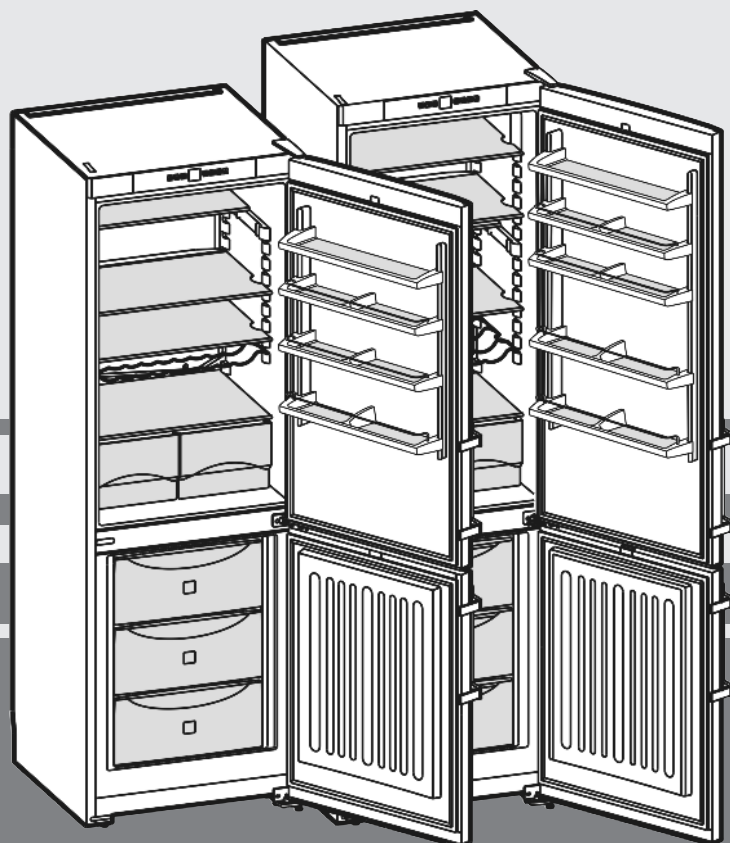


Gebruiksaanwijzing

Koel-vriescombinatie

NL



130612 **7081896 - 05**

C(P)(esf)34/35/38/40 ... 3

LIEBHERR

Inhoudsopgave

1	Het apparaat in vogelvlucht.....	2
1.1	Overzicht apparaat en uitrusting.....	2
1.2	Toepassingen van het apparaat.....	2
1.3	Conformiteit.....	3
1.4	Opstelmaten.....	3
1.5	Energie sparen.....	3
2	Algemene veiligheidsvoorschriften.....	3
3	Bedienings- en controle-elementen.....	4
3.1	Bedienings- en controle-elementen.....	4
3.2	Temperatuurdisplay.....	4
4	In gebruik nemen.....	4
4.1	Apparaat transporteren.....	4
4.2	Apparaat opstellen.....	4
4.3	Draairichting deur veranderen.....	5
4.4	Inbouw in het keukenblok.....	7
4.5	Afvalverwerking van de verpakking.....	7
4.6	Apparaat aansluiten.....	8
4.7	Apparaat inschakelen.....	8
5	Bediening.....	8
5.1	Temperaturalarm.....	8
5.2	Koelgedeelte	8
5.3	Vriesgedeelte.....	9
6	Onderhoud.....	11
6.1	handmatig ontdooien.....	11
6.2	Apparaat reinigen.....	11
6.3	Binnenverlichting met gloeilamp vervangen *.....	11
6.4	Technische Dienst.....	12
7	Storingen.....	12
8	Uitzetten.....	13
8.1	Apparaat uitschakelen.....	13
8.2	Buiten werking stellen.....	13
9	Apparaat afdanken.....	13

De fabrikant werkt voortdurend aan de verdere ontwikkeling van alle typen en modellen. Daarom vragen wij om uw begrip voor het feit dat wij wijzigingen in vorm, uitvoering en techniek moeten voorbehouden.

Om alle voordelen van uw nieuwe apparaat te leren kennen, de instructies in deze handleiding aandachtig doorlezen a.u.b.

De handleiding geldt voor meerdere modellen, afwijkingen zijn mogelijk. Paragrafen die alleen voor bepaalde apparaten van toepassing zijn, zijn gekenmerkt met een sterretje (*).

Gebruiksaanwijzingen zijn gekenmerkt met een ►, gebruikresultaten met een ▽.

1 Het apparaat in vogelvlucht

1.1 Overzicht apparaat en uitrusting

Aanwijzing

- Levensmiddelen zoals in de afbeelding getoond sorteren. Zo werkt het apparaat energiebesparend.
- Plateaus, schuifladen of manden zijn in de geleverde toestand voor een optimale energie-efficiëntie ingedeeld.

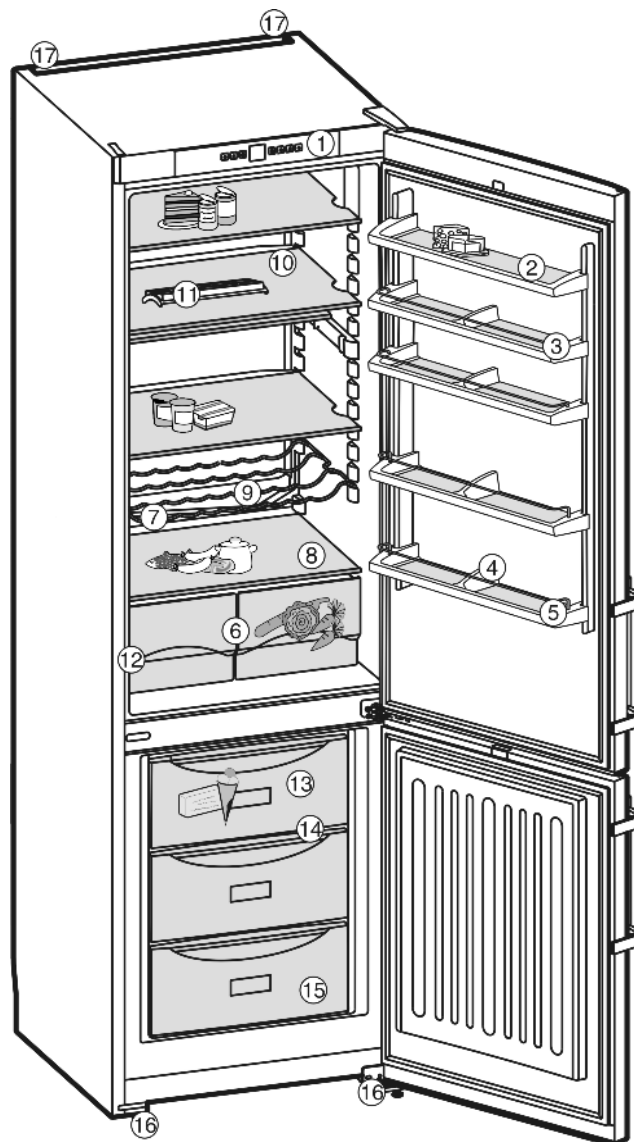


Fig. 1

- | | |
|---------------------------------------|--|
| (1) Bedienings- en controle-elementen | (10) Plateaus, verplaatsbaar |
| (2) Botervak | (11) Eiertrek |
| (3) Deuropbergvakken, verstelbaar | (12) Typeplaatje |
| (4) Flessenhouder, verschuifbaar | (13) Vriesschuiflade |
| (5) Flessenvak | (14) VarioSpace |
| (6) Groenteladen | (15) Ijsblokjeschaal |
| (7) Flessenrek | (16) Stelvoeten voor, transportrollen achter |
| (8) Koudste zone | (17) Transportgrepen |
| (9) Afvoeropening | |

1.2 Toepassingen van het apparaat

Het apparaat is alleen geschikt voor het koelen van levensmiddelen in huishoudelijke of soortgelijke omgeving. Hiertoe behoort bijvoorbeeld het gebruik

- in personeelskeukens, bed and breakfasts,
- door gasten in landhuizen, hotels, motels, en andere onderkomens,
- voor catering en soortgelijke diensten in de groothandel

Gebruik het apparaat alleen voor huishoudelijke toepassingen. Alle andere toepassingen zijn niet toegestaan. Het apparaat is niet geschikt voor het bewaren en koelen van medicijnen, bloedplasma, laboratoriumpreparaten en dergelijke stoffen en producten als genoemd in de richtlijn inzake medische hulp-

middelen 2007/47/EG. Misbruik van het apparaat kan leiden tot schade aan bewaarde producten of tot bederf ervan. Daarnaast is het apparaat niet geschikt voor gebruik op plaatsen waar ontploffingsgevaar kan heersen.

Het apparaat is volgens de klimaatklasse gebouwd voor gebruik bij bepaalde omgevingstemperaturen. De klimaatklasse van uw apparaat vindt u op het typeplaatje.

Aanwijzing

► Respecteer de opgegeven omgevingstemperaturen, zoniet vermindert de koelprestatie.

Klimaat-klasse	voor omgevingstemperaturen van
SN	10 °C tot 32 °C
N	16 °C tot 32 °C
ST	16 °C tot 38 °C
T	16 °C tot 43 °C

1.3 Conformiteit

Het koelmiddelcircuit werd op lekkages gecontroleerd. Het apparaat voldoet aan de van toepassing zijnde veiligheidsbepalingen en de EG-richtlijnen 2006/95/EG, 2004/108/EG, 2009/125/EG en 2010/30/EU.

1.4 Opstelmaten

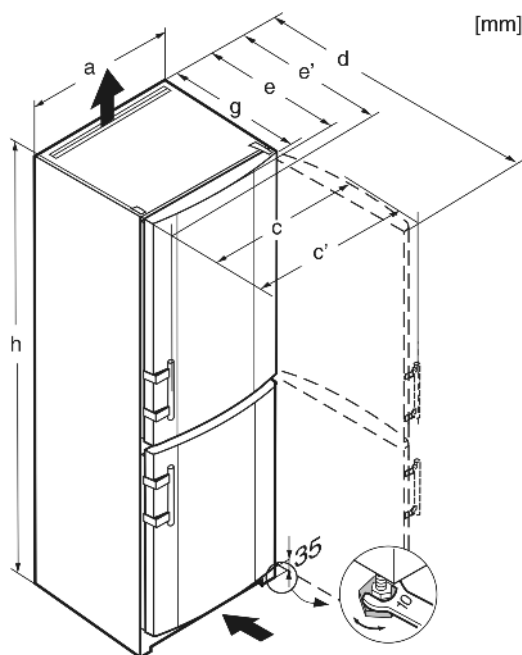


Fig. 2

Model	h	a	g	e	e'	d	c	c'
C3523	1817	600	611	631	661	1179	606	637
C4023	2011	600	611	631	661	1179	606	637
CP4023	2011	600	611	631	661	1179	606	637
CPesf4023	2011	600	611	631	661	1179	606	637
CP3523	1817	600	611	631	661	1179	606	637
CPesf3523	1817	600	611	631	661	1179	606	637
CP3413	1817	600	646 ^x	666 ^x	696 ^x	1214 ^x	606	637
CPesf3413	1817	600	646 ^x	666 ^x	696 ^x	1214 ^x	606	637
CP3813	2011	600	646 ^x	666 ^x	696 ^x	1214 ^x	606	637

CPesf3813	2011	600	646 ^x	666 ^x	696 ^x	1214 ^x	606	637
-----------	------	-----	------------------	------------------	------------------	-------------------	-----	-----

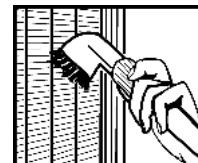
^x Bij apparaten waarbij geen wandafstandhouders worden meegeleverd of de meegeleverde afstandhouders niet worden gebruikt, ligt de maat 35 mm (zie 4.2) lager.

1.5 Energie sparen

- Zorg altijd voor een goede luchttoevoer en -afvoer. Ventilatieopeningen resp. -roosters niet afdekken.
- Ventilatorluchtspleten altijd vrij houden.
- Stel het apparaat niet op in direct zonlicht en ook niet naast een fornuis, verwarming of dergelijke.
- Het energieverbruik is afhankelijk van opstellingsomstandigheden b.v. de omgevingstemperatuur (zie 1.2).
- Open het apparaat zo kort mogelijk.
- Hoe lager de temperatuur wordt ingesteld, des te hoger is het energieverbruik.
- Zet de levensmiddelen soort bij soort. (zie Het apparaat in vogelvlucht).
- Alle levensmiddelen goed verpakt en afgedekt opslaan. Rijpvorming wordt vermeden.
- Levensmiddelen slechts zolang als nodig buiten het apparaat laten staan, zodat ze niet te warm worden.
- Warme gerechten in de kast plaatsen: eerst laten afkoelen tot kamertemperatuur.
- Diepvriesproducten in de koelruimte laten ontdooien.
- Wanneer het apparaat een dikke rijplaag heeft: apparaat ontdooien.
- Bij langere afwezigheid het koeldeel leegmaken en uitschakelen.

Stof doet het energieverbruik toenemen:

- de koelmachine met warmtewisselaar - metalen rooster aan de achterkant van het apparaat - eens per jaar afstoffen.



2 Algemene veiligheidsvoorschriften

Gevaren voor de gebruiker:

- Dit apparaat is niet bestemd voor personen (ook kinderen) met fysieke, sensorische of mentale beperkingen of personen, die niet over voldoende ervaring en kennis beschikken. Tenzij zij door een persoon, die voor hun veiligheid verantwoordelijk is, het gebruik van het apparaat worden onderwezen en die aanvankelijk toezicht uitoefent. Erop toezien, dat kinderen niet met het apparaat spelen.
- Als u het stroomsnoer van het apparaat uit het stopcontact trekt, altijd bij de stekker nemen. Niet aan het snoer trekken.
- Trek, in geval van een storing, de stekker uit het stopcontact of schakel de beveiliging uit.
- Beschadig het netsnoer niet. Gebruik het apparaat niet wanneer het netsnoer defect is.
- Reparaties, aanpassingen aan het apparaat en het vervangen van het netsnoer alleen laten uitvoeren door de Technische Dienst of ander daarvoor opgeleid vakpersoneel.
- Bewaar deze gebruiksaanwijzing zorgvuldig en geef hem eventueel aan de volgende eigenaar door.

Brandgevaar:

- Het gebruikte koelmiddel R 600a is milieuvriendelijk, maar brandbaar. Ontsnappend koelmiddel kan vlam vatten.
 - De buisleidingen van het koelmiddelcircuit niet beschadigen.
 - Binnenin het apparaat geen open vuur of ontstekingsbronnen gebruiken.

Bedienings- en controle-elementen

- Binnenin het apparaat geen elektrische apparaten gebruiken (b.v. stoomreinigers, verwarmingsapparatuur, ijsmachines enz.).
- Wanneer er koelmiddel weglekt: Zorg dat zich geen open vuur of ontstekingsbronnen in de buurt van de lekkage bevinden. Ruimte goed ventileren. Contact opnemen met de Technische Dienst.
- Geen explosieve stoffen of spuitbussen met brandbare drijfgassen, zoals b.v. butaan, propaan, pentaan enz. in het apparaat bewaren. Zulke spuitbussen zijn herkenbaar aan de op de verpakking vermelde inhoudsstoffen of een vlammensymbool. Eventueel ontsnappende gassen kunnen door elektrische componenten vlam vatten.
- Houd brandende kaarsen, lampen en andere voorwerpen met open vlammen uit de buurt van het apparaat, zodat ze geen brand veroorzaken.
- Sterke alcohol alleen goed gesloten en rechtop staand opslaan. Eventueel lekkende alcohol kan door elektrische componenten vlam vatten.

Gevaar voor vallen en omkiepen:

- Plint, laden, deuren enz. niet als voetensteun of om te leunen misbruiken. Dit geldt in het bijzonder voor kinderen.




Gevaar voor voedselvergiftiging:

- Te lang opgeslagen levensmiddelen niet meer nuttigen.

Gevaar voor bevrozingen, gevoelloosheid en pijn:

- Langdurig huidcontact met koude oppervlakken en gekoelde of ingevroren levensmiddelen vermijden of veiligheidsmaatregelen treffen, b.v. handschoenen dragen. Consumptie-ijs, met name waterijs of ijsblokjes niet onmiddellijk en niet te koud consumeren.

Neem de specifieke aanwijzingen in de overige hoofdstukken in acht:

	GEVAAR	duidt een direct gevaar aan, die de dood of ernstig lichamelijk letsel tot gevolg kan hebben wanneer dit gevaar niet vermeden wordt.
	WAARSCHUWING	duidt een gevaarlijke situatie aan, die de dood of ernstig lichamelijk letsel tot gevolg kan hebben wanneer dit gevaar niet vermeden wordt.
	VOORZICHTIG	duidt een gevaarlijke situatie aan, die lichamelijk letsel tot gevolg kan hebben wanneer dit gevaar niet vermeden wordt.
	LET OP	duidt een gevaarlijke situatie aan, die materiële schade tot gevolg kan hebben wanneer dit gevaar niet vermeden wordt.
	Aanwijzing	geeft aan dat praktische aanwijzingen en tips gegeven worden.

3 Bedienings- en controle-elementen

3.1 Bedienings- en controle-elementen

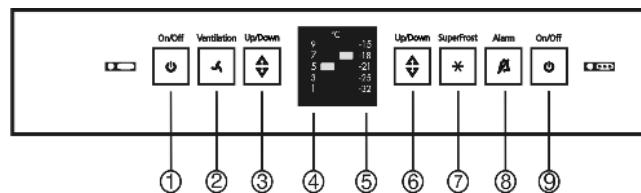


Fig. 3

- | | |
|--------------------------------------|--------------------------------|
| (1) Toets On/Off koelgedeelte | (6) Insteltoets vriesgedeelte |
| (2) Toets ventilatie | (7) Toets SuperFrost |
| (3) Insteltoets koelgedeelte | (8) Toets alarm |
| (4) Temperatuurdisplay koelgedeelte | (9) Toets On/Off vriesgedeelte |
| (5) Temperatuurdisplay vriesgedeelte | |

3.2 Temperatuurdisplay

Bij normale werking wordt aangegeven:

- de ingestelde vriestemperatuur
- de ingestelde koeltemperatuur

De temperatuurdisplay knippert:

- de temperatuurinstelling wordt gewijzigd
- de temperatuur is meerdere graden gestegen

4 In gebruik nemen

4.1 Apparaat transporteren



VOORZICHTIG

Gevaar voor verwonding en beschadiging door verkeerd transport!

- Het apparaat verpakt transporteren.
- Het apparaat rechtop transporteren.
- Het apparaat niet alleen transporteren.

4.2 Apparaat opstellen



WAARSCHUWING

Brandgevaar door vocht!

Wanneer stroomgeleidende delen of de stroomaansluiting vochtig worden, kan dat leiden tot kortsluiting.

- Het apparaat is ontworpen voor gebruik in een gesloten ruimte. Het apparaat niet buiten, in een vochtige omgeving of binnen bereik van spatwater plaatsen.



WAARSCHUWING

Brandgevaar door kortsluiting!

Wanneer netsnoer/stekker van het apparaat of een ander apparaat en de achterzijde van het apparaat tegen elkaar liggen, kunnen netsnoer/stekker door trillen van het apparaat worden beschadigd, wat tot kortsluiting kan leiden.

- ▶ Apparaat zo opstellen, dat stekker of netsnoer niet tegen het apparaat liggen.
- ▶ Stopcontacten die zich aan de achterzijde van het apparaat bevinden niet gebruiken om het apparaat of andere apparaten aan te sluiten.



WAARSCHUWING

Brandgevaar door koelmiddel!

Het gebruikte koelmiddel R 600a is milieuvriendelijk, maar brandbaar. Ontsnappend koelmiddel kan vlam vatten.

- ▶ De buisleidingen van het koelmiddelcircuit niet beschadigen.



WAARSCHUWING

Gevaar voor brand en beschadiging!

- ▶ Plaats geen warmte afgevend apparaten, bijv. magnetron, toaster enz. op het apparaat!



WAARSCHUWING

Gevaar voor brand en beschadiging door verstopte ventilatieopeningen!

- ▶ De ventilatieopeningen regelmatig schoonmaken. Zorg altijd voor een goede luchttoevoer en -afvoer!

LET OP

Gevaar voor beschadiging door condenswater!

- ▶ het apparaat niet strak naast een ander koel-/vriesapparaat zetten.

- Neem bij beschadiging van het apparaat onmiddellijk - nog voor het aansluiten - contact op met de leverancier.
- De vloer waar het apparaat komt te staan moet waterpas en vlak zijn.
- Stel het apparaat niet op in direct zonlicht en ook niet naast een fornuis, verwarming of dergelijke.
- Zet het apparaat altijd met de achterkant direct tegen de muur.*
- Het apparaat mag alleen in onbeladen toestand worden verschoven.
- Stel het apparaat niet op zonder hulp.
- De plaatsingsruimte van uw apparaat moet volgens de norm EN 378 per 8 g R 600a koelmiddel over een volume van 1 m³ beschikken. Indien de plaatsingsruimte te klein is, kan in geval van een lek in het koelmiddelcircuit een ontvlambaar gas-lucht-mengsel ontstaan. Informatie over de hoeveelheid koelmiddel vindt u op het typeplaatje aan de binnenkant van het apparaat.
- ▶ Haal het aansluitsnoer van de achterzijde van het apparaat. Verwijder hierbij de snoerhouder, anders kunnen trillingsgeluiden ontstaan!
- ▶ Haal de beschermfolie van de buitenzijde van het apparaat.*

LET OP*

De **roestvrijstalen deuren** zijn voorzien van een hoogwaardige oppervlaktecoating en mogen niet met het bijgevoegde reinigingsmiddel worden behandeld.

De oppervlaktecoating wordt door dit middel aangetast.

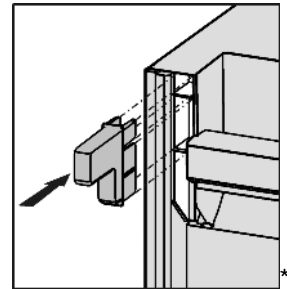


- ▶ De **gecoate deuropervlakken** uitsluitend met een zachte schone doek afvegen.
- ▶ De **roestvrijstalen zijwanden** met een roestvrijstaalreiniger in de slijprichting van het materiaal behandelen. De latere reiniging wordt hierdoor makkelijker.
- ▶ **Gelakte zijwanden** en **gelakte deuropervlakken** uitsluitend met een zachte, schone doek afvegen.

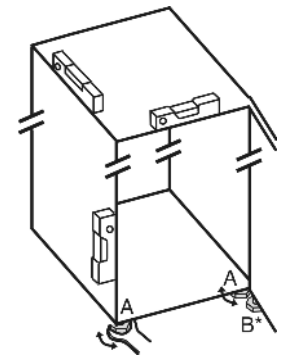
- ▶ Trek de beschermfolie van de sierlijsten.
- ▶ Verwijder alle transportbeveiligingsonderdelen.

Indien wandafstandhouders bij het apparaat werden geleverd, wordt door montage en gebruik van deze wandafstandhouders het aangegeven energieverbruik bereikt. Zonder wandafstandhouders is de diepte van het apparaat 3,50 cm minder. Het niet gebruiken van de meegeleverde wandafstandhouders heeft geen invloed op het functioneren van het apparaat. Het energieverbruik van deze apparaten is bij een kleinere wandafstand echter iets hoger.*

- ▶ Bij een apparaat met meegeleverde wandafstandhouders deze wandafstandhouders links en rechts boven aan de achterkant van het apparaat monteren.*



- ▶ Voer de verpakking af (zie 4.5).
- ▶ Stel het apparaat met de meegeleverde steeksleutel en met behulp van de stelootjes (A) en een waterpas stevig en vlak op.
- ▶ Vervolgens de deur ondersteunen: stelvoet bij lagerbus (B) uitdraaien tot deze op de vloer komt, daarna 90° verder draaien.



Aanwijzing

- ▶ Apparaat reinigen (zie 6.2).

Als het apparaat in een erg vochtige omgeving staat, kan er condens worden gevormd op de buitenkant van het apparaat.

- ▶ Zorg altijd goed voor een goede ventilatie van de plaatsingsruimte.

4.3 Draairichting deur veranderen

Indien nodig kunt u de draairichting van de deur veranderen:

Controleer of volgend gereedschap klaar ligt:

- Torx® 25
- Torx® 15
- schroevendraaier
- eventueel accuschroevendraaier
- eventueel een tweede persoon voor de montage

In gebruik nemen

4.3.1 Bovenste deur afnemen

Aanwijzing

- ▶ Verwijder levensmiddelen uit de deurvakken voordat de deur wordt afgenomen, zodat er geen levensmiddelen uit vallen.

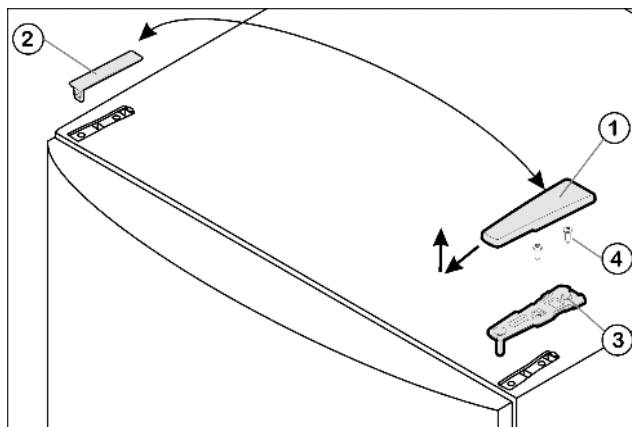


Fig. 4

- ▶ Bovenste deur sluiten.
- ▶ Afdekking Fig. 4 (1) naar voren en boven wegtrekken.
- ▶ Afdekking Fig. 4 (2) eraf nemen.



VOORZICHTIG

Gevaar voor verwonding wanneer de deur eruit valt!

- ▶ Deur goed vasthouden.
- ▶ Deur voorzichtig neerzetten.
- ▶ Bovenste lagerbus Fig. 4 (3) losschroeven (2 maal Torx® 25) Fig. 4 (4) en naar boven eraf trekken.
- ▶ Bovenste deur naar boven optillen en opzij zetten.

4.3.2 Onderste deur afnemen

- ▶ Onderste deur sluiten.
- ▶ Middelste lagerbout Fig. 5 (11) uit de lagerbus en de onderste deur uittrekken.
- ▶ Kunststof kapje Fig. 5 (10) afnemen.



VOORZICHTIG

Gevaar voor verwonding wanneer de deur eruit valt!

- ▶ Deur goed vasthouden.
- ▶ Deur voorzichtig neerzetten.
- ▶ Onderste deur openen.
- ▶ Middelste lagerbus Fig. 5 (13) losschroeven (2 maal Torx® 25).
- ▶ Deur naar boven afnemen en opzij leggen.

4.3.3 Middelste lagerdelen omzetten

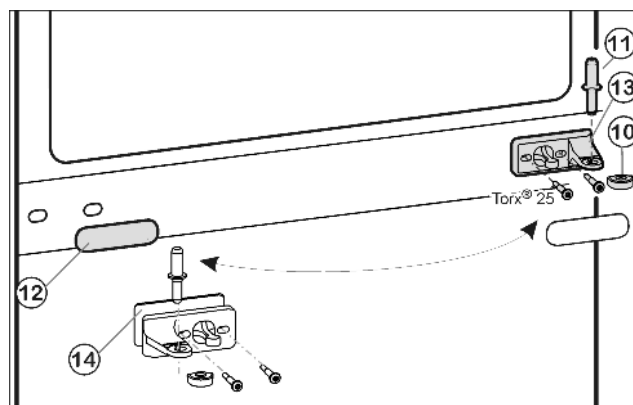


Fig. 5

- ▶ Afdekplaat Fig. 5 (12) voorzichtig afhalen.
- ▶ Middelste lagerbus met Fig. 5 (14) onderlegschiifje Fig. 5 (13) 180° gedraaid aan de nieuwe scharnierkant **goed (met 4 Nm)** vastschroeven.
- ▶ Afdekplaat Fig. 5 (12) 180° gedraaid aan de nieuwe greepzijde weer vastklikken.

4.3.4 Onderste lagerdelen omplaatsen

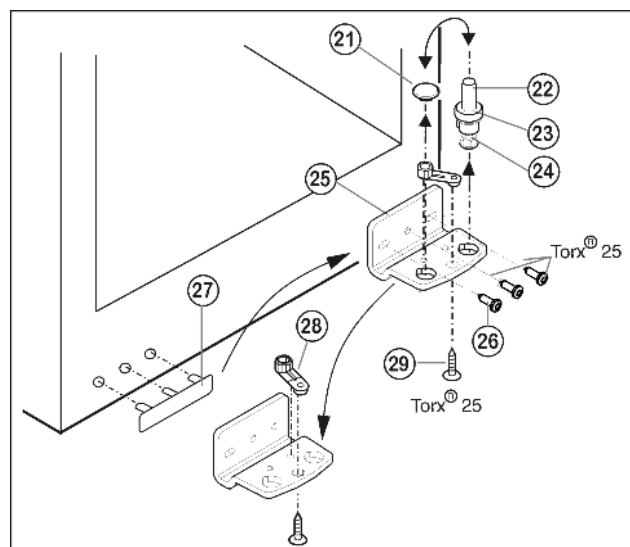


Fig. 6

- ▶ Lagerbout Fig. 6 (22) compleet met schijfje Fig. 6 (23) en stelootje Fig. 6 (24) naar boven eruit trekken.
- ▶ Stop Fig. 6 (21) eraf halen.
- ▶ Lagerbus Fig. 6 (25) losschroeven Fig. 6 (26).
- ▶ Lagerdeel Fig. 6 (28) losschroeven Fig. 6 (29) en in het tegenoverliggende opnamegat van de lagerbus omzetten en weer vastschroeven.
- ▶ Afdekking aan de greepzijde Fig. 6 (27) voorzichtig optillen en op de tegenoverliggende zijde plaatsen.
- ▶ Lagerbus Fig. 6 (25) aan de nieuwe scharnierzijde evt. met behulp van een accuschroevendraaier weer **goed (met 4 Nm)** vastschroeven.
- ▶ Stop Fig. 6 (21) weer in het andere gat aanbrengen.
- ▶ Lagerbout Fig. 6 (22) compleet met schijfje en stelootje weer aanbrengen. Er daarbij erop letten, dat de sluitnok naar achter wijst.

4.3.5 Greep omzetten

Zowel op de bovenste als op de onderste deur:

- ▶ Veerklem *Fig. 7 (31)* verplaatsen: Sluitnok omlaag drukken, veerklem eroverheen en eraf trekken.
- ▶ Veerklem aan de nieuwe scharnierkant weer erin schuiven totdat hij inklikt.

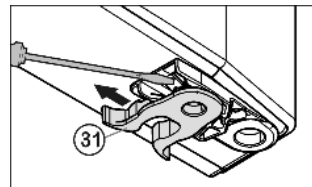


Fig. 7

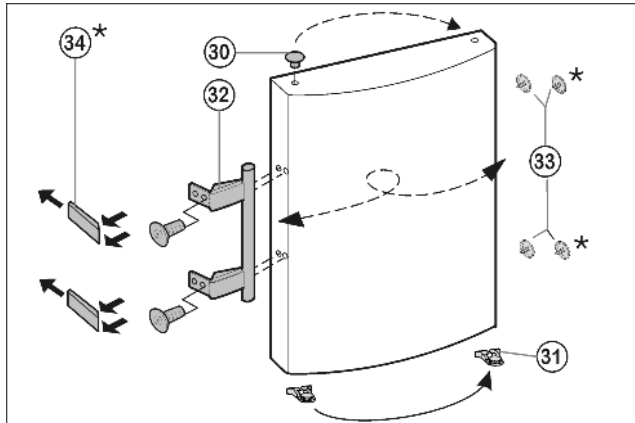


Fig. 8

- ▶ Haal *Fig. 8 (30)* de stop uit de deurlagerbus en plaats hem om.
- ▶ Demonteer deurgreep *Fig. 8 (32)*, stop *Fig. 8 (33)* en drukplaten* *Fig. 8 (34)* en monteer ze aan de tegenoverliggende kant.
- ▶ Bij het monteren van de drukplaatjes aan de andere kant erop letten dat ze vastklikken.*

4.3.6 Onderste deur monteren

- ▶ Plaats de onderste deur van boven op de onderste lagerbout *Fig. 6 (22)*.
- ▶ Sluit de deur.
- ▶ Het kunststof kapje *Fig. 5 (10)* weer op de middelste lagerbus *Fig. 5 (13)* zetten.
- ▶ Middelste lagerbout *Fig. 5 (11)* op de nieuwe scharnierzijde in de onderste deur plaatsen door de middelste lagerbus *Fig. 5 (13)*.

4.3.7 Bovenste deur monteren

- ▶ Bovenste deur op de middelste lagerbout *Fig. 5 (11)* zetten.
- ▶ Plaats de bovenste lagerbus *Fig. 4 (3)* aan de nieuwe scharnierkant in de deur.
- ▶ Bovenste lagerbus **goed (met 4 Nm)** vastschroeven (2 maal Torx® 25) *Fig. 4 (4)*. Steek de schroefgaten indien nodig voor of gebruik de accuschroevendraaier.
- ▶ Afdekking *Fig. 4 (1)* en afdekking *Fig. 4 (2)* elk op de tegenoverliggende zijde van buiten aanbrengen en vastklikken.

4.3.8 Deuren uitlijnen

- ▶ De deuren eventueel via de beide langgaten in de onderste lagerbus *Fig. 6 (25)* en middelste lagerbus *Fig. 5 (13)* ten opzichte van de kast uitlijnen. Eerst de middelste schroef in de onderste lagerbus *Fig. 6 (25)* uitdraaien.



WAARSCHUWING

Gevaar voor verwonding door eruit vallende deur! Als de lageronderdelen niet goed zijn vastgeschroefd, kan de deur eruit vallen. Dit kan zwaar letsel tot gevolg hebben. Bovendien sluit de deur evt. niet, zodat het apparaat niet goed koelt.

- ▶ De lagerbussen met 4 Nm goed vastschroeven.
- ▶ Alle schroeven controleren en evt. aandraaien.

4.4 Inbouw in het keukenblok

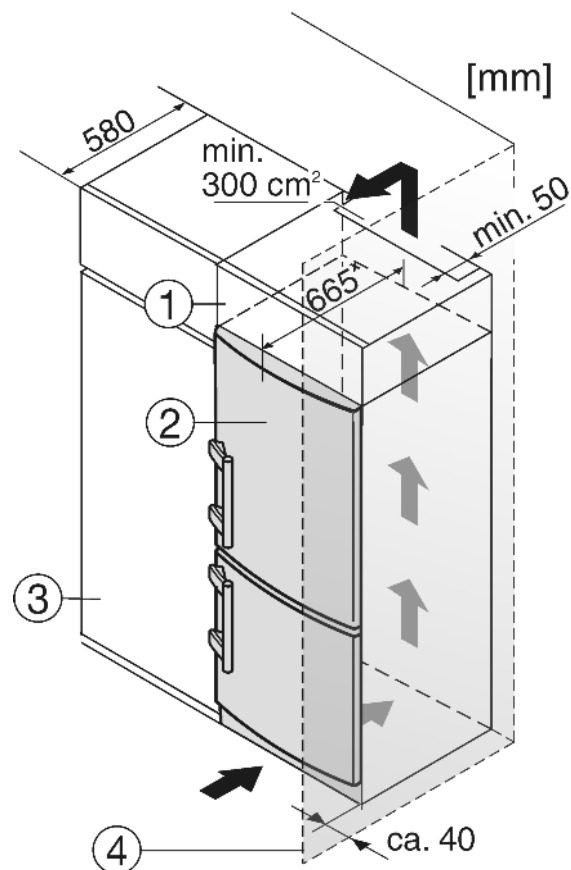


Fig. 9

- (1) Opbouwkast
- (2) Apparaat
- (3) Keukenkast
- (4) Wand

* Bij apparaten zonder meegeleverde wandafstandhouders of wanneer de meegeleverde afstandhouders niet worden gebruikt, is de afmeting 35 mm (zie 4.2) minder.

Het apparaat *Fig. 3 (6)* kan worden ingebouwd in de keuken. Om het apparaat aan de hoogte van het keukenblok aan te passen, kunt u er een passende opbouwkast *Fig. 9 (1)* op plaatsen.

Bij ombouw met keukenkasten (max. diepte 580 mm) kan het apparaat direct naast de keukenkast *Fig. 9 (3)* worden opgesteld. Ten opzichte van het keukenkastfront steekt het apparaat opzij 70 mm^x en in het midden van het apparaat 85 mm^x uit.

Belangrijk voor de ventilatie:

- Houd achter de gehele breedte van de opbouwkast een ruimte van minstens 50 mm diepte vrij voor luchtafvoer.
- De ventilatieruimte onder het plafond moet minstens 300 cm² bedragen.
- Hoe groter de ventilatieruimte, hoe energiezuiniger het apparaat werkt.

Plaast u het apparaat met de scharnierkant naast een muur *Fig. 9 (4)*, dan moet de afstand tussen apparaat en muur minstens 40 mm bedragen. Dit in verband met het uitsteken van de deurgreep bij een geopende deur.

4.5 Afvalverwerking van de verpakking



WAARSCHUWING

Gevaar voor verstikking door verpakkingsmateriaal en folie!
▶ Kinderen niet met het verpakkingsmateriaal laten spelen.

Bediening

De verpakking bestaat uit recyclebaar materiaal:

- Golfkarton/karton
 - Onderdelen uit geschuimd polystyreen
 - Folies en zakken uit polyetheen
 - Spanbanden uit polypropreen
 - Vastgespijkerd houten raam afgewerkt met polyetheen*
- Breng het verpakkingsmateriaal naar een officieel inzamel-punt.



4.6 Apparaat aansluiten

LET OP

Gevaar voor beschadiging van de elektronische componenten!

- Gebruik geen omvormer (omzetten van gelijkstroom naar wisselstroom) of spaarstekker.



WAARSCHUWING

Brand- en oververhittingsgevaar!

- Gebruik geen verlengsnoer of verdeeldoos.

Stroomsoort (wisselstroom) en spanning op de plaats van bestemming moeten met de informatie op het typeplaatje (zie Het apparaat in vogelvlucht) overeenstemmen.

Het stopcontact moet volgens de voorschriften zijn geaard en een elektrische beveiliging bevatten. De afschakelstroom van de zekering moet liggen tussen 10 A en 16 A.

Het moet makkelijk toegankelijk zijn, zodat het apparaat in urgentiegevallen snel van de stroomvoorziening gescheiden kan worden. Het stopcontact mag zich niet achter het apparaat bevinden.

- Elektrische aansluiting controleren.
- Steek de stekker in het stopcontact.



4.7 Apparaat inschakelen

Aanwijzing

- Om het hele apparaat in te schakelen, dient u alleen het vriesgedeelte in te schakelen. Hierbij wordt automatisch het koelgedeelte mee ingeschakeld.

Zet het apparaat ca. 4 uur aan voordat u diepvriesproducten erin legt.

4.7.1 Vriesgedeelte inschakelen

- Toets On/Off vriesgedeelte *Fig. 3 (9)* indrukken.
- ▷ Het apparaat is ingeschakeld. De temperatuurdisplay duidt de ingestelde temperatuur aan. De temperatuurdisplay vriesgedeelte en de toets alarm knippert tot de temperatuur voldoende laag is.
- ▷ Wanneer op het display alle LED's van het temperatuurdisplay van het koelgedeelte branden, is de demonstratiemodus geactiveerd. U kunt contact opnemen met de Technische Dienst.

4.7.2 Koelgedeelte inschakelen

Aanwijzing

- Wanneer u het koelgedeelte inschakelt, wordt automatisch het vriesgedeelte mee ingeschakeld.

- Toets On/Off koelgedeelte *Fig. 3 (1)* indrukken.
- ▷ De binnenverlichting brandt bij open deur.
- ▷ De temperatuurdisplay brandt. Koelgedeelte en vriesgedeelte zijn ingeschakeld.

5 Bediening

5.1 Temperatuuralarm

Wanneer de vriestemperatuur niet laag genoeg is, gaat het akoestisch alarm af.

Tegelijkertijd knippert de rode toets alarm.

De oorzaak voor een te hoge temperatuur kan zijn:

- warme nieuwe levensmiddelen werden in de diepvriezer gelegd
- bij het sorteren en uitnemen van de levensmiddelen is teveel warme lucht binnengekomen
- de stroom is voor langere tijd uitgevallen
- het apparaat is defect

Het akoestisch alarm stopt automatisch, de toets alarm *Fig. 3 (8)* gaat uit en de temperatuurdisplay stopt met knipperen, wanneer de temperatuur weer voldoende laag is

Wanneer het alarm niet uitgaat (zie Storingen).

Aanwijzing

Wanneer de temperatuur niet laag genoeg is, kunnen levensmiddelen bederven.

- De kwaliteit van de levensmiddelen controleren. Bedorven levensmiddelen niet meer nuttigen.

5.1.1 Temperatuuralarm deactiveren

Het akoestisch alarm kan worden gedeactiveerd. Wanneer de temperatuur weer laag genoeg is, is de alarmfunctie weer actief.

- Toets Alarm *Fig. 3 (8)* indrukken.
- ▷ Het akoestisch alarm is gedeactiveerd.

5.2 Koelgedeelte

Door de natuurlijke luchtcirculatie in het koelgedeelte ontstaan er verschillende temperatuurbereiken. Direct boven de groentelades en tegen de achterkant is het het koudste. Voorin aan de bovenkant en in de deur is het het warmste.

5.2.1 Levensmiddelen koelen

Aanwijzing

Het energieverbruik stijgt en de koelprestatie vermindert bij onvoldoende ventilatie.

- Ventilatieluchtspleten altijd vrijlaten.

- Bederfelijke etenswaren, bereide gerechten, vlees en vleeswaren bewaart u in de koudste zone. In het bovengedeelte en in de deur boter en conserven bewaren. (zie Het apparaat in vogelvlucht)
- Gebruik om te verpakken herbruikbare dozen van kunststof, metaal, aluminium, glas en vershoudfolie.
- Levensmiddelen die gemakkelijk geur of smaak opnemen of afgeven, zoals vloeistoffen, altijd in gesloten verpakking of afgedekt bewaren.
- Levensmiddelen die veel ethyleengas afgeven of daar gevoelig voor zijn, zoals fruit, groenten en salades, altijd apart bewaren of verpakken, om de bewaartijd niet te verkorten; bijv. tomaten niet samen bewaren met kiwi's of kool.
- Leg de levensmiddelen niet te dicht bij elkaar, zodat de lucht goed kan circuleren.
- Flessen tegen omvallen beveiligen: de flessenhouder verschuiven.

5.2.2 Temperatuur instellen

De temperatuur is afhankelijk van de volgende factoren:

- hoe vaak de deur wordt geopend

- de temperatuur van de ruimte waar het apparaat staat
- soort, temperatuur en hoeveelheid levensmiddelen

Aanbevolen temperatuurinstelling: 5 °C

U kunt de temperatuur doorlopend veranderen. Is de instelling 1 °C bereikt dan wordt opnieuw bij 9 °C begonnen.

- ▶ Temperatuurverstelling oproepen: druk eenmaal op de insteltoets koelgedeelte Fig. 3 (3).
- ▷ In het temperatuursdisplay knippert de LED van de huidige temperatuur.
- ▶ Druk net zo vaak op de insteltoets koelgedeelte Fig. 3 (3) tot de LED's de gewenste temperatuur aangeven.

Aanwijzing

- ▶ Door de insteltoets lang in te drukken wordt binnen een kleine temperatuurzone (b.v.: tussen 5 °C en 7 °C) een iets koudere waarde ingesteld. In het temperatuursdisplay is dan de LED van de eerstvolgende lagere temperatuurzone verlicht.

5.2.3 Ventilator

Met de ventilator kunt u grote hoeveelheden verse levensmiddelen snel afkoelen of een relatief gelijkmatige temperatuurverdeling op alle schappen bereiken.

De circulatiekoeling is aan te bevelen:

- bij hoge kamertemperatuur (hoger dan 33 °C)
- bij hoge luchtvochtigheid

De circulatiekoeling heeft een iets hoger energieverbruik. Om energie te besparen, gaat de ventilator bij geopende deur automatisch uit.

Ventilator inschakelen

- ▶ Druk kort op de toets Ventilatie Fig. 3 (2).
- ▷ De toets Ventilatie brandt.
- ▷ Der ventilator is actief. Hij schakelt automatisch in, wanneer de compressor draait.

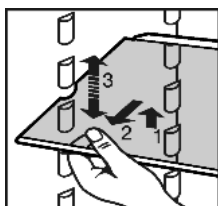
Ventilator uitschakelen

- ▶ Druk kort op de toets Ventilatie Fig. 3 (2).
- ▷ De toets Ventilatie gaat uit.
- ▷ De ventilator is uitgeschakeld

5.2.4 Draagplateaus verplaatsen

De plateaus zijn door uittrekstops beveiligd tegen ongewild uittrekken.

- ▶ Til het draagplateau op en trek het naar voren uit.
- ▶ Draagplateau inschuiven, met de aanslagrand aan de achterzijde en naar boven toe wijzend.
- ▷ De levensmiddelen vriezen niet aan de achterwand vast.



5.2.5 Deelbare draagplateau gebruiken



VOORZICHTIG

- Gevaar voor snijwonden!
- Het plateau kan breken. U kunt zich snijden aan de scherven.
- ▶ Alleen lege plateaus uitnemen.

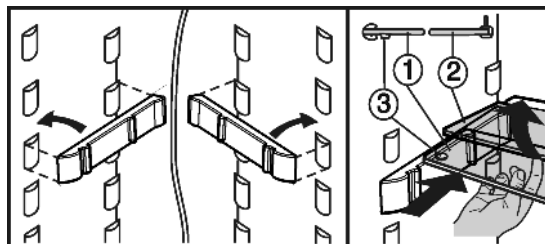
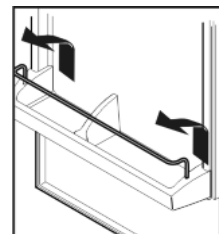


Fig. 10

- ▶ De glasplaat met aanslagrand (2) moet achteraan liggen.

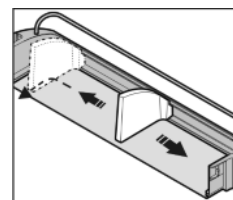
5.2.6 Opbergvakken verwijderen.

- ▶ Vakken uitnemen volgens de afbeelding.



5.2.7 Flessenhouder uitnemen

- ▶ Flessenhouder volgens afbeelding uitnemen.



5.3 Vriesgedeelte

In het vriesgedeelte kunt u diepvriesproducten of ingevroren levensmiddelen bewaren, ijsblokjes maken en verse levensmiddelen invriezen.

5.3.1 Levensmiddelen invriezen

U kunt maximaal zo veel kilo verse levensmiddelen binnen 24 uur invriezen, als op het typeplaatje (zie Het apparaat in vogelvlucht) onder "Invriescapaciteit ... kg/24h" is aangegeven.

De laden kunnen elk met max. 25 kg diepvriesproducten, de plateaus elk met max. 35 kg worden belast.



VOORZICHTIG

- Gevaar voor verwonding door glasscherven!
- Flessen en blikjes drinken kunnen bij het invriezen springen. Dit geldt met name voor koolzuurhoudend drinken.
- ▶ Flessen en blikjes met drinken niet invriezen!

Om de levensmiddelen snel door en door te laten bevriezen, mag u de volgende hoeveelheden per verpakking niet overschrijden:

- fruit, groente max. 1 kg
- vlees max. 2,5 kg
- ▶ Verdeel de levensmiddelen in porties en doe ze in diepvrieszakjes of in herbruikbare bakjes van kunststof, metaal of aluminium.

5.3.2 Bewaartijden

Richtwaarden voor de opslagduur van de verschillende levensmiddelen in het vriesgedeelte:	
Consumptie-ijs	2 tot 6 maanden
Worst, ham	2 tot 6 maanden

Bediening

Richtwaarden voor de opslagduur van de verschillende levensmiddelen in het vriesgedeelte:	
Brood en banket	2 tot 6 maanden
Wild, varkensvlees	6 tot 10 maanden
Vis, vet	2 tot 6 maanden
Vis, mager	6 tot 12 maanden
Kaas	2 tot 6 maanden
Gevogelte, rundvlees	6 tot 12 maanden
Groente, fruit	6 tot 12 maanden

De aangegeven bewaartijden zijn richtwaarden.

5.3.3 Levensmiddelen ontdooien

- in het koelgedeelte
- bij kamertemperatuur
- in een magnetron
- in een oven/heteluchtoven
- ▶ Neem alleen zoveel levensmiddelen als u nodig heeft. Ontdooide levensmiddelen zo snel mogelijk verwerken.
- ▶ Ontdooide levensmiddelen alleen bij wijze van uitzondering weer invriezen.

5.3.4 Temperatuur instellen

Aanbevolen temperatuurinstelling: -18 °C

U kunt de temperatuur doorlopend veranderen. Bij de instelling -32 °C wordt opnieuw begonnen met -15 °C.

- ▶ Temperatuurverstelling oproepen: druk eenmaal op de insteltoets vriesgedeelte *Fig. 3 (6)*.
- ▷ In het temperatuursdisplay van het vriesgedeelte knippert de LED van de huidige temperatuur.
- ▶ Druk net zo vaak op de insteltoets vriesgedeelte *Fig. 3 (6)* tot de LEDs de gewenste temperatuur aangeven.

Aanwijzing

- ▶ Door de insteltoets lang in te drukken wordt binnen een kleine temperatuurzone (b.v.: tussen -15 °C en -18 °C) een iets koudere waarde ingesteld. In het temperatuursdisplay is dan de LED van de eerstvolgende lagere temperatuurzone verlicht.

5.3.5 SuperFrost

Met deze functie kunt u nieuwe levensmiddelen snel tot op de kern invriezen. Het apparaat werkt met maximaal koelvermogen, daardoor kunnen geluiden van het koelaggregaat tijdelijk luider zijn.

Bovendien bouwen reeds ingevroren levensmiddelen zo een "koudereserve op". Daardoor blijven de levensmiddelen langer bevroren, wanneer u het apparaat ontdooit.

U kunt maximaal zoveel nieuwe levensmiddelen binnen 24 h invriezen, als op het typeplaatje onder "invriescapaciteit ... kg/24h" is aangegeven. De invriescapaciteit is afhankelijk van het model en de klimaatklasse van het apparaat.

Afhankelijk van de hoeveel nieuwe levensmiddelen die worden ingevroren, moet SuperFrost tijds worden ingeschakeld: bij een kleine hoeveelheid in te vriezen levensmiddelen ca. 6h, bij de maximale hoeveelheid in te vriezen levensmiddelen 24h voordat u de levensmiddelen in de vriezer legt.

Verpak de levensmiddelen en leg ze zo breed mogelijk uit. In te vriezen levensmiddelen niet met reeds ingevroren producten in contact brengen om ontdooien van deze producten te voorkomen.

SuperFrost hoeft u in de volgende gevallen niet in te schakelen:

- wanneer u reeds ingevroren waren in de diepvriezer legt

- bij het invriezen van max. ca. 2 kg nieuwe levensmiddelen per dag

Met SuperFrost invriezen

- ▶ Toets SuperFrost *Fig. 3 (7)* kort indrukken.
- ▷ De toets SuperFrost is verlicht.
- ▷ Op de temperatuursdisplay branden de leds van de laagste temperatuur.
- ▷ De temperatuur daalt; het apparaat werkt met maximale koeling.

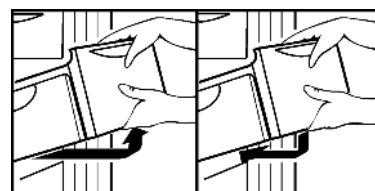
Aanwijzing

- ▶ Bij het indrukken van de toets SuperFrost kan de ingebouwde inschakelvertraging ervoor zorgen dat het inschakelen van de compressor maximaal 8 minuten vertraagd wordt. Deze vertraging verhoogt de levensduur van de compressor.

Bij een kleine hoeveelheid in te vriezen levensmiddelen:

- ▶ Ca. 6 u wachten.
- ▶ Verpakte levensmiddelen in de onderste laden leggen. Bij de maximale hoeveelheid in te vriezen levensmiddelen (zie typeplaatje):
- ▶ ca. 24 u wachten.
- ▶ Onderste lade uitschuiven en de levensmiddelen direct in het apparaat leggen, zodat ze contact met de bodem of de zijwanden hebben.
- ▷ SuperFrost schakelt na ca. 65 u automatisch uit.
- ▷ De toets SuperFrost gaat uit, wanneer het invriezen is afgesloten.
- ▶ Levensmiddelen in de lade leggen en deze weer inschuiven.
- ▷ Het apparaat werkt in de energiebesparende normale modus verder.

5.3.6 Laden



- ▶ Om diepvriesproducten direct op de draagplateaus te bewaren: trek de schuiflade naar voren en haal de lade uit.



VOORZICHTIG

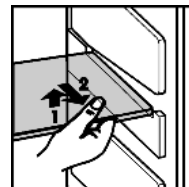
Gevaar voor snijwonden!

Het draagplateau kan breken. Aan de scherven kunt u zich verwonden.

- ▶ Draagplateau goed vasthouden.

5.3.7 Plateaus

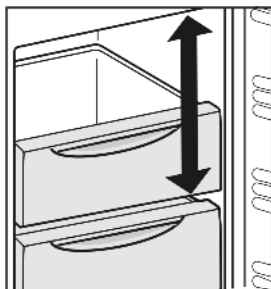
- ▶ Plateau uitnemen: vooraan optillen en uittrekken.
- ▶ Plateau terugplaatsen: tot aanslag inschuiven.



5.3.8 VarioSpace

Naast de schuifladen kunt u tevens de plateaus verwijderen. Zo creëert u plaats voor levensmiddelen van groot formaat. Gevogelte, vlees, groot wild en hoog gebak kunnen geheel en al worden ingevroren en later verder verwerkt.

- ▶ De laden kunnen elk met max. 25 kg diepvriesproducten, de plateaus elk met max. 35 kg worden belast.



6 Onderhoud

6.1 handmatig ontdooien

Het **koelgedeelte** ontdooit automatisch. Het dooiwater verdampst door de vrijkomende warmte van de compressor. Waterdruppels op de achterwand zijn normaal en wijzen niet op een storing.

- ▶ Afvoeropening regelmatig reinigen, zodat het dooiwater weg kan lopen (zie 6.2).

In het **vriesgedeelte** vormt zich na langere gebruiksduur een rijp- resp. ijslaag.

De vorming van een rijp- resp. ijslaag wordt in de hand gewerkt door vaak de deur te openen of door warme levensmiddelen in te leggen. Een dikkere ijslaag verhoogt echter het energieverbruik. Daarom moet u het apparaat regelmatig ontdooien.



VOORZICHTIG

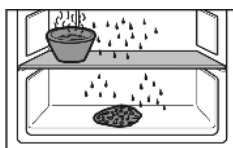
Gevaar voor verwonding en beschadiging door hete stoom!

- ▶ Voor het ontdooien geen elektrische kacheltjes of stoomreinigers, open vuur of ontdooispray gebruiken.
- ▶ Gebruik geen scherpe voorwerpen om ijs te verwijderen.

- ▶ Schakel één dag voor het ontdooien de SuperFrost-functie in.
- ▷ De diepvriesproducten krijgen een "koudereserve".
- ▶ Schakel het apparaat uit.
- ▷ De temperatuursdisplay gaat uit.
- ▶ Trek de stekker uit of schakel de beveiliging uit.
- ▶ Bewaar de ingevroren levensmiddelen evt. in een diepvrieslade, en in kranten of dekens gewikkeld, op een koele plaats.
- ▶ Plaats een pan met heet, niet kokend water op een plateau in het midden.

-of-

- ▶ De twee onderste lades half met handwarm water vullen en in het apparaat plaatsen.



- ▷ Het ontdooien wordt versneld.
- ▷ Dooiwater wordt in de lades opgevangen.
- ▶ Laat tijdens het ontdooien de deur van het apparaat open staan.
- ▶ Losgeraakte ijsstukken uitnemen.
- ▶ Het apparaat reinigen (zie 6.2).

6.2 Apparaat reinigen



VOORZICHTIG

Gevaar voor verwonding en beschadiging door hete stoom! Hete stoom kan de oppervlakken beschadigen en brandwonden veroorzaken.

- ▶ Gebruik geen stoomreinigers!

LET OP

Verkeerd reinigen kan het apparaat beschadigen!

- ▶ Gebruik reinigingsmiddelen niet in geconcentreerde vorm.
- ▶ Gebruik geen schurende of krassende sponsjes of staalwol.
- ▶ Geen bijtende, schurende, chloor- resp. oplosmiddelbevattende schoonmaakproducten gebruiken.
- ▶ Gebruik geen chemische oplosmiddelen.
- ▶ Beschadig of verwijder het typeplaatje aan de binnenkant van het apparaat niet. Dit is belangrijk voor de Technische Dienst.
- ▶ Kabels of andere onderdelen niet afbreken, knikken of beschadigen.
- ▶ Laat geen reinigingswater in de afvoergoot, de ventilatieroosters en elektrische delen terecht komen.
- ▶ Gebruik zachte poetsdoeken en een allesreiniger met een neutrale pH-waarde.
- ▶ Gebruik in de binnenruimte van het apparaat alleen levensmiddelenvriendelijke reinigings- en onderhoudsproducten.

- ▶ **Apparaat uitruimen.**
- ▶ **Trek de stekker uit.**



- ▶ **Uit- en inwendige oppervlaktes van kunststof** met lauwwarm water en een beetje afwasmiddel met de hand reinigen.

LET OP

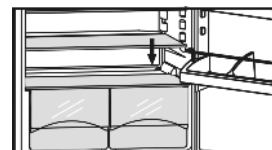
De **roestvrijstalen deuren** zijn voorzien van een hoogwaardige oppervlaktecoating en mogen niet met het bijgevoegde reinigingsmiddel worden behandeld.

De oppervlaktecoating wordt door dit middel aangetast.



- ▶ De **gecoate deuropervlakken** uitsluitend met een zachte schone doek afvegen. Bij hardnekkig vuil een beetje water of allesreiniger gebruiken. Naar keuze kan ook een microvezeldoek worden gebruikt.
- ▶ De **buitenkant van roestvrijstaal** kan met speciale in de handel verkrijgbare roestvrijstaalreiniger worden gereinigd. Vervolgens het meegeleverde rvs onderhoudsmiddel gelijkmatig in slijprichting aanbrengen.
- ▶ **Gelakte zijwanden** en **gelakte deuropervlakken** uitsluitend met een zachte, schone doek afvegen. Bij hardnekkig vuil een beetje water of allesreiniger gebruiken. Naar keuze kan ook een microvezeldoek worden gebruikt.

- ▶ **Afvoeropening** reinigen: afzettingen met een dun hulpmiddel, bijv. een wattenstaafje verwijderen.



- ▶ **Onderdelen** met lauwwarm water en een beetje afwasmiddel met de hand reinigen.

Na het reinigen:

- ▶ Apparaat en onderdelen droogwrijven.
- ▶ Apparaat weer aansluiten en inschakelen.
- ▶ SuperFrost inschakelen (zie 5.3.5).
- ▶ Wanneer de temperatuur voldoende koud is: de levensmiddelen er weer in leggen.

6.3 Binnenverlichting met gloeilamp vervangen *

Type gloeilamp

max. 25 W

Fitting: E14

Type stroom en spanning moeten overeenkomen met de informatie op het typeplaatje

Storingen

- ▶ Schakel het apparaat uit.
- ▶ Trek de stekker uit het stopcontact of schakel de beveiliging uit.
- ▶ Neem de afdekking *Fig. 11 (1)* bij de voorkant vast en haak achteraan los.
- ▶ Vervang de gloeilamp *Fig. 11 (2)*.
- ▶ Afdekking *Fig. 11 (1)* weer opzetten.

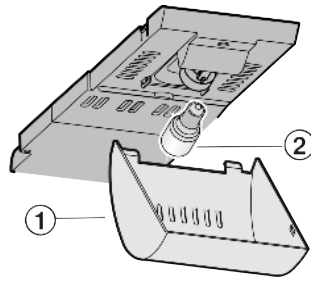


Fig. 11

6.4 Technische Dienst

Probeer eerst of u de storing zelf kunt verhelpen (zie Storingen). Mocht dit niet het geval zijn, neem dan contact op met de Technische Dienst. Het adres vindt u in het bijgevoegd overzicht.



WAARSCHUWING

Gevaar voor verwonding door onvakkundige reparatie!

- ▶ Reparaties en ingrepen aan het apparaat en de stroomaansluiting die niet uitdrukkelijk genoemd worden (zie Onderhoud), uitsluitend door de Technische Dienst laten uitvoeren.

- ▶ Apparaataanduiding *Fig. 12 (1)*, service-nr. *Fig. 12 (2)* en serie-nr. *Fig. 12 (3)* van het typeplaatje aflezen. Het typeplaatje bevindt zich aan de linkerkant binnen in het apparaat.

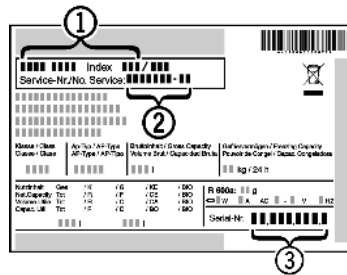


Fig. 12

- ▶ Contact opnemen met de Technische Dienst en het probleem, apparaataanduiding *Fig. 12 (1)*, service-nr. *Fig. 12 (2)* en serie-nr. *Fig. 12 (3)* mededelen.
- ▷ Dit maakt een snelle en doelgerichte service mogelijk.
- ▶ Het apparaat gesloten laten, totdat de Technische Dienst komt.
- ▷ De levensmiddelen blijven langer koel.
- ▶ Trek de stekker uit het stopcontact (daarbij niet aan het snoer trekken) of de draai de zekering uit.

7 Storingen

Uw apparaat is zo ontworpen en gebouwd, dat een veilige werking en lange levensduur gegarandeerd zijn. Mocht er desondanks een storing optreden, dan svp eerst controleren of de storing door een bedieningsfout werd veroorzaakt. In dit geval moeten wij de ontstane kosten ook in de garantieperiode in rekening brengen. Volgende storingen kunt u zelf verhelpen:

Het apparaat functioneert niet.

- Het apparaat is niet ingeschakeld.
- ▶ Apparaat inschakelen.
- De stekker zit niet goed in het stopcontact.
- ▶ Stekker controleren.
- De zekering van het stopcontact is niet in orde.
- ▶ Zekering controleren.

De compressor blijft lopen.

- De compressor schakelt bij een verminderde koudebehoefte over op een lager toerental. Hoewel de looptijd daarvoor langer is, wordt energie bespaard.
- ▶ Dat is bij energiebesparende modellen normaal.

→ SuperFrost is ingeschakeld.

- ▶ Om de levensmiddelen snel af te koelen, draait de compressor langer. Dit is normaal.

Een led aan de onderachterkant van het apparaat (bij de compressor) knippert regelmatig om de 15 seconden*.

- De inverter is met een foutdiagnose led uitgevoerd.
- ▶ Het knipperen is normaal.

Geluiden zijn te luid.

- Op toerental gestuurde* compressoren kunnen naar aanleiding van de verschillende draaisnelheden verschillende geluiden veroorzaken.
- ▶ Het geluid is normaal.

Een borrelen en klateren

- Dit geluid komt van het koelmiddel, dat door het koelcircuit stroomt.
- ▶ Het geluid is normaal.

Een zacht klikken

- Het geluid ontstaat bij het automatisch in- en uitschakelen van het koelaggregaat (de motor).
- ▶ Het geluid is normaal.

Een brommend geluid. Kan voor korte tijd iets luider zijn, wanneer het koelaggregaat (de motor) inschakelt.

- Bij ingeschakelde SuperFrost, nieuw opgeslagen levensmiddelen of na lang geopende deur wordt het koelvermogen automatisch verhoogd.
- ▶ Het geluid is normaal.
- De omgevingstemperatuur is te hoog.
- ▶ Oplossing: (zie 1.2)

Een lage bromtoon.

- Het geluid ontstaat door luchtstromingsgeluiden van de ventilator.
- ▶ Het geluid is normaal.

Vibratiegeluiden.

- Het apparaat staat niet stabiel op de grond. Door het draaiende koelaggregaat beginnen aangrenzende meubels en voorwerpen te trillen.
- ▶ Stel het apparaat af m.b.v. de stelootjes.
- ▶ Flessen en containers uit elkaar zetten.

De toets SuperFrost en de temperatuurdisplay knipperen beiden.

- Het betreft een storing.
- ▶ Contact opnemen met de Technische Dienst. (zie Onderhoud).

Op het temperatuurdisplay van het koelgedeelte branden alle LED's.

- De demonstratiemodus is geactiveerd.
- ▶ Neem contact op met de Technische Dienst. (zie Onderhoud).

Temperatuur is niet laag genoeg.

- De deur is niet goed gesloten.
- ▶ Deur van het apparaat sluiten.
- Niet voldoende be- en ontluchting.
- ▶ Luchtrooster schoonmaken.
- De omgevingstemperatuur is te hoog.
- ▶ Oplossing: (zie 1.2).
- Het apparaat werd te vaak of te lang geopend.
- ▶ Afwachten of de benodigde temperatuur weer vanzelf wordt bereikt. Zo niet, contact opnemen met de Technische Dienst. (zie Onderhoud).
- U heeft teveel nieuwe levensmiddelen zonder SuperFrost opgeslagen.
- ▶ Oplossing: (zie 5.3.5)
- Het apparaat staat te dicht bij een warmtebron.
- ▶ Oplossing: (zie In gebruik nemen).

De binnenverlichting brandt niet.

- Het apparaat is niet ingeschakeld.

- ▶ Apparaat inschakelen.
- De deur was langer dan 15 min. open.
- ▶ De binnenverlichting schakelt bij geopende deur na ca. 15 min. automatisch uit.
- Wanneer de binnenverlichting niet brandt terwijl de temperatuursdisplay wel verlicht is, is de gloeilamp stuk.
- ▶ Vervang de gloeilamp. (zie Onderhoud).

8 Uitzetten

8.1 Apparaat uitschakelen

Aanwijzing

- ▶ Om het apparaat volledig uit te schakelen, dient u alleen het vriesgedeelte uit te schakelen. Hierbij wordt automatisch het koelgedeelte mee uitgeschakeld.

8.1.1 Vriesgedeelte uitschakelen

- ▶ Toets On/Off vriesgedeelte *Fig. 3 (9)* gedurende ten minste 3seconden indrukken.
- ▷ De temperatuursdisplays zijn uit. Het hele apparaat is uitgeschakeld.

8.1.2 Koelgedeelte uitschakelen

- ▶ Toets On/Off koelgedeelte *Fig. 3 (1)* gedurende ten minste 3seconden indrukken.
- ▷ De interieurverlichting is uit.
- ▷ De temperatuursdisplay voor het koelgedeelte is uit.

Aanwijzing

- ▶ Als u alleen het koelgedeelte wilt uitschakelen, bijv. gedurende een vakantie, let er dan altijd op dat de temperatuursdisplay van het vriesgedeelte brandt.

8.2 Buiten werking stellen

- ▶ Apparaat leegmaken.
- ▶ Stekker uittrekken.
- ▶ Apparaat reinigen (zie 6.2) .



- ▶ Laat de deuren een stukje open staan zodat er geen onaangename geuren kunnen ontstaan.

9 Apparaat afdanken

Het apparaat bevat nog waardevolle materialen en mag niet met het gewoon huis- of grofvuil worden meegegeven. Het recyclen van afgedankte apparaten moet vakkundig gebeuren overeenkomstig de plaatselijk geldende voorschriften en wetten.



Let erop dat bij het afvoeren van het afgedankte apparaat het koelmiddelcircuit niet wordt beschadigd, zodat het koelmiddel (informatie op het typeplaatje) of de olie erin niet ongewild vrijkomen.

- ▶ Apparaat onbruikbaar maken.
- ▶ Trek de stekker uit.
- ▶ Snijd het aansluitsnoer door.

