



PKV155

# Handleiding koelkast met vriesvak

**Pelgrim**

Wij danken U hartelijk voor het vertrouwen, dat u in ons heeft gesteld door de aankoop van dit apparaat. Wij wensen u veel plezier bij het gebruik!

**Het apparaat is alleen bestemd voor huishoudelijk gebruik.**

**Het onderste deel is de koelkast,** bedoeld voor de bewaring van verse voedingsmiddelen bij een temperatuur boven 0 °C.

**Het bovenste deel is de diepvriezer,** bedoeld voor het invriezen en het langdurig bewaren van verse voedingsmiddelen (tot één jaar, afhankelijk van het soort voedsel). Die ruimte is aangeduid met vier sterretjes.

# INHOUD

---

<b>4 BELANGRIJKE WAARSCHUWINGEN</b> .....	<b>INLEIDING</b>
<b>8 TIPS VOOR ENERGIEBESPARING BIJ KOEL-VRIESAPPARATEN</b>	
<b>9 BESCHRIJVING VAN HET APPARAAT</b> .....	<b>BESCHRIJVING VAN HET APPARAAT</b>
<b>10 PLAATSING EN AANSLUITING</b> .....	
<b>12 VERANDEREN VAN HET OPENEN VAN DE DEUREN</b> .....	
<b>15 BEDIENING VAN HET APPARAAT</b> .....	
<b>17 DE BINNENUITRUSTING VAN HET APPARAAT*</b> .....	
<b>21 AANBEVOLEN VERDELING VAN DE ETENSWAREN</b>	
<b>22 BEWAREN VAN LEVENSMIDDELEN IN DE KOELKAST</b> .....	<b>BEWAREN EN INVRIEZEN VAN DE LEVENSMID- DELEN</b>
<b>23 ETENSWAREN BEWAREN IN DE FRESHZONE LADE</b> .....	
<b>24 INVRIEZEN EN BEWAREN VAN DE LEVENSMIDDELEN</b>	
24 Invries procedure	
25 Belangrijke waarschuwingen voor het invriezen	
25 Bewaren van gekochte diepvriesproducten	
26 Bewaartijd diepvriesproduct	
26 Ontdooien van diepvriesproducten	
<b>27 ONTDOOIING VAN HET APPARAAT</b> .....	<b>ONTDOOIING EN REINIGING VAN HET APPARAAT</b>
<b>28 REINIGING VAN HET APPARAAT</b>	
<b>29 FOUTOPLOSSING</b> .....	<b>OVERIGE</b>
<b>30 INFORMATIE OVER DE GELUIDSSTERKTE</b>	

# BELANGRIJKE WAARSCHUWINGEN

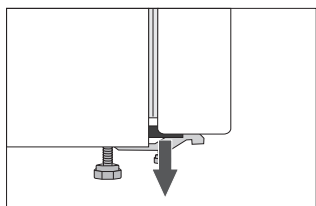
---



Kinderen, ouder dan acht jaar en personen met verminderde lichamelijke, zintuigelijke en verstandelijke vermogens of met gebrekkige kennis en ervaring mogen het apparaat alleen gebruiken onder de juiste toezicht of als ze de juiste instructies hebben gekregen voor een veilig gebruik van het apparaat of zich bewust zijn van de gevaren, verbonden aan het gebruik van het apparaat. Kinderen mogen niet met het apparaat spelen. Kinderen mogen het apparaat niet reinigen of onderhoudswerkzaamheden uitvoeren aan het apparaat zonder adequaat toezicht.

Voor de aansluiting van het apparaat dienen de aanwijzingen voor een juist en veilig gebruik van het apparaat aandachtig te worden doorgelezen. De gebruiksinstructies zijn aangepast aan verschillende types/modellen. Om deze reden kunnen instellingen en uitrusting worden beschreven, die uw apparaat niet bezit.

Verwijder de verpakking voor de bescherming van het apparaat en de onderdelen tijdens het transport.



Aan de hoeken zijn afstandhouders aangebracht, die dienen te worden verwijderd. In plaats ervan dienen de bijgeleverde doppen te worden geplaatst (alleen bij sommige modellen).

Voor aansluiting op het elektriciteitsnet moet het apparaat ongeveer 2 uur in rust zijn om de mogelijkheid van onjuiste werking door invloed van het transport op het koelsysteem te verkleinen.

Aansluiting op het elektriciteitsnet en aarding van het apparaat moeten gebeuren overeenkomstig de geldende standaarden en voorschriften.

Bewaar in het apparaat geen explosieve stoffen zoals bussen aerosol met brandbaar drijfgas.

Het apparaat mag niet in de open lucht worden gebruikt en mag niet aan regen worden blootgesteld.

Voor reiniging dient het apparaat verplicht van het elektriciteitsnet losgekoppeld worden (neem de aansluitkabel uit het stopcontact).

Als de aansluitkabel beschadigd is moet deze door een elektricien of deskundig persoon worden vervangen.

Als u het apparaat langere tijd niet gebruikt, doe hem dan uit en koppel hem los van de energietoevoer. Maak het apparaat leeg, reinig het en laat de deur op een kier.

Roep in het geval dat de LED interieur verlichting niet werkt een servicemonteur. Repareer de LED verlichting niet zelf, aangezien u in aanraking kunt komen met hoogspanning.

Bescherm het milieu en geef het afgedankte apparaat af bij een gemachtigd inzamelcentrum voor afgedankte huishoudelijke apparaten.

Voor de verpakking gebruiken wij milieuvriendelijke materialen die zonder gevaar voor de omgeving kunnen worden gerecycled, gestort of vernietigd.

Het etiket met de basisgegevens van het apparaat bevindt zich in het interieur van het apparaat. Indien de taal op de sticker u niet schikt, vervang deze dan door de bijgeleverde sticker.

**WAARSCHUWING!** Ventilatieopeningen van het apparaat of het inbouwelement moeten altijd schoon en toegankelijk zijn.

**WAARSCHUWING!** Gebruik bij het ontdooien geen mechanische hulpmiddelen of andere methoden dan aanbevolen door de fabrikant.

WAARSCHUWING! Zorg ervoor dat u bij plaatsing, reiniging en verwijdering van het apparaat de isolatie of andere delen van het koelsysteem niet beschadigt. Hiermee voorkomt u ook vervuiling van het milieu.

WAARSCHUWING! Gebruik geen andere elektrische apparaten in het apparaat dan deze, toegestaan door de fabrikant van de koel/vriescombinatie.



Het symbool op het product of op de verpakking wijst erop dat dit product niet als huishoudafval mag worden behandeld. Het moet echter naar een plaats worden gebracht waar elektrische en elektronische apparatuur wordt gerecycled. Als u ervoor zorgt dat dit product op de correcte manier wordt verwijderd, voorkomt u mogelijk voor mens en milieu negatieve gevolgen die zich zouden kunnen voordoen in geval van verkeerde afvalbehandeling. Voor meer details in verband met het recyclen van dit product, neemt u het best contact op met de gemeentelijke instanties, het bedrijf of de dienst belast met de verwijdering van huishoudafval of de winkel waar u het product hebt gekocht. de winkel waar u het product hebt gekocht.

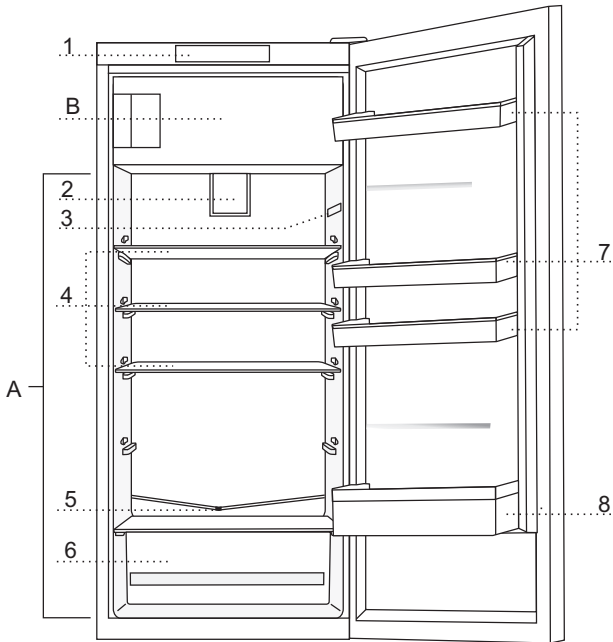
# TIPS VOOR ENERGIEBESPARING BIJ KOEL-VRIESAPPARATEN

---

- Plaats het apparaat zoals in de gebruiksaanwijzing is beschreven.
- Open de deur niet vaker dan noodzakelijk is.
- Controleer af en toe of de lucht achter het apparaat vrij kan circuleren.
- De condensator aan de achterwand moet altijd schoon zijn (zie het hoofdstuk Reiniging van het apparaat).
- Vervang een beschadigd of niet goed sluitende dichting zo snel mogelijk.
- Bewaar levensmiddelen in gesloten dozen of goed verpakt.
- Laat levensmiddelen afkoelen tot kamertemperatuur alvorens ze in de koel-vrieskast te plaatsen.
- Ontdooi bevroren levensmiddelen in de koelruimte.
- Om de gehele ruimte in de vriezer te benutten kunt u enige laden verwijderen zoals aangegeven in de instructies.
- U ontdooit de klassieke diepvriezer als zich ongeveer 3-5 mm rijp of ijs op de koeloppervlakten heeft afgezet.
- De verdeling van de platen in het apparaat moet gelijkmatig zijn en de levensmiddelen moeten er zo in zijn geplaatst, dat de lucht ongehinderd kan circuleren (neem de aanbevolen verdeling van levensmiddelen in acht zoals deze in de gebruiksaanwijzing is beschreven).
- Bij apparaten met ventilator niets voor de ventilatiespleten plaatsen.
- In geval u de ventilator of ionisator niet gebruikt, schakel deze dan uit, teneinde het energieverbruik te verminderen.



# BESCHRIJVING VAN HET APPARAAT



## A Koelkast

## B Vriezer

- 1 Bedieningseenheid
- 2 Ventilator met ionisator (+ aan/uit schakelaar)
- 3 LED interieur verlichting van de koelkast
- 4 Uittrekbare glazen draagplateaus (op hoogte instelbaar)
- 5 Gleuf voor de afvoer van dooiwater
- 6 Groentelade
- 7 Deurvak instelbaar op hoogte
- 8 Flessenrek

- De binnenuitvoering van het apparaat kan veranderen afhankelijk van het model.
- De laden zijn beveiligd tegen uittrekken. Om ze uit het apparaat te nemen moet u ze uittrekken tot de blokkade, dan iets optillen om ze vervolgens geheel uit te trekken.

# PLAATSING EN AANSLUITING

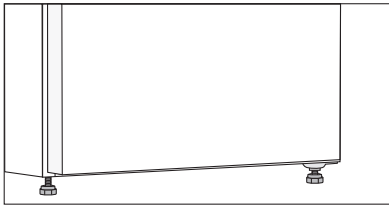
## KEUZE VAN DE PLAATS

- Plaats het apparaat op een droge en geventileerde plaats. Het apparaat werkt optimaal bij onderstaande temperaturen. De klasse is aangegeven op het etiket met de basisgegevens van het apparaat.

Klasse	Temperatuur
SN (ondernormaal)	van +10°C tot +32°C
N (normaal)	van +16°C tot +32°C
ST (subtropisch)	van +16°C tot +38°C
T (tropisch)	van +16°C tot +43°C

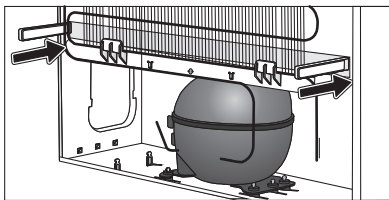
**Waarschuwing:** Plaats het apparaat in een voldoende grote ruimte. Per 8 g koelvloeistof dient er minstens 1 m<sup>3</sup> ruimte te zijn. De hoeveelheid koelvloeistof is aangegeven op het typeplaatje aan de binnenzijde van het apparaat.

## PLAATSING VAN HET APPARAAT

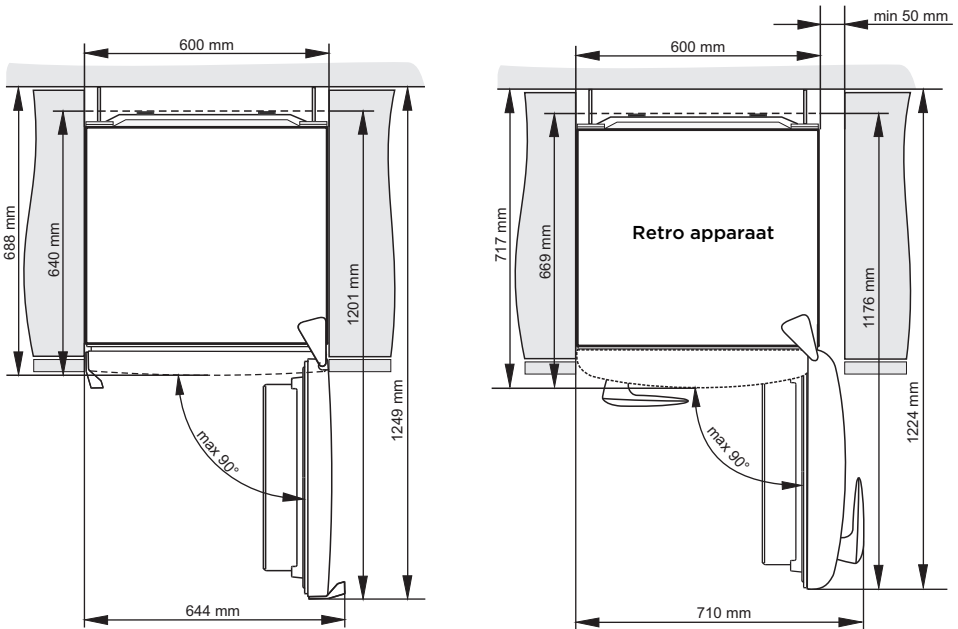


De plaatsing van het apparaat dient door tenminste twee personen te gebeuren, teneinde schade aan het apparaat of letsel van een persoon te voorkomen.

- Het apparaat moet recht en stabiel staan op een harde ondergrond. Aan de voorzijde bevinden zich verstelbare pootjes, aan de achterzijde wieltjes voor gemakkelijke plaatsing (hebben alleen sommige modellen).
- Het keukelement boven het apparaat moet zich minstens 5 cm boven het apparaat bevinden om te zorgen voor voldoende koeling van de condensator
- Het apparaat heeft bijgeleverde afstandhouders, die u aan de onderzijde van het huis plaatst om te voorkomen, dat het apparaat te dicht tegen de achterwand wordt geplaatst. U kunt het apparaat ook zonder afstandhouders gebruiken, maar dat kan het energieverbruik verhogen.
- Stel het apparaat niet bloot aan direct zonlicht en zet het niet in de buurt van een warmtebron. Indien dit niet te voorkomen is, bouw dan een isolatieplaat in.



- Het apparaat kan zelfstandig staan of tegen een keukenelement worden geplaatst. Neem de nodige ruimte in acht voor het openen van de deur of het uittrekken van de laden (zie het schema voor de plaatsing).



## AANSLUITING VAN HET APPARAAT

- Sluit het apparaat aan op het lichtnet met de aansluitkabel. De wandcontactdoos moet een geaard contact hebben (veiligheidsstopcontact). De voorgeschreven spanning en frequentie staan aangegeven op het etiket met de basisgegevens
- Aansluiting op het elektriciteitsnet en aarding van het apparaat moeten gebeuren overeenkomstig de voorschriften. Het apparaat verdraagt kleinere fluctuaties in de spanning maar niet dan +6 % en -6 %.

# VERANDEREN VAN HET OPENEN VAN DE DEUREN

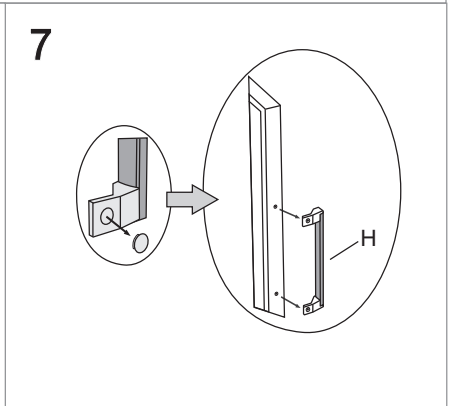
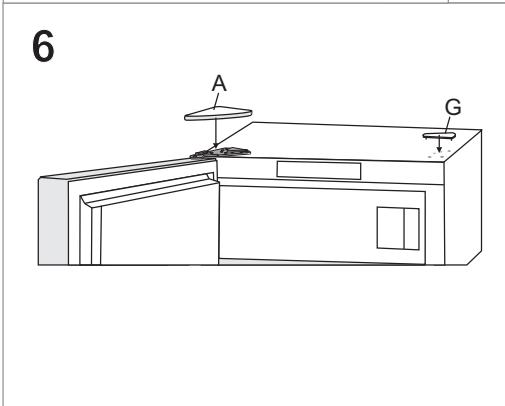
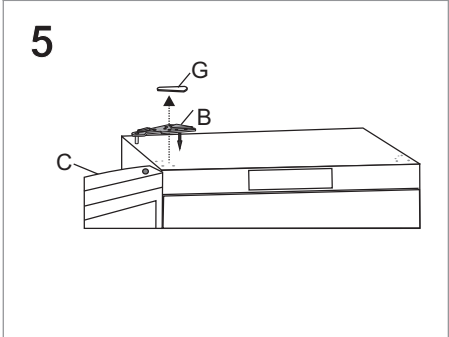
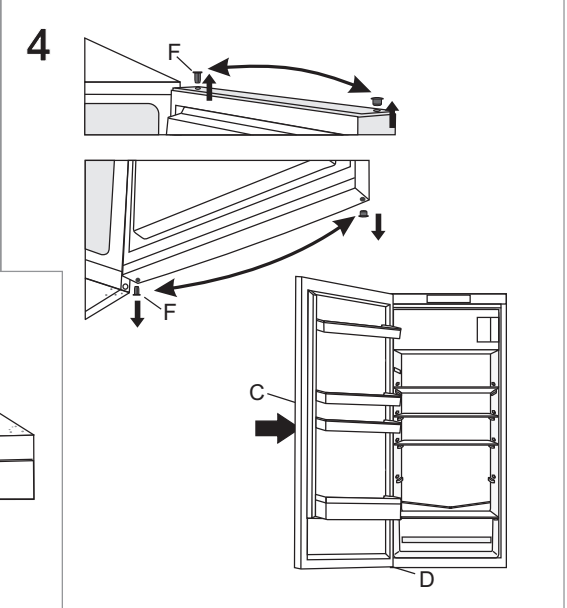
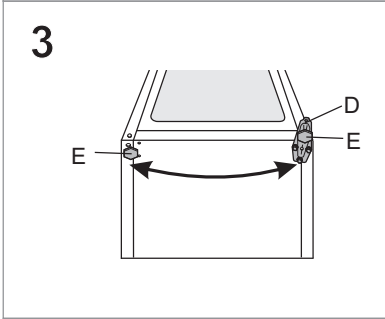
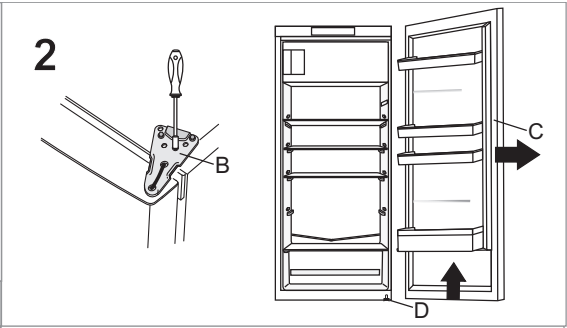
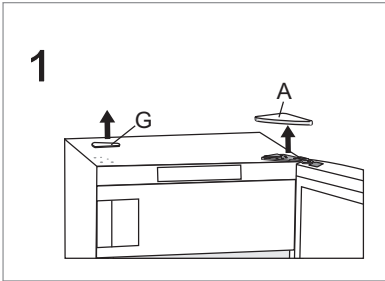
---

**Benodigd gereedschap: steeksleutel nr. 8, platte- en kruiskopschroevendraaier, torx 25.**  
**Voor het veranderen van de richting van het openen van de deuren zijn twee personen nodig!**

1. Verwijder het kapje van het bovenste scharnier (A) en het dekseltje (G).
2. Draai het bovenste scharnier (B) los in til de deur (C) uit het onderste scharnier (D).
3. Kantel het apparaat achterover (pas hierbij op, dat het apparaat niet op de condensator steunt, dit kan het koelsysteem beschadigen), draai het onderste scharnier (D) en het pootje (E) los en plaats ze aan den andere kant. Zorg ervoor de ringen terug te plaatsen zoals voor de demontage.
4. Doe de deurscharnieren (F) aan de andere kant en plaats de deur (C) terug in het onderste scharnier (D).
5. Draai het bovenste scharnier (B) vast aan de tegenovergestelde zijde.
6. Plaats het kapje van de bovenste scharnier (A) en het dekseltje (G) aan de tegenovergestelde zijde.
7. Verplaatsen van de deurhendel (H): verwijder de dopjes van de hendel, draai de schroeven los en verwijder de hendel. Verwijder aan de andere zijde van de deur de dopjes en bevestig de hendel. Plaats de afdekdopjes terug op de hendel. Doe nieuwe dopjes op de plaats van de verwijderde hendel, deze zijn begeleverd in het zakje met de gebruiksaanwijzing.

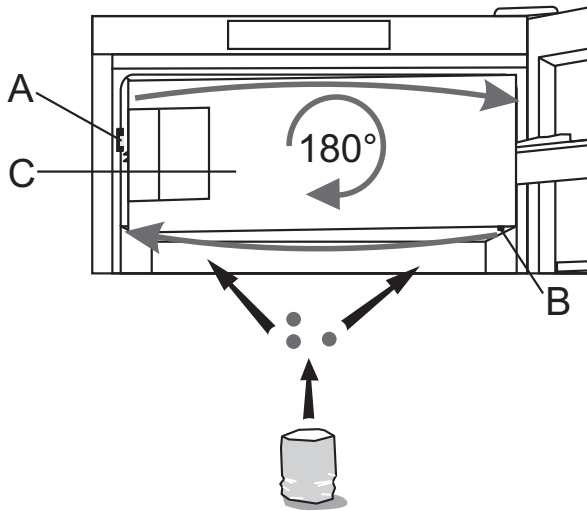


**Bij Retro apparaten is het veranderen van de richting van het openen van de deur niet mogelijk.**

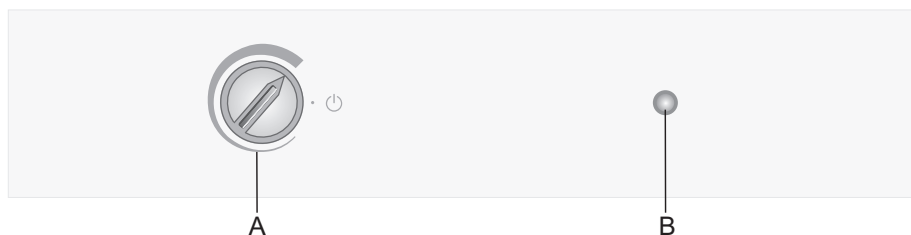


# OPENINGSRICHTING VAN DE DEUR VAN DE DIEPVRIEZER VERANDEREN

1. Schroef het springslot A en het scharnier B aan de deur van de diepvriezer los en verwijder deur C.
2. Draai de deur 180° om, plaats deze aan de andere kant van de diepvriezer, schroef het springslot A en het scharnier B van de deur vast aan de tegenovergestelde kant van de diepvriezer.
3. Maak de nu zichtbare gaatjes aan de zijkant van het compartiment dicht met de stopjes, bijgeleverd in het zakje.
4. Controleer de dichting van de deur. Wanneer deze niet past, verwijderd u ze en draait u ze 180° om.



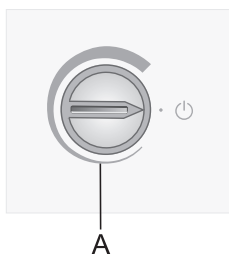
# BEDIENING VAN HET APPARAAT



**A** Knop voor de temperatuurinstelling en in/uitschakeling van het apparaat

**B** Toets voor de in/uitschakeling van de verlichting

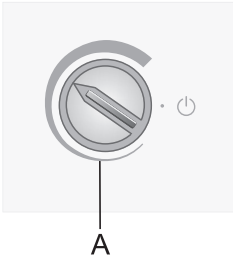
## IN/UITSCHAKELING VAN HET APPARAAT



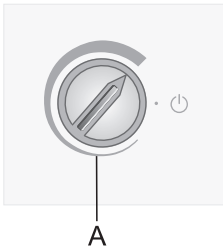
**Inschakeling:** Draai knop **A** met de wijzers van de klok.

**Uitschakeling:** Draai knop **A** terug, zodat de pijl naar het teken ⏻ wijst (pas op, het apparaat staat nog steeds onder spanning).

## TEMPERATUURKEUZE VAN HET APPARAAT



- Stel de gewenste temperatuur in met knop **A** door de knop met de wijzers van de klok te draaien.
- Temperatuursveranderingen in de omgeving hebben invloed op de temperatuur in het apparaat. Pas de instelling van knop **A** hierop aan. Posities in het **dikkere gedeelte van de markering** betekent een lagere temperatuur van het apparaat (koeler), posities in het **dunnere gedeelte van de markering** betekent een hogere temperatuur (warmer).



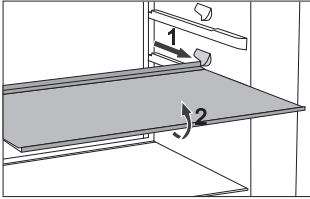
Als de temperatuur van de omgeving waar het apparaat is geplaatst lager is dan 16°C, bevelen we aan de knop **A** in het **dikkere gedeelte van de markering** te plaatsen.



# DE BINNENUITRUSTING VAN HET APPARAAT\*

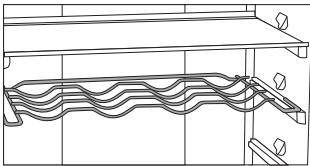
(\* De uitrusting is afhankelijk van het model)

## PLATEAU



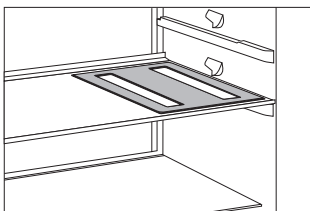
- Voor een gemakkelijker toegang tot de levensmiddelen en een beter overzicht is het plateau gedeeltelijk uittrekbaar..
- Het plateau kan naar wens worden geplaatst op de geleiders aan de binnenzijde. Als u het plateau uit wilt nemen, trekt u hem tot het punt, waar hij stopt, dan tilt u hem een beetje op en neemt het uit de koelkast. Plaats bederfbare etenwaren achter op het plateau, waar het het koudst is.

## FLESSENREK\*



- Sommige modellen hebben een flessenrek. Deze is beveiligd tegen ongewenst uittrekken. Men kan alleen een leeg rek uittrekken, door het achterste deel op te tillen en het rek naar u toe te trekken. Plaats de drager zodanig, dat de lengte van de flessen niet het sluiten van de deur belemmeren. Het rek kan 9 flessen met 0.75 ltr inhoud bevatten of een gezamenlijkgewicht van 13 kg - zie het etiket aan de rechterzijde in het apparaat.
- Op het rek kunt u ook blikjes opbergen (in de diepte of in de breedte).

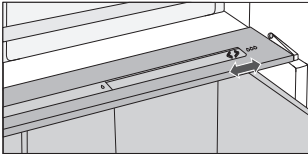
## ELASTISCHE ONDERGROND VOOR FLESSEN\*



- Sommige modellen hebben een elastische ondergrond voor flessen of blikjes.
- De ondergrond kunt u ook gebruiken als onderzetter voor op tafel, voor hete pannen.

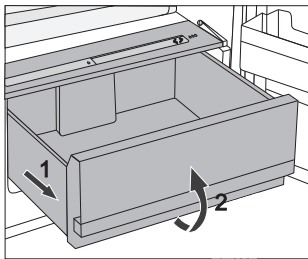
## GROENTE EN FRUITBAK MET REGULATOR (CRISPZONE)

- De groentelade onder in het apparaat is bestemd voor het opbergen van groente en fruit. De groentelade zorgt voor een juiste vochtigheidsgraad en vermindert uitdroging van de levensmiddelen. Deze moeten op de juiste manier verpakt zijn en mogen geen geurtjes en vocht opnemen of afgeven. De groentelade heeft een vochtregulator, die u kunt instellen afhankelijk van de hoeveelheid etenswaren in de bak.



**Kleinere hoeveelheid etenswaren** - doe de regulator naar rechts;

**Grotere hoeveelheid etenswaren** - doe de regulator naar links.

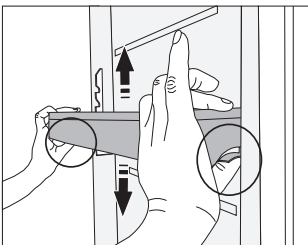


- Groentelade uittrekken:
  - Trek de groentelade uit tot de blokkade, doe hem dan wat omhoog en trek hem geheel uit.

## BINNENZIJDE DEUR VAN KOELGEDEELTE

De deur is uitgerust met deurvakken voor het opbergen van kaas, boter, eieren, yoghurt en andere kleindere pakjes, tubes, blikjes enz. Onderin is ruimte voor flessen.

## INSELBARE DEURVAKJES

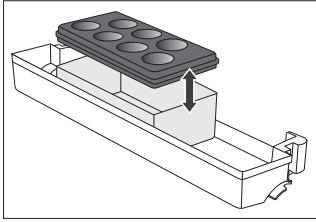


De deurvak kunnen naar wens op hoogte worden ingesteld zonder ze uit het apparaat te nemen.

Druk het lipje aan beide zijden in en verplaats de deurvak naar boven of naar beneden.

Als u het deurvak uit het apparaat wilt nemen verplaats het dan helemaal naar boven en neem het eruit.

## OPBERGDOOS (MULTIBOX)\*



- **MultiBox** doos is handig voor het opbergen van verschillende levensmiddelen met een sterke geur en levensmiddelen, die beschermd moeten worden tegen uitdrogen, zoals kaas, verse salami, ui, boter,...
  - De bak wordt door het flexibele deksel hermetisch afgesloten en voorkomt het uitdrogen van de etenswaren en de verspreiding van geuren door de hele koelkast.
- Het flexibele deksel kan ook worden gebruikt voor het opbergen van eieren en als ijsbakje.
- Als het flexibele deksel gebruikt wordt als opbergbak voor eieren, zet hem dan rechtstreeks op de bodem van het deurbakje, het nu geopende onderste gedeelte van de MultiBox kunt u gebruiken als bakje voor kleinere levensmiddelen zoals leverpastei, jams, kleine tubes, ...

## VENTILATOR \*

- De ventilator zorgt voor een betere temperatuurverdeling, een snellere koeling en vermindering van condensvorming in de opbergruimten.
- We bevelen de ventilator als extra functie aan:
  - bij verhoogde temperatuur in de ruimte (boven 30°C),
  - bij verhoogde vochtigheidsgraad of wel het ontstaan van druppeltjes op de planken,
  - bij inkoeling van grotere hoeveelheden levensmiddelen (snel koelen).

**Waarschuwing:** Een ingeschakelde ventilator verhoogt het energieverbruik, verlaagt de temperatuur in de koelkast en verandert indirect ook de temperatuur in de vriezer. Als u in de koelkast dezelfde temperatuur van voor de inschakeling van de ventilator wenst te behouden, bevelen we u aan de knop A iets terug te draaien naar het smallere deel van de markering.

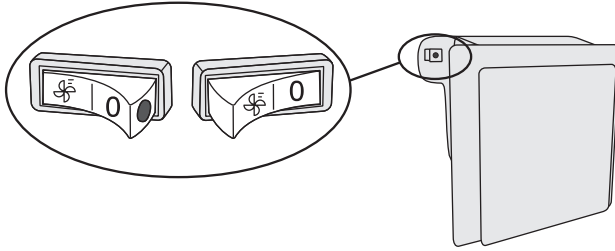
Instelling van de temperatuur in de koelkast heeft ook direct invloed op de temperatuur van de vriezer.

## LUCHTIONISATOR (IONAIR)

- **De lucht ionisator**, indien aangebracht in het koelgedeelte van het apparaat, zorgt voor altijd verse lucht in de koelkast. Hierdoor blijft het eten vers en de smaak langer bewaard.
- De lucht ionisator kan in en uitgeschakeld worden door een schakelaar, die zich op het huis van de ventilator bevindt.

## In/uitschakeling van de ventilator en ionisator

in =  uit = **0**



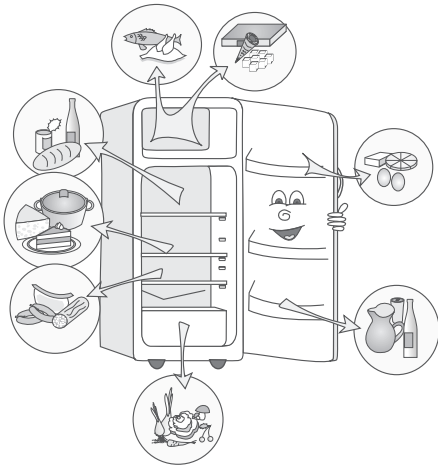
Als de ventilator en de ionisator ingeschakeld zijn, is op de knop een rode punt zichtbaar.

# AANBEVOLEN VERDELING VAN DE ETENSWAREN

---

## Indeling van de koelkast:

- **boven:** conserven, brood, wijn, gebak...
- **midden:** zuivelproducten, kant-en-klaarmaaltijden, toetjes, sappen, bier, bereid voedsel...
- **onder:** vlees, vleesproducten, fijne eetwaren...
- **groentelade:** vers fruit, groente, sla, wortelgewassen, aardappelen, uien, knoflook, tomaat, tropische vruchten, zuurkool, rapen...



## Indeling van de koelkastdeur:

- **boven/midden:** eieren, boter, kaas...
- **onder:** dranken, blikjes, flessen...

## Indeling van de vriezer:

- invriezen, bewaren van diepgevroren levensmiddelen (zie hoofdstuk 'Invriezen en bewaren van diepgevroren levensmiddelen').

# BEWAREN VAN LEVENSMIDDELEN IN DE KOELKAST

## BELANGRIJKE WAARSCHUWINGEN VOOR HET BEWAREN VAN LEVENSMIDDELEN



Een juist gebruik van het apparaat, geschikte verpakking, de juiste temperatuurinstelling en het in acht nemen van hygiëne van de etenswaren heeft een belangrijke invloed op de kwaliteit van de etenswaren.

Houdt rekening met de houdbaarheid van de levensmiddelen, aangegeven op de verpakking.

Levensmiddelen dienen te worden bewaard in gesloten dozen of andere geschikte verpakking, zodat geen geuren of vocht wordt afgegeven.

Bewaar in de koelkast geen ontvlambare of explosieve stoffen.

Flessen met een inhoud met hoog alcoholgehalte moeten goed gesloten, rechtop worden geplaatst.

Sommige organische oplossingen, etherische olie in de schil van citroen of sinaasappel, het zuur in boter enz. kunnen bij langdurig contact met het plastic of pakking beschadigingen en veroudering veroorzaken.

Onplezierige geuren duiden erop, dat het apparaat niet schoon is of dat er zich bedorven eten in bevindt.

Als u voor langere tijd van huis gaat, verwijder dan de snel bederfbare levensmiddelen.

## BEWAARTIJD VAN LEVENSMIDDELEN

De aanbevolen bewaartijd in de koelkast

Levensmiddel	Tijd
eieren, marinades, gerookt vlees	tot 10 dagen
kaas	tot 10 dagen
wortelen	tot 8 dagen
boter	tot 7 dagen
gebak, fruit, kant-en-klaar maaltijden, rauw vlees	tot 2 dagen
vis, rauw gehakt, zeevruchten	tot 1 dag

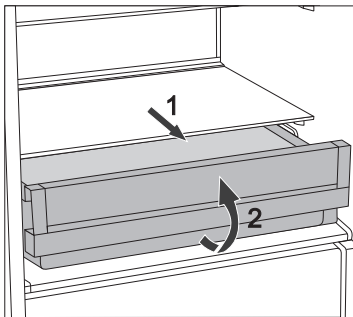
# ETENSWAREN BEWAREN IN DE FRESHZONE LADE

---

In de **FreshZone** lade blijven de etenswaren langer vers dan in een gewone koelkast, smaak en de voedingswaarde blijven langer behouden.

Bederf en verkleining van de massa worden verminderd, waardoor fruit en groente langer vers en natuurlijker blijven. Voor een optimale werking moet de lade steeds dicht blijven.

- Controleer steeds of uw levensmiddelen vers inkoop, hiervan is de kwaliteit en de duurzaamheid afhankelijk.
- Bewaar de levensmiddelen in gesloten dozen of in geschikte verpakking zodat de etenswaren geen geur en vocht afgeven.
- Neem 30-60 min voor gebruik het levensmiddel uit de doos, zodat deze bij kamertemperatuur op geur en smaak komt.
- Levensmiddelen die gevoelig zijn voor lage temperaturen en niet geschikt voor de **FreshZone** lade zijn: ananas, avocado, bananen, olijven, aardappel, aubergine, komkommer, bonen, paprika, meloen, watermeloen, pompoen,...



- Verwijdering lade:
  - Trek lade uit tot blokkade.
  - Til de lade op aan de voorkant en trek hem geheel uit!

# INVRIEZEN EN BEWAREN VAN DE LEVENSMIDDELEN

---

## INVRIES PROCEDURE



Bij overschrijding van de maximale hoeveelheid verse levensmiddelen (aangegeven op het etiket van het apparaat), verloopt het invriezen slechter, ook de kwaliteit van de ingevroren levensmiddelen gaat achteruit.

- Activeer 24 uur voor het invriezen van verse levensmiddelen het intensief invriezen:
  - draai knop **A** naar het dikkere gedeelte van de markering;

Verse etenswaren mogen niet al bevroren verpakkingen aanraken.

- Voor invriezen van kleinere hoeveelheden (1-2 kg) is intensief invriezen niet nodig.
- Doe na de procedure knop **A** terug.



# BELANGRIJKE WAARSCHUWINGEN VOOR HET INVRIEZEN



Vries alleen producten in, die daarvoor geschikt zijn, ze moeten goed en vers zijn.

Kies de juiste verpakking en pak het eten goed in.

De verpakking met goed dichtten, opdat de levensmiddelen niet uitdrogen en vitamines verliezen.

Markeer het eten met gegevens over de soort, hoeveelheid en datum van het invriezen.

Het is belangrijk het eten zo vlug mogelijk in te vriezen, maak kleine verpakkingen. Laat het eten voor het invriezen afkoelen.

## BEWAREN VAN GEKOCHTE DIEPVRIESPRODUCTEN

- Neem voor het bewaren van reeds bevroren producten de aanwijzingen van de fabrikant in acht. Op de verpakking zijn de temperatuur en bewaartijd aangegeven.
- Kies alleen levensmiddelen met onbeschadigde verpakking, bewaard bij een temperatuur van  $-18^{\circ}\text{C}$ .
- Koop geen met rijp bedekte levensmiddelen, aangezien deze al meerdere malen zijn ontdooid en van slechtere kwaliteit zijn.
- Zorg dat de levensmiddelen tijdens het transport niet ontdoien. Al een kortstondige verhoging van de temperatuur verslechtert de kwaliteit.

# BEWAARTIJD DIEPVRIESPRODUCT

## AANBEVOLEN BEWAARTIJD IN DE VRIESKAST

Levensmiddelen	Tijd
fruit, ossenvlees	van 10 tot 12 maanden
groente, kalfsvlees, gevogelte	van 8 tot 10 maanden
wild	van 6 tot 8 maanden
varkensvlees	van 4 tot 6 maanden
gehakt	2 maanden
brood, gebak, bereide gerechten, vis	2 maanden
organen	2 maanden
gerookte worst, vette vis	1 maand

## ONTDOOIEN VAN DIEPVRIESPRODUCTEN

Door eten in te vriezen worden micro-organismen niet vernietigd.

Bij het ontdooien worden ze versneld geactiveerd en bederft het eten sneller, daarom dienen ontdooide etenswaren zo snel mogelijk te worden gebruikt. Gedeeltelijke ontdooiing vermindert de voedingswaarde van vooral fruit en groente en reeds bereide gerechten.

# ONTDOOIING VAN HET APPARAAT

---

## AUTOMATISCHE ONTDOOIING VAN DE KOELKAST

De koelkast hoeft niet te worden ontdooid, want het ijs op de achterwand in de koelkast ontdooit automatisch.

Het ijs dat ontstaat smelt als de compressor niet werkt. De druppeltjes lopen weg door de opening in de achterwand van de koelkast in het bakje boven de compressor, waar ze verdampen.

Zet in het geval, dat er zich op de achterwand in de koelkast een overmatige hoeveelheid ijs vormt (3-5 mm), het apparaat uit en ontdooi het ijs zelf.

## ONTDOOIING VAN DE KLASSIEKE VRIESKAST

- Ontdooi de vriezer als zich 3-5 mm rijp of ijs vormt.
- Activeer 24 uur voor het ontdooien het intensief vriezen, opdat de etenswaren extra koud worden (zie hoofdstuk »Invriesproces«).

Neem de bevroren etenswaren uit de vriezer en zorg ervoor, dat ze niet kunnen ontdooien.

- Zet het apparaat uit (zie Hoofdstuk In/uitschakelen van het apparaat), trek de aansluitkabel uit het stopcontact.
- Gebruik bij het ontdooien geen spray, aangezien, dit het plastic in de vriezer en de gezondheid kan schaden.
- Gebruik bij de verwijdering van het ijs geen scherpe voorwerpen, aangezien dit de buis van het koelsysteem kan beschadigen.
- Plaats voor een snellere ontdooiing een pan met heet water op de glasplaat.
- Reinig het interieur en droog het af (zie Reiniging apparaat).
- Doe voordat u de levensmiddelen terug doet in het apparaat eerst het apparaat aan en draai de knop **A** in de gewenst stand.

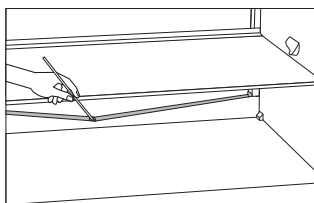
# REINIGING VAN HET APPARAAT

**Koppel voor de reiniging het apparaat los van het net** – (zie hoofdstuk In/uitschakeling van het apparaat) en trek de aansluitkabel uit het stopcontact.

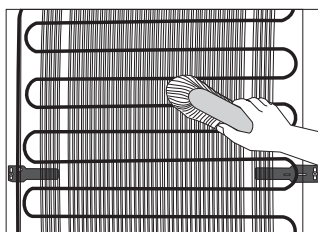
- Gebruik voor reiniging van alle oppervlakten een zachte doek. Reiniging met schuurmiddelen, zuren of oplosmiddelen is niet geschikt, aangezien dit het oppervlak kan beschadigen!

Maak de buitenkant van het apparaat schoon met een zwakke zeepoplossing. Gelakte en aluminium oppervlakten kunnen worden gereinigd met wat afwasmiddel. Het gebruik van reinigingsmiddelen met een alcoholoplossing (voor glazen oppervlakten) is toegestaan. Voor plastic materialen is het gebruik van schoonmaakmiddelen met alcohol niet toegestaan.

Reinig de **binnenkant** van het apparaat met lauw water, waaraan wat azijn is toegevoegd.



- Onder de koelplaat, die de binnenzijde van de koelkast koelt bevindt zich een goot en een opening, waar het dooiwater wordt afgevoerd. Deze mogen niet verstopten.
- Rijp- op ijsafzetting van meer dan 3-5 mm dient regelmatig te worden verwijderd. Gebruik geen scherpe voorwerpen, oplosmiddelen of sprays.



- De **condensator** aan de achterwand moet altijd schoon zijn zonder stof of afzettingen vanwege keukendampen. Verwijder af en toe het stof met een niet-metalen borstel of met de stofzuiger.
- Doe na reiniging het apparaat aan en doe de etenswaren er weer in.

# FOUTOPLOSSING

Fout:	Oorzaak en oplossing
Na aansluiting op het net werkt het apparaat niet:	<ul style="list-style-type: none"><li>• Controleer of er spanning staat op het stopcontact en of het apparaat is ingeschakeld.</li></ul>
Het koelsysteem werkt al lange tijd onafgebroken:	<ul style="list-style-type: none"><li>• Te hoge temperatuur van de omgeving.</li><li>• Veelvuldig openen of langdurig openlaten van de deur.</li><li>• Onjuist sluiten van de deur, controleer de dichting op beschadiging, misschien zit er iets tussen de deur enz.</li><li>• Een te grote hoeveelheid verse etenswaren in de koelkast.</li><li>• Onvoldoende koeling van compressor en condensator. Controleer de luchtcirculatie en reinig de condensator.</li></ul>
Overmatige ijsvorming op de achterwand in de koelkast:	<ul style="list-style-type: none"><li>• Veelvuldig openen of langdurig openlasten van de deur.</li><li>• Inbrengen van warm eten in de koelkast.</li><li>• Etenswaren of de verpakking komt in contact met de achterwand in de koelkast.</li><li>• Slechte pakking van de deur.</li><li>• Als de pakking vuil is of beschadigd, reinig hem dan of vervang hem.</li></ul>
Condensvorming onder de plank:	<ul style="list-style-type: none"><li>• Dit is een voorbijgaand verschijnsel, dat niet helemaal te voorkomen is bij hoge omgevingstemperaturen en bij een hoge vochtigheidsgraad. Het verschijnsel verdwijnt vanzelf als de temperatuur en de vochtigheid zich normalisert. Wij bevelen aan de laden vaker te reinigen en af en toe de druppels af te vegen met een doek.</li><li>• Open de vochtigheidsregulator.</li><li>• Doe de etenswaren in zakjes of goed dichtende verpakking.</li><li>• Schakel de ventilator in om het zich ontwikkelde condens te laten opdrogen.</li></ul>
Er lekt water uit de koelkast:	<ul style="list-style-type: none"><li>• Verstopte afvoer voor dooiwater, water loopt langs de goot.</li><li>• Reinig de afvoer, bijvoorbeeld met een plastic rietje.</li><li>• Verwijder een te dikke laag ijs op de achterwand met de hand (zie Ontdooiing van het apparaat).</li></ul>
De LED verlichting brandt niet:	<ul style="list-style-type: none"><li>• Bel, als de LED verlichting niet brandt, een servicemonteur.</li><li>• Vervang het LED lampje niet zelf om contact met hoogspanning te vermijden!</li></ul>

Komt geen van de oorzaken overeen met de fout, bel dan de erkende servicedienst met vermelding van type, model en serienummer van het etiket, vermeld de binnenkant van het apparaat.

# INFORMATIE OVER DE GELUIDSSTERKTE

---

De koeling van de koelvriescombinatie gebeurt door het koelingsysteem met een compressor (bij sommige apparaten ook met een ventilator), dit veroorzaakt een bepaald geluid. De sterkte van dit geluid is afhankelijk van de plaatsing, het juiste gebruik en de ouderdom van het apparaat.

- Na het inschakelen van het apparaat kan de compressor (of het geluid van ruisen van vloeistof) door het verplaatsen van de koelvloeistof iets luider werken. Dit is geen defect en heeft geen invloed op de levensduur van het apparaat, na verloop van tijd wordt het geluid dan ook minder.
- Soms is tijdens de werking een ongewoon of sterker geruis hoorbaar. dat ongewoon is voor het apparaat en wordt in de meeste gevallen veroorzaakt door een onjuiste plaatsing van het apparaat.
  - Het apparaat moet rechtop staan op een stevige ondergrond.
  - Het mag niet in contact komen met de wanden of naburige keukenelementen.
  - Controleer of de uitrusting van het interieur goed op zijn plaats zit, of er geen blikjes, flessen of andere bakken of dozen tegen elkaar rammelen tijdens de werking.
- Een grotere belasting van het koelsysteem door het vaker openen van de deur, het langer openlaten van de deur, het invriezen van grotere hoeveelheden levensmiddelen, het overschakelen op intensiever invriezen of koelen, kan een tijdelijke verhoging van het geluidsniveau van het apparaat tot gevolg hebben.

WIJ BEHOUDEN HET RECHT TOT VERANDERING, WAT GEEN INVLOED HEEFT OP DE WERKING.

Aanwijzingen voor gebruik van het apparaat kunt u vinden op onze website: [www.pelgrim.nl](http://www.pelgrim.nl)





569060

nl (04-16)