

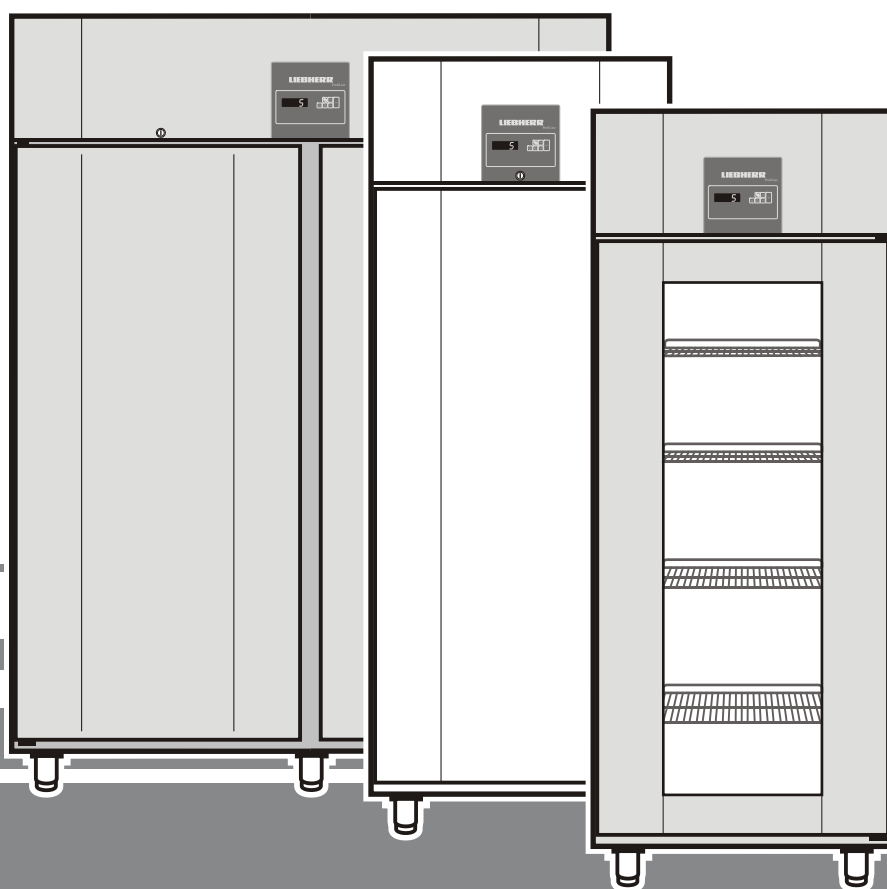
Gebruiksaanwijzing

Bedrijfskoelkast

Voor de inbedrijfstelling de gebruiksaanwijzing lezen

Pagina 10

NL



7082 393-01

GKpV / BKpV 511

LIEBHERR

Aanwijzing m.b.t. 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.

⚠ WAARSCHUWING

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

Toepassingen van het apparaat

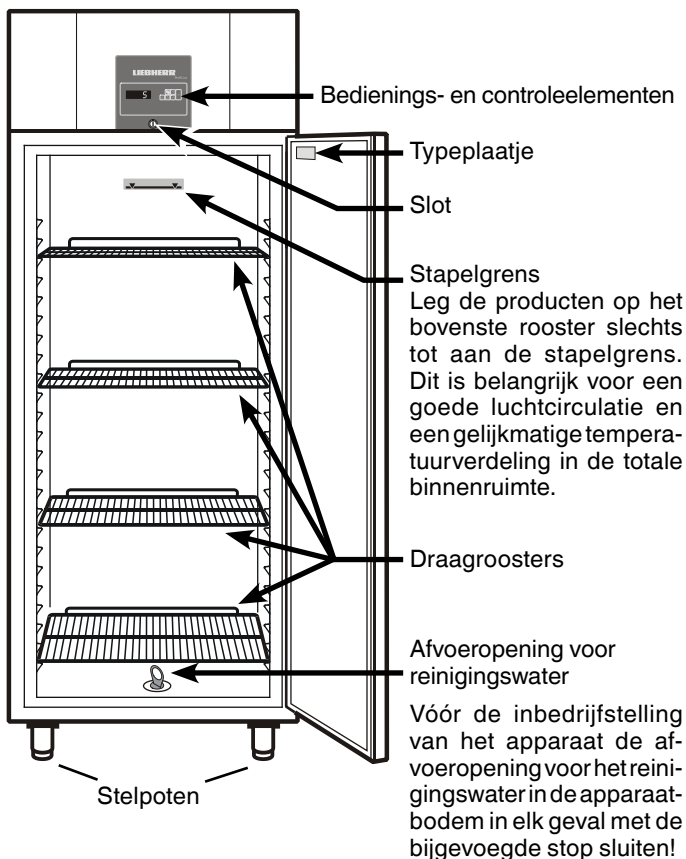
Het apparaat is uitsluitend geschikt voor het koelen van levensmiddelen. In het geval van het industriële koelen van levensmiddelen moeten de geldige wettelijke bepalingen in acht worden genomen.

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.

Overzicht van apparaat en uitrusting



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 is niet bedoeld voor personen (ook kinderen) met fysieke, sensorische of mentale gebreken of personen, die niet over voldoende ervaring en kennis beschikken, tenzij zij door een persoon, die voor hun veiligheid verantwoordelijk is, in het gebruik van het apparaat worden onderwezen of die aanvankelijk toezicht uitoefent. Kinderen mogen niet zonder toezicht achterblijven om te voorkomen dat ze met het apparaat spelen.
- 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.
- Bewaar bij afsluitbare apparaten de sleutel niet in de buurt van het apparaat of binnen het bereik van kinderen.
- Het apparaat is ontworpen voor gebruik in een gesloten ruimte. Het apparaat niet buiten, in een vochtige omgeving of binnen bereik van spatwater plaatsen.

Klimaatklasse

Het apparaat is ontworpen voor een bepaalde klimaatklasse d.w.z. een maximale temperatuur waarboven het apparaat niet gebruikt mag worden. U vindt de klimaatklasse van het apparaat op het typeplaatje. Hierbij worden de volgende afkortingen gebruikt:

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

Opstellen

- Plaats het apparaat bij voorkeur niet in direct zonlicht, naast het fornuis, een radiator enz.
- De ondergrond moet vlak en waterpas zijn.
- De afstand tussen de bovenkant van het apparaat en het plafond van het vertrek moet minimaal 30 cm bedragen. Zorg altijd voor een goede luchttoevoer en -afvoer!
- De plaatsingsruimte van uw apparaat moet volgens de norm EN 378 pro 8 g koelmiddelmasse R 290 1 kubieke m bezitten zodat er in geval van een lekkage in het koelmiddelcircuit geen ontvlambare gas-lucht-mengeling in de plaat-singsruimte van het apparaat kan ontstaan. Informatie over de hoeveelheid koelmiddel vindt u op het typeplaatje aan de binnenkant van het apparaat.

Aansluiten

De stroom (wisselstroom) en spanning op de opstelplaats moeten overeenkomen met de gegevens op het typeplaatje. Het stopcontact moet d.m.v. een zekering van 10 A of zwaarder beveiligd zijn, buiten de achterzijde van het apparaat liggen en goed toegankelijk zijn.

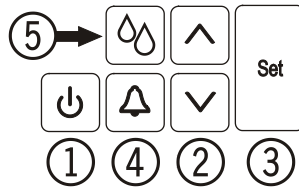
Het apparaat alleen via een correct geïnstalleerd randaarde stopcontact aansluiten.

Afmetingen (mm) Hoogte Breedte Diepte

GKPV / BKPv 65..	2150	700	830
GKPV / BKPv 84..	2150	840	980
GKPV 14..	2150	1430	830

Bedienings- en controle-elementen

- ① ON/OFF-toets (apparaat in- en uitschakelen)
- ② Tiptoetsen voor temperatuur
- ③ Set-toets (Enter)
- ④ Toets voor uitschakelen geluidssignaal bij **alarm**
- ⑤ Vochtigheidsschakeling
- ⑥ Temperatuurdisplay



Controle-elementen

- Compressor werkt
- LED knippert - inschakelvertraging van het aggregaat. Na drukcompensatie in het koelmiddelcircuit start de compressor automatisch.
- Ventilator werkt
- Het apparaat is in de ontdooifase
- Alarmfunctie
- Verschijnt op het display de melding dan heeft zich een storing voorgedaan. Neem a.u.b. contact op met de dichtstbijzijnde technische dienst.

Apparaat in- en uitschakelen

- Stekker in het stopcontact steken - het display toont **OFF**.

Inschakelen: Druk ca. 5 seconden op de **ON/OFF**-toets; het temperatuurdisplay licht op.

Uitschakelen: Houd de **ON/OFF**-toets ca. 3 sec. ingedrukt - het display toont **OFF**.



Temperatuur instellen

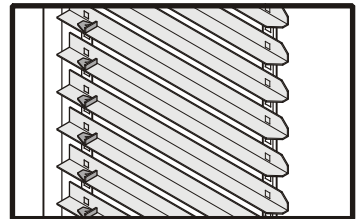
- 1 sec. op toets drukken. Het temperatuurdisplay knippert.
- Temperatuur verhogen (warmer) - op toets drukken.
- Temperatuur verlagen (kouder) - op toets drukken.
- Opnieuw op toets drukken.
De gewenste temperatuurinstelling wordt opgeslaan.

Koelen

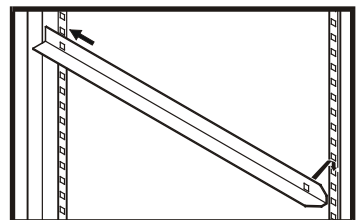
Het apparaat is geschikt voor het koelen van alle soorten dranken en levensmiddelen. De draagroosters kunnen afhankelijk van de hoogte van de te koelen flessen en verpakkingen worden verzet. In plaats daarvan kunnen ook horecanormbakken in de rails worden geschoven.

Levensmiddelen die azijnzuur of mayonaise bevatten, mogen in geen geval zonder afdekking in het apparaat staan, daar de verdamper hierdoor in de loop van de tijd beschadigd kan raken.

Apparaten uit de serie BKPv zijn voorzien van L-draagrails voor bakplaten.



Afhankelijk van de hoogte van de levensmiddelen zijn de draagrails op 27,5 mm afstand in de hoogte verstelbaar.






Steek de draagrails eerst op de gewenste hoogte in het achterste profiel en vervolgens in het voorste.

Vochtigheidsschakeling

Voor bepaalde levensmiddelen (bijv. bakkerijproducten) is de opslag bij hoge luchtvochtigheid noodzakelijk. Om te vermijden dat zulke levensmiddelen uitdrogen, moet de vochtigheidsschakeling worden geactiveerd..



- 2 sec. op toets  drukken.

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

 = hoog

 = middelmatig

 = laag


- Toets  drukken.

Waarschuwingszoemer

- Het apparaat geeft alarm wanneer de deur langer dan 240 sec. openstaat. Het alarm stopt wanneer u op de **Alarm**-toets drukt.



- Hij zoemt als het binnenin te koud of te warm is. Tegelijkertijd knippert het temperatuurodisplay. Het alarm stopt wanneer u op de **Alarm**-toets drukt.

LED  licht op. Tegelijk verschijnt er op het display een foutcode (E0, E1, LO, HI, EE). Neem a.u.b. contact op met de dichtstbijzijnde technische dienst.

Als u een te grote hoeveelheid warme levensmiddelen tegelijk in het apparaat legt of als de deur te lang open stond, kan de temperatuur stijgen en de LED  oplichten (code op het display = HI). **In dit geval ligt de fout niet bij het apparaat.**

Controleer het display na een paar uur. Neem contact op met de technische dienst als de alarmtoestand nog steeds aanhoudt.

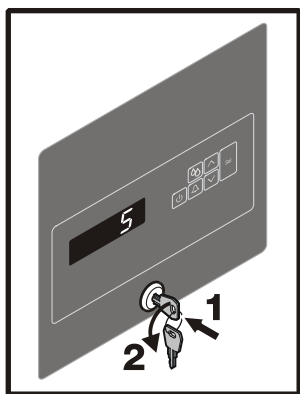
Veiligheidsslot

Het slot is met een veiligheidsmechanisme uitgerust.

Apparaat afsluiten:

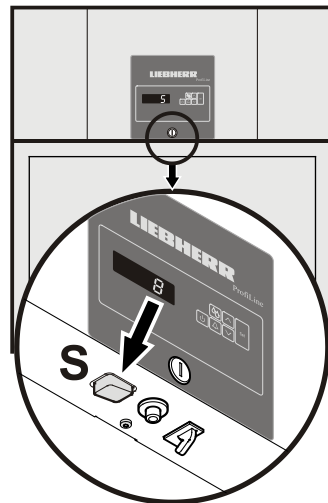
- Sleutel in de richting **1** naar binnen duwen.
- Sleutel 90° draaien.

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



Binnenverlichting bij apparaten met glazen deur

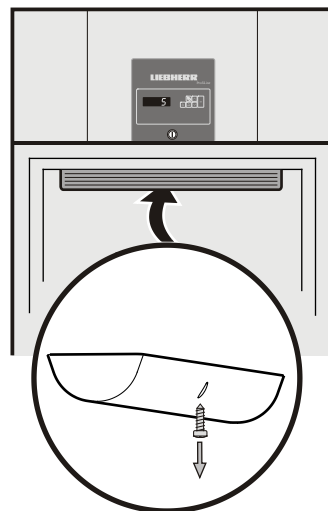
De verlichting is bovenaan in de binnenruimte aangebracht. Met behulp van de schakelaar **S** kunt u de verlichting in- en uitschakelen.



Vervangen van de TL-lamp:

Trek de stekker uit het stopcontact of draai de zekering in de meterkast eruit.

- Schroef aan de achterzijde van de lampenkap losschroeven.
- De afdekking achter loshalen en verwijderen.
- TL-lamp vervangen.
- Afdekking vooraan inzetten en achteraan inklikken.
- Schroef in de afdekking draaien.




Ontdooien

Het ontdooien vindt automatisch plaats. Het dooiwater loopt in een verdampingsbak in de aggregatruimte en verdampt door de compressorwarmte.

Ontdooifunctie manueel activeren

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.

- 5 sec. op toets  drukken.

- De LED  licht op.

Als de ontdooiing voltooid is, schakelt het apparaat automatisch terug naar normaal bedrijf.

Reinigen

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

- Wikkel de levensmiddelen in oude kranten of een deken en bewaar ze op een koele plaats.
- Reinig de binnenruimte en de delen van het interieur met lauw water waaraan een beetje afwasmiddel is toegevoegd. Gebruik in geen geval chemische oplosmiddelen of producten die zand of zuren bevatten.
- Let erop dat er geen water in de elektrische delen of het ventilatierooster dringt.
- Maak alles goed droog met een doek.

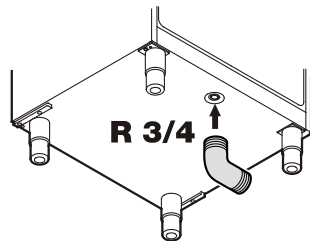
Gebruik geen stoomreinigingsapparaten!
Gevaar voor beschadiging en verwonding.

- Bij apparaten in rvs-uitvoering een normaal rvs-schoonmaakmiddel gebruiken.
- Behandel het apparaat na de reiniging met een rvs-onderhoudsmiddel (gelijkmatig in de slijprichting) om het de beste bescherming te geven.
- 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.

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.

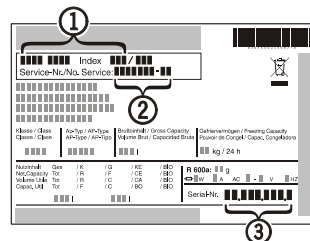


Storingen

De volgende storingen kunt u zelf opsporen en verhelpen:

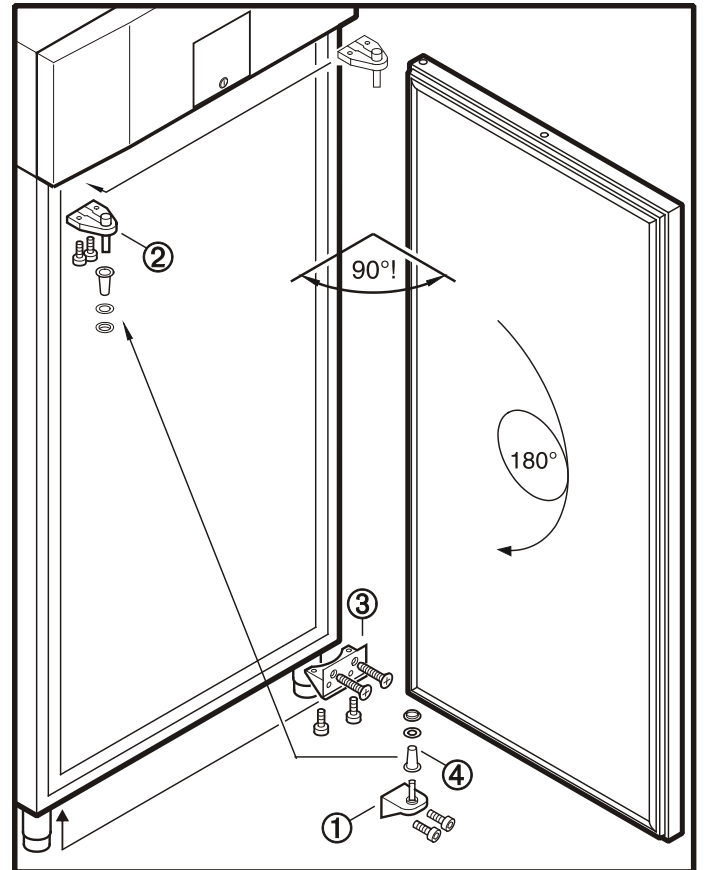
- **Het apparaat werkt niet.** Controleer:
 - of het apparaat is ingeschakeld;
 - of de stekker goed in het stopcontact zit;
 - of de zekering in de meterkast nog goed is.
- **De temperatuur is niet laag genoeg.** Controleer:
 - of u de temperatuur goed hebt ingesteld (zie onder **Temperatuur instellen**);
 - of er te grote hoeveelheden verse levensmiddelen in het apparaat gelegd werden;
 - 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.



Deur ombouwen

- **Open de deur ca. 90°.**
- Schroef het scharnier ① er af.
- Laat de deur uit het bovenste scharnier zakken en verwijder hem.
- Schroef het bovenste scharnier ② er af en monteer het aan de tegenoverliggende zijde.
- Schroef de scharnierbasis ③ er af en monteer het aan de tegenoverliggende zijde.
- Trek de kunststof lagerbus ④ van het scharnier ① af en steek het op de bovenste vierkante stift.
- Draai de deur 180°.
- **Open de deur 90°** en hang hem over de bovenste vierkante stift.
- Steek het scharnier ① in het onderste deurlager en schroef het aan de scharnierbasis ③ vast.



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 het apparaatdeur open staan om geurvorming te voorkomen.

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

De fabrikant werkt voortdurend aan de verdere ontwikkeling van alle typen en modellen. Hebt u er daarom a.u.b. begrip voor dat wij wijzigingen in vorm, uitvoering en techniek moeten voorbehouden.