdækningen fjernes:

- ▶ Kig ikke ind i den direkte belysning på nært hold med optiske linser. Det kan beskadige øjnene.



ADVARSEL

Brandfare pga. LED lampe!

Hvis der anvendes andre LED lamper er der risiko for overophedning eller brand.

- ▶ Brug originale LED'er fra producenten.

- ▶ Sluk for køle-/fryseskab.
- ▶ Træk stikket ud eller sluk for sikringen.
- ▶ Tag fat i lampeafdækningen oppe og nede *Fig. 18 (1)*.
- ▶ Frigør lampeafdækningen bagved, og tag den ud *Fig. 18 (2)*.
- ▶ Udskift lampen *Fig. 18 (3)*.
- ▶ Sæt afdækningen bagved på igen, og lad den gå i hak i siderne.

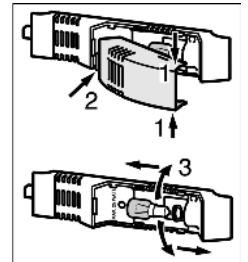


Fig. 18

6.4 Kundeservice

Prøv først, om du selv kan afhjælpe fejlen vha. opstillingen (se 7 Driftsfejl). Hvis dette ikke er muligt, så henvend dig venligst til vores kundeservice. Adressen fremgår af den vedlagte liste over autoriserede servicecentre.



ADVARSEL

Fare for kvæstelser gennem usagkyndig reparation!

- ▶ Reparationer og indgreb på apparatet og på strømledningen, som ikke er udtrykkeligt nævnte (se 6 Service), må kun gennemføres af kundeservice.

- ▶ Aflæsapparatets betegnelse *Fig. 19 (1)*, service-nr. *Fig. 19 (2)* og serie-nr. *Fig. 19 (3)* fra typeskiltet. Typeskiltet er anbragt på apparatets venstre inderside.

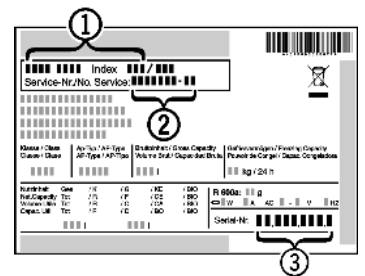


Fig. 19

- ▶ Underret vores kundeservice og meddel fejlen, apparatets betegnelse *Fig. 19 (1)*, service-nr. *Fig. 19 (2)* og serie-nr. *Fig. 19 (3)*.
- ▶ Dette muliggør en hurtig og målrettet service.
- ▶ Hold apparatet lukket, indtil kundeservicemedarbejderen indtræffer.
- ▶ Således holdes fødevarerne kolde i længere tid.
- ▶ Træk el-stikket ud (træk ikke i tilslutningsledningen) eller sluk for sikringen.

7 Driftsfejl

Deres apparat er konstrueret og fremstillet således, at der opnås høj driftssikkerhed og lang levetid. Skulle der alligevel indtræde en fejl i drift, så kontrollér venligst, om driftsfejlen

skyldes en betjeningsfejl. I så fald må De også indenfor garanti-perioden oppebære de omkostninger, som opstår herved. Følgende fejl kan De selv afhjælpe:

Apparatet arbejder ikke.

- Apparatet er ikke tændt.
- ▶ Tænd for apparatet.
- Stikket er ikke sat rigtigt ind i stikkontakten.
- ▶ Kontrollér el-stikket.
- Stikkontaktens sikring er ikke i orden.
- ▶ Kontrollér sikringen.

Kompressoren kører uafbrudt i lang tid.

- Ved ringere behov for kulde skifter kompressoren til et lavere omdrejningstal. Selvom driftstiden herved øges, spares energi.
- ▶ Dette er normalt ved energibesparende modeller.
- SuperCool er tændt.
- ▶ For at køle fødevarerne hurtigt kører kompressoren længere. Dette er normalt.

En lysdiode nede bagved på apparatet (ved kompressoren) blinker regelmæssigt alle 15 sekunder*.

- Inverteren er udstyret med en lysdiode til fejldiagnose.
- ▶ Det er normalt, at den blinker.

For høje lyde.

- Hastighedsregulerede* kompressorer har forskellige støj-niveauer på grund af de forskellige hastighedstrin.
- ▶ Denne lyd er normal.

En boblende og klukkende lyd.

- Denne lyd kommer fra kølemiddelet, som befinder sig i kølekredsløbet.
- ▶ Denne lyd er normal.

En svag kliklyd.

- Denne lyd opstår altid, når køleaggregatet (motoren) tænder eller slukker automatisk.
- ▶ Denne lyd er normal.

En brummelyd. Det støjer kortvarigt en smule mere, når køleaggregatet (motoren) starter op.

- Ved aktiveret SuperCool, friskt ilagte fødevarer eller efter at døren har været åben igennem længere tid, øges køleeffekten automatisk.
- ▶ Denne lyd er normal.
- Omgivelsestemperaturen er for høj.
- ▶ Løsning: (se 1.2 Skabets anvendelsesområde)

En dyb brummelyd.

- Lyden opstår på grund af ventilatorens luftstrømning.
- ▶ Denne lyd er normal.

Vibrationsstøj

- Skabet står ikke fast på gulvet. Derved sættes genstande og møbler ved siden af skabet i vibration af skabet, når dette er tændt.
- ▶ Juster skabet ved hjælp af indstillingsbenene.
- ▶ Ryk flasker og beholdere fra hinanden.

I temperaturdisplayet lyser DEMO.

- Demomodus er aktiveret.
- ▶ Henvend Dem til vores kundeservice (se 6 Service) .

Apparatet er varmt på ydersiderne*.

- Kølekredsløbets varme udnyttes til at undgå kondensvand.
- ▶ Dette er normalt.

Temperaturen er ikke tilstrækkelig lav.

- Apparatets dør er ikke rigtig lukket.
- ▶ Luk apparatets dør.
- Ventilationen er utilstrækkelig.
- ▶ Frigør ventilationsgitteret, og rengør det.
- Omgivelsestemperaturen er for høj.
- ▶ Løsning: (se 1.2 Skabets anvendelsesområde) .

- Apparatet er blevet åbnet for ofte eller i for lang tid.
- ▶ Afvent, om den krævede temperatur atter opnås af sig selv. Hvis dette ikke sker, så kontakt venligst vores kundeservice (se 6 Service) .
- Temperaturen er indstillet forkert.
- ▶ Indstil en lavere temperatur og kontrollér efter 24 timer.
- Apparatet står for tæt på en varmekilde (komfur, radiator osv.).
- ▶ Apparatet eller varmekilden skal placeres et andet sted.

Den indvendige belysning lyser ikke.

- Der er ikke tændt for skabet.
- ▶ Tænd for skabet.
- Døren har været åben i mere end 15 min.
- ▶ Den indvendige belysning slår automatisk fra efter ca. 15 min., når døren er åben.
- Hvis den indvendige belysning ikke er tændt, men temperaturdisplayet lyser, så er pæren defekt (levering med LED-pære).



ADVARSEL

Fare for kvæstelse pga. LED lampe!
LED-lysets intensitet svarer til risikogruppe RG 2.
Hvis afdækningen fjernes:

- ▶ Kig ikke ind i den direkte belysning på nært hold med optiske linser. Det kan beskadige øjnene.

- ▶ Udskift pæren (se 6 Service) .

8 Tage ud af drift

8.1 Skab slukkes

- ▶ Tryk på knappen On/Off *Fig. 3 (1)*, indtil displayet bliver mørkt. Slip knappen.

8.2 Standsning

- ▶ Tøm apparatet.
- ▶ Sluk for apparatet (se 8 Tage ud af drift) .
- ▶ Tag netstikket ud.
- ▶ Gør apparatet rent (se 6.2 Rengøring af apparatet.) .



- ▶ Lad døren stå åben, så der ikke opstår dårlig lugt.

9 Bortskaffelse af apparatet

Apparatet indeholder endnu værdifulde materialer og skal i modsætning til usorteret husholdningsaffald afleveres på nærmeste genbrugsplads. Bortskaffelse af gamle apparater skal ske på fag- og sagkyndig måde i henhold til de gældende lokale forskrifter og love.



Det udtjente apparat må ikke beskadiges på kølekredsløbet under transporten, så at kølemidlet deri (oplysninger på typeskiltet) og olien ikke kan løbe ukontrolleret ud.

- ▶ Gør apparatet ubrugeligt.
- ▶ Træk el-stikket ud.
- ▶ Skær strømkablet over.



Liebherr-Hausgeräte Marica EOOD

4202 Radinovo

Bezirk Plovdiv

Bulgarien

home.liebherr.com