

Gebruiksaanwijzing

Bedrijfskoelkast

Voor de inbedrijfstelling de gebruiksaanwijzing lezen

Pagina 26

NL



7082 265-01

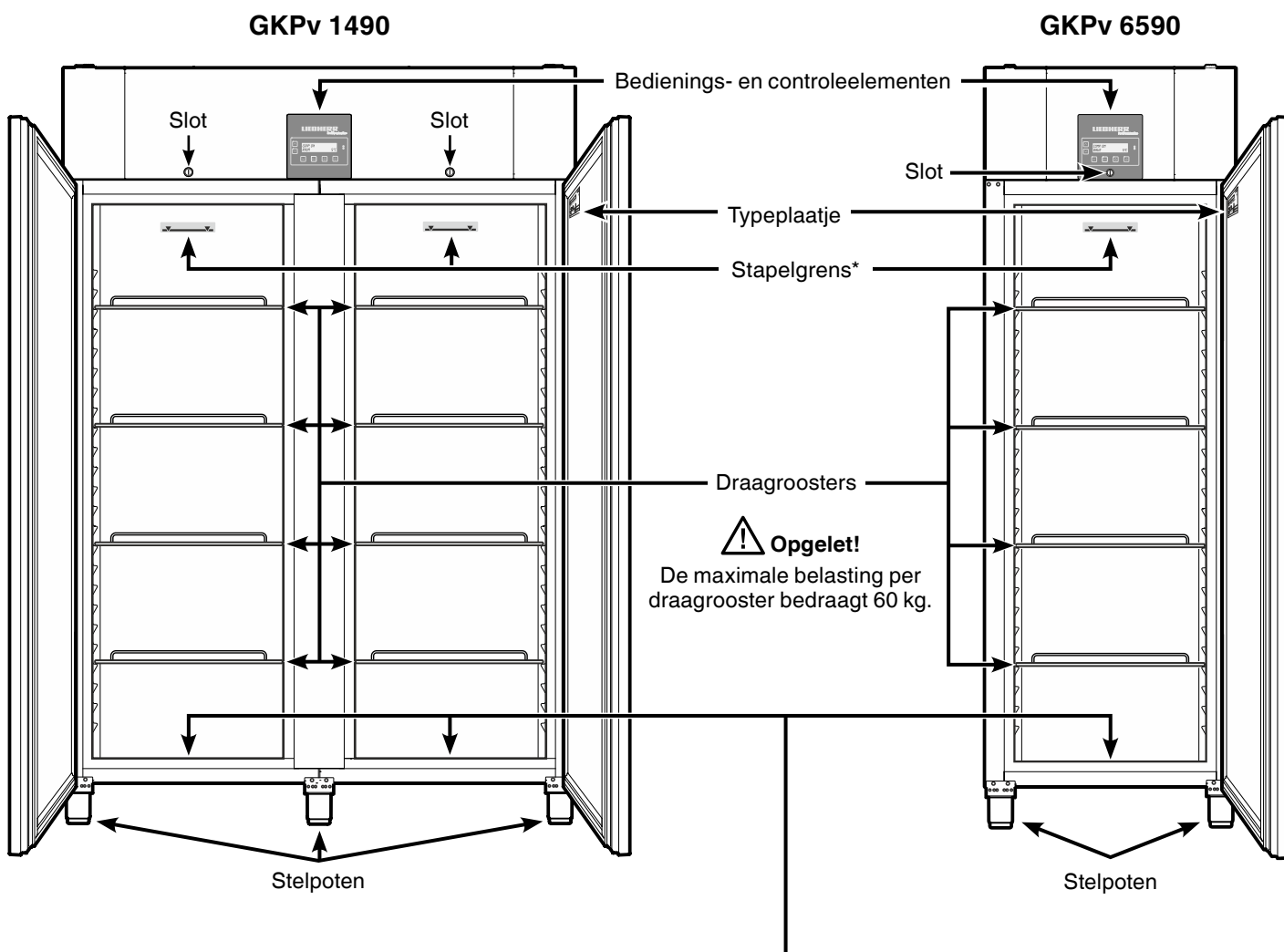
GKPV


LIEBHERR

Inhoud

Beschrijving van het apparaat.....	26	Hoofdmenu.....	31
Veiligheidsaanwijzingen en waarschuwingen.....	27	Menu 01 Setpoint = temperatuur instellen.....	31
Aanwijzing m.b.t. afdanken.....	27	Menu 03 Defrosting = ontdooifunctie handmatig activeren....	31
Geluidsemisatie van het apparaat.....	27	Menu 04 Programs =	
Toepassingen van het apparaat.....	28	tevoreng ingestelde opslagprogramma's	31
Klimaatklasse.....	28	Menu 05 Alarm = alarmlijst.....	32
Afmetingen van het apparaat	28	Menu 06 Settings = instellingen van de stuelelektronica.....	33
Opstellen.....	28	Extern alarm.....	33
Elektrische aansluiting	28	Productsensor (leverbaar accessoire)	34
Uitvoering.....	29	Instellingen van de productsensor	34
Bedienings- en controleelementen	30	Reinigen.....	35
Apparaat in- en uitschakelen.....	30	Storingen.....	35
Taal instellen	30	Buiten werking stellen	35
Blokking van de toetsen.....	30	Draairichting deur veranderen GKPv 6590	36
Controle alarm.....	30		

Beschrijving van het apparaat



* Stapelgrens → 

Leg de producten op het bovenste rooster slechts tot aan de stapelgrens.

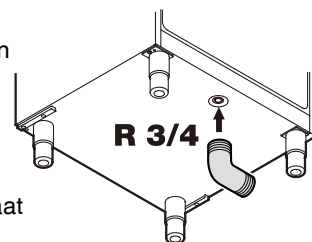
Dit is belangrijk voor een goede luchtcirculatie en een gelijkmatige temperatuurverdeling in de totale binnenruimte.

Afvoeropening voor reinigingswater

Aan de onderzijde van het apparaat kan een afvoerslang met een R 3/4 aansluiting worden aangebracht.

Het bij de reiniging van de binnenruimte opduikende water kan zo worden afgevoerd.

Een haaks aansluitstuk wordt met het apparaat meegeleverd.



Veiligheidsinstructies en waarschuwingen

- Voorkom blessures en beschadigingen: pak het apparaat altijd met twee personen uit en stel het samen op.
- Neem bij beschadiging van het apparaat onmiddellijk - nog vóór het aansluiten - contact op met de leverancier.
- Stel het apparaat volgens de aanwijzingen in deze gebruiksaanwijzing op en houd u aan de aansluitvoorschriften om zeker te zijn van een goede werking.
- Koppel het apparaat bij storingen los van de netspanning: trek de stekker uit het stopcontact of draai de zekering in de meterkast eruit.
- Trek de stekker niet aan het netsnoer uit het stopcontact maar pak de stekker vast.
- Laat reparaties en ingrepen aan het apparaat uitsluitend door de technische dienst of een installateur uitvoeren, aangezien anders grote gevaren voor uzelf en anderen kunnen ontstaan. Hetzelfde geldt voor het vervangen van het netsnoer.
- Gebruik in het apparaat nooit open vuur of ontstekingsbronnen. Let er daarom tijdens het vervoeren en reinigen van het apparaat goed op dat het koelmiddelcircuit niet wordt beschadigd. Mocht het koelmiddelcircuit desondanks beschadigd raken, houd het apparaat dan uit de buurt van open vuur. Zorg voor goede ventilatie in het vertrek.
- Ga nooit op de sokkel, laden, deur enz. staan of leunen om ergens bij te kunnen.
- Dit apparaat kan door kinderen vanaf 8 jaar en ouder, evenals door personen met beperkte fysieke, sensorische of mentale capaciteiten of gebrek aan ervaring en kennis worden gebruikt, wanneer ze onder toezicht staan of m.b.t. het veilige gebruik van het apparaat instructies hebben gekregen en de daaruit voortvloeiende gevaren begrijpen. Kinderen mogen niet met het apparaat spelen. Kinderen mogen het apparaat niet zonder toezicht reinigen en onderhouden.
- Voorkom voortdurend huidcontact met koude oppervlakken of te koelen/te bevroren levensmiddelen want dat kan een pijnlijk of dof gevoel en bevroering veroorzaken. Bij langdurig huidcontact veiligheidsmaatregelen treffen, bijv. handschoenen dragen.

- Consumeer geen levensmiddelen die over de datum zijn, ze kunnen een voedselvergiftiging veroorzaken.
- Bewaar geen explosieve stoffen of spuitbussen met brandbare drijfgassen (bijv. butaan, propaan, pentaan) in het apparaat. Eventueel vrijkomend gas kan door de elektrische componenten ontstoken worden. U herkent dergelijke spuitbussen aan de erop gedrukte inhoudsvermelding of aan een vlamsymbool.
- Geen elektrische apparaten binnen het apparaat gebruiken.
- Het apparaat is ontworpen voor gebruik in een gesloten ruimte. Het apparaat niet buiten, in een vochtige omgeving of binnen bereik van spatwater plaatsen.

Aanwijzing m.b.t. afdanken

Het apparaat bevat 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.
- De netstekker uit het stopcontact trekken.
- Het aansluitsnoer doorknippen.



WAARSCHUWING

Gevaar voor verstikking door verpakkingsmateriaal en folie! Kinderen niet met het verpakkingsmateriaal laten spelen. Breng het verpakkingsmateriaal naar een officieel inzamelpunt.

Geluidsemisatie van het apparaat

Het geluidsniveau tijdens het gebruik van het apparaat ligt onder 70 dB(A) (rel. geluidsvermogen 1 pW).

Toepassingen van het apparaat

Het apparaat is uitsluitend geschikt voor het koelen van levensmiddelen.

Het apparaat is niet bedoeld voor het bewaren en koelen van geneesmiddelen, bloedplasma, laboratoriumspreparaten of eendere aan de Europese Richtlijn medische hulpmiddelen 2007/47/EG ten grondslag liggende stoffen en producten.

Een abusievelijk gebruik van het apparaat kan schade aan de bewaarde producten of het bederf ervan veroorzaken.

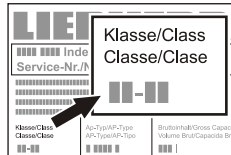
Bovendien is het apparaat niet geschikt voor werking in explosiegevaarlijke omgevingen.

Klimaatklasse

Met de klimaatklasse wordt aangegeven, op welke kamertemperatuur het apparaat gebruikt mag worden, om de volledige koeling te bereiken.

De klimaatklasse wordt op het typeplaatje aangegeven.

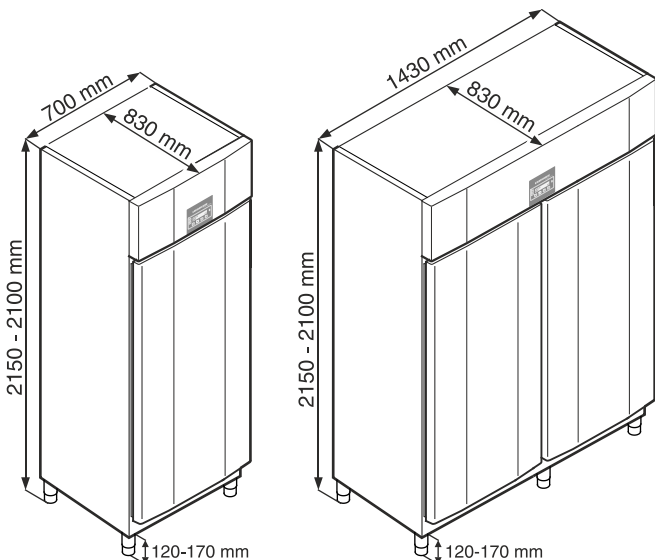
De positie van het typeplaatje is te vinden in het hoofdstuk **Beschrijving van het apparaat**.



Klimaatklasse	Kamertemperatuur
4 (SN)	+10 °C tot +32 °C
4 (N)	+16 °C tot +32 °C
4+ (SN-ST)	+10 °C tot +38 °C
4+ (ST)	+16 °C tot +38 °C
5 (T)	+16 °C tot +43 °C
5 (SN-T)	+10 °C tot +43 °C

Het apparaat niet buiten de aangegeven kamertemperaturen gebruiken!

Afmetingen van het apparaat

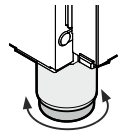


Opstellen

• Plaats het apparaat bij voorkeur niet in direct zonlicht, naast het fornuis, een radiator enz.

• De ondergrond moet vlak en waterpas zijn. Compenseer oneffenheden d.m.v. de stelpoten.

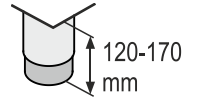
Voor de hoogteverstelling het onderdeel van de betreffendestelpoot verdraaien.



WAARSCHUWING!

De hoogte van de stelpot kan van 120 mm tot 170 mm worden ingesteld.

De stelpot niet boven een hoogte van 170 mm instellen! Het onderdeel van de stelpot kan losraken en het apparaat omslaan.

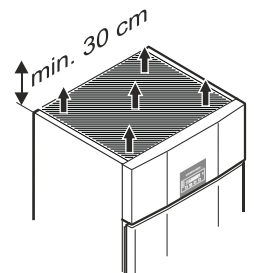


Dit kan tot zware of dodelijke verwondingen leiden.

• De plaatsingsruimte van het apparaat moet volgens de norm EN 378 pro 8 g koelmiddelmasse R 290a 1 kubieke m bezitten zodat er in geval van een lekkage in het koelmiddelcircuit geen ontvlambare gas-lucht-mengeling in de plaatsingsruimte van het apparaat kan ontstaan. Informatie over de hoeveelheid koelmiddel vindt u op het typeplaatje aan de binnenkant van het apparaat.

• De afstand tussen de bovenkant van het apparaat en het plafond van het vertrek moet minimaal 30 cm bedragen.

Ventilatieopeningen resp. -roosters niet afdekken.



Elektrische aansluiting

Het apparaat uitsluitend met **wisselstroom** gebruiken.

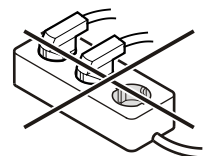
De toelaatbare spanning en frequentie staan op het typeplaatje. De positie van het typeplaatje is te vinden in het hoofdstuk **Beschrijving van het apparaat**.

Het stopcontact moet correct geaard en elektrisch beveiligd zijn. De uitschakelstroom van de zekering moet tussen 10 A en 16 A liggen.

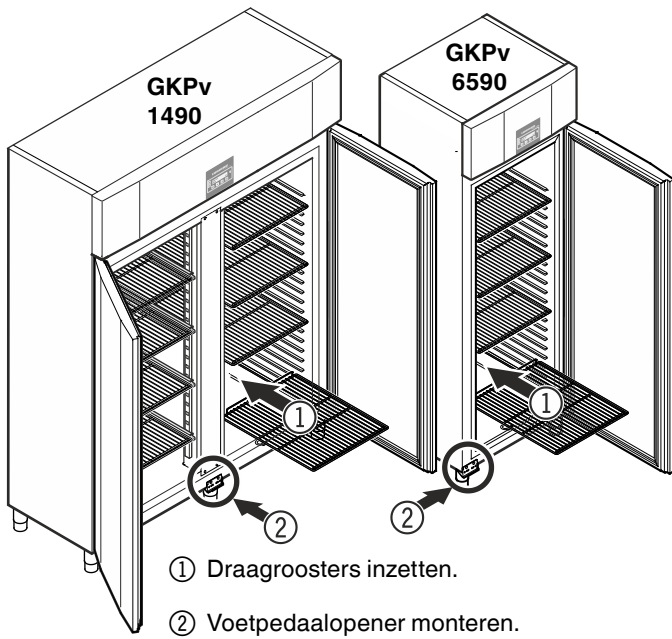
Het stopcontact mag zich niet achter het apparaat bevinden en moet gemakkelijk toegankelijk zijn.

Het apparaat niet door middel van een verlengkabel of aftakcontactdoos aansluiten.

Gebruik geen omvormer (omzetten van gelijkstroom naar wisselstroom) of spaarstekker. Gevaar voor beschadiging van de elektronische componenten!

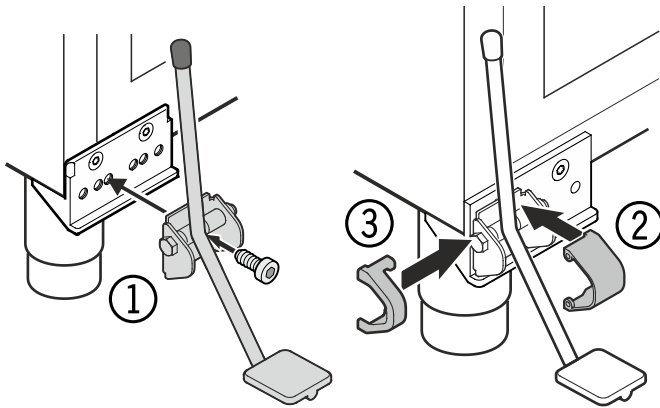


Uitvoering



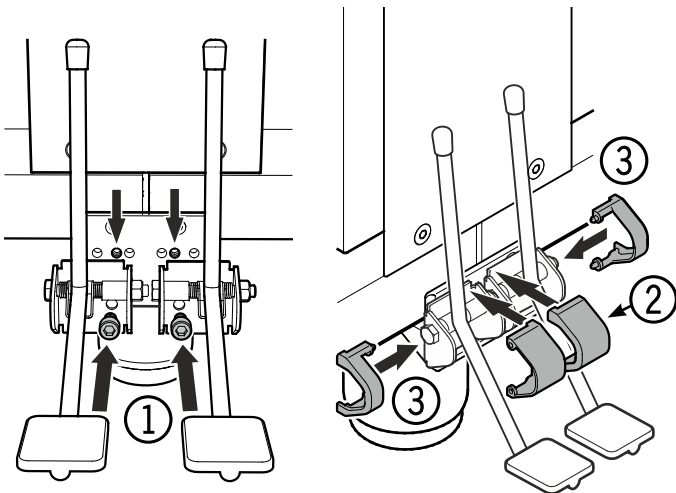
- ① Draagroosters inzetten.
- ② Voetpedaalopener monteren.

Montage voetpedaalopener GKPv 6590



De montage van de voetpedaalopener bij een deur met linker aanslag wordt beschreven in het hoofdstuk "Draairichting deur veranderen" (pagina 36).

Montage voetpedaalopener GKPv 1490



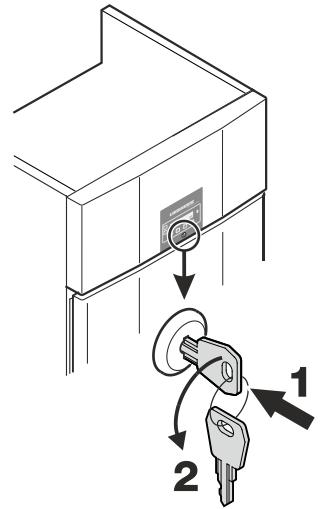
Veiligheidsslot

Het slot is met een veiligheidsmechanisme uitgerust.

Apparaat afsluiten

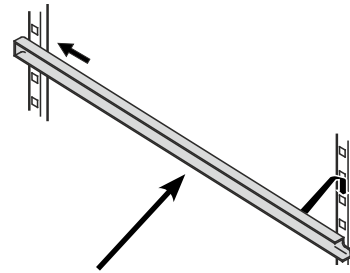
- Sleutel in de richting 1 naar binnen duwen.
- Sleutel 180° draaien (2).

Om het apparaat weer te ontgrendelen moet in dezelfde volgorde te werk worden gegaan.

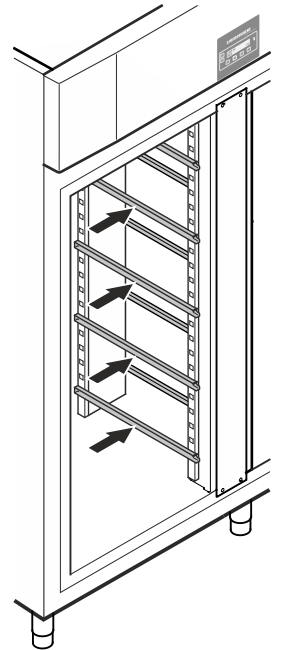


Uitvoering GKPv 1490

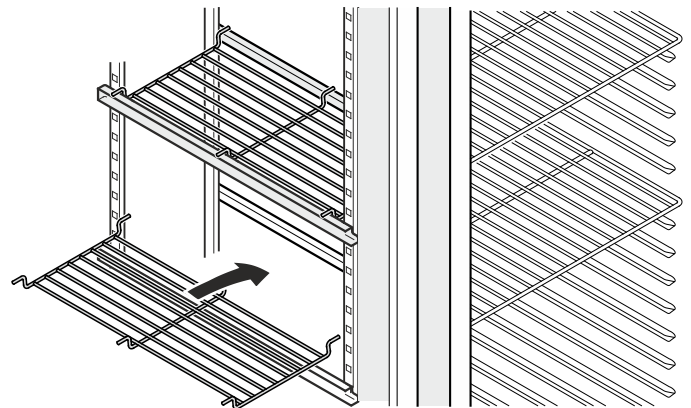
De meegeleverde draagrails rechts en links op de verticale rand plaatsen.



De rails op gewenste hoogte eerst in de achterste strook schuiven en dan aan de voorkant inhangen.



Tussenroosters



De meegeleverde tussenroosters op de draagrails plaatsen.

Opmerking

De maximale belasting per tussenrooster bedraagt 20 kg.

Bedienings- en controleelementen



- ① **ON/OFF**-toets (apparaat in- en uitschakelen)
- ② **Menu**-toets (hoofdmenu activeren)
- ③ Keuzetoetsen
- ④ **Set**-toets (enter)
- ⑤ Toets voor uitschakelen geluidssignaal bij **alarm**
- ⑥ Display (bovenstaande aanduiding op het display = standaardaanduiding)

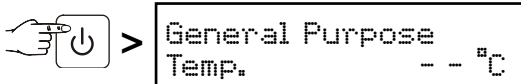
Opmerking: Met de toets **Menu** kan elke onbedoelde actie teruggedraaid worden en naar de standaardaanduiding terug worden geschakeld, zonder een waarde te veranderen.

Apparaat in- en uitschakelen

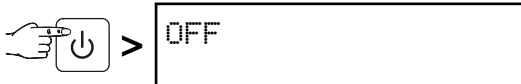
Wij adviseren u om het apparaat te reinigen voordat u het in gebruik neemt (zie verder onder "**Reinigen**").

- Stekker in het stopcontact steken - op het display verschijnt **OFF**.

Inschakelen



Uitschakelen



3 seconden

Set-toets

Als in de standaardweergave op de toets **Set** gedrukt wordt, verschijnen op het display de datum en tijd.

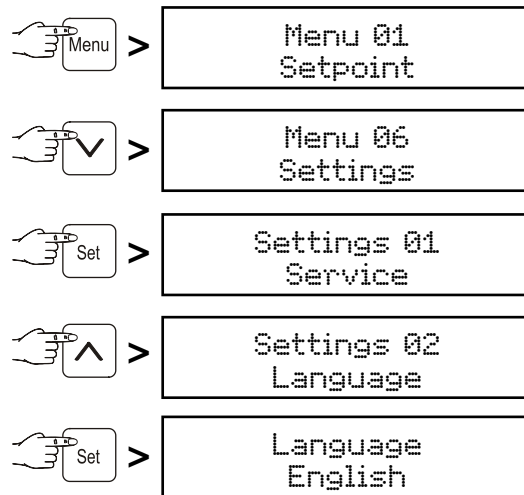
DD/MM/YY
hh:mm:ss

Door opnieuw op de toets **Set** te drukken, wordt naar de standaardaanduiding teruggeschakeld. **Dit gebeurt niet automatisch!**

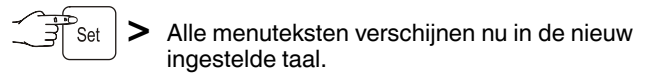
Taal instellen

Opmerking: Als taal is fabrieksmatig **Engels** ingesteld.

Indien dit de gebruikte taal moet blijven hoeven de handelingen in onderstaande punten niet verricht te worden.



Met de toetsen **↓** en **↑** de gewenste taal selecteren.



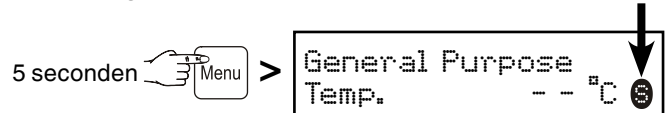
Door op de toets **Menu** te drukken, kan naar de normale standaardaanduiding worden teruggekeerd.

Wanneer er binnen 60 seconden geen toets wordt ingedrukt, schakelt de elektronica automatisch terug.

Blokkering van de toetsen

Met de blokkering van de toetsen kan de elektronica tegen onbedoelde veranderingen worden beveiligd.

Blokkering van de toetsen Aan



Op het display verschijnt **Ⓛ**.

Om te deactiveren opnieuw 5 seconden lang indrukken.

Hoofdmenu

Op de toets **Menu** drukken.

Met de toetsen **↓** en **↑** kan een van de menupunten gekozen worden.

Menu 01
Setpoint = temperatuur instellen

Menu 02
Humidity = luchtvochtigheid instellen

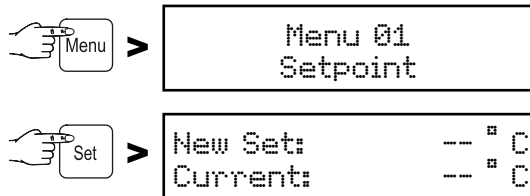
Menu 03
Defrosting = ontdooifunctie handmatig activeren

Menu 04
Programs = tevoren ingestelde opslagprogramma's

Menu 05
Alarm = alarmlijst

Menu 06
Settings = instellingen van de stuurlektronica

Menu 01 Setpoint = temperatuur instellen

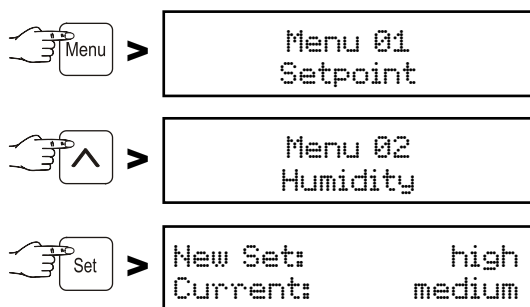


Daarna is op het display aan de onderkant de actuele temperatuur en aan de bovenkant de gewenste temperatuur te zien.

Met de toets de temperatuur verlagen = kouder, met de toets de temperatuur verhogen = warmer.

Met de toets de nieuwe instelling overnemen of met de toets de procedure zonder nieuwe instelling afbreken.

Menu 02 Humidity = luchtvochtigheid instellen



Op het display is onderaan de actueel ingestelde en bovenaan de gewenste luchtvochtigheid te zien.

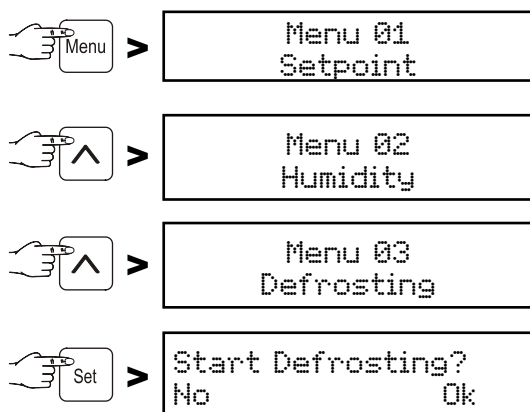
Met de toetsen en de gewenste luchtvochtigheid instellen (hoog = high, middelmatig = medium, laag = low).

Met de toets de nieuwe instelling overnemen of met de toets de procedure zonder nieuwe instelling afbreken.

Menu 03 Defrosting = ontdooifunctie handmatig activeren

Het ontdooien gaat automatisch.

Als de deur gedurende een langere periode niet goed dicht was, kan er in de binnenruimte of aan de koudeplaat een grotere ijsafzetting ontstaan. In dit geval kunt u de ontdooifunctie voortijdig activeren.



Met de toets het ontdooien starten of met de toets de procedure afbreken.

Menu 04 Programs = tevoren ingestelde opslagprogramma's

Voor speciale doeleinden van het apparaat kunnen verschillende opslagprogramma's worden ingesteld. In de binnenruimte wordt een passend opslagklimaat ingesteld (temperatuur, luchtvochtigheid).

De volgende programma's zijn beschikbaar:

P01 General Purpose
Opslag van levensmiddelen algemeen

P02 Dairy Products

P03 Meat
Opslag van vlees voor de onmiddellijke voorbereiding (opslagtemperatuur 1 °C)

P04 Meat Storage
Opslag van vlees op lange termijn (opslagtemperatuur -1 °C)

P05 Cook & Chill
Opslag van gaar gekookte gerechten

P06 Fish

P07 Red Wine

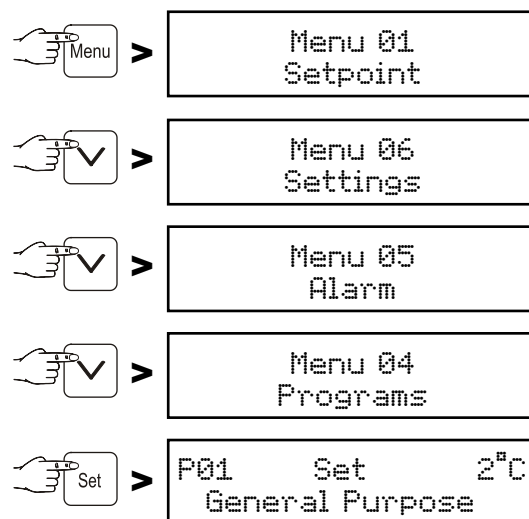
P08 White Wine

P09 Cheese

P10 Patisserie RH Hi
Opslag van bakkerijproducten bij hoge luchtvochtigheid

P11 Patisserie RH Lo
Opslag van bakkerijproducten bij middelmatige luchtvochtigheid

Instelling van de opslagprogramma's:



Met de toetsen en het gewenste programma selecteren.

Met de toets de nieuwe instelling overnemen of met de toets de procedure zonder nieuwe instelling afbreken.

Menu 05


Alarm = alarmlijst

Alle alarmtoestanden worden opgeslagen en kunnen indien nodig worden opgeroepen.

Het volgende alarm kan direct worden verholpen:

Door Open
Temp. -- °C

Bij een geopende deur knippert bovenstaande aanduiding, afgewisseld door de standaardaanduiding. Na 240 sec. weerklinkt het geluidssignaal.

Het geluidssignaal stomschakelen door op de toets  te drukken. De deur van het apparaat sluiten.

De volgende alarmtoestanden vereisen controle van de opgeslagen koelproducten:

1. ALL Power cut
Temp. -- °C

De bovenstaande aanduiding knippert, afgewisseld door de standaardaanduiding.

Deze aanduiding verschijnt na een stroomonderbreking.

Door op de toets  te drukken, wordt deze melding gewist.

Duur van de stroomuitval en maximaal opgetreden temperatuur in de binnenruimte oproepen. Zie hoofdstuk "Oproepen van de opgeslagen alarmtoestanden".

2. High Temp Room
Temp. -- °C ↑

Low Temp Room
Temp. -- °C ↓

De bovenstaande aanduiding knippert, afgewisseld door de standaardaanduiding.

Het geluidssignaal weerklinkt.

Het geluidssignaal stomschakelen door op de toets  te drukken.

Dit geval kan optreden:

- wanneer er bij een langdurig geopende deur van het apparaat warme lucht uit de ruimte binnenstroomt;
- na een langdurige stroomonderbreking;
- bij een defect van het apparaat.



Wanneer een grote hoeveelheid warme koelproducten er opeens ingelegd worden, kan dit alarm afgaan. In dat geval is er geen sprake van een fout.

Duur van de temperatuurverhoging en maximaal opgetreden temperatuur in de binnenruimte oproepen. Zie hoofdstuk "Oproepen van de opgeslagen alarmtoestanden".



In beide gevallen moeten de koelproducten gecontroleerd worden en worden beslist of ze verder nog kunnen worden gebruikt!

Alle andere optredende alarmtoestanden vereisen ingrijpen van de technische dienst.



Oproepen van de opgeslagen alarmtoestanden

  >



Menu 01 Setpoint



  >

Menu 06 Settings

  >

Menu 05 Alarm

  > Op het display verschijnt het laatst opgetreden alarm.

Er worden 30 alarmtoestanden opgeslagen. Het hoogste codegetal (A __) is het laatst opgetreden alarm. Met de toetsen  en  een tot op heden opgetreden alarmtoestand selecteren.

  >



A01	Door Open
S hh:mm	DD/MM/YY

Begin van de alarmtoestand met tijd en datum.

  >

A01	Door Open
E hh:mm	DD/MM/YY

Einde van de alarmtoestand met tijd en datum.

  >

A01	Door Open
Temp Max	-- °C

Hoogst opgetreden temperatuur in de binnenruimte.

Met de toets  naar de standaardaanduiding terugschakelen.

Opmerking

Na deze opvraag wordt de alarmmelding automatisch gewist.

Controle alarm

Om te controleren of de alarmfunctie intact is, moet de werking van het alarm regelmatig worden gecontroleerd.

5 seconden   >

Alarm Test

De aanduiding knippert en het geluidssignaal weerklinkt. De controle van het alarm wordt na enkele seconden automatisch beëindigd.

Menu 06

Settings = instellingen van de sturelektronica

Settings 01

Service

Deze instellingen kunnen uitsluitend door de technische dienst worden uitgevoerd.

Settings 02

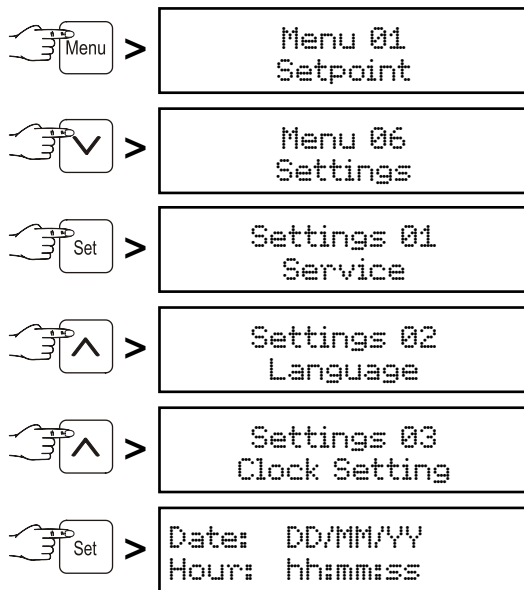
Language

Instelling van de taal, die op het display weergegeven moet worden. Zie paragraaf "Taal instellen".

Settings 03

Clock Setting

Instelling van tijd en datum.



De waarde, die verandert moet worden, knippert en kan met de toetsen **Down Arrow** en **Up Arrow** worden veranderd.

Met de toets **Set** opslaan.

Met de toets **Menu** naar de standaardaanduiding terugschakelen.
Er wordt **niet** automatisch tussen zomer- en wintertijd geschakeld.

Settings 04

Inputs/Outputs

Deze instellingen kunnen uitsluitend door de technische dienst worden uitgevoerd.

Settings 05

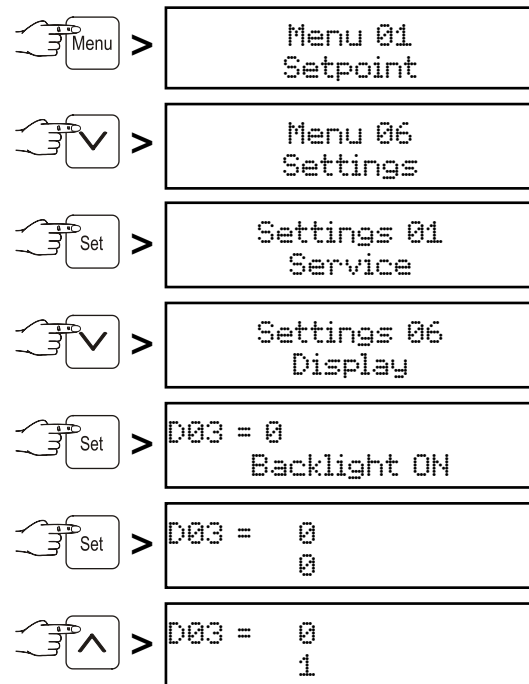
Communication

Dit menupunt wordt beschreven in de toebehorenset "Seriële gegevensbeoordeling".

Settings 06

Display

Instelling voor permanente displayverlichting.



Met de toets **Set** opslaan.

Met de toets **Menu** naar de standaardaanduiding terugschakelen.

Het display schijnt nu permanent.

Extern alarm

Het apparaat kan op een externe alarminstallatie worden aangesloten.

U heeft de beschikking over een potentiaalvrij contact en een RS485-interface.

Een uitbreidingsset voor de seriële gegevensbeoordeling via de RS485-interface is via de handelaar of de technische dienst verkrijgbaar.

De aansluiting van het apparaat op een externe alarminstallatie mag alleen door opgeleid en geschoold personeel worden doorgevoerd!

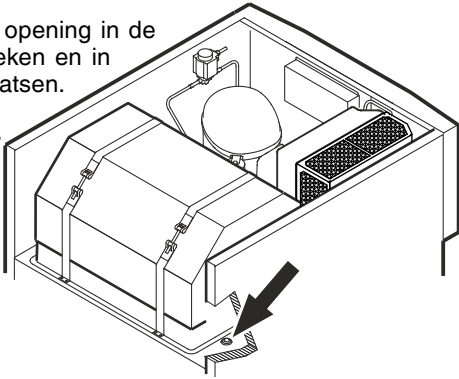
Productsensor (leverbaar accessoire)

Met de productsensor kan de temperatuur op een willekeurige plaats in de binnenruimte gemeten resp. geregistreerd worden.

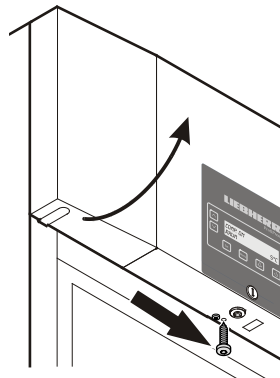
De netstekker uit het stopcontact trekken!

1. De sensor door de opening in de aggregaatruimte steken en in de binnenruimte plaatsen.

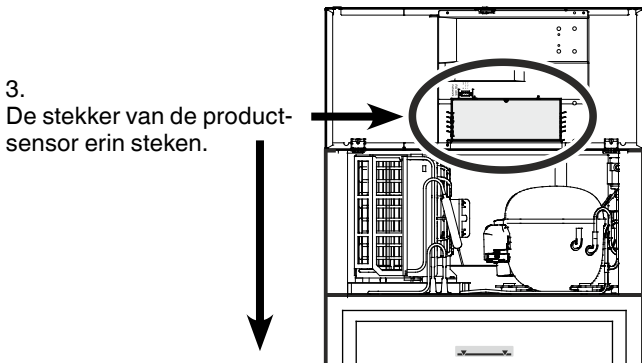
De opening met afdichtingsmateriaal afdichten!



2. De schroef aan de onderzijde van de frontlijst uitdraaien. De frontlijst omhoogklappen.



3. De stekker van de product-sensor erin steken.



4. De frontlijst sluiten en met de schroef vastzetten.

Instellingen van de productsensor

- Stekker in het stopcontact steken - op het display verschijnt OFF.

	>	General Purpose Product - - °C	
	>	Menu 01 Setpoint	
	>	Menu 06 Settings	
	>	Settings 01 Service	
	>	Settings 09 Alarm setting	
	>	Sensor check OFF	
	>	Sensor check OFF	knippert
	>	Sensor check ON	knippert

Met de toets opslaan.

De sensor wordt nu door de elektronica bewaakt. Ingeval van een sensorfout wordt een alarmmelding gegenereerd.

Alarmgrenzen instellen

	>	A12= - 45 °C P low Alarm	
	>	A12= - 45 °C - 45 °C	knippert

Met de toetsen of de gewenste instelling selecteren.

Met de toets opslaan.

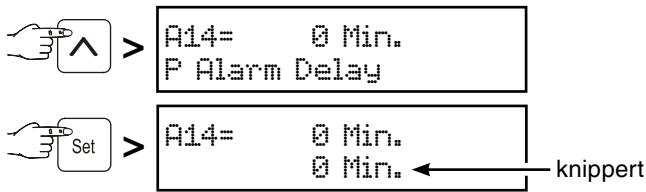
	>	A13= 45 °C P high Alarm	
	>	A13= 45 °C 45 °C	knippert

Met de toetsen of de gewenste instelling selecteren.

Met de toets opslaan.

Wanneer er een alarmvertraging moet worden ingesteld, de stappen in het volgende hoofdstuk uitvoeren, anders met de toets naar de standaardaanduiding terugschakelen.

Alarmvertraging instellen



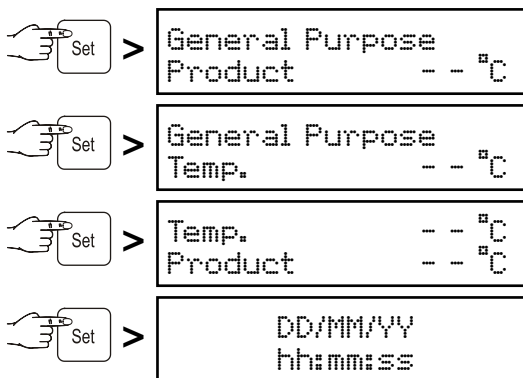
Met de toetsen of de gewenste instelling selecteren.

Met de toets opslaan.

Met de toets naar de standaardaanduiding terugschakelen.

Opmerking

In de standaard weergavemodus kan met de toets tussen productsensor, standaard temperatuursensor, beide sensors en datum/tijd worden omgeschakeld.



Reinigen

Het apparaat minimaal 2 keer per jaar reinigen!

Voor het reinigen altijd het apparaat uitschakelen. Stekker uit het stopcontact trekken of de voorgeschakelde zekeringen eruit schroeven resp. laten aanspringen.

- Neem de levensmiddelen uit het apparaat en bewaar ze op een koele plaats.
- Reinig de binnenkant en de delen van het interieur van het apparaat met lauw water waaraan een beetje afwasmiddel is toegevoegd. Gebruik in geen geval chemische oplosmiddelen of producten die zand of zuren bevatten.

Gebruik geen stoomreinigungsapparaten!
Gevaar voor beschadiging en verwonding.

- Let erop dat er geen water in de elektrische delen of het ventilatierooster dringt.
- Maak alles goed droog met een doek.
- Bij apparaten in rvs-uitvoering een normaal rvs-schoonmaakmiddel gebruiken.

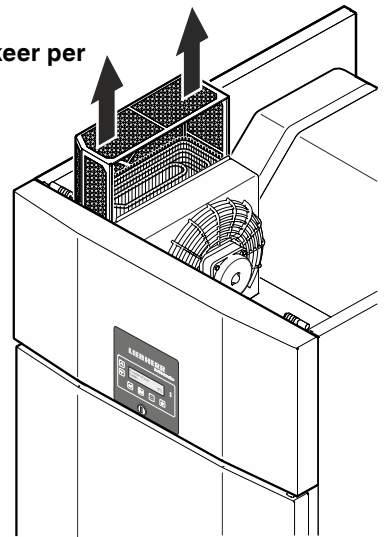
Gebruik geen schurende/krassende sponzen, geconcentreerde reinigingsmiddelen evenmin als schoonmaakproducten die zand, chloride of zuur bevatten of chemische oplosmiddelen: die beschadigen de oppervlakte en kunnen corrosie veroorzaken.

Stoffilter reinigen

Het stoffilter minimaal 2 keer per jaar reinigen!

De netstekker uit het stopcontact trekken!

1. Het stoffilter naar boven toe wegnemen.
2. Het stoffilter met water en afwasmiddel reinigen.
3. Het stoffilter weer monteren.

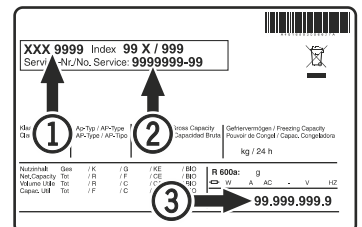


Storingen

De volgende storingen kunt u zelf opsporen en verhelpen:

- **Het apparaat werkt niet.** Controleer:
 - of het apparaat is ingeschakeld;
 - of de stekker goed in het stopcontact zit;
 - of de zekering in de meterkast nog goed is.
- **De temperatuur is niet laag genoeg.** Controleer:
 - of u de temperatuur goed hebt ingesteld (zie onder **Temperatuur instellen**);
 - of er evt. te grote hoeveelheden verse levensmiddelen in werden gelegd;
 - of de losse thermometer de juiste waarde aangeeft;
 - of de ventilatie in orde is;
 - of het apparaat te dicht bij een warmtebron staat.

Neem, indien geen van de bovengenoemde oorzaken van toepassing zijn en u de storing niet zelf verhelpen kunt, contact op met de dichtstbijzijnde technische dienst van de leverancier van het apparaat. Geef de volgende gegevens op het typeplaatje door: de typeaanduiding ①, het servicenummer ② en het apparaatnummer ③.



De positie van het typeplaatje is te vinden in het hoofdstuk **Beschrijving van het apparaat**.

Buiten werking stellen

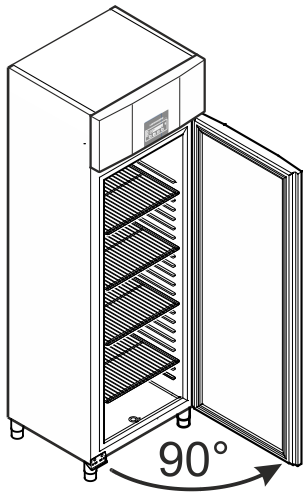
Wilt u het apparaat voor langere tijd buiten werking stellen, schakel het dan uit, trek de stekker uit het stopcontact of draai de zekeringen in de meterkast eruit. Reinig het apparaat en laat de apparaatdeur open staan om geurvorming te voorkomen.

Het apparaat voldoet aan alle van toepassing zijnde veiligheidsbepalingen en de EG-richtlijnen 2004/108/EG en 2006/95/EG.

Draairichting deur veranderen GKPv 6590

De wisseling van de deurscharniering mag alleen door opgeleid vakpersoneel worden doorgevoerd.

Voor de ombouw zijn twee personen noodzakelijk.



1. Deur ca. 90° openen.

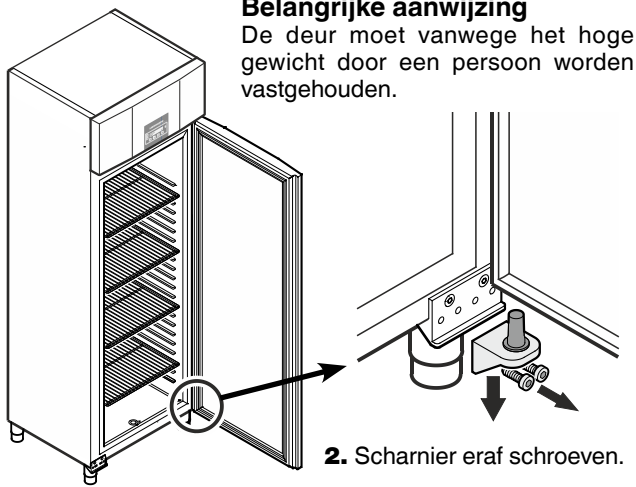
Belangrijke aanwijzing

De deur moet 90° geopend worden, voordat het onderste scharnier gedemonteerd wordt.

Daardoor wordt het in de deur ingebouwde zelfsluitmechanisme in een voor de inbouw noodzakelijke positie gehouden.

⚠ WAARSCHUWING!

Wordt de deur in gesloten toestand gedemonteerd en weer gemonteerd, dan leidt dit tot vernieling van het zelfsluitmechanisme bij de eerste keer dat de deur geopend wordt.



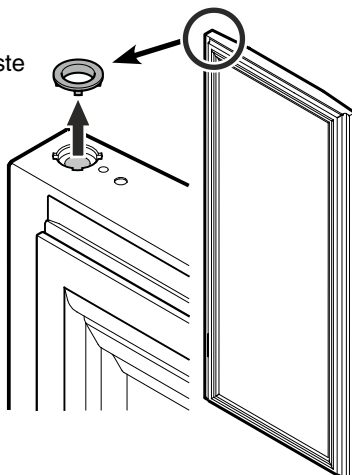
Belangrijke aanwijzing

De deur moet vanwege het hoge gewicht door een persoon worden vastgehouden.

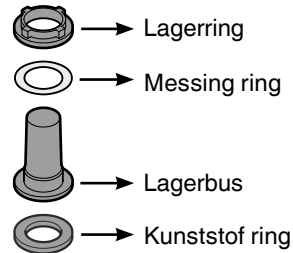
2. Scharnier eraf schroeven.

Deur uit het bovenste scharnier laten zakken en verwijderen.

3. Lagerring van het bovenste deurlager afnemen.

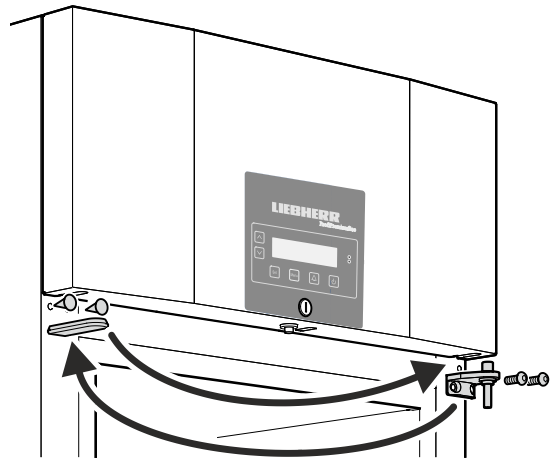


4. Lagerdelen van het scharnier halen.

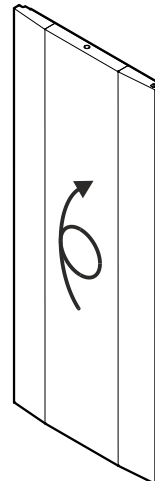


Aanwijzing bij punt 4

De lagerbus met messing ring en lagerring kan bij het wegnemen van het scharnier in het deurlager blijven steken en moet in dat geval daar weggenomen worden.

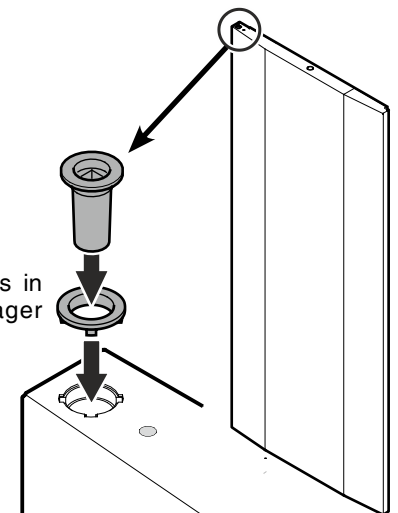


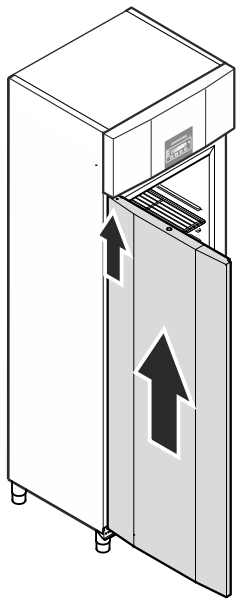
5. Het bovenste scharnier en de afdekkingen elke keer op de tegenoverliggende kant aanbrengen.



6. Deur 180° draaien.

7. Lagerring en lagerbus in het bovenste deurlager plaatsen.





8. Open de deur 90° en hang hem over de bovenste vierkante stift.

⚠ WAARSCHUWING!

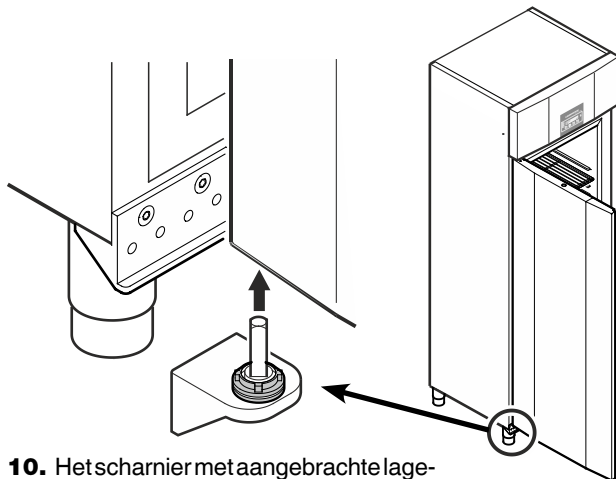
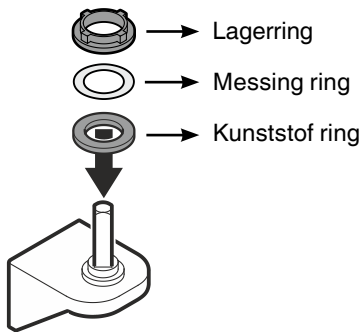
De deur beslist onder een hoek van 90° weer monteren.

Wordt de deur in gesloten toestand gemonteerd, dan leidt dit tot vernieling van het zelfsluitmechanisme bij de eerste keer dat de deur geopend en gesloten wordt.

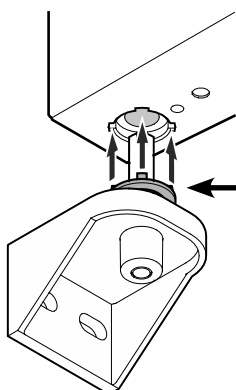
Belangrijke aanwijzing

De deur moet vanwege het hoge gewicht door een persoon worden vastgehouden.

9. Lageronderdelen op het scharnier zetten.



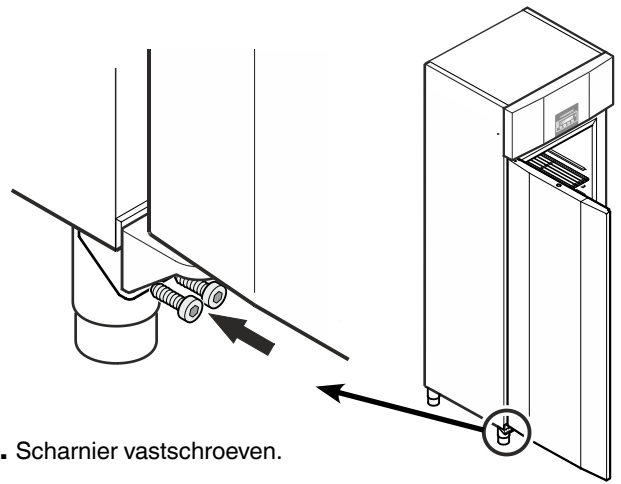
10. Hetscharnier met aangebrachte lageronderdelen in het onderste deurlager zetten.



Aanwijzing bij punt 10

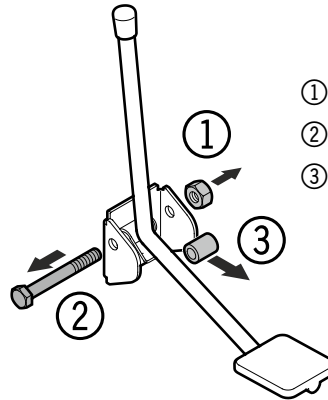
De noppen aan de lagerring moeten bij het inzetten in de uitsparingen van het deurlager passen.

Indien nodig, de bovenste ring licht draaien.

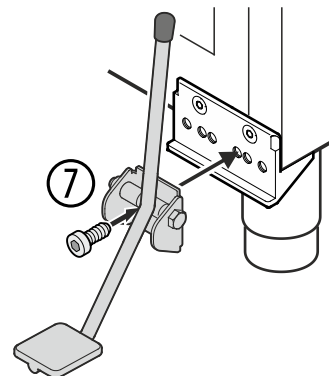
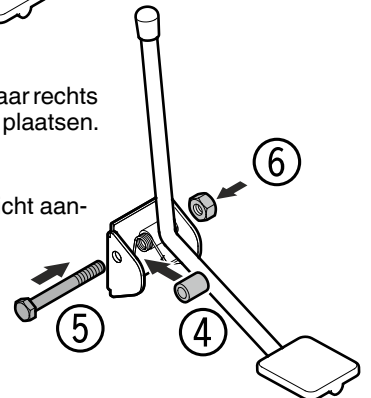


11. Scharnier vastschroeven.

Montage voetpedaalopener bij een linker deuraanslag



- ④ Het voetpedaal met veer naar rechts verplaatsen. Afstandshuls plaatsen.
- ⑤ Schroef erin draaien.
- ⑥ Moer erop schroeven en licht aantrekken.



⑦ Voetpedaal erop schroeven (derde boorgat van rechts).

⑧ Afdekkingen aanbrengen.

