

Gebruiks- en montagehandleiding Koel-vriescombinatie



Lees voor het opstellen – installeren – de ingebruikneming **beslist** de gebruiks- en montagehandleiding. Dat is veilig voor u en zo voorkomt u schade.

Inhoud

Veiligheidsinstructies en waarschuwingen	5
Duurzaamheid en milieubescherming	14
Uw bijdrage aan de bescherming van het milieu	14
Zo bespaart u energie	15
Installeren	17
Het koelapparaat in de inbouwnis bevestigen	17
Plaats van opstelling	17
Side-by-Side-opstelling	18
Be- en ontluuchting	19
Draairichting deur veranderen	19
De openingshoek van de deuren beperken	19
Meegeleverde montage-accessoires	20
Nivelleerrails	20
Meubeldeur	20
Horizontale en verticale tussenruimte	20
Gewicht van de meubeldeur	21
Inbouwmaten	22
Inbouw in een hoge kast/zij-aanzicht	22
Aansluitingen en be- en ontluuchting	23
Elektrische aansluiting	24
Introductie	26
Display	28
Instellingsmodus 	29
Party-stand 	29
Vakantiemodus 	29
Vergrendelingsfunctie  / 	29
Koelapparaat uitschakelen 	29
Sabbatmodus 	29
Informatie over de sabbatmodus 	30
Tijd tot activering van het deuralarm 	30
Temperatuurstand in de PF Active-zone  	30
Humidifier (vernevelaar) 	30
Miele@home 	30
Toetssignaal  / 	31
Waarschuwings- en geluidssignalen  / 	31
Helderheid display 	31
Temperatuureenheid °C/°F	31
Demo-functie 	31
Fabrieksinstellingen 	31
Informatie over het koelapparaat 	32
Weergave van het Active AirClean-filter 	32
Reinigingsmodus 	32

Veiligheid	32
Temperatuuralarm in de diepvrieszone.....	32
Deuralarm	33
Functies van het apparaat.....	34
SuperKoelen ❄	34
SuperFrost ❄	34
De binnenruimte indelen.....	35
Deurvak/flessenvak verplaatsen.....	35
Deurvak met nauwkeurige afstelling verschuiven	35
Deurvak met nauwkeurige afstelling verplaatsen	35
Plateaus met en zonder verlichting in hoogte verstellen	36
Gedeeld plateau verschuiven.....	36
Gedeeld plateau verplaatsen	36
Flessenrek in de isolatieplaat gebruiken.....	36
Adapters voor de bakplaat plaatsen.....	37
Sorteerbox verwijderen en terugplaatsen	37
Diepvrieszone flexibel indelen (VarioRoom)	37
Active AirClean-filter verplaatsen.....	37
Bijgeleverde accessoires	38
Bij te bestellen accessoires	38
Ingebruikneming	39
Vóór het eerste gebruik	39
Koelapparaat aansluiten	39
Waterreservoir voor de humidifier vullen en plaatsen.....	39
Het koelapparaat inschakelen	39
Het koelapparaat uitschakelen.....	39
Het apart uitschakelen van de koelzone.....	39
Bij langdurige afwezigheid	40
Bediening	41
Temperatuuraanduiding.....	41
Mogelijke temperatuurinstellingen in de koelzone	41
Mogelijke temperatuurinstellingen in de diepvrieszone.....	41
Temperatuur in de koel-/diepvrieszone instellen	42
SuperFrost ❄ inschakelen	43
SuperFrost ❄ uitschakelen.....	43
Levensmiddelen in de koelzone bewaren	43
Gedeelten met verschillende temperaturen.....	44
Levensmiddelen verpakt of onverpakt bewaren?	44

Inhoud

Levensmiddelen in de PerfectFresh Active-zone bewaren	45
PerfectFresh Active-zone	45
Vochtvak	45
Waterreservoir voor de humidifier vullen en plaatsen	46
Droogtevak.....	47
Verse levensmiddelen invriezen en bewaren	49
Maximale vriescapaciteit	49
Dranken snel koelen	50
Het bereiden van ijsblokjes	50
Instellingen aanpassen	51
Reiniging en onderhoud.....	60
Ontdooien.....	60
Opmerkingen over het reinigingsmiddel	60
Koelapparaat op de reiniging voorbereiden	61
De binnenruimte reinigen	61
Accessoires met de hand of in de vaatwasser reinigen	62
Accessoires voor de reiniging verwijderen en demonteren	62
Deurdichting reinigen.....	69
Ventilatieopeningen reinigen	69
Na het reinigen.....	69
Problemen oplossen.....	70
Service.....	78
Contact bij storingen.....	78
EPREL-databank.....	78
Garantie	78
Informatie	79
Conformiteitsverklaring	79
Auteursrechten en licenties	79

Dit koelapparaat voldoet aan de geldende veiligheidsvoorschriften. Onjuist gebruik kan echter persoonlijk letsel of materiële schade tot gevolg hebben.

Lees de gebruiks- en montagehandleiding aandachtig door voordat u het koelapparaat in gebruik neemt. Die bevat belangrijke richtlijnen met betrekking tot de montage, de veiligheid, het gebruik en het onderhoud. Dat is veiliger voor uzelf en u voorkomt schade aan het koelapparaat.

In overeenstemming met de norm IEC 60335-1 adviseert Miele u uitdrukkelijk om alle beschikbare informatie over de installatie van het koelapparaat en de veiligheidsinstructies en waarschuwingen te lezen en op te volgen.

Wanneer de veiligheidsrichtlijnen en waarschuwingen niet worden opgevolgd, kan Miele niet aansprakelijk worden gesteld voor schade die daarvan het gevolg is.

Bewaar de gebruiks- en montagehandleiding en geef deze door aan een eventuele volgende eigenaar.

Verantwoord gebruik

► Het koelapparaat is bedoeld voor gebruik in huishoudens en dergelijke, bijvoorbeeld

– in winkels, kantoren en soortgelijke werkomgevingen

– in boerderijen

– door klanten in hotels, motels, bed en breakfast en andere specifieke woonomgevingen.

Dit koelapparaat mag niet buiten worden gebruikt.

► Dit apparaat is uitsluitend bestemd voor het koelen en bewaren van levensmiddelen, voor het bewaren van diepvriesproducten, voor het invriezen en bewaren van verse levensmiddelen en voor het bereiden van ijs.

Gebruik voor andere doeleinden is ontoelaatbaar en kan gevaarlijk zijn.

Veiligheidsinstructies en waarschuwingen

► Het koelapparaat is niet geschikt voor het bewaren en koelen van geneesmiddelen, bloedplasma, laboratoriumpreparaten of vergelijkbare stoffen of producten die onder de Richtlijn medische hulpmiddelen vallen. Een onjuist gebruik van het koelapparaat kan tot beschadiging of bederf van de bewaarde producten leiden. Verder is het koelapparaat niet geschikt voor gebruik in ruimtes met explosiegevaar.

Miele is niet verantwoordelijk voor schade die ontstaat door gebruik voor andere doeleinden dan hier aangegeven of door een foutieve bediening.

► Personen (kinderen inbegrepen) die op grond van hun fysieke of psychische gesteldheid, hun onervarenheid of gebrek aan kennis van het koelapparaat niet in staat zijn om het koelapparaat veilig te bedienen, mogen het alleen onder toezicht gebruiken.

Deze personen mogen het koelapparaat enkel zonder toezicht bedienen, wanneer hen is uitgelegd hoe ze het veilig kunnen gebruiken en wanneer ze begrijpen welke risico's eraan verbonden zijn.

Wanneer er kinderen in huis zijn

► Kinderen die jonger zijn dan 8 jaar moeten op afstand van het koelapparaat gehouden worden, tenzij ze steeds onder toezicht staan.

► Kinderen vanaf acht jaar mogen het apparaat alleen zonder toezicht gebruiken als ze weten hoe ze dit veilig moeten bedienen. De kinderen moeten zich bewust zijn van de gevaren van een onjuiste bediening.

► Kinderen mogen het apparaat niet zonder toezicht reinigen of onderhouden.

► Houd kinderen in de gaten wanneer deze zich in de buurt van het apparaat bevinden. Laat ze nooit met het apparaat spelen.

► Verstikkingsgevaar! Kinderen kunnen zich tijdens het spelen in verpakkingsmateriaal wikkelen (bijvoorbeeld in folie) of het materiaal over hun hoofd trekken en stikken. Houd verpakkingsmaterialen bij kinderen vandaan.

Technische veiligheid

► Het koelmiddelcircuit is op lekkage gecontroleerd. Het koelapparaat voldoet aan de desbetreffende veiligheidsvoorschriften en de geldende EU-richtlijnen.



Als het koelcircuit beschadigd is: koelmiddel en olie kunnen vrijkomen en ontbranden.

► **Waarschuwing: brandgevaar/brandbaar materiaal.** Dit symbool staat op de compressor en attendeert op brandbaar materiaal. Verwijder deze sticker niet.

Het gebruikte koelmiddel (informatie op het typeplaatje) is milieuvriendelijk, maar brandbaar.

Het gebruik van dit milieuvriendelijke koelmiddel zorgt ervoor dat het apparaat iets meer geluid maakt. Naast het geluid van de compressor kunnen er stromingsgeluiden in het volledige koelcircuit ontstaan.

Deze effecten zijn helaas onvermijdelijk, maar hebben geen invloed op de capaciteit van het koelapparaat.

Zorg ervoor dat bij het transporteren en het inbouwen/installeren van het koelapparaat geen onderdelen van het koelcircuit beschadigd raken. Opspattend koelmiddel kan oogletsel veroorzaken en vrijkomend koelmiddel kan ontbranden.

Bij beschadigingen:

- Vermijd open vuur of andere brandhaarden.
- Maak het koelapparaat spanningsvrij.
- Lucht de kamer waarin het koelapparaat staat gedurende enkele minuten.
- Neem contact op met Miele Service.

► Hoe meer koelmiddel een koelapparaat bevat, hoe groter de ruimte moet zijn waarin u het apparaat plaatst. Bij een eventuele lekkage kan in te kleine ruimtes een brandbaar mengsel van gas en lucht ontstaan. Per 8 g koelmiddel moet het vertrek minstens 1 m³ groot zijn. De hoeveelheid koelmiddel vindt u op het typeplaatje in het koelapparaat.

► Als de ventilatieopeningen afgedekt of geblokkeerd zijn, kan er een brandbaar gas-lucht-mengsel ontstaan als het koelcircuit beschadigd raakt. Houd dus beslist de aangegeven afmetingen voor de ventilatieopeningen aan. De ventilatieopeningen mogen niet worden afgedekt of geblokkeerd.

Veiligheidsinstructies en waarschuwingen

► Vergelijk voordat u het apparaat aansluit de aansluitgegevens (zekering, spanning en frequentie) op het typeplaatje met die van het elektriciteitsnet. Deze moeten beslist overeenkomen zodat het apparaat niet beschadigd raakt.

Raadpleeg bij twijfel een elektricien.

► De elektrische veiligheid van het apparaat is uitsluitend gegarandeerd, als het wordt aangesloten op een aardingssysteem dat volgens de geldende voorschriften is geïnstalleerd. Dit fundamentele veiligheidssysteem moet aanwezig zijn. Laat de elektrische installatie bij twijfel door een vakman/vakvrouw inspecteren.

► Tijdelijk of doorlopend gebruik van een autonome of niet-netsynchrone energievoorziening (zoals microgrids, back-upsystemen) is mogelijk. Voorwaarde voor het gebruik is dat de energievoorziening voldoet aan de bepalingen van EN 50160 of een vergelijkbare standaard.

De veiligheidsvoorzieningen van de huisinstallatie en dit Miele product moeten ook werken bij gebruik van een microgrid of een niet-netsynchrone energievoorziening of de veiligheidsvoorzieningen in de energievoorziening moeten door gelijkwaardige voorzieningen worden vervangen.

► In geval van nood moet de stekker van het koelapparaat direct uit het stopcontact worden getrokken. Daarom mag het stopcontact zich niet achter het koelapparaat bevinden en moet dit gemakkelijk bereikbaar zijn.

► Als de aansluitkabel beschadigd is, moet het koelapparaat onmiddellijk spanningsvrij worden gemaakt. Neem contact op met de service.

► Wanneer de meegeleverde aansluitkabel beschadigd is, moet de aansluitkabel door een origineel Miele onderdeel worden vervangen om gevaren voor de gebruiker te voorkomen. Alleen bij gebruik van originele Miele onderdelen garandeert Miele dat aan de veiligheidseisen wordt voldaan. Om veiligheidsredenen mag dit alleen door een door Miele geautoriseerde vakman/-vrouw of door een technicus van Miele worden gedaan.

► Meervoudige stopcontacten of verlengsnoeren bieden niet voldoende veiligheid (brandgevaar). Gebruik deze niet voor het aansluiten van het apparaat op het elektriciteitsnet.

Veiligheidsinstructies en waarschuwingen

- ▶ Wanneer er vocht op onderdelen, die onder spanning staan, of op de elektriciteitskabel komt, kan dat kortsluiting veroorzaken. Gebruik het apparaat daarom niet in ruimtes waar met water wordt gespetterd (bijv. garage, bijkeuken).
- ▶ Dit apparaat mag niet op een niet-stationaire locatie (bijv. op een schip) worden gebruikt.
- ▶ Beschadigingen aan het apparaat kunnen uw veiligheid in gevaar brengen. Controleer het apparaat op zichtbare beschadigingen. Een beschadigd apparaat mag niet in gebruik worden genomen.
- ▶ Gebruik het apparaat alleen als het is ingebouwd zodat een veilige functie is gewaarborgd.
- ▶ Bij installatie-, onderhouds- en reparatiewerkzaamheden moet het apparaat spanningsvrij zijn. Dit is het geval als:
 - de zekeringen van de elektrische installatie zijn uitgeschakeld of
 - de schroefzekeringen van de elektrische aansluiting er geheel zijn uitgedraaid of
 - de stekker uit het stopcontact is getrokken. Trek daarbij aan de stekker en niet aan de aansluitkabel.
- ▶ Door ondeskundig uitgevoerde installatie-, onderhouds- en reparatiewerkzaamheden kan de gebruiker ernstig gevaar lopen. Installatie-, onderhouds- en reparatiewerkzaamheden mogen alleen door een door Miele geautoriseerde vakman/vakvrouw worden uitgevoerd.
- ▶ Garantieclaims komen te vervallen als het apparaat niet door Miele technici wordt gerepareerd.
- ▶ Defecte onderdelen mogen alleen door originele Miele onderdelen worden vervangen. Alleen van deze onderdelen kan Miele garanderen dat ze volledig voldoen aan de veiligheidseisen die Miele aan de producten stelt.
- ▶ Vanwege speciale eisen (bijvoorbeeld voor wat betreft temperatuur, vochtigheid, chemische bestendigheid, slijtvastheid en trillingen) heeft dit koelapparaat speciale verlichting. Deze verlichting mag alleen voor deze toepassing worden gebruikt. De verlichting is niet geschikt voor de verlichting van het vertrek. De verlichting mag uitsluitend door een vakman/vakvrouw of door Miele worden vervangen. Dit koelapparaat bevat meerdere lichtbronnen met minimaal energie-efficiëntieklasse G.

Veiligheidsinstructies en waarschuwingen

Deskundige installatie

- ▶ Installeer het koelapparaat volgens de montagehandleiding.
- ▶ Wijzig de draairichting van de deur (indien nodig) volgens de montagehandleiding.
- ▶ Draag altijd beschermende handschoenen tijdens het transport, het wijzigen van de draairichting van de deur en tijdens de inbouw van het koelapparaat.
- ▶ Bouw het koelapparaat alleen in een stabiele, rechthoekige inbouwkast in, die waterpas is en op een vlakke en volledig rechte vloer staat.
- ▶ Het koelapparaat is zwaar en heeft met geopende deur(en) de neiging om naar voren te kantelen.
 - Vervoer of verplaats het koelapparaat met minstens 2 personen.
 - Vervang de draairichting deur van het koelapparaat met minstens 2 personen.
 - Bouw het koelapparaat met ten minste 2 personen in.
 - Laat het koelapparaat tijdens het inbouwen nooit onbeheerd achter.
 - Bevestig het koelapparaat altijd met de meegeleverde montage- en bevestigingsonderdelen (montageaccessoires) in de inbouwnis.

Veilig gebruik

- ▶ Het koelapparaat is vervaardigd voor een bepaalde klimaatklasse (omgevingstemperatuurbereik) waar de kamertemperatuur niet boven of onder mag liggen. De klimaatklasse staat aangegeven op het typeplaatje aan de binnenkant van het koelapparaat. Als de omgevingstemperatuur lager is, staat de compressor langer stil. Het koelapparaat kan de vereiste temperatuur dan niet behouden.
- ▶ Zorg dat de ventilatieopeningen niet afgedekt of afgesloten worden. Een goede luchtgeleiding is dan niet meer gewaarborgd. Het energieverbruik neemt toe en schade aan onderdelen kan niet worden uitgesloten.
- ▶ Indien u vet- of oliehoudende levensmiddelen in het apparaat of de deur van het apparaat bewaart, voorkom dan dat evt. vrijkomend vet of olie in aanraking komt met kunststof onderdelen van het apparaat. Hierdoor kunnen spanningsscheuren in de kunststof ontstaan waardoor deze knapt of scheurt.

Veiligheidsinstructies en waarschuwingen

- ▶ Brand- en explosiegevaar. Bewaar geen explosieve stoffen en geen producten met brandbare drijfgassen (bijv. spuitbussen) in het koelapparaat. Brandbare gasmengsels kunnen ontbranden door elektrische onderdelen.
- ▶ Explosiegevaar. Gebruik geen elektrische apparaten in dit koelapparaat (bijv. voor het maken van softijs). Er kunnen vonken ontstaan.
- ▶ Gevaar voor letsel en schade. Bewaar geen blikjes en flessen die koolzuurhoudende dranken bevatten of vloeistoffen die kunnen bevriezen in de diepvrieszone. Anders kunnen ze ontploffen.
- ▶ Gevaar voor letsel en schade. Als u flessen snel in de diepvrieszone wilt koelen, dient u ze uiterlijk na één uur weer uit de diepvrieszone te halen. Anders kunnen ze ontploffen.
- ▶ Letselrisico. Raak diepvriesproducten en metalen onderdelen niet met natte handen aan. Uw handen kunnen vastvriezen.
- ▶ Letselrisico. Stop nooit ijsblokjes en ijs op een stokje, met name waterijs, direct nadat u deze uit de diepvrieszone heeft gehaald, in uw mond. Door de zeer lage temperatuur van de diepvriesproducten kunnen lippen of tong vastvriezen.
- ▶ Vries geheel of gedeeltelijk ontdooide levensmiddelen niet opnieuw in. Gebruik deze levensmiddelen zo snel mogelijk omdat ze anders aan voedingswaarde verliezen en bederven. Als ontdooide levensmiddelen worden gekookt of gebraden kunnen ze wel opnieuw worden ingevroren.
- ▶ Wanneer u levensmiddelen eet die te lang zijn bewaard, loopt u het risico om voedselvergiftiging op te lopen. De bewaartijd hangt van vele factoren af, zoals de versheid en kwaliteit van de levensmiddelen en de bewaar temperatuur. Neem de bewaartips en de uiterste houdbaarheidsdatum van de levensmiddelenfabrikanten in acht.

Accessoires en onderdelen

- ▶ Gebruik alleen originele Miele onderdelen. Als andere onderdelen worden aan- of ingebouwd, vervalt de aansprakelijkheid van Miele op basis van de garantie en/of de productaansprakelijkheid.
- ▶ Miele geeft u na afloop van de serieproductie van het koelapparaat een leveringsgarantie van maximaal 15 jaar en minimaal 10 jaar voor essentiële onderdelen.

Veiligheidsinstructies en waarschuwingen

Reiniging en onderhoud

- ▶ Behandel de deurdichting niet met olie of vet om te voorkomen dat deze in de loop van de tijd poreus wordt.
- ▶ Gebruik voor het ontdooien en reinigen van het apparaat nooit een stoomreiniger, aangezien stoom in aanraking kan komen met spanningsvoerende delen van het apparaat en zo kortsluiting kan veroorzaken.
- ▶ Spitse of scherpe voorwerpen beschadigen de koelelementen waardoor het apparaat niet meer functioneert. Gebruik daarom geen spitse of scherpe voorwerpen, om
 - rijp- en ijslagen te verwijderen
 - en vastgevroren ijsbakjes en/of vastgevroren levensmiddelen los te wrikken.
- ▶ Plaats wanneer u wilt ontdooien nooit elektrische verwarmingsapparaten of kaarsen in het apparaat om te voorkomen dat de kunststof beschadigd raakt.
- ▶ Gebruik geen ontdooisprays of andere middelen om te ontdooien. Deze kunnen explosieve gassen vormen, oplosmiddelen of drijfgassen bevatten die de kunststof beschadigen of schadelijk zijn voor de gezondheid.

Transport

- ▶ Het koelapparaat moet altijd rechtop en in de transportverpakking worden vervoerd, zodat er geen schade kan optreden.
- ▶ Gevaar voor letsel en schade. Vervoer het koelapparaat met behulp van een tweede persoon, omdat het koelapparaat erg zwaar is.

Wat te doen wanneer u het apparaat afdankt

- ▶ Spelende kinderen kunnen in het koelapparaat ingesloten raken en stikken.
 - Demonteer de deur(en) van het apparaat.
 - Haal de laden eruit.
 - Laat de plateaus in het koelapparaat zitten, zodat kinderen er niet zomaar in kunnen klimmen.
 - Maak het slot van uw oude koelapparaat eventueel kapot. Zo voorkomt u dat spelende kinderen ingesloten raken, wat levensgevaarlijk is.

Veiligheidsinstructies en waarschuwingen

► Gevaar voor een elektrische schok!

- Snijd de stekker van de stroomkabel af.
- Snijd de stroomkabel van het af te danken apparaat af.

Voer de stekker en de aansluitkabel gescheiden van het af te danken apparaat af.

► Zorg er tijdens en na de afvoer voor, dat het koelapparaat niet in de buurt van benzine of andere brandbare gassen en vloeistoffen wordt geplaatst.

► Brandgevaar door uitstromende olie of koelmiddel!

Het koelmiddel en de olie in het apparaat zijn brandbaar. Uitstromend koelmiddel of olie kan bij een hoge concentratie en in aanraking met een externe warmtebron ontbranden.

Zorg er tijdens de afvoer voor, dat het koelcircuit niet beschadigd raakt om ongecontroleerd uitstromen van koelmiddel (specificaties op het typeplaatje) en van olie te vermijden.

► Vrijkomend koelmiddel kan oogletsel veroorzaken. Beschadig daarom geen onderdelen van het koelsysteem, bijv. door

- koelmiddelkanalen van de verdamper open te prikken,
- buisleidingen om te buigen,
- coatings af te krabben.

Symbol op de compressor (afhankelijk van het model)

Deze waarschuwing geldt alleen voor het recycleren. Bij normaal gebruik bestaat er geen gevaar.



► Het is levensgevaarlijk, de olie in de compressor in te slikken of in te ademen.

Uw bijdrage aan de bescherming van het milieu

Afdanken van de verpakking

De verpakking zorgt ervoor dat u het apparaat gemakkelijk kunt hanteren en beschermt het apparaat tegen transport-schade. Het verpakkingsmateriaal is uitgekozen met het oog op een zo gering mogelijke belasting van het milieu en is in het algemeen recyclebaar.

Door hergebruik van verpakkingsmateriaal wordt er op grondstoffen bespaard. Gebruik materiaalspecifieke inzamelings- en retouropties voor recyclebaar materiaal. Uw Miele vakhandelaar neemt de transportverpakking terug.

Afdanken van het apparaat

Elektrische en elektronische apparaten bevatten meestal waardevolle materialen. Ze bevatten ook stoffen, mengsels en onderdelen die nodig zijn geweest om de apparaten goed en veilig te laten functioneren. Wanneer u uw af te danken apparaat bij het gewone huisvuil afvoert of er niet goed mee omgaat, kunnen deze stoffen schadelijk zijn voor de gezondheid en het milieu. Voer het af te danken apparaat daarom nooit via het gewone huisvuil af.



Zorg ervoor dat uw koelapparaat niet wordt beschadigd totdat het op de juiste, milieuvriendelijke manier is afgevoerd.

Alleen dan kunt u er zeker van zijn dat de koelmiddelen in het koelcircuit en de olie in de compressor niet in het milieu terechtkomen.

Lever het apparaat in bij een gratis, gemeentelijk inzameldepot voor elektrische en elektronische apparaten, bij uw vakhandelaar of bij Miele. U bent wettelijk zelf verantwoordelijk voor het wissen van eventuele persoonlijke gegevens op het af te danken apparaat. U bent wettelijk verplicht om niet compleet ingebouwde gebruikte batterijen en accu's alsmede lampen die onbeschadigd kunnen worden verwijderd, te verwijderen. Breng deze naar een geschikte inzamellocatie, waar u ze gratis kunt inleveren. Het af te danken apparaat moet totdat u het wegbrengt buiten het bereik van kinderen worden bewaard.

Zo bespaart u energie ...

Plaats van opstelling	Het koelapparaat moet bij hogere omgevingstemperaturen vaker koelen en verbruikt dan meer energie. Daarom: - Plaats het koelapparaat in een goed geventileerde ruimte. - Plaats het koelapparaat niet naast een warmtebron (verwarmingselement, fornuis). - Bescherm het koelapparaat tegen directe blootstelling aan zonlicht. - Zorg voor een ideale omgevingstemperatuur van ongeveer 20 °C. - Houd de ventilatie-openingen vrij en reinig ze regelmatig door stof te verwijderen.
Temperatuurstelling	Hoe lager de temperatuur, des te hoger het energieverbruik. De volgende instellingen worden aangeraden: - Koelzone 4 tot 5 °C. - PerfectFresh Active-zone ca. 0 °C. - Diepvrieszone -18 °C.
Gebruik	Als gevolg van binnenstromende warmte en een belemmerde luchtcirculatie neemt het energieverbruik toe. Daarom: - Open de deur/deuren altijd zo kort mogelijk. Een goede sortering van de levensmiddelen helpt bij de oriëntatie. - Sluit de deur/deuren van het apparaat na het openen volledig. - Laat warme levensmiddelen afkoelen voordat u ze in het koelapparaat bewaart. - Bewaar de levensmiddelen goed verpakt of afgedekt. - Leg de vakken niet te vol, zodat de lucht kan circuleren. - Leg diepvriesproducten in de koelzone wanneer ze moeten ontdooien. - Houd u bij de plaatsing van laden en plateaus aan de standaard toestand.

Duurzaamheid en milieubescherming

- Gebruik de wandafstandhouders. De wandafstandhouders aan de achterkant van het koelapparaat zorgen ervoor dat het genoemde energieverbruik wordt bereikt.

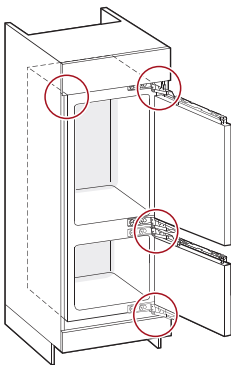
 Voer de inbouw uit volgens de montagehandleiding (zie QR-code).



M.-nr. 11668540

Het koelapparaat in de inbouw-nis bevestigen

 Pas op voor schade en letsel door een kantelend koelapparaat. Het koelapparaat is zwaar en heeft met een geopende deur de neiging om naar voren te kantelen. Houd de deur of deuren van het koelapparaat dicht, totdat het apparaat is ingebouwd. Bevestig het koelapparaat in de inbouwnis altijd met de meegeleverde montage- en bevestigingsonderdelen volgens de montagehandleiding.



Plaats van opstelling

 Pas op voor brand en beschadiging door apparaten die warmte afgeven.

Apparaten die warmte afgeven, kunnen in brand vliegen en brand in het koelapparaat veroorzaken.

De aansluitkabel mag niet in contact komen met warmtebronnen.

Het koelapparaat mag niet onder een kookplaat worden ingebouwd.

 Pas op voor brand en beschadiging door open vuur. Door open vuur kan het koelapparaat vlam vatten.

Houd open vuur, zoals een kaars, uit de buurt van het koelapparaat.

 Risico op brand en schade door een onjuiste opstelling. Als stekkers en aansluitkabels de achterkant van het koelapparaat raken, kunnen ze door trillingen beschadigd raken en kortsluiting veroorzaken.

De stekker of aansluitkabels mogen het koelapparaat niet raken.

Aansluitkabels mogen niet worden bekneeld of beschadigd.

Sluit geen andere apparaten aan op stopcontacten die zich achter dit koelapparaat bevinden.

Plaats of gebruik geen verdeelstekkers, verdeelblokken of andere elektronische apparaten (zoals halogeen-transformatoren) rond de achterkant van het apparaat.

Kies een droge ruimte uit waar goed kan worden geventileerd.

Installeren

Bouw het koelapparaat alleen in een stabiele, rechthoekige inbouwkast in, die waterpas is en op een vlakke en volledig rechte vloer staat.

 Beschadigingsgevaar door hoge luchtvochtigheid.

Bij een hoge luchtvochtigheid kan op de buitenkant van het koelapparaat condens ontstaan.

Dit condenswater kan corrosie veroorzaken.

Plaats het koelapparaat in een droge en/of geklimatiseerde ruimte met voldoende ventilatie.

Controleer na het plaatsen of de deur/deuren van het koelapparaat goed sluit/sluiten en of het koelapparaat op de beschreven wijze is ingebouwd. De aangegeven ventilatieopeningen moeten beslist worden aangehouden.

Denk er bij de keuze van de plaats van opstelling aan dat het energieverbruik van het koelapparaat stijgt als u het koelapparaat dicht bij een verwarming, een fornuis of een andere warmtebron plaatst. Vermijd directe blootstelling aan zonlicht. Hogere omgevingstemperaturen verhogen het energieverbruik omdat de compressor langer draait.

Klimaatklasse

Het koelapparaat is vervaardigd voor een bepaalde klimaatklasse (omgevings-temperatuurbereik) waar de kamertemperatuur niet boven of onder mag liggen. De klimaatklasse staat aangegeven op het typeplaatje aan de binnenkant van het koelapparaat.

Klimaatklasse	Omgevingstemperatuur
SN	10 tot 32 °C
N	16 tot 32 °C
ST	16 tot 38 °C
T	16 tot 43 °C
SN-ST	10 tot 38 °C
SN-T	10 tot 43 °C

Als de omgevingstemperatuur lager is, staat de compressor langer stil. Dat kan hogere temperaturen in het koelapparaat veroorzaken en dus tot gevolgschade leiden.

Side-by-Side-opstelling

Uw koelapparaat kan eventueel naast een ander koelapparaat met geïntegreerde verwarming in aparte inbouwnissen worden ingebouwd.

Tip: Vraag uw vakhandelaar welke combinaties met uw koelapparaat mogelijk zijn.

 Pas op voor beschadiging door condens op de buitenwanden van de koelapparaten.

Bij een hoge luchtvochtigheid en een gebrek aan be- en ontluchting kan condens op de buitenkant van het koelapparaat neerslaan. Dat kan corrosie veroorzaken.

Installeer een koelapparaat niet direct naast of boven andere koelapparaten als het koelapparaat hiervoor niet is goedgekeurd.

Be- en ontluchting

 Pas op voor brand en beschadiging door onvoldoende ventilatie.

Als het koelapparaat niet voldoende wordt geventileerd, schakelt de compressor steeds vaker en steeds langer in. Dit leidt tot een hoger energieverbruik en een hogere bedrijfstemperatuur van de compressor. Dit kan leiden tot schade aan het koelapparaat.

Zorg voor voldoende ventilatie voor het koelapparaat:

Houd u altijd aan de voorgeschreven ventilatieopeningen.

De ventilatieopeningen mogen niet worden afgedekt of geblokkeerd.

Reinig de ventilatiegebieden regelmatig om stof en vuil te verwijderen.

De lucht op de achterwand van het koelapparaat wordt warm. Daarom moet de inbouwkast zodanig zijn geconstrueerd dat een goede luchttoevoer en luchtafvoer gewaarborgd zijn (zie hoofdstuk: "Inbouwmaten" en de montagehandleiding).

Draairichting deur veranderen

 Gevaar voor letsel en schade door een hoog deurgewicht.
Als de draairichting door één persoon wordt gewijzigd, is er een verhoogd risico op letsel of beschadiging.
Laat iemand u helpen bij het veranderen van de draairichting.

 Gevaar voor beknelling rond het deurscharnier.

Rond het scharnier kunnen vingers ingeklemd raken.

Laat het deurscharnier geopend en klap het niet dicht.

Grijp tijdens het ombouwen niet in het deurscharnier.

Vervang het deurscharnier volgens de montagehandleiding.

De openingshoek van de deuren beperken

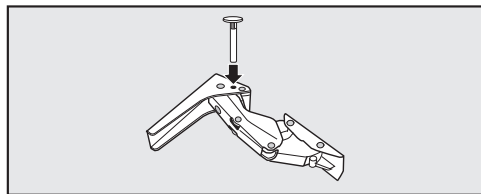
De deurscharnieren zijn standaard zo ingesteld dat de deuren van het apparaat ver kunnen worden geopend.

Indien nodig kan de openingshoek worden beperkt tot ongeveer 90° met behulp van de bijgeleverde stiften.

Breng de deurbegrenzingsstiften aan voordat het koelapparaat wordt ingebouwd.

Om de stift in het bovenste scharnier van de deur van de diepvrieszone te plaatsen, dient u de deur van de koelzone te verwijderen (zie montagehandleiding).

Installeren



- Steek de stift van bovenaf in het deurscharnier.

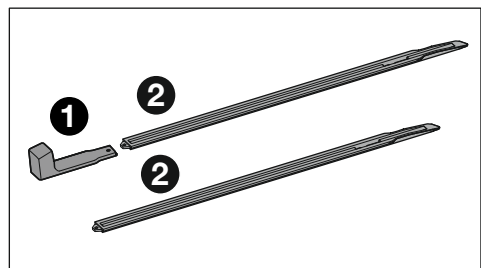
Meegeleverde montage-accessoires

Installeer het koelapparaat volgens de montagehandleiding.

Nivelleerrails

Meegeleverd vanaf een nishoogte van 1.400 mm.

Het geluidsniveau wordt verminderd door de installatie.



1 - montagebeugel, 2 - nivelleerrails

Schuif de twee nivelleerrails onder het koelapparaat met behulp van de montagehandgreep (zie montagehandleiding).

Meubeldeur

Horizontale en verticale tussenruimte

Afhankelijk van het keukendesign zijn de dikte en de draaihoek van de meubeldeur evenals de afmeting van de tussenruimte rondom (horizontaal en verticaal) vastgelegd.

Let daarom beslist op het volgende:

- Horizontale tussenruimte

De spleet tussen de meubeldeur en de kastdeur daarboven of daaronder moet minstens 3 mm bedragen.

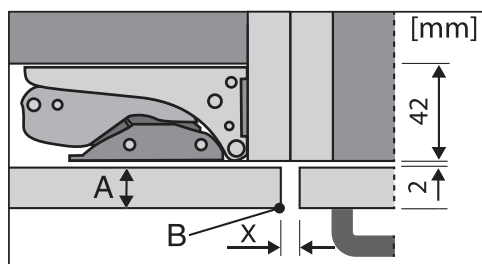
- Verticale tussenruimte

Als de ruimte tussen de meubeldeur van het koelapparaat en het aan de scharnierkant daarnaast gelegen keukenmeubelfront of het afsluitende zijpaneel te klein is, kan de deur van het koelapparaat bij het openen tegen het keukenmeubelfront/zijpaneel stoten.

Afhankelijk van de dikte en de draaihoek van de meubeldeur is een specifieke afmeting van de tussenruimte nodig.

Denk daaraan bij het plannen van uw keuken of als u uw koelapparaat vervangt.

Dikte van de meubeldeur A [mm]	Afmeting tussenruimte X [mm] voor verschillende draaihoeken B			
	R0	R1,2	R2	R3
≥16–19	min. 3			
20	5	4	4	3,5
21	5,5	5	4,5	4
22	6,5	6	5,5	5

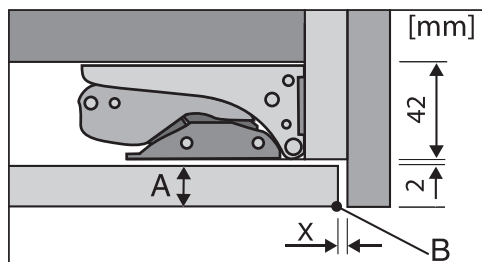


aangrenzend keukenmeubelfront

A = dikte meubelfront

B = draaihoek

X = afmeting tussenruimte



afsluitend zijpaneel

A = dikte meubelfront

B = draaihoek

X = afmeting tussenruimte

Tip: Monteer een afstandslijst tussen keukenkast en zijpaneel. Zo ontstaat een tussenruimte die breed genoeg is.

Gewicht van de meubeldeur

⚠ Beschadiging door te zware meubeldeur.

Wanneer er een meubeldeur wordt gemonteerd die het maximaal toelaatbare gewicht overschrijdt, kunnen de scharnieren beschadigd raken.

De maximaal toegestane gewichten van de meubeldeuren in kilo's bedragen:

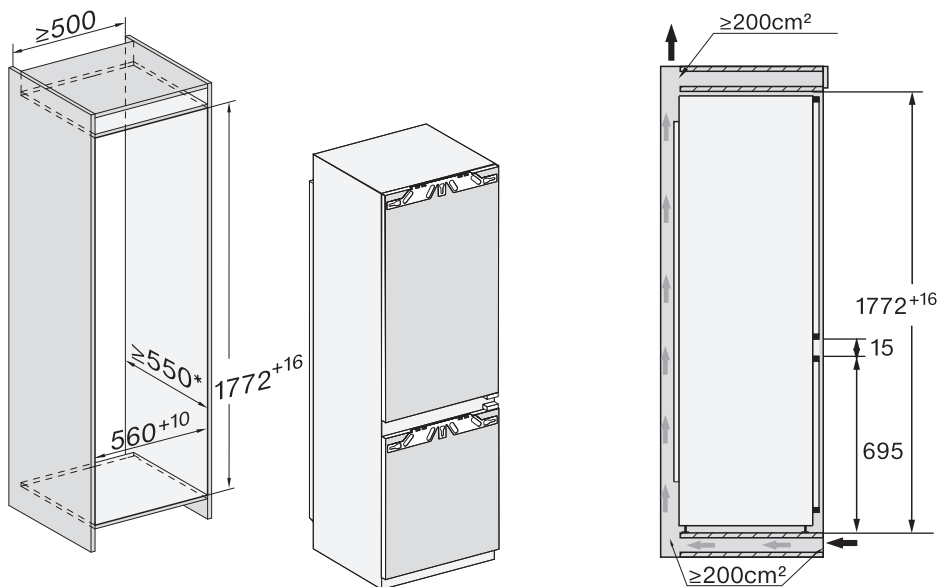
Koelapparaat	Bovenste meubeldeur	Onderste meubeldeur
KFN 7774 ...	18	12

Installeren

Inbouwmaten

Inbouw in een hoge kast/zij-aanzicht

Alle maten zijn in mm aangegeven.



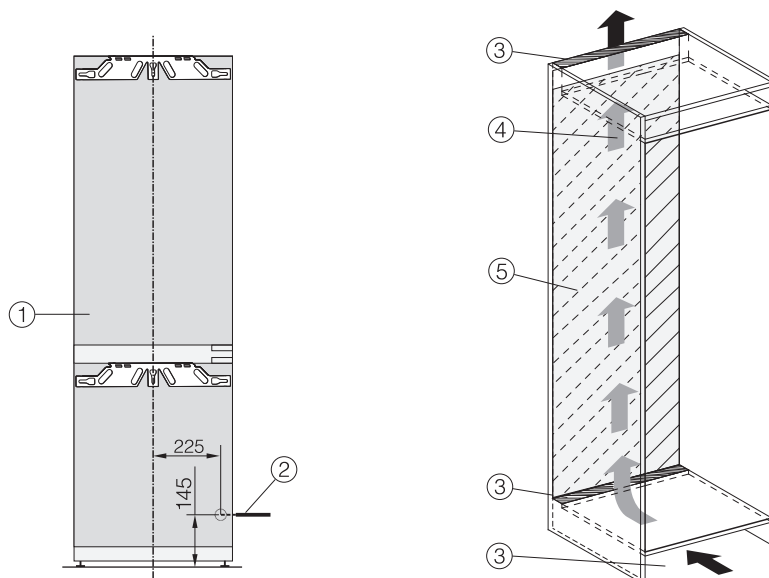
* Het opgegeven energieverbruik is gemeten bij een nisdiepte van 560 mm. Het koelapparaat functioneert goed bij een nisdiepte van 550 mm, maar heeft dan een iets hoger energieverbruik.

Zorg er bij het inbouwen voor dat de inbouwkast voldoet aan de voorgeschreven inbouwmaten.

Aansluitingen en be- en ontluuchting

Alle maten zijn in mm aangegeven.

De aangegeven ventilatie-openingen zijn beslist noodzakelijk om de correcte werking van het koelapparaat te garanderen.



- ① Vooraanzicht
- ② Aansluitkabel, lengte = 2.200 mm
Een langere aansluitkabel is bij Miele verkrijgbaar.
- ③ Ventilatie-opening min. 200 cm²
- ④ Ventilatie
- ⑤ Geen aansluiting in dit gedeelte

Installeren

Elektrische aansluiting

Het koelapparaat mag uitsluitend met de meegeleverde aansluitkabel op een geaard stopcontact worden aangesloten.

Plaats het koelapparaat zodanig dat het stopcontact goed bereikbaar is. Als het stopcontact niet goed bereikbaar is, zorg er dan voor dat er voor elke pool een werkschakelaar is.



Brandgevaar door oververhitting.

Het gebruik van het koelapparaat via verdeelstekkers en verlengkabels kan tot overbelasting van de kabels leiden.

Gebruik daarom om veiligheidsredenen geen verdeelstekkers en verlengkabels.

De elektrische installatie moet aan de geldende normen voldoen.

Om veiligheidsredenen raden we aan een aardlekschakelaar (RCD) te gebruiken van het type  in de huisinstallatie waarin u het koelapparaat installeert.

Een beschadigde aansluitkabel mag alleen door een speciale aansluitkabel van hetzelfde type worden vervangen (verkrijgbaar bij Miele). Om veiligheidsredenen mag dit alleen door een door Miele geautoriseerde vakman/-vrouw of door Miele worden gedaan.

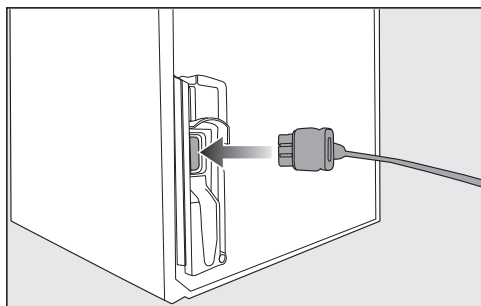
Op het typeplaatje en in deze gebruiksaanwijzing staat informatie over het nominale verbruik en de bijbehorende zekerering. Vergelijk deze informatie met de gegevens van de elektrische aansluiting ter plaatse. Raadpleeg bij twijfel een elektricien.

Tijdelijk of doorlopend gebruik van een autonome of niet-netsynchrone energievoorziening (zoals microgrids, back-ups systemen) is mogelijk. Voorwaarde

voor het gebruik is dat de energievoorziening voldoet aan de bepalingen van EN 50160 of een vergelijkbare standaard.

De veiligheidsvoorzieningen in de huisinstallatie en in dit Miele product moeten ook werken bij gebruik van een microgrid of bij een niet-netsynchrone energievoorziening. Indien nodig moeten ze door gelijkwaardige voorzieningen in de installatie worden vervangen.

Koelapparaat aansluiten



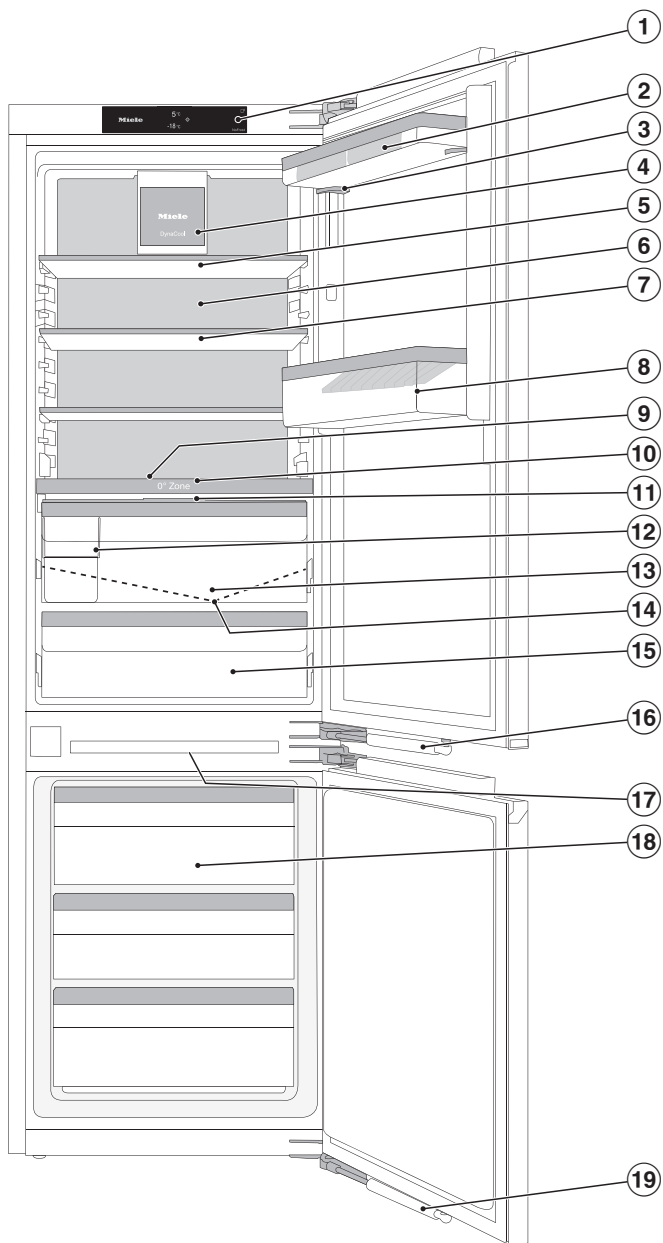
- Steek de stekker in de achterkant van het koelapparaat.

Zorg dat de stekker goed vastklikt.

- Steek de stekker van het koelapparaat in het stopcontact.

Het koelapparaat is nu op het elektriciteitsnet aangesloten.

Introductie



Deze afbeelding toont een model als voorbeeld.

- ① Display
- ② Eierrek
Klik het eierrek vast op de achterste rand van het deurvak.
- ③ Deurvak met nauwkeurige afstelling:
Verplaats de hoogte van het volle deurvak individueel en creëer ruimte voor hoge flessen.
- ④ Ventilator met verlichting
- ⑤ Gedeeld plateau (FlexiBoard):
Schuif de voorste halve glasplaat naar achteren en creëer ruimte voor hoge bakken in het voorste gedeelte.
- ⑥ Droge achterwand ter voorkoming van condens
- ⑦ Plateau met verlichting (FlexiLight 2.0)
- ⑧ Flessenvak met flessenhouder:
U kunt de flessenhouder naar rechts of links verschuiven en zo ruimte creëren voor pakken drank.
- ⑨ Plaats voor een bakplaat (ComfortSize)
- ⑩ Verdeelplaat met flessenrek, waterreservoir en vernevelaar (luchtbevochtiger):
Bewaarde groenten en fruit worden elke keer als de deur wordt geopend en ongeveer elke 90 minuten verneveld.
- ⑪ Vakdeksel voor het instellen van de luchtvochtigheid:
Afhankelijk van de positie van het vakdeksel wordt de luchtvochtigheid niet verhoogd of wel verhoogd.
- ⑫ Sorteerbbox:
Bewaar hier drukgevoelige levensmiddelen zoals bessen.
- ⑬ PerfectFresh Active-zone (vochtvak, kan ook worden gebruikt als droogtevak):
Bewaar hier fruit en groente bij 0 tot 3 °C en bij een ideale vochtigheidsinstelling.
- ⑭ Dooiwatergootje en afvoeropening:
neergeslagen condens stroomt weg en verdampt automatisch.
- ⑮ PerfectFresh Active-zone (droogtevak):
Bewaar zuivelproducten, vlees en vis hier bij 0 tot 3 °C.
- ⑯ Deurdranger (SoftClose)
- ⑰ Verlichting diepvrieszone
- ⑱ Diepvrieslades
- ⑲ Deurdranger (SoftClose)

Introductie

Display

Het display kan door puntige of scherpe voorwerpen (zoals pennen) bekrast raken.

Raak het display uitsluitend met uw vingers aan.

Als uw vingers koud zijn, reageert het display mogelijk niet.



- ① Temperatuuraanduiding voor de koelzone
- ② Temperatuuraanduiding van de diepvrieszone
- ③ Sentoets instellingsmodus ⚙️ voor het kiezen van verschillende functies in de instellingsmodus
- ④ Weergave Miele@home verbindingstatus (alleen zichtbaar wanneer de functie Miele@home is ingesteld)
- ⑤ Weergave demo-functie (alleen zichtbaar wanneer de demo-functie is ingeschakeld)

Instellingsmodus

Party-stand

De functie Party-stand is aan te bevelen als u grote hoeveelheden verse levensmiddelen en dranken snel wilt koelen of invriezen.

U dient de functie Party-stand ca. 4 uur voordat u de levensmiddelen in het apparaat plaatst in te schakelen.

De functie Party-stand gaat na ca. 24 uur automatisch uit.

Als er sprake is van een stroomuitval wordt de functie Party-stand uitgeschakeld.

Vakantiemodus

De functie Vakantiemodus is handig wanneer u bijvoorbeeld tijdens vakantie de koelzone niet geheel wilt uitschakelen of geen grote koelcapaciteit nodig heeft.

Als de vakantiemodus ingeschakeld is, wordt de koelzone ingesteld op een temperatuur van 15 °C, waarbij in de PerfectFresh Active-zone automatisch een temperatuur tussen 9 en 12 °C wordt ingesteld. De koelzone kan zo energiezuinig in gebruik blijven.

De diepvrieszone blijft ingeschakeld op de eerder ingestelde temperatuur.

Bij deze gemiddelde koelzonetemperatuur kunnen langer houdbare levensmiddelen nog enige tijd in het koelapparaat bewaard blijven. Het energieverbruik is lager dan bij normaal gebruik.

Ook ontstaan er geen geurtjes en schimmels, die wél kunnen ontstaan als de koelzone helemaal uitgeschakeld wordt en de deur van het apparaat gesloten is.

Vergrendelingsfunctie

Als de vergrendelingsfunctie is ingeschakeld, beschermt deze het koelapparaat tegen onbedoeld uitschakelen en tegen onbedoelde wijzigingen door onbevoegde personen, bijvoorbeeld kinderen.

Als u bijvoorbeeld alleen even de temperatuur wilt wijzigen, kunt u de vergrendelingsfunctie gedurende korte tijd deactiveren.

Koelapparaat uitschakelen

Zie het hoofdstuk “Ingebruikneming”, paragraaf “Koelapparaat uitschakelen”.

Sabbatmodus

Het koelapparaat beschikt ter ondersteuning van religieuze gebruiken over de sabbatmodus (zie hoofdstuk “Instellingen aanpassen”).

Bij een ingeschakelde sabbatmodus wordt het volgende tijdelijk gedeactiveerd:

- de binnenverlichting wanneer de deur wordt geopend,
- alle geluidssignalen en optische signalen,
- het display

Introductie

- een actieve wifi-verbinding
- herinneringen (bijv. weergave Actieve AirClean-filter): het ingestelde tijdsinterval wordt gepauzeerd

Alle andere eerder ingeschakelde functies blijven actief.

Terwijl de sabbatmodus is ingeschakeld, kunt u voor uw koelapparaat geen instellingen wijzigen.

Informatie over de sabbatmodus

Hier kunt u de versie van de sabbatmodus opvragen.

Tijd tot activering van het deuralarm



Hier kunt u de periode tot de activering van het deuralarm na het openen van de deur instellen.

Temperatuurstand in de PF Active-zone

In de PerfectFresh Active-zone wordt de temperatuur automatisch op 0 tot 3 °C geregeld.

Wanneer u het daar echter warmer of kouder wilt hebben, bijv. omdat u vis wilt bewaren, kunt u de temperatuur stapsgewijs iets wijzigen.

Humidifier (vernevelaar)

De humidifier (vernevelaar) zorgt voor extra vocht in het vochtvak van de PerfectFresh Active-zone.

Hier kunt u de humidifier (vernevelaar) in- of uitschakelen en de intensiteit van de bevochtiging instellen.

Miele@home

Uw koelapparaat heeft een geïntegreerde wifi-module.

De netwerkverbinding is standaard gedeactiveerd.

Hier kunt u de functie Miele@home de eerste keer instellen, de wifi activeren en deactiveren of de netwerkconfiguratie resetten.

Voor het gebruik heeft u het volgende nodig:

- een wifi-netwerk
- de Miele app
- een gebruikersaccount bij Miele. Het gebruikersaccount kunt u via de Miele app aanmaken.

De Miele app helpt u bij de verbinding tussen het koelapparaat en uw eigen wifi-netwerk.

Nadat u het koelapparaat in uw wifi-netwerk heeft opgenomen, kunt u met de app bijvoorbeeld de volgende handelingen uitvoeren:

- Informatie over de status van uw koelapparaat opvragen
- Instellingen van uw koelapparaat wijzigen

Als u het koelapparaat in uw wifi-netwerk opneemt, wordt het energieverbruik hoger, ook als het koelapparaat is uitgeschakeld.

Zorg ervoor dat op de plaats van opstelling van uw koelapparaat het signaal van uw wifi-netwerk sterk genoeg is.

Beschikbaarheid wifi-verbinding

De wifi-verbinding deelt een frequentiebereik met andere apparaten (zoals magnetrons, op afstand bestuurbaar speelgoed). Hierdoor kunnen tijdelijke of volledige storingen in de verbinding optreden. Een constante beschikbaarheid van de aangeboden functies kan daarom niet worden gegarandeerd.

Beschikbaarheid van Miele@home

Het gebruik van de Miele app is afhankelijk van de beschikbaarheid van de Miele@home-services in uw land.

De service Miele@home is niet in elk land beschikbaar.

Informatie over de beschikbaarheid vindt u op de website www.miele.com.

Miele app

De Miele app kunt u gratis downloaden uit de Apple App Store® of de Google Play Store™.



Toetssignaal

Hier kunt u het toetssignaal in- of uitschakelen (zie hoofdstuk “Instellingen aanpassen”).

Waarschuings- en geluidssignalen



Hier kunt u het volume van de waarschuings- en geluidssignalen wijzigen (bijv. bij een deuralarm of een foutmelding). Of u kunt de waarschuings- en

geluidssignalen helemaal uitschakelen als deze u storen (zie hoofdstuk “Instellingen aanpassen”).

Helderheid display

Hier kunt u de helderheid van het display aan de lichtomstandigheden aanpassen.

Temperatuureenheid °C/°F

Hier kunt u de gewenste temperatuureenheid instellen (°Celsius of °Fahrenheit).

Demo-functie

Hier kunt u de demo-functie uitschakelen als de demo-functie standaard ingeschakeld is (in het display verschijnt ).

Met de demo-functie kan de vakhandelaar het koelapparaat presenteren zonder de koeling in te hoeven schakelen. Voor particulier gebruik is deze instelling niet relevant.

Fabrieksinstellingen

Hier kunt u de instellingen van het koelapparaat resetten naar de fabrieksinstelling.

Tip: Herstel de fabrieksinstellingen van het koelapparaat wanneer u het apparaat wegdoet, verkoopt of een gebruikt koelapparaat gaat gebruiken. Hierbij wordt ook de netwerkconfiguratie gereset, zodat uw persoonlijke gegevens van het koelapparaat verwijderd worden. Bovendien heeft de vorige eigenaar geen toegang meer tot het koelapparaat.

Introductie

Informatie over het koelapparaat

Hier kunt u de typeaanduiding en het serienummer van uw koelapparaat bekijken.

Houd deze gegevens bij de hand:

- voor het opnemen van het koelapparaat in uw wifi-netwerk.
- voor het melden van een storing aan Miele service.
- voor het opvragen van informatie uit de EPREL-database.

Weergave van het Active AirClean-filter

De lucht wordt gefilterd via het Actieve AirClean-filter (bij te bestellen accessoires), zodat de lucht reukvrij blijft.

De weergave van het Active AirClean-filter in het display herinnert u er ongeveer om de 6 maanden aan dat het Actieve AirClean-filter moet worden vervangen.

Hier kunt u de weergave van het Actieve AirClean-filter activeren.

Reinigingsmodus

De functie Reinigingsmodus  maakt het reinigen van de koelzone gemakkelijker.

De binnenverlichting blijft ingeschakeld, hoewel de koelzone uitgeschakeld is. Akoestische en optische signalen zijn ook uitgeschakeld.

Veiligheid

Temperatuuralarm in de diepvrieszone

Het koelapparaat heeft een temperatuuralarm waarmee wordt voorkomen dat de temperatuur in het apparaat ongemerkt stijgt.

Als de temperatuur te hoog wordt, wordt in de temperatuuraanduiding van de diepvrieszone   rood verlicht. Bovendien klinkt er een zoemer totdat de alarmsituatie wordt beëindigd of de zoemer voortijdig wordt uitgeschakeld.

Afhankelijk van de ingestelde temperatuur zal het koelapparaat melden of de temperatuur te veel gestegen is.

Het waarschuwingssignaal klinkt en het lampje brandt in de volgende situaties:

- Als u het koelapparaat inschakelt en de temperatuur in de diepvrieszone te veel verschilt van de temperatuur die u heeft ingesteld.
- Als u diepvriesproducten in het apparaat legt of eruit haalt en daarbij te veel warme lucht in het apparaat komt.
- Als u een vrij grote hoeveelheid levensmiddelen invriest.
- Als u verse levensmiddelen invriest die nog warm zijn.
- Als er een stroomstoring is.
- Als het koelapparaat defect is.

 Gevaar voor de gezondheid door het eten van bedorven levensmiddelen.

Is de temperatuur vrij lang hoger dan -18 °C, dan kunnen de diepvriesproducten geheel of gedeeltelijk zijn ontdooid. Daardoor zijn de levensmiddelen korter houdbaar.

Controleer of de diepvriesproducten geheel of gedeeltelijk zijn ontdooid. Gebruik deze levensmiddelen in dat geval dan zo snel mogelijk of kook of bak ze, alvorens de levensmiddelen opnieuw in te vriezen.

Temperatuuralarm voortijdig uitschakelen

Voordat u het temperatuuralarm uitschakelt, moet de oorzaak voor het temperatuuralarm worden vastgesteld en opgelost.

Als het geluidssignaal storend is, kunt u het voortijdig uitschakelen.

■ Tik op het symbool .

Het symbool  dooft en het geluidssignaal stopt.

De temperatuuraanduiding van de diepvrieszone knippert ongeveer 1 minuut om de hoogste tot nu toe gemeten temperatuur weer te geven. Daarna verschijnt de huidige temperatuur.

Deuralarm

Dit koelapparaat heeft een deuralarm dat in werking treedt wanneer de deur te lang openstaat. Daarmee wordt voorkomen dat er onnodig veel energie wordt verbruikt en dat het voor de opgeslagen levensmiddelen te warm wordt.

Als de deur van het apparaat te lang openstaat, gaat in de betreffende temperatuuraanduiding  geel branden. Daarnaast klinkt er een geluidssignaal en knippert de binnenverlichting.

Het tijdsbestek tot de activering van het deuralarm kan worden gewijzigd. Het akoestische geluidssignaal van het deuralarm kan ook worden uitgeschakeld.

Zodra de deur van het apparaat gesloten wordt, stopt het geluidssignaal en dooft  in het display.

Deuralarm voortijdig uitschakelen

■ Tik op het symbool .

Het geluidssignaal stopt, het symbool  dooft en de binnenverlichting brandt weer constant.

Als de deur van het apparaat niet wordt gesloten, wordt het deuralarm na ca. 1 minuut herhaald.

Introductie

Funcities van het apparaat

SuperKoelen ❄

Als de functie SuperKoelen is ingeschakeld, wordt de **koelzone** zeer snel tot de koudste waarde afgekoeld (afhankelijk van de omgevingstemperatuur). Het koelapparaat werkt met een maximaal koelvermogen en de temperatuur daalt. Kies deze functie als u grote hoeveelheden verse levensmiddelen of dranken snel wilt afkoelen.

U dient de functie SuperKoelen **direct voordat u de in te vriezen levensmiddelen of dranken in de koelzone plaatst** in te schakelen (zie hoofdstuk “Bediening”, paragraaf “SuperKoelen ❄ inschakelen”).

De functie SuperKoelen wordt automatisch na ca. 18 uur uitgeschakeld.

SuperFrost ❄

Als de functie SuperFrost ❄ is ingeschakeld, wordt de **diepvrieszone** zeer snel tot de koudste waarde afgekoeld (afhankelijk van de omgevingstemperatuur). Het koelapparaat werkt met een maximaal koelvermogen en de temperatuur daalt. Selecteer deze functie voordat u verse levensmiddelen gaat invriezen. Op die manier worden de levensmiddelen snel tot in de kern ingevroren en blijven de voedingswaarde, de vitaminen, het uiterlijk en de smaak behouden.

U dient de functie SuperFrost ❄ ca. **6 uur voordat u de in te vriezen levensmiddelen in de diepvrieszone plaatst** in te schakelen (zie hoofdstuk “Bedienen”, paragraaf “SuperFrost ❄ inschakelen”). Als u het **maximale vriesvermogen** wilt benutten, moet de functie SuperFrost ❄ **24 uur van tevoren** worden ingeschakeld.

De functie SuperFrost ❄ wordt na maximaal 72 uur automatisch uitgeschakeld. Hoe lang het duurt voordat deze functie wordt uitgeschakeld, is afhankelijk van de hoeveelheid verse levensmiddelen die in de diepvrieszone is gelegd.

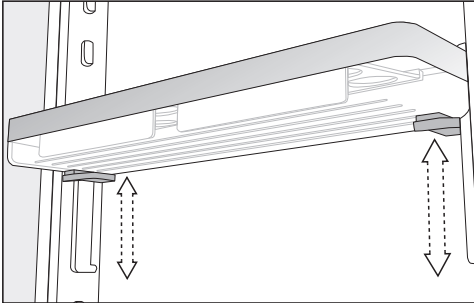
De binnenruimte indelen

Deurvak/flessenvak verplaatsen

Verplaats de vakken/flessenvakken in de deur alleen als er niets in staat.

- Schuif de deurvakken/flessenvakken naar boven en haal ze er naar voren toe uit.
- Zet de deurvakken/flessenvakken er op de gewenste plaats weer in.

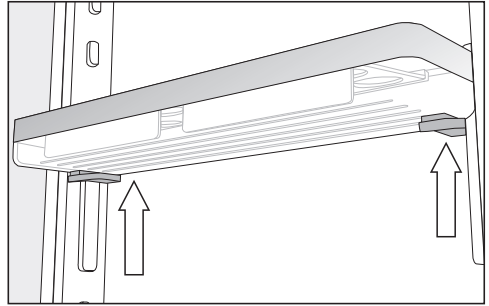
Deurvak met nauwkeurige afstelling verschuiven



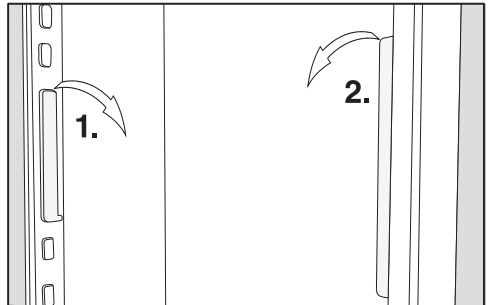
- Pak het deurvak met beide handen vast, druk aan beide kanten de grijze toetsen onder het deurvak in en verschuif het deurvak.

Deurvak met nauwkeurige afstelling verplaatsen

Verplaats de vakken/flessenvakken in de deur alleen als er niets in staat.



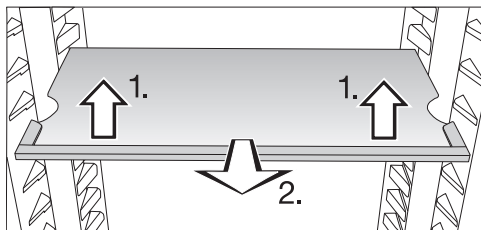
- Pak de zijkanten van het deurvak met beide handen vast, zodat u de grijze toetsen onder het deurvak aanraakt.
- Druk de grijze toetsen tegelijk in en schuif het deurvak omhoog van de geleiderails.



- Neem de geleiderail van de nokken en verplaats de rail naar de gewenste positie.
- Plaats de tweede geleiderail parallel aan de eerste rail.
- Schuif het deurvak van bovenaf op de geleiderails.

Introductie

Plateaus met en zonder verlichting in hoogte verstellen

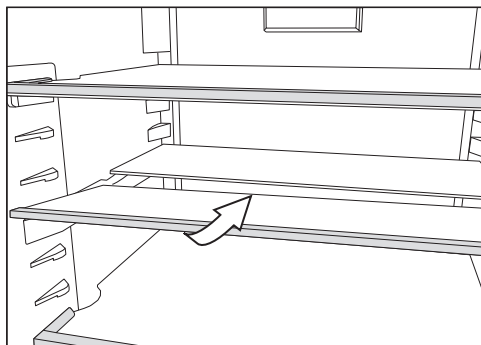


- Til het plateau aan de voorkant iets op en trek het plateau een stukje naar voren.
- Til het plateau met de uitsparingen over de plateauribben heen om het omhoog of omlaag te verplaatsen.
- Schuif het plateau terug.

Let erop dat het plateau met de verlichting hoorbaar vastklikt.

Met stopjes wordt voorkomen dat de plateaus er per ongeluk uit worden getrokken.

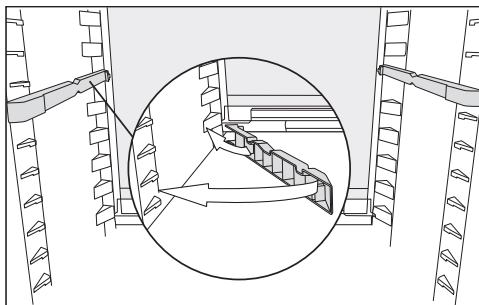
Gedeeld plateau verschuiven



- Til de voorste halve glasplaat aan de voorkant iets op en schuif deze voorzichtig onder de achterste helft.

Gedeeld plateau verplaatsen

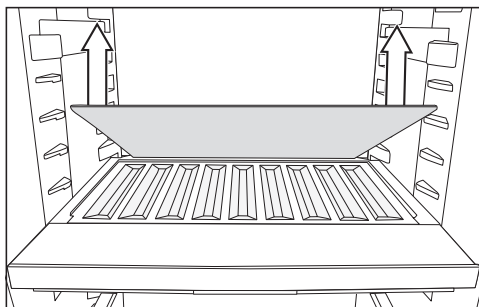
- Haal de beide halve glasplaten eruit.



- Steek de beide adapters op de gewenste hoogte links en rechts op de plateauribben.

De glasplaat met de aanslagrand moet achteraan liggen.

Flessenrek in de isolatieplaat gebruiken

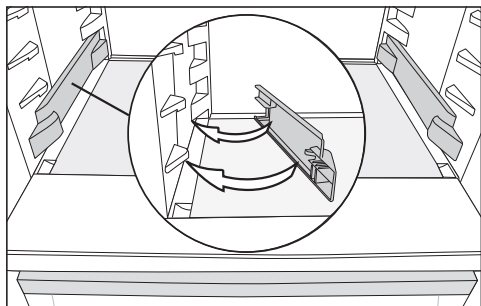


- Verwijder de glasplaat achterin de isolatieplaat en bewaar de plaat separaat.
- Leg de flessen met de bodem naar achter tot aan de aanslag in het rek.

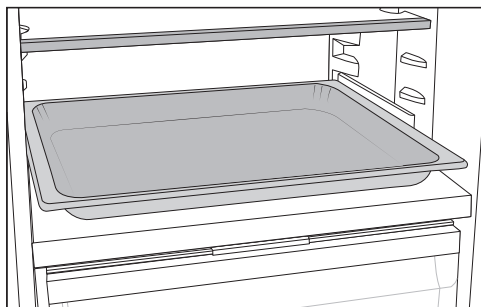
Tip: Als de flessen over het flessenrek uitsteken, kunt u het onderste flessenvak in de deur omhoog schuiven.

Adapters voor de bakplaat plaatsen

De maximale afmetingen van de bakplaat zijn: breedte 466 mm/diepte 386 mm/hoogte 50 mm.



- Laat de adapters links en rechts op de onderste steunen in de koelzone vastklikken.
- Open de deur van het apparaat tot u weerstand voelt.



- Plaats de bakplaat op de adapters in de koelzone en schuif de plaat naar binnen totdat u weerstand voelt.

Sorteerbox verwijderen en terugplaatsen

- Til de sorteerbox eerst aan de achterkant op als u deze wilt verwijderen.
- Om de sorteerbox weer in de lade te plaatsen, dient u deze eerst met het voorste gedeelte terug te plaatsen.

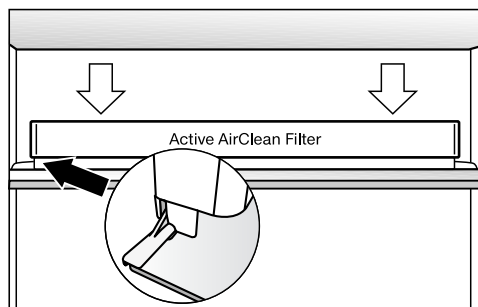
Diepvrieszone flexibel indelen (VarioR-oom)

Wanneer u een groot stuk vlees wilt invriezen, bijvoorbeeld kalkoen of wildbraad, kunt u de bovenste diepvriesladen en de glasplaten tussen de diepvriesladen het beste verwijderen. Zo ontstaat er meer volume en ruimte voor het bewaren van grote, hoge diepvriesproducten.

Active AirClean-filter verplaatsen

De houder voor de Active AirClean-filter zit op een beschermlijst aan de achterkant van het plateau.

- Om het Active AirClean-filter te verplaatsen, trekt u het omhoog en van de beschermlijst af.
- Trek de beschermlijst van het plateau.
- Plaats de beschermlijst op het gewenste plateau.



- Plaats het Active AirClean-filter op de beschermlijst.

Introductie

Bijgeleverde accessoires

Bakje voor ijsblokjes

Eierrek

Flessensteun

Adapter voor de bakplaat

Sorteerbox

Bij te bestellen accessoires

Miele heeft speciaal voor dit apparaat handige accessoires en reinigings- en onderhoudsmiddelen in het assortiment.

In de Miele webshop, bij Miele of bij uw Miele vakhandelaar kunt u producten bestellen die specifiek op uw koelapparaat zijn afgestemd, zoals onderhoudsproducten en accessoires.

U krijgt toegang tot de Miele webshop via de volgende QR-code:



Vóór het eerste gebruik

- Verwijder al het verpakkingsmateriaal en de beschermfolie.
- Verwijder alle reclamematerialen en stickers van de binnenkant van het koelapparaat.
- Reinig de binnenkant van het apparaat en de accessoires.

Koelapparaat aansluiten

- Sluit het koelapparaat op het elektriciteitsnet aan zoals beschreven in het hoofdstuk “Installeren”, paragraaf “Elektrische aansluiting”.

In het display verschijnt eerst Miele, vervolgens .

Waterreservoir voor de humidifier vullen en plaatsen

- Vul het waterreservoir voor de humidifier met vers drinkwater (zie het hoofdstuk “Bediening”, paragraaf “Waterreservoir voor de humidifier vullen en plaatsen”).

Het koelapparaat inschakelen

- Open de deur van het apparaat.
- Raak in het display  aan.

Het koelapparaat begint te koelen en de binnenverlichting gaat branden.

Zodra de ingestelde vriestemperatuur is bereikt, dooft het symbool  , brandt de temperatuuraanduiding van de diepvrieszone constant en stopt het waarschuwingssignaal.

- Als het signaal storend is, raak dan   aan.

Het waarschuwingssignaal houdt op.

Het koelapparaat koelt naar de vooraf ingestelde temperatuur.

Voordat u voor de eerste keer levensmiddelen in het apparaat legt, kunt u het koelapparaat het beste een paar uur laten voorkoelen. Leg pas levensmiddelen in het koelapparaat als de vooraf ingestelde temperatuur bereikt is.

Leg pas levensmiddelen in de diepvrieszone als de temperatuur in de diepvrieszone laag genoeg is (min. -18 °C).

Het koelapparaat uitschakelen

U kunt het gehele koelapparaat alleen in de instellingsmodus  uitschakelen.

- Raak  aan.
- Swipe naar links of rechts totdat  in het midden wordt weergegeven.
- Raak  aan.

De koeling en de binnenverlichting zijn uitgeschakeld.

In het display verschijnt .

Let op: het koelapparaat is niet spanningsvrij wanneer het wordt uitgeschakeld.

Het apart uitschakelen van de koelzone

U kunt de koelzone apart uitschakelen, terwijl de diepvrieszone ingeschakeld blijft. Dat is bijvoorbeeld handig als u op vakantie gaat.

Ingebruikneming

- Raak de temperatuuraanduiding voor de koelzone aan.
- Swipe naar rechts totdat  in het midden wordt weergegeven.
- Raak  aan.

De temperatuuraanduiding voor de koelzone gaat uit. In het display verschijnt .

De koelzone is uitgeschakeld.

De temperatuuraanduiding van de diepvrieszone blijft branden.

Koelzone apart weer inschakelen

- Raak in de temperatuuraanduiding voor de koelzone  aan.
- Raak  aan.

De koelzone is weer ingeschakeld.

Bij langdurige afwezigheid

Als het koelapparaat bij langdurige afwezigheid wordt uitgeschakeld, maar niet wordt gereinigd, bestaat er gevaar voor schimmelvorming als de deur van het koelapparaat gesloten blijft.

Het koelapparaat moet in ieder geval worden gereinigd.

Wanneer u het koelapparaat langere tijd niet gebruikt, doe dan het volgende:

- Schakel het koelapparaat uit.
- Trek de stekker uit het stopcontact of schakel de hoofdschakelaar uit.
- Giet het waterreservoir voor de humidifier leeg en bewaar het schoon en droog.
- Reinig het koelapparaat en laat de deur openstaan om het apparaat voldoende te ventileren en te voorkomen dat er geurtjes ontstaan.

Volg de laatste twee tips ook op als u de koelzone voor een langere periode apart uitschakelt.

Temperatuuraanduiding

Bij normaal gebruik wordt in het display de **gemiddelde, daadwerkelijke temperatuur van de koelzone** weergegeven en de **hoogste temperatuur in de diepvrieszone** die op dat moment in het koelapparaat heersen.

Het kan een paar uur duren voordat de gewenste temperaturen worden bereikt en constant worden aangegeven. Dat hangt van de omgevingstemperatuur en de instelling af.

De temperatuur in het koelapparaat **stijgt** in principe:

- wanneer u vaak en gedurende lange tijd de deur van het apparaat opent.
- naarmate er meer levensmiddelen worden bewaard.
- naarmate de temperatuur van de levensmiddelen die in het apparaat gelegd zijn hoger is.
- wanneer de omgevingstemperatuur van het koelapparaat hoger is. Het koelapparaat is vervaardigd voor een bepaalde klimaatklasse (omgevings-temperatuurbereik) waar de kamertemperatuur niet boven of onder mag liggen.

Mogelijke temperatuurinstellingen in de koelzone

Voor de koelzone adviseren wij een koeltemperatuur van **4 °C**.

Als u de temperatuur instelt op 4 °C en de koelzone goed schoonhoudt, kunnen bacteriën zich langzamer vermenvuldigen, bijv. Salmonella en Listeria-bacteriën, die kunnen leiden tot ernstige voedselvergiftigingen.

Voor de **koelzone** kan een temperatuur tussen **3 °C en 9 °C** worden ingesteld.

In de **PerfectFresh Active-zone** wordt de temperatuur automatisch op **0 tot 3 °C** geregeld. Indien nodig kunt u de temperatuur stapsgewijs iets wijzigen (zie hoofdstuk “Instellingen aanpassen”).

Mogelijke temperatuurinstellingen in de diepvrieszone

 **Gevaar voor de gezondheid door het eten van bedorven levensmiddelen.**

Om verse levensmiddelen in te vriezen, moet de temperatuur **-18 °C** bedragen. Houd er rekening mee dat bij een hogere temperatuur de houdbaarheid van de levensmiddelen wordt verkort.

Stel voor het invriezen en langdurig bewaren van levensmiddelen een minimumtemperatuur van **-18 °C** in.

Tip: Bij een constante temperatuur van de diepvrieszone van -18 °C en als u deze goed schoon houdt, blijven levensmiddelen zo lang mogelijk goed en hoeft u minder weg te gooien.

De **temperatuur in de diepvrieszone** is instelbaar van **-15 °C tot -26 °C**.

Bediening

Temperatuur in de koel-/diepvrieszone instellen

- Raak de temperatuuraanduiding aan van de zone, waarvoor u de temperatuur wilt instellen.
- Swipe naar links of rechts totdat de gewenste temperatuur in het midden wordt weergegeven.
- Raak ter bevestiging de gewenste temperatuur aan.

De temperatuuraanduiding springt weer naar de daadwerkelijke koel- en diepvriestemperatuur die op dat moment in het koelapparaat heerst.

SuperKoelen ❄ inschakelen

U dient de functie SuperKoelen ❄ **direct voordat u de in te vriezen levensmiddelen of dranken in de koelzone plaatst** in te schakelen.

Als de functie SuperKoelen ❄ is ingeschakeld, kan het zijn dat het apparaat meer geluid maakt.

- Raak de temperatuuraanduiding voor de koelzone aan.
- Tik op ❄.
- ❄ brandt oranje.
- Verlaat dit instellingsniveau door de temperatuuraanduiding aan te raken.

SuperKoelen ❄ uitschakelen

De functie SuperKoelen ❄ wordt automatisch na ca. 18 uur uitgeschakeld. Het koelapparaat werkt weer met normale koelvermogen.

Tip: Om energie te besparen, kunt u de functie SuperKoelen ❄ zelf uitschakelen zodra de levensmiddelen of dranken koel genoeg zijn.

- Raak de temperatuuraanduiding voor de koelzone aan.
- Tip ❄ aan.
- ❄ brandt niet meer oranje.
- Verlaat dit instellingsniveau door de temperatuuraanduiding aan te raken.

SuperFrost ❄ inschakelen

U dient de functie SuperFrost ❄ ca. **6 uur voordat u de in te vriezen levensmiddelen in de diepvrieszone plaatst** in te schakelen. Als u het **maximale vriesvermogen** wilt benutten, moet de functie SuperFrost ❄ **24 uur van tevoren** worden ingeschakeld.

U hoeft de functie SuperFrost **niet** in te schakelen,

- als u reeds ingevroren levensmiddelen in het apparaat plaatst.
- als u dagelijks slechts max. 2 kg levensmiddelen invriest.

- Raak SuperFrost ❄ in de temperatuuraanduiding voor de diepvrieszone aan.

Het symbool ❄ brandt oranje.

- Verlaat het instellingsniveau door de temperatuuraanduiding aan te raken.

SuperFrost ❄ uitschakelen

De functie SuperFrost ❄ wordt na maximaal 72 uur automatisch uitgeschakeld.

Om energie te besparen, kunt u de functie SuperFrost zelf voortijdig uitschakelen zodra de levensmiddelen koud genoeg zijn.

- Raak SuperFrost ❄ in de temperatuuraanduiding voor de diepvrieszone aan.

Het symbool ❄ brandt niet meer oranje.

- Verlaat het instellingsniveau door de temperatuuraanduiding aan te raken.

Levensmiddelen in de koelzone bewaren

⚠ Explosiegevaar door brandbare gasmengsels.

Brandbare gasmengsels kunnen ontbranden door elektrische onderdelen.

Bewaar geen explosieve stoffen en geen producten met brandbare drijfgassen (bijv. spuitbussen) in het koelapparaat. Dergelijke spuitbussen kunt u herkennen aan de hand van de opgedrukte inhoudsopgave of een vlam-symbool. Eventueel ontsnappende gassen kunnen ontbranden door elektrische onderdelen.

⚠ Gevaar voor beschadiging door levensmiddelen die vet of olie bevatten.

Als u vet- of oliehoudende levensmiddelen in het apparaat of de deur van het apparaat bewaart, kunnen spanningsscheuren in de kunststof ontstaan waardoor deze knapt of scheurt.

Voorkom dat vet of olie in aanraking komt met kunststof onderdelen van het koelapparaat.

Als de luchtcirculatie niet voldoende is, wordt de koelcapaciteit lager en stijgt het energieverbruik.

Leg de levensmiddelen niet te dicht op elkaar, zodat de lucht goed kan circuleren.

Dek de ventilator op de achterwand niet af.

Bediening

Gedeelten met verschillende temperaturen

Door de natuurlijke luchtcirculatie ontstaan er verschillende temperaturen in de koelzone.

De koude, zware lucht zakt naar het onderste gedeelte van de koelzone. Maak gebruik van deze verschillende temperaturen als u de levensmiddelen in het apparaat legt.

Dit is een koelapparaat met automatische temperatuurverdeling (DynaCool). Het koelapparaat schakelt automatisch de ventilator in als u de koeling voor de koelzone inschakelt. Dit betekent dat de kou gelijkmatig wordt verdeeld in de koelzone en dat de verschillende koelzones minder uitgesproken zijn. Alle opgeslagen levensmiddelen worden daarom op ongeveer dezelfde temperatuur gekoeld.

Warmste gedeelte

Het minst koele gedeelte in de koelkast / koelzone bevindt zich helemaal bovenin tegen de deur. Gebruik dit gedeelte voor het opslaan van boter zodat deze smeerbaar blijft en voor kaas zodat deze zijn aroma niet verliest.

Koudste gedeelte

Het koudste gedeelte in de koelzone bevindt zich direct boven de isolatieplaat voor de PerfectFresh Active-zone en bij de achterwand. In de vakken van de PerfectFresh Active-zone heersen nog lagere temperaturen.

Gebruik deze gedeeltes, dus in de koelzone en in de PerfectFresh Active-zone, daarom voor alle levensmiddelen die niet lang houdbaar zijn, zoals:

- vis, vlees, gevogelte
- worst, kant-en-klaargerechten

- levensmiddelen waar eieren of room in zitten
- vers deeg, taart-/cake-, pizza- of quichedeeg
- producten van rauwe melk
- humus, groentespread, plantaardige vervangers van verse kaas
- in folie verpakte voorgesneden groenten
- in het algemeen alle verse levensmiddelen (waarvan de minimale houdbaarheidsdatum alleen geldt bij een bewaartemperatuur van minstens 4 °C)

Levensmiddelen verpakt of onverpakt bewaren?

Bewaar levensmiddelen in de koelzone verpakt of goed afgedekt (in de PerfectFresh Active-zone zijn er uitzonderingen).

Zo nemen ze geen vreemde geuren over, drogen ze niet uit en worden er geen bacteriën overgedragen. Dit is vooral belangrijk als u dierlijke levensmiddelen bewaart. Let vooral op met levensmiddelen zoals rauw vlees en vis. Deze mogen niet in contact komen met andere levensmiddelen.

Als u de temperatuur juist instelt en de koelzone goed schoon houdt, blijven levensmiddelen aanzienlijk langer houdbaar. Afval van levensmiddelen wordt voorkomen.

Eiwitrijke levensmiddelen

Houd er rekening mee, dat eiwitrijke levensmiddelen sneller bederven. Zo bederven schaal- en schelpdieren bijv. sneller dan vis, en vis bederft weer sneller dan vlees.

Levensmiddelen in de PerfectFresh Active-zone bewaren

PerfectFresh Active-zone

De PerfectFresh Active-zone voldoet aan de eisen van een koelvak volgens DIN EN 62552:2020.

Voor het bewaren van fruit, groente, vis, vlees en zuivelproducten zijn de omstandigheden in de PerfectFresh Active-zone optimaal. De levensmiddelen blijven veel langer vers en smaak en vitamines blijven behouden.

Om levensmiddelen goed te kunnen bewaren, is het essentieel dat ze zich in goede staat bevinden wanneer u ze in de koelkast legt.

De **temperatuur** wordt automatisch geregeld en ligt tussen **0 en 3 °C**.

Die temperaturen zijn lager dan in een traditionele koelzone, maar voor levensmiddelen die niet gevoelig zijn voor kou is dit de optimale bewaar temperatuur. De levensmiddelen zijn bij deze temperatuur langer houdbaar en blijven veel langer vers.

Haal de levensmiddelen ca. 30 tot 60 minuten voor gebruik uit het koelapparaat. Pas op kamertemperatuur komen aroma en smaak tot hun recht.

Zo kan de **aanwezige luchtvochtigheid** worden afgestemd op de vochtigheid van de bewaarde levensmiddelen. Extra vocht wordt door de **humidifier** in het vochtvak gebracht. Het opgeslagen fruit en de groente worden elke keer als de deur wordt geopend en ongeveer elke 90 minuten met water beneveld. De

verhoogde luchtvochtigheid zorgt ervoor dat de levensmiddelen hun eigen vocht behouden en niet zo snel uitdrogen.

Vochtvak



De luchtvochtigheid is afhankelijk van de positie van het vakdeksel niet Δ of wel verhoogd $\Delta\Delta$.

Verhoogde luchtvochtigheid $\Delta\Delta\Delta$

Bij deze instelling is het vak geschikt als vochtvak om groenten en fruit te bewaren.

De hoogte van de luchtvochtigheid hangt sterk af van de soort en de hoeveelheid opgeslagen levensmiddelen als deze niet verpakt zijn.

Bij een verhoogde luchtvochtigheid in het vochtvak kan zich condenswater vormen.

Als u denkt dat er te veel condenswater is gevormd en dit invloed heeft op de levensmiddelen, ga dan als volgt te werk:

Verwijder het condenswater met een schoonmaakdoekje.

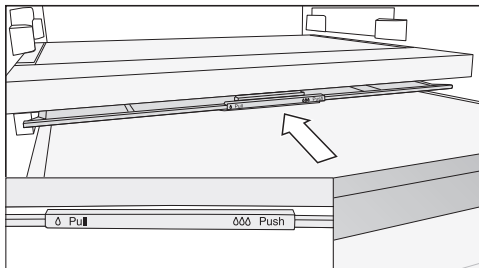
Open het deksel door de positie “Niet verhoogde luchtvochtigheid” Δ te kiezen.

Schakel de humidifier ☼ uit.

Verhoogde luchtvochtigheid $\Delta\Delta\Delta$ kiezen

- Schakel de humidifier ☼ in (zie paragraaf “Instellingsmodus” en hoofdstuk “Instellingen aanpassen”).
- Open de lade van het vochtvak.

Bediening



- Schuif het deksel naar achteren totdat u weerstand voelt.

Het vakdeksel is gesloten.

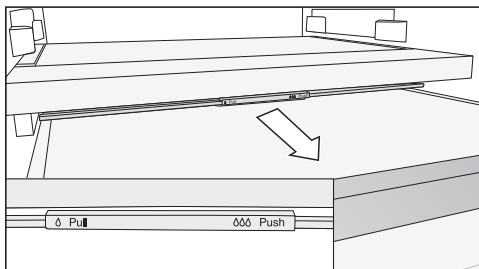
Niet verhoogde luchtvochtigheid δ

Bij deze instelling δ wordt het vochtvak een droogtevak (zie paragraaf “Droogtevak”).

Niet verhoogde luchtvochtigheid δ kiezen

Bij deze instelling δ moet de humidifier  uitgeschakeld zijn, omdat de vochtige nevel kan ontsnappen en er condens kan ontstaan als het vakdeksel geopend is.

- Open de lade van het vochtvak.



- Trek het deksel van het vak naar voren totdat u weerstand voelt.

Het vakdeksel is geopend.

Als de levensmiddelen over de rand van de lade uitsteken, kan het deksel verschuiven als de lade erin geschoven wordt en worden gesloten.

Let er bij het vullen van de lade op dat de levensmiddelen niet van onderaf tegen het deksel stoten.

Waterreservoir voor de humidifier vullen en plaatsen

 Gevaar voor de gezondheid door verontreinigd water.

Het gebruik van verontreinigd water kan tot vergiftigingen leiden.

Vul het waterreservoir uitsluitend met vers drinkwater.

 Gevaar voor de gezondheid door bacteriën in het water.

Als water langere tijd in het waterreservoir zit, kunnen er ziektekiemen ontstaan. Dit is gevaarlijk voor de gezondheid.

Reinig het waterreservoir voor de humidifier en vul het waterreservoir met vers drinkwater als het koelapparaat of de koelzone langere tijd (meer dan 2 dagen) uitgeschakeld was of als de humidifier langere tijd (meer dan 2 dagen) uitgeschakeld was.

Reinig het waterreservoir voor de humidifier en vul het met vers drinkwater als de vakantiemodus  gedurende een langere periode (meer dan 2 weken) was ingeschakeld.

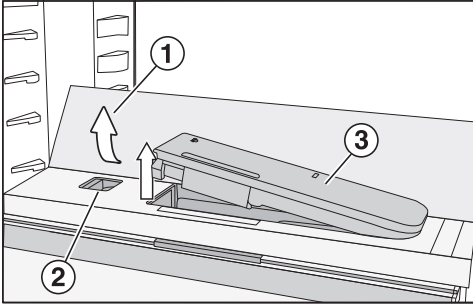
 Gevaar voor beschadiging door ongeschikte vloeistof.

Suikerhoudende vloeistoffen kunnen de humidifier buiten werking stellen.

Vul het waterreservoir uitsluitend met vers drinkwater.

Het water in het waterreservoir is voldoende voor ca. 4 maanden.

Het waterreservoir hoeft pas te worden bijgevuld als de humidifier geen waterdamp meer produceert.



- Druk op de achterste buitenhoeken van de glasplaat ①.

De glasplaat klappt aan de voorkant omhoog.

- Til de glasplaat op en klap deze naar achteren.

De glasplaat staat rechtop.

- Druk de schuifschakelaar ② naar links.

Het waterreservoir ③ komt omhoog.

- Haal het waterreservoir uit het apparaat en vul het tot aan de markering met drinkwater.

- Plaats het waterreservoir terug.

- Klap de glasplaat ① omlaag.

Droogtevak



De luchtvochtigheid is niet verhoogd Δ.

Het droogtevak is bijzonder geschikt voor het bewaren van bederfelijke levensmiddelen, zoals:

- verse vis, schaal- en schelpdieren
- vlees, gevogelte, worst

- rauwkostsalades
- zuivelproducten zoals melk, yoghurt, kaas, slagroom, kwark etc.
- plantaardige producten zoals tofu, haverdrank, humus, groentespread, vlees- en kaasvervangende producten etc.
- Bovendien kunt u hier allerlei andere levensmiddelen bewaren, mits deze verpakt zijn.

Houd er rekening mee dat eiwitrijke levensmiddelen sneller bederven. Zo bederven schaal- en schelpdieren bijv. sneller dan vis, en vis bederft weer sneller dan vlees.

Bewaar deze levensmiddelen om hygiënische redenen alleen **verpakt of in een bakje**.

Bediening

Bent u niet tevreden met de manier waarop uw levensmiddelen worden gekoeld (bijv. wanneer ze al na korte tijd slap worden), neem dan onderstaande tips in acht:

- Bewaar alleen verse levensmiddelen. De staat waarin levensmiddelen verkeren als u ze in de koelkast legt, is essentieel voor het resultaat.
- Reinig de vakken van de PerfectFresh Active-zone vóórdat u de levensmiddelen daarin legt.
- Dep zeer vochtige levensmiddelen af voordat u ze in de koelkast bewaart.
- Bewaar geen koudegevoelige levensmiddelen in de PerfectFresh Active-zone.
- Kies voor het bewaren van het levensmiddel het juiste PerfectFresh Active-vak en de juiste positie van het deksel (niet verhoogde luchtvochtigheid δ of verhoogde luchtvochtigheid $\delta\delta$).
- Een verhoogde luchtvochtigheid $\delta\delta$ in het vochtvak wordt alleen bereikt door het vocht van de levensmiddelen die in dat vak worden bewaard, mits ze onverpakt worden bewaard. Hoe meer levensmiddelen er in het vak worden bewaard, des te hoger de vochtigheid.
- Zorg ervoor dat de vakken niet te vol zitten.
- Als u denkt dat er bij de instelling $\delta\delta$ te veel condenswater is gevormd en dit invloed heeft op de levensmiddelen:
 - Verwijder het condenswater met een schoonmaakdoekje.
 - Plaats een rooster of iets dergelijks in de lade, zodat het overtollige vocht kan weglopen.
 - Open het deksel door de positie “Niet verhoogde luchtvochtigheid δ ” te kiezen en schakel de humidifier  uit.
- Als de luchtvochtigheid ondanks de instelling $\delta\delta$ te laag is, kunt u de levensmiddelen het beste in luchtdichte verpakkingen bewaren.
- Als u het gevoel heeft dat de temperatuur in de PerfectFresh Active-zone te hoog of te laag is, kunt u eerst proberen dit via de koelzone te regelen door de temperatuur iets te wijzigen, ca. 1 tot 2 °C. Pas wanneer zich ijskristallen op de bodem van de PerfectFresh Active-vakken vormen, dient u de temperatuur te verhogen om te voorkomen dat de levensmiddelen door de koude niet meer kunnen worden gebruikt.
- Als de wijziging van de temperatuur in de koelzone niet voldoende is, wijzigt u de temperatuur in de PerfectFresh Active-zone (zie hoofdstuk “Instellingen aanpassen”).

Verse levensmiddelen invriezen en bewaren

Maximale vriescapaciteit

Om de levensmiddelen zo snel mogelijk tot in de kern in te vriezen, mag de maximale vriescapaciteit niet worden overschreden. De maximale vriescapaciteit binnen 24 uur vindt u op het typeplaatje "Vriescapaciteit ... kg/24 u".

Om ervoor te zorgen dat de levensmiddelen snel tot in de kern bevroren zijn, mogen de verpakkingen niet groter zijn dan:

- fruit en groente max. 1 kg
- vlees max. 2,5 kg

Vóór het inruimen

Vries uitsluitend verse levensmiddelen in perfecte staat in.

- Als u meer dan 2 kg verse levensmiddelen wilt invriezen, schakelt u 6 uur voor het inruimen van de levensmiddelen de functie SuperFrost  in.
- Bij een nog grotere hoeveelheid diepvriesproducten schakelt u 24 uur voordat u de levensmiddelen in het apparaat legt de functie SuperFrost  in.

De al ingevroren diepvriesproducten krijgen zo een koudereserve.

Diepvriesproducten in het apparaat leggen

 Pas op voor beschadiging door een te zware belading.

Door een te zware belading kan de diepvrieslade/glasplaat worden beschadigd.

Houd de maximale belading aan:

Diepvrieslade = 15 kg

Glasplaat = 35 kg

Leg in te vriezen levensmiddelen niet tegen reeds ingevroren levensmiddelen, om te voorkomen dat de ingevroren levensmiddelen gaan ontdooien.

- Om te voorkomen dat levensmiddelen aan elkaar of aan de bodem vastvriezen, dient u ervoor te zorgen dat de verpakkingen droog zijn.

– kleine hoeveelheden

Verdeel de levensmiddelen over alle diepvriesladen.

- Leg de diepvriesproducten indien mogelijk achteraan in de diepvrieslade, dicht bij de achterwand, zodat ze zo snel mogelijk tot in de kern worden ingevroren.

– maximale in te vriezen hoeveelheid (zie typeplaatje) plaatsen

Verdeel de levensmiddelen over alle diepvriesladen.

- Leg de diepvriesproducten indien mogelijk achteraan in de diepvrieslade, dicht bij de achterwand, zodat ze zo snel mogelijk tot in de kern worden ingevroren.

Bediening

Na het invriezen

- Schakel de functie SuperFrost ❄ voortijdig uit zodra de levensmiddelen koel genoeg zijn.

Dranken snel koelen

- Als u flessen snel in de diepvrieszone wilt koelen, dient u ze er **uiterlijk na 1 uur** weer uit te halen. Anders kunnen de flessen ontploffen.

Het bereiden van ijsblokjes

- Vul het bakje voor ijsblokjes voor driekwart met water. Zet het bakje op de bodem van een diepvrieslade.
- Wanneer een bakje is vastgevroren, gebruik dan een stomp voorwerp, bijv. een lepelsteel om het los te maken.

Tip: Houd het bakje even onder stromend water, dan laten de ijsblokjes gemakkelijk los.

 Instellingsmodus	
	Party-stand in- of uitschakelen.
	Vakantiemodus in- of uitschakelen.
	De vergrendelingsfunctie inschakelen, kortstondig uitschakelen of volledig uitschakelen.
	Het koelapparaat uitschakelen.
	Sabbatmodus in- of uitschakelen.
	Versie van de sabbatmodus opvragen.
	Tijd tot activering van het deuralarm wijzigen.
	Temperatuurstand in de PerfectFresh Active-zone wijzigen
	Humidifier (vernevelaar) in- of uitschakelen of de intensiteit van de humidifier (vernevelaar) instellen
	Miele@home
	APP / WPS Miele@home voor de 1e keer instellen.
	Wifi-verbinding activeren of deactiveren.
	Netwerkconfiguratie resetten.
	Toetssignaal in- of uitschakelen.
	Volume van de alarm- en geluidssignalen wijzigen of de alarm- en geluidssignalen helemaal uitschakelen.
	Helderheid display wijzigen.
	Temperatuureenheid wijzigen.
	Demo-functie uitschakelen (alleen zichtbaar als deze is ingeschakeld).
	Instellingen naar de fabrieksinstelling resetten.
	Informatie over uw koelapparaat oproepen.

Instellingen aanpassen



Weergave Active AirClean-filter activeren.



Reinigingsmodus in- of uitschakelen

Als u zich in de instellingsmodus  bevindt, worden het deuralarm en andere waarschuwingmeldingen automatisch onderdrukt.

Party-stand inschakelen

U dient de functie Party-stand  ca. 4 uur voordat u de levensmiddelen in het apparaat plaatst in te schakelen.

- Raak  aan.
- Swipe naar links of rechts totdat  in het midden wordt weergegeven.
- Raak  aan.

Als de party-stand ingeschakeld is, brandt  oranje.

- Om het instellingsniveau te verlaten, raak  aan.

Als de party-stand  is ingeschakeld, worden automatisch ook ingeschakeld:

- de functie SuperFrost 
- de functie SuperKoelen 

Party-stand uitschakelen

De functie Party-stand  gaat na ca. 24 uur automatisch uit.

Om energie te besparen, kunt u de functie Party-stand zelf voortijdig uitschakelen zodra de levensmiddelen koud genoeg zijn of wanneer er voldoende ijsblokjes zijn geproduceerd.

- Tik op het symbool .
- Swipe naar links of rechts totdat het symbool  in het midden wordt weergegeven.

- Tik op het symbool .

Als de party-stand uitgeschakeld is, brandt het symbool  wit.

- Om het instellingsniveau te verlaten, raakt u het symbool  aan.

Vakantiemodus inschakelen

- Tik op het symbool .
- Swipe naar links of rechts totdat het symbool  in het midden wordt weergegeven.
- Tik op het symbool .

Als de vakantiemodus ingeschakeld is, brandt het symbool  oranje.

- Om het instellingsniveau te verlaten, raakt u het symbool  aan.

 **Gevaar voor de gezondheid door het eten van bedorven levensmiddelen.**

Wanneer de temperatuur in de koelzone lange tijd boven de 4 °C blijft, kunnen de houdbaarheid en kwaliteit van de levensmiddelen in de diepvrieszone verminderen.

Schakel de functie Vakantiemodus  altijd alleen in voor korte tijd.

Bewaar in die tijd geen kwetsbare en bederfelijke levensmiddelen zoals fruit, groente, vis, vlees en zuivelproducten in het apparaat.

Vakantiemodus uitschakelen

- Tik op het symbool .
- Swipe naar links of rechts totdat het symbool  in het midden wordt weergegeven.

Instellingen aanpassen

- Tik op het symbool .

Als de Vakantiemodus uitgeschakeld is, brandt het symbool  wit.

- Om het instellingsniveau te verlaten, raakt u het symbool  aan.

Vergrendelingsfunctie / inschakelen

- Tik op het symbool .
- Swipe naar links of rechts totdat het symbool  in het midden wordt weergegeven.
- Tik op het symbool .

Als de vergrendelingsfunctie ingeschakeld is, brandt het symbool  oranje.

- Om het instellingsniveau te verlaten, raakt u het symbool  aan.
- Sluit de deur van het apparaat. Pas dan is de vergrendelingsfunctie  actief.

Vergrendelingsfunctie / korte tijd deactiveren

- Raak de temperatuuraanduiding aan van de temperatuurzone, waarvoor u de temperatuur wilt instellen.
- Raak het symbool  gedurende ca. 6 seconden aan.

De weergave gaat naar de instelling van de temperatuur.

- Voer nu de gewenste instellingen uit.

Door de deur van het apparaat te sluiten, wordt de vergrendelingsfunctie  opnieuw ingeschakeld.

Vergrendelingsfunctie / helemaal uitschakelen

- Tik op het symbool .
- Raak het symbool  gedurende ca. 6 seconden aan.

- Swipe naar links of rechts totdat het symbool  in het midden wordt weergegeven.

- Tik op het symbool .

Als de vergrendelingsfunctie uitgeschakeld is, brandt het symbool  wit.

- Om het instellingsniveau te verlaten, raakt u het symbool  aan.

Sabbatmodus inschakelen

Als de sabbatmodus  is ingeschakeld, kunt u de instellingen niet wijzigen.

- Tik op het symbool .
- Swipe naar links of rechts totdat het symbool  in het midden wordt weergegeven.
- Tik op het symbool .

Het symbool  brandt oranje.

- Om het instellingsniveau te verlaten, raakt u het symbool  aan.

Als de sabbatmodus  ingeschakeld is, verschijnt dit gedurende ca. 3 seconden in het display.

Daarna dooft het display.

Let erop dat de deur van het apparaat goed gesloten is, omdat optische en akoestische signalen zijn uitgeschakeld.

Sabbatmodus uitschakelen

De functie Sabbathmodus  wordt na ca. 80 uur automatisch uitgeschakeld. U kunt de functie Sabbathmodus  echter ook eerder uitschakelen.

- Tik op het zwarte display. Het symbool  verschijnt.
 - Tik op het symbool .
- Het symbool  brandt oranje.

- Tik opnieuw op het symbool .

Als de sabbatmodus uitgeschakeld is, brandt het symbool  wit.

- Om het instellingsniveau te verlaten, raak  aan.

Tijdsbestek tot de activering van het deuralarm wijzigen

- Tik op het symbool .
- Swipe naar links of rechts totdat het symbool  in het midden wordt weergegeven.
- Tik op het symbool .
- Swipe naar links of rechts totdat het gewenste tijdsbestek tussen 30 seconden en 3 minuten: 30 seconden in het midden wordt weergegeven.
- Raak ter bevestiging de gewenste instelling aan.
- Om het instellingsniveau te verlaten, raakt u het symbool  aan.

De temperatuurstand in de PerfectFresh Active-zone wijzigen

- Tik op het symbool .
- Swipe naar links of rechts totdat het symbool  in het midden wordt weergegeven.
- Tik op het symbool .
- Swipe naar links of rechts totdat de gewenste instelling (1: laagste temperatuur; 9: hoogste temperatuur) in het midden wordt weergegeven.
- Raak ter bevestiging de gewenste instelling aan.
- Om het instellingsniveau te verlaten, raakt u het symbool  aan.

De fabrieksinstelling van de temperatuurstand is 5.

Bij een instelling van stand 1 tot stand 4 kan de temperatuur onder bepaalde omstandigheden tot onder 0 °C dalen. Levensmiddelen kunnen bevriezen.

Controleer de instelling van de temperatuur.

Vernevelaar (humidifier) inschakelen

Als de vernevelaar ingeschakeld is, neemt het energieverbruik iets toe. Ook kan het apparaat meer geluid maken.

Sluit het deksel van het vochtvak (instelling ) voordat u de vernevelaar inschakelt.

- Tik op .
- Swipe naar links of rechts totdat het symbool  in het midden wordt weergegeven.
- Tik op het symbool .
- Swipe naar links totdat de gewenste intensiteit van de vernevelaar (1: geringe bevochtiging; 3: maximale bevochtiging) in het midden staat.
- Raak ter bevestiging de gewenste instelling aan.

Het symbool  brandt oranje.

- Om het instellingsniveau te verlaten, raak  aan.

Intensiteitsniveau van de humidifier instellen

- Tik op het symbool .
- Swipe naar links of rechts totdat het symbool  in het midden wordt weergegeven.

Instellingen aanpassen

- Tik op het symbool .
- Swipe naar links totdat de gewenste intensiteit van de vernevelaar (1: geringe bevochtiging; 3: maximale bevochtiging) in het midden staat.
- Raak ter bevestiging de gewenste instelling aan.
- Om het instellingsniveau te verlaten, raakt u het symbool  aan.

Humidifier (vernevelaar) uitschakelen

- Tik op het symbool .
- Swipe naar links of rechts totdat het symbool  in het midden wordt weergegeven.
- Tik op het symbool .
- Swipe naar rechts en raak het symbool  aan.

Het symbool  brandt wit.

- Om het instellingsniveau te verlaten, raakt u het symbool  aan.

Miele@home voor de 1e keer instellen

- Tik op het symbool .
- Swipe naar links of rechts totdat het symbool  in het midden wordt weergegeven.
- Tik op het symbool .
- Tik op de gewenste verbindingsmethode (APP of WPS).

Na een succesvolle aanmelding verschijnt in het display het symbool .

Als er geen verbinding tot stand kon worden gebracht, verschijnt het symbool .

- Start in dit geval het proces opnieuw.
- Om het instellingsniveau te verlaten, raakt u het symbool  aan.

Wifi-verbinding deactiveren

- Tik op het symbool .
- Swipe naar links of rechts totdat het symbool  in het midden wordt weergegeven.
- Tik op het symbool .
- Tik op het symbool  aan om de wifi-verbinding te deactiveren.

Het symbool  verschijnt.

- Om het instellingsniveau te verlaten, raakt u het symbool  aan.

Wifi-verbinding activeren

- Tik op het symbool .
- Swipe naar links of rechts totdat het symbool  in het midden wordt weergegeven.
- Tik op het symbool .
- Tik op het symbool  om de wifi-verbinding te activeren.

Het symbool  verschijnt.

- Om het instellingsniveau te verlaten, raakt u het symbool  aan.

Als de wifi-verbinding actief is, brandt het symbool  in het display.

Netwerkconfiguratie resetten

- Tik op het symbool .
- Swipe naar links of rechts totdat het symbool  in het midden wordt weergegeven.
- Tik op het symbool .
- Swipe naar rechts totdat het symbool  in het midden wordt weergegeven.
- Tik op het symbool .
- Tik op het symbool .
- Om het instellingsniveau te verlaten, raakt u het symbool  aan.

Alle instellingen en ingevoerde waarden voor Miele@home worden gereset.

De wifi-verbinding is gedeactiveerd, het symbool  dooft in het startscreen.

Herstel de netwerkconfiguratie wanneer u het koelapparaat afvoert, verkoopt of een gebruikt koelapparaat gaat gebruiken. Alle persoonlijke gegevens worden van het koelapparaat verwijderd. Bovendien heeft de vorige eigenaar geen toegang meer tot het koelapparaat.

Toetssignaal uitschakelen

- Tik op het symbool .
- Swipe naar links of rechts totdat het symbool  in het midden wordt weergegeven.
- Tik op het symbool .

Als het toetssignaal is uitgeschakeld, brandt het symbool  wit.

- Om het instellingsniveau te verlaten, raakt u het symbool  aan.

Toetssignaal inschakelen

- Tik op het symbool .
- Swipe naar links of rechts totdat het symbool  in het midden wordt weergegeven.
- Tik op het symbool .

Als het toetssignaal is ingeschakeld, brandt het symbool  oranje.

- Om het instellingsniveau te verlaten, raakt u het symbool  aan.

Instellingen aanpassen

Volume van de waarschuwings- en geluidssignalen / wijzigen

- Tik op het symbool .
- Swipe naar links of rechts totdat het symbool  in het midden wordt weergegeven.
- Tik op het symbool .
- Selecteer het gewenste volume door de segmentbalk naar links of naar rechts te swipen (niveau 1–7).
- Als u de waarschuwings- en geluidssignalen helemaal wilt uitschakelen, swipet u net zover naar links tot de segmentbalk helemaal uitgaat.
- Bevestig de gewenste instelling door de segmentbalk aan te raken.

Als de waarschuwings- en geluidssignalen uitgeschakeld zijn, verschijnt het symbool  wit.

Als de waarschuwings- en geluidssignalen ingeschakeld zijn, verschijnt het symbool  oranje.

- Om het instellingsniveau te verlaten, raakt u het symbool  aan.

Lichtsterkte display wijzigen

- Tik op het symbool .
- Swipe naar links of rechts totdat het symbool  in het midden wordt weergegeven.
- Tik op het symbool .
- Selecteer de gewenste lichtsterkte door het staafdiagram naar links of naar rechts te swipen (stand 1–7).
- Bevestig de gewenste instelling door de segmentbalk aan te raken.
- Om het instellingsniveau te verlaten, raakt u het symbool  aan.

Temperatuureenheid °C/°F wijzigen

- Tik op het symbool .
 - Swipe naar links of rechts totdat °C of °F in het midden wordt weergegeven.
 - Tik op °C of °F, om de temperatuureenheid te wijzigen.
- °C of °F verschijnt.
- Om het instellingsniveau te verlaten, raakt u het symbool  aan.

Demo-functie uitschakelen

- Tik op het symbool .
- Tik op het symbool .
- Swipe naar links of rechts totdat het symbool  in het midden wordt weergegeven.
- Tik op het symbool .

Nadat de demo-functie  uitgeschakeld is, wordt het koelapparaat uitgeschakeld en moet het opnieuw worden ingeschakeld.

Instellingen naar de fabrieksinstellingen resetten

- Tik op het symbool .
 - Swipe naar links of rechts totdat het symbool  in het midden wordt weergegeven.
 - Tik op het symbool .
- Het symbool  verschijnt.
- Tik op het symbool .

Het koelapparaat wordt uitgeschakeld en moet opnieuw worden ingeschakeld.

Weergave Active AirClean-filter activeren

- Tik op .
- Swipe naar links of rechts totdat  in het midden wordt weergegeven.
- Tik op .

Als de weergave van het Actieve AirClean-filter geactiveerd is, brandt  oranje.

- Tik op  om het instellingenniveau te verlaten.

Reinigingsmodus inschakelen

- Tik op het symbool .
- Swipe naar links of rechts totdat het symbool  in het midden wordt weergegeven.
- Tik op het symbool .

Als de reinigingsmodus ingeschakeld is, brandt  oranje.

- Om het instellingsniveau te verlaten, raakt u het symbool  aan.

Reinigingsmodus uitschakelen

- Tik op het symbool .
- Swipe naar links of rechts totdat het symbool  in het midden wordt weergegeven.
- Tik op het symbool .

Als de reinigingsmodus is uitgeschakeld, brandt het symbool  wit.

- Om het instellingsniveau te verlaten, raakt u het symbool  aan.

Reiniging en onderhoud

Het typeplaatje in het koelapparaat mag niet worden verwijderd. De gegevens zijn nodig in geval van storing.

Zorg ervoor dat er geen water komt in de elektronische besturing of de verlichting.



Gevaar voor beschadiging door binnendringend vocht.

De stoom van een stoomreiniger kan kunststof en elektrische onderdelen beschadigen.

Gebruik geen stoomreiniger om het koelapparaat te reinigen.

Er mag geen reinigingswater in de afvoeropening voor het dooiwater lopen.

Ontdooien

Koelzone en PerfectFresh Active-zone

De koelzone en de PerfectFresh Active-zone worden automatisch ontdooid.

Diepvrieszone

Het koelapparaat heeft een "NoFrost"-systeem waarmee de diepvrieszone automatisch wordt ontdooid.

Opmerkingen over het reinigingsmiddel

Gebruik in het koelapparaat alleen reinigings- en onderhoudsmiddelen die geen risico vormen voor de levensmiddelen.

Om beschadigingen aan de oppervlakken te voorkomen, gebruikt u bij de reiniging **geen**

- soda-, ammoniak-, zuur- of chloridehoudende reinigingsmiddelen
- kalkoplossende reinigingsmiddelen
- schurende reinigingsmiddelen (zoals schuurpoeder, schuurmiddel, schuursponsjes)
- oplosmiddelhoudende reinigingsmiddelen
- reinigingsmiddelen voor roestvrij staal
- reinigingsmiddelen voor vaatwassers
- ovensprays
- glasreinigers
- schurende harde sponsjes en borstels (bijv. schuursponsjes)
- vlekkenponsjes
- scherpe metalen schrapers

Wij adviseren om een schoon sponsdoekje, lauwwater en wat afwasmiddel te gebruiken.

Koelapparaat op de reiniging voorbereiden

Alleen de koelzone reinigen:

Gebruik de reinigingsmodus .

- Haal de levensmiddelen uit de koelzone en bewaar ze op een koele plaats.
- Haal de accessoires die verwijderd kunnen worden voor de reiniging uit het apparaat (zie paragraaf “Accessoires voor de reiniging verwijderen en demonteren”).

De diepvrieszone/het hele koelapparaat reinigen:

- Schakel het koelapparaat uit.

 verschijnt in het display. De koeling is uitgeschakeld.

- Haal de levensmiddelen uit de diepvrieszone/het koelapparaat en bewaar ze op een koele plaats.
- Haal de accessoires die verwijderd kunnen worden voor de reiniging uit het apparaat (zie paragraaf “Accessoires voor de reiniging verwijderen en demonteren”).

De binnenruimte reinigen

Reinig het koelapparaat regelmatig, minstens een keer in de maand.

Als vervuilingen langer inwerken, kunt u ze soms niet meer verwijderen.

De oppervlakken kunnen verkleuren of veranderen.

Verwijder verontreinigingen bij voorkeur meteen.

- Reinig de **binnenruimte** met een schoon sponsdoekje, lauw water en wat afwasmiddel.
- Neem alles na de reiniging met schoon water af en droog het met een schoonmaakdoekje.

Houd het dooiwatergootje en de afvoeropening schoon. Het dooiwater moet altijd probleemloos afgevoerd kunnen worden.

- Reinig het dooiwatergootje en de afvoeropening met een stokje of iets dergelijks.
- Laat de deur van het koelapparaat nog even openstaan om het voldoende te luchten en geurtjes te voorkomen.

Reiniging en onderhoud

Accessoires met de hand of in de vaatwasser reinigen

De volgende onderdelen mogen uitsluitend **handmatig** worden gereinigd:

- de roestvrijstalen panelen of lijsten
- het deurvak met de nauwkeurige afstelling
- de adapters voor het gedeelde plateau
- het plateau met de tekst
- de isolatieplaat met het flessenrek
- alle laden en deksels van vakken (afhankelijk van het model)
- het variabele flessenrek (verkrijgbaar als bij te bestellen accessoire)
- de kunststof onderdelen van het plateau met de draaibare bodem (verkrijgbaar als bij te bestellen accessoire)
- de sorteerbox

De volgende onderdelen zijn **geschikt voor de vaatwasser**:

⚠ Kans op beschadigingen door te hoge temperaturen in de vaatwasser. Delen van het koelapparaat kunnen onbruikbaar worden wanneer ze bij temperaturen van meer dan 55 °C in de vaatwasser worden gereinigd en bijvoorbeeld vervormen.

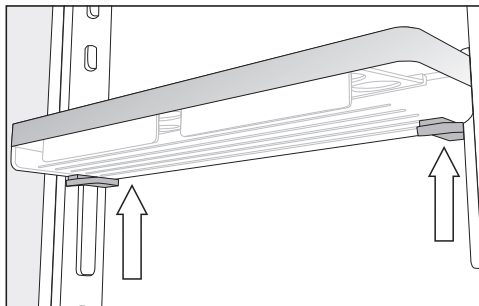
Gebruik voor onderdelen die in de vaatwasser kunnen worden gereinigd uitsluitend programma's tot maximaal 55 °C.

Kunststof onderdelen kunnen in de vaatwasser verkleuren wanneer ze in aanraking komen met natuurlijke kleurstoffen, zoals die van wortels, tomaten en ketchup. Een dergelijke verkleuring heeft geen effect op de gebruiksmogelijkheden.

- de flessensteun, het eierrek, het bakje voor de ijsblokjes
- de deurvakken en flessenvakken in de deur (zonder roestvrijstalen paneel)
- de geleiderails voor het deurvak met nauwkeurige afstelling
- de plateaus (zonder lijsten en zonder tekst)
- de 2 onderdelen van het waterreservoir voor de humidifier
- de glazen platen (zonder beschermingsstrips)
- de adapters voor de bakplaat
- de houder voor de anti-geurfilters (verkrijgbaar als bij te bestellen accessoire)

Accessoires voor de reiniging verwijderen en demonteren

Deurvak met nauwkeurige afstelling verwijderen



- Pak het deurvak met beide handen vast, druk aan beide kanten de grijze toetsen onder het deurvak in en schuif het deurvak omhoog van de geleiderails.
- Haal de geleiderail van de nokken.

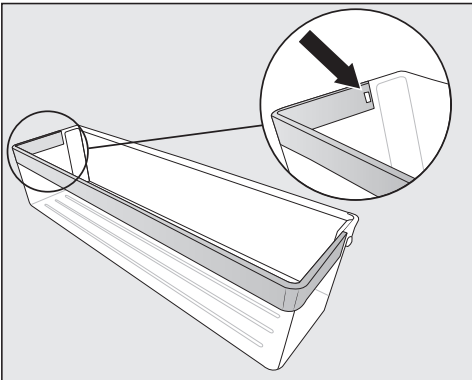
- Plaats de geleiderail na de reiniging op de gewenste positie. Plaats de tweede geleiderail parallel aan de eerste rail op de tegenoverliggende kant.
- Schuif het deurvak weer van bovenaf op de geleiderails.

Deurvak/flessenvak demonteren

Verwijder de roestvrijstalen panelen voordat u het deurvak/flessenvak in de vaatwasser reinigt.

Om de roestvrijstalen panelen te verwijderen, gaat u als volgt te werk:

- Plaats het deurvak/flessenvak op het werkblad.



- Druk de vergrendelingsnok in, zodat deze naar buiten komt. Nu komt het hele roestvrijstalen paneel los.
- Bevestig het roestvrijstalen paneel na de reiniging in omgekeerde volgorde op het deurvak.

Plateaus met en zonder verlichting demonteren

⚠ Pas op voor beschadiging door verkeerde reiniging.

De roestvrijstalen lijst met led-verlichting raakt beschadigd als deze voor de reiniging in water wordt gelegd.

Reinig de roestvrijstalen lijst met led-verlichting met een vochtige doek.

Verwijder de roestvrijstalen lijst of de roestvrijstalen lijst met led-verlichting, voordat u het plateau reinigt.

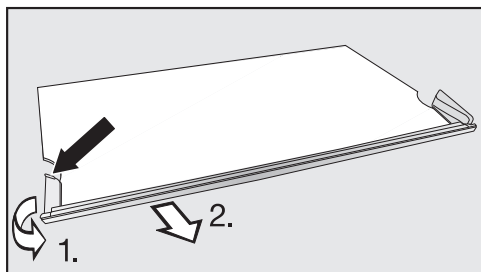
- Leg het plateau op een zachte ondergrond op het werkblad (bijv. op een theedoek) met de bovenkant naar beneden.

⚠ Pas op voor beschadiging door verkeerd gebruik.

Bij het lostrekken van de roestvrijstalen lijst met led-verlichting kunnen de metalen contacten beschadigd raken.

Deze contacten, in de linkerhoek aan de voorkant, voorzien de led-verlichting van stroom. Maak altijd eerst de kant los waar zich geen contacten bevinden.

Reiniging en onderhoud



- Pak aan de linkerkant van de roestvrijstalen lijst de kunststof houder bij het achterste punt vast.

1. Trek de kunststof houder van het plateau af en
2. Trek tegelijkertijd de lijst eraf. Nu komt ook de tegenoverliggende kant los.

- Zet de roestvrijstalen lijst na de reiniging in omgekeerde volgorde weer op het plateau.

Gedeeld plateau uit elkaar halen

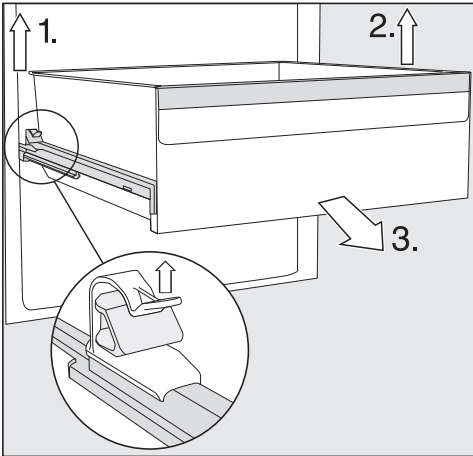
Verwijder de sierlijst, voordat u het plateau gaat reinigen. Ga als volgt te werk:

- Leg het plateau op het werkblad op een zachte ondergrond (bijv. een theedoek).
- Pak de sierlijst aan één kant vast en trek de lijst van het plateau af.
- Trek de beide adapters links en rechts van de plateauribben.
- Steek na de reiniging de beide adapters op de gewenste hoogte links en rechts op de plateauribben.
- Zet de sierlijst weer op het plateau.

Laden uit de koelzone verwijderen

- Trek de lade naar buiten totdat u weerstand voelt.

De lade is aan de achterkant met klemmen vergrendeld. De lade moet voor verwijdering worden losgeklikt.



- 1. Til de linkerklem op en trek de lade tegelijkertijd naar voren toe uit de vergrendeling.
- 2. Doe hetzelfde aan de andere kant. De lade is niet meer vergrendeld.
- 3. Trek de lade er nu met kracht naar voren toe uit.

Schuif de telescopische geleiders daarna weer naar binnen om beschadigen te voorkomen.

⚠ Pas op voor beschadiging door verkeerde reiniging.

De telescopische geleiders bevatten een speciaal vet dat er bij het reinigen kan worden uitgespoeld. Daardoor kunnen de telescopische geleiders worden beschadigd.

Reinig de geleiders met een vochtige doek.

De laden terugplaatsen

- Schuif de rails helemaal naar binnen en plaats de lade erop.
- Schuif de lade krachtig in het koelapparaat totdat deze hoorbaar vastklikt.

Waterreservoir voor de humidifier verwijderen en demonteren

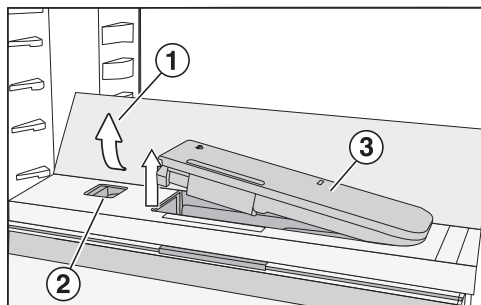
⚠ Gevaar voor de gezondheid door bacteriën in het water.

Als water langere tijd in het waterreservoir zit, kunnen er ziektekiemen ontstaan. Dit is gevaarlijk voor de gezondheid.

Reinig het waterreservoir voor de humidifier en vul het waterreservoir met vers drinkwater als het koelapparaat of de koelzone langere tijd (meer dan 2 dagen) uitgeschakeld was of als de humidifier langere tijd (meer dan 2 dagen) uitgeschakeld was.

Reinig het waterreservoir voor de humidifier en vul het met vers drinkwater als de vakantiemodus  gedurende een langere periode (meer dan 2 weken) was ingeschakeld.

Reiniging en onderhoud



- Druk op de achterste buitenhoeken van de glasplaat ①.

De glasplaat klap aan de voorkant omhoog.

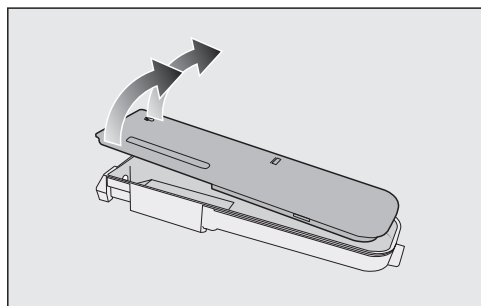
- Til de glasplaat op en klap deze naar achteren.

De glasplaat staat rechtop.

- Druk de schuifschakelaar ② naar links.

Het waterreservoir ③ komt omhoog.

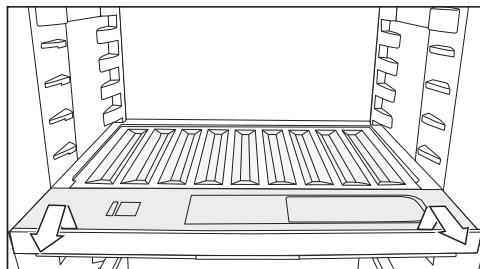
- Verwijder het waterreservoir.



- Demonteer het waterreservoir in 2 onderdelen en reinig de onderdelen handmatig of in de vaatwasser.
- Plaats het waterreservoir terug.
- Klap de glasplaat ① omlaag.

Isolatieplaat met flessenrek verwijderen

- Verwijder de voorste en de achterste glasplaat van de isolatieplaat.

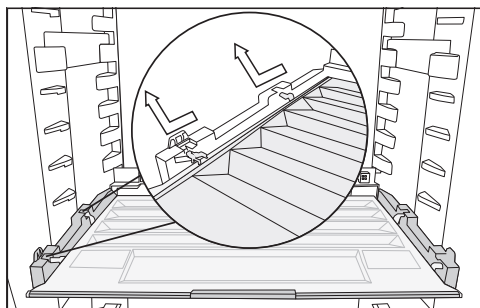


- Til het flessenrek aan de voorkant op en trek het uit het koelapparaat.

- Schuif het flessenrek na de reiniging terug totdat u weerstand voelt en druk het flessenrek omlaag.

- Leg de glasplaten weer op de isolatieplaat.

Deksel verwijderen



- Til het deksel aan de voorkant op en trek het eruit.

- Schuif het deksel na de reiniging terug.

Laden en glasplaten uit het apparaat verwijderen

Lade op uittrekbare telescopische rails verwijderen

- Trek de lade naar buiten totdat u weerstand voelt.
- Pak de lade achteraan aan de zijkant vast, til de lade iets op en neem deze uit het apparaat.

Schuif de telescopische geleiders daarna weer naar binnen om beschadigingen te voorkomen.

De lade plaatsen

- Schuif de geleiders helemaal naar binnen en plaats de lade erop.
- Schuif de lade in het apparaat totdat deze vastklikt.

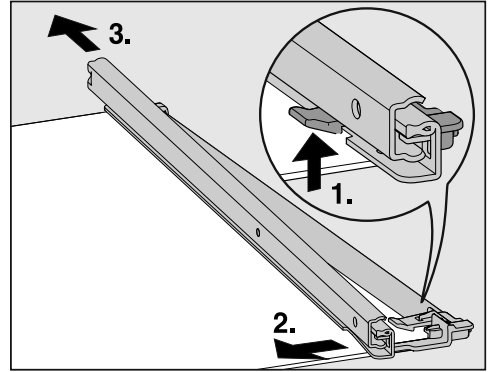
Onderste lade verwijderen

- Trek de lade eruit en til daarbij de voorkant op.

Glasplaat verwijderen

- Trek de glasplaat er met de uittrekbare telescopische geleiderails uit.

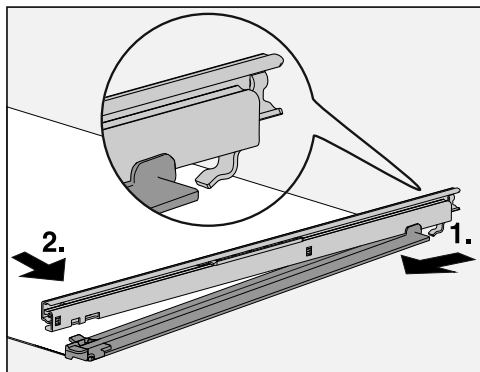
Geleiders van de glasplaat verwijderen



- Verwijder de uittrekbare telescopische geleiderails:
 1. Druk de vergrendelhaak omhoog.
 2. Schuif de uittrekbare telescopische geleiderails opzij.
 3. Trek de uittrekbare telescopische geleiderails dan naar achteren toe weg.
- Trek de beschermlijsten aan de achterkant en de voorkant van de glasplaat af.

Reiniging en onderhoud

- Zet de beschermlijsten na de reiniging weer aan de glasplaat vast.



- Bevestig de uittrekbare telescopische rails aan de glasplaat:

1. Zet de uittrekbare telescopische rails daarvoor achteraan erop en haak ze vast.
2. Klik daarna de vergrendelhaak aan de voorkant vast.

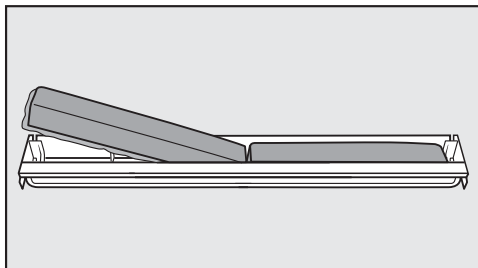
Active AirClean-filters (anti-geurfilter) vervangen

Nieuwe Active AirClean-filters kunt u bij Miele service, bij de vakhandelaar of via onze website verkrijgen.

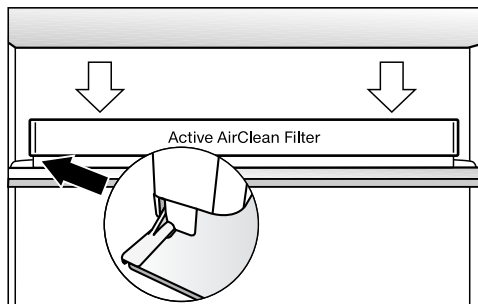
- Trek de houder voor de anti-geurfilters naar boven toe van het plateau af.

De anti-geurfilters mogen niet met de achterwand van het apparaat in aanraking komen. Ze kunnen namelijk doordat de achterwand vochtig is eraan vastplakken.

Plaats de nieuwe anti-geurfilters zo diep in de houder, dat ze niet boven de rand van de houder uitsteken.



- Verwijder de beide anti-geurfilters en plaats de nieuwe filters met de omlopende rand naar beneden in de houder.



- Plaats de houder in het midden tegen de achterste beschermlijst van een van de plateaus, zodat de houder daar vastklikt.

Vervanging van het Active AirClean-filter bevestigen

- Raak in het display het symbool  aan.

Het symbool  verdwijnt en de tijdteller wordt gereset.

Deurdichting reinigen



Pas op voor beschadiging door verkeerde reiniging.

De deurdichting kan poreus worden als deze met olie of vet wordt behandeld.

Behandel de deurdichting niet met olie of vet.

- Reinig de deurdichting regelmatig alleen met helder water en wrijf de deurdichting daarna met een doek grondig droog.

Ventilatieopeningen reinigen

- Reinig de ventilatieopeningen regelmatig met een stoffer of een stofzuiger (gebruik daarvoor bijv. de reliëfborstel voor Miele stofzuigers).

Na het reinigen

- Plaats alle onderdelen terug in het koelapparaat.
- Schakel, indien nodig, het koelapparaat weer in.
- Schakel indien nodig de reinigingsmodus  van de koelzone weer uit.
- Schakel de functie SuperFrost  een tijdje in, zodat de diepvrieszone snel weer koud wordt.
- Schakel de functie SuperKoelen  een tijdje in, zodat de koelzone snel weer koud wordt.
- Leg de levensmiddelen in de koelzone.
- Leg de diepvriesproducten terug in de diepvrieslades en schuif deze weer in de diepvrieszone, zodra de temperatuur in deze zone laag genoeg is.
- Schakel de functie SuperKoelen  uit zodra de levensmiddelen of dranken voldoende zijn gekoeld.
- Schakel de functie SuperFrost  weer uit zodra de diepvries een constante temperatuur van -18 °C of lager heeft bereikt.
- Sluit de deuren van het apparaat.

Problemen oplossen

De meeste storingen en problemen kunt u zelf verhelpen. In veel gevallen kunt u tijd en kosten besparen, omdat u Miele Service niet hoeft in te schakelen.

Ga naar www.miele.nl/support/customer-assistance voor meer informatie over hoe u fouten zelf kunt oplossen.



Open de deuren van het apparaat als het enigszins mogelijk is niet voordat de storing is verholpen. Op deze manier houdt u het koudeverlies zo gering mogelijk.

Probleem	Oorzaak en oplossing
De temperatuur in het koelapparaat is te laag.	Er is op het koelapparaat een te lage temperatuur ingesteld. ■ Corrigeer de temperatuurinstelling.
	Er is een grotere hoeveelheid verse levensmiddelen tegelijk ingevroren. ■ Volg de instructies in het gedeelte “Invriezen en bewaren van verse levensmiddelen” van het hoofdstuk “Bediening”.
	De functie SuperKoelen ❄️ is nog ingeschakeld. ■ Schakel de functie SuperKoelen ❄️ zelf eerder uit om energie te besparen.
	De functie SuperFrost ❄️ is nog ingeschakeld. ■ Schakel de functie SuperFrost ❄️ zelf eerder uit om energie te besparen.

Algemene problemen met het apparaat

Probleem	Oorzaak en oplossing
De levensmiddelen in het vochtvak met de instelling ∆∆∆ zijn aangestast.	Er bevindt zich te veel condenswater in het vochtvak. ■ Verwijder het condenswater met een schoonmaakdoekje. ■ Plaats een rooster of iets dergelijks in de lade, zodat het overtollige vocht kan weglopen. ■ Open het deksel door de positie “Niet verhoogde luchtvochtigheid ∆” te kiezen en schakel de humidifier 🌫️ uit.

Probleem	Oorzaak en oplossing
Er klinkt geen geluidssignaal, hoewel de deur van het apparaat al een tijdje openstaat.	Dit is geen storing. Het geluidssignaal in de instellingsmodus is uitgeschakeld. Als u het akoestische alarm weer wilt inschakelen: ■ Raak  aan. ■ Swipe naar links of rechts totdat  in het midden wordt weergegeven. ■ Raak  aan. ■ Selecteer het gewenste volume door de segmentbalk naar rechts te swipen. ■ Bevestig de gewenste instelling door de segmentbalk aan te raken. Als de waarschuwings- en geluidssignalen ingeschakeld zijn, verschijnt  orange.

Meldingen in het display

Melding	Oorzaak en oplossing
In het startscreen brandt  , het koelapparaat koelt niet, maar kan wel gewoon worden bediend en de binnenverlichting functioneert.	De demo-functie is ingeschakeld. ■ Raak  aan. ■ Raak  aan. ■ Swipe naar links of rechts totdat  in het midden wordt weergegeven. ■ Raak  aan. Nadat de demo-functie  uitgeschakeld is, wordt het koelapparaat uitgeschakeld en moet het opnieuw worden ingeschakeld.
In het display brandt  , het koelapparaat kan niet worden bediend.	De reinigingsfunctie is nog ingeschakeld. ■ Schakel de reinigingsfunctie weer uit door in het startscreen  aan te raken. ■ Raak opnieuw  aan. Als de reinigingsfunctie uitgeschakeld is, brandt het symbool  wit. Het koelapparaat begint weer te koelen.

Problemen oplossen

Melding	Oorzaak en oplossing
Er verschijnt niets in het display. Het display is zwart.	De sabbatmodus  is ingeschakeld: de binnenverlichting is uitgeschakeld en het koelapparaat koelt. ■ Tik op het zwarte display. In het display verschijnt . ■ Raak  aan.  brandt oranje. ■ Raak opnieuw  aan. Als de sabbatmodus uitgeschakeld is, brandt  wit.
In het display brandt  , het koelapparaat kan niet worden bediend.	De vergrendelingsfunctie is ingeschakeld. ■ Ontgrendel het koelapparaat kort of schakel de vergrendelingsfunctie helemaal uit (zie hoofdstuk “Het wijzigen van instellingen”, paragraaf “Vergrendelingsfunctie / kort deactiveren/helemaal uitschakelen”).
In het startscreen brandt het symbool  , er klinkt ook een geluidssignaal.	De vervangingsindicator voor de anti-geurfilters  herinnert u eraan dat de anti-geurfilters moeten worden vervangen. ■ Plaats het geurfilter terug in de houder (zie hoofdstuk “Reiniging en onderhoud”, paragraaf “Active AirClean-filter (anti-geurfilter) vervangen”) en bevestig de vervanging van het geurfilter door het symbool  op het display aan te raken. Het symbool  dooft van het startscreen.
In de temperatuuraan- duiding van de koelzone en/of de diepvrieszone is  geel verlicht, klinkt er een waarschuwingssignaal en knippert de binnenverlichting.	Het deuralarm werd geactiveerd. ■ Raak in het display gedurende enige tijd  aan. Het waarschuwingssignaal stopt en het symbool  dooft en de binnenverlichting brandt weer constant. ■ Sluit de desbetreffende deur.

Melding	Oorzaak en oplossing
In de temperatuuraanduiding van de diepvrieszone is   rood verlicht. Ook klinkt er een geluidssignaal.	Het temperatuuralarm is geactiveerd, de diepvrieszone is, afhankelijk van de ingestelde temperatuur, te warm. Mogelijke oorzaken zijn: – De deur van het apparaat is vaak geopend. – Er is een grote hoeveelheid levensmiddelen ingevroren zonder de functie SuperFrost in te schakelen. – Er is gedurende langere tijd een stroomuitval geweest. – Als het koelapparaat defect is. ■ Tik op  . Het alarm is bevestigd:   gaat uit en het geluidssignaal houdt op. In het display wordt knipperend gedurende ca. 1 minuut de warmste temperatuur weergegeven die tot dat moment in de diepvrieszone heerste. Daarna verschijnt in de temperatuuraanduiding de actuele temperatuur in de diepvrieszone. U kunt de knipperende temperatuuraanduiding al eerder verlaten: ■ Raak de temperatuuraanduiding van de diepvrieszone aan. De weergegeven hoogste temperatuur verdwijnt van het display. Daarna verschijnt in de temperatuuraanduiding weer de werkelijke temperatuur in de diepvrieszone op dat moment. ■ Hef de alarmtoestand op. ■ Controleer, afhankelijk van de temperatuur, of de levensmiddelen gedeeltelijk of zelfs geheel ontdooid zijn. Als dat het geval is, verwerkt u deze levensmiddelen verder (koken of braden), voordat u ze weer invriest.

Problemen oplossen

Melding	Oorzaak en oplossing
In het display is  rood verlicht. Ook klinkt er een geluidssignaal.	Er wordt een stroomuitval aangegeven: de temperatuur in de diepvrieszone is in de laatste dagen of uren door een stroomuitval tussentijds te veel gestegen. ■ Tik op . De foutmelding is bevestigd:  dooft en het geluidssignaal stopt. In de temperatuuraanduiding van de diepvrieszone wordt knipperend ca. 1 minuut de hoogste temperatuur weergegeven die tot dat moment in de diepvrieszone heerste. Daarna verschijnt in de temperatuuraanduiding de actuele temperatuur in de diepvrieszone. U kunt de knipperende temperatuuraanduiding al eerder verlaten: ■ Raak de temperatuuraanduiding van de diepvrieszone aan. De weergegeven hoogste temperatuur wordt gewist. Daarna verschijnt in de temperatuuraanduiding weer de werkelijke temperatuur in de diepvrieszone op dat moment. Het koelapparaat gaat vervolgens verder met de temperatuur die het laatst is ingesteld. ■ Hef de alarmtoestand op. ■ Afhankelijk van de temperatuur controleert u of de levensmiddelen een beetje of zelfs helemaal ontdooit zijn. Als dat het geval is, verwerkt u deze levensmiddelen verder (koken of braden), voordat u ze weer invriest.

Melding	Oorzaak en oplossing
In het display brandt  rood, soms verschijnt een storingscode F met cijfers. Bovendien klinkt er een zoemer.	Er is sprake van een storing. ■ Schakel de zoemer uit door in het display  aan te raken. ■ Neem contact op met Miele. Om de storing te melden, moet u naast de storingscode ook de typeaanduiding van het koelapparaat en het serienummer weten. Deze informatie kunt u direct laten weergeven: ■ Raak daarvoor in het display  aan. De noodzakelijke gegevens verschijnen in het display. Als u bevestigt met , verlaat u het informatiedisplay en verschijnt de storingscode opnieuw. U kunt het koelapparaat ook direct vanuit de foutmelding uitschakelen.
	Er verschijnt een storing van het apparaat: deze heeft altijd voorrang en breekt iedere instelling direct af die u op dat moment uitvoert. Een storing in het apparaat gaat vóór een deur- en/of temperatuuralarm.

Problemen met de humidifier

Probleem	Oorzaak en oplossing
De humidifier benevelt de levensmiddelen in de PerfectFresh Active-zone niet	De humidifier is niet ingeschakeld. ■ Tik in de instellingsmodus op  het symbool .
	Het deksel is naar voren getrokken en staat dus op de instelling “Niet verhoogde luchtvochtigheid δ”. ■ Schuif het vakdeksel naar achter, zodat de instelling “Verhoogde luchtvochtigheid $\delta\delta$” gekozen is.
	Er zit niet genoeg water in het waterreservoir. ■ Vul het waterreservoir.
	Het waterreservoir is niet goed vastgeklit. ■ Plaats het waterreservoir opnieuw, zodat het goed vastklikt.
	Er bevindt zich vuil voor de humidifier. ■ Reinig de humidifier en het waterreservoir.

Problemen oplossen

Binnenverlichting

Probleem	Oorzaak en oplossing
----------	----------------------

 Gevaar voor elektrische schok door blootliggende onderdelen, waarop spanning staat.

Wanneer u de afdekplaat voor de verlichting verwijderd, kunt u in aanraking komen met onderdelen, waarop spanning staat.

Verwijder de afdekplaat voor de verlichting niet. Laat de led-verlichting alleen door de technici van Miele repareren en vervangen.

 Pas op voor letsel door led-verlichting.

Deze verlichting komt overeen met risicogroep RG 2. Als de afdekplaat defect is, kan dat oogletsel veroorzaken.

Kijk niet direct van dichtbij met optische instrumenten (een loep of iets dergelijks) in de verlichting als de afdekplaat voor de verlichting defect is.

Probleem	Oorzaak en oplossing
De binnenverlichting werkt niet.	Het koelapparaat is niet ingeschakeld. ■ Schakel het koelapparaat in.
	De sabbatmodus  is ingeschakeld: het display is zwart en het koelapparaat koelt. ■ Raak het zwarte display aan. In het display verschijnt  . ■ Raak  aan.  is oranje verlicht. ■ Raak in de instellingsmodus  het symbool  aan. Als de sabbatmodus uitgeschakeld is, brandt het symbool  wit.
	Wanneer de deur geopend wordt, gaat de verlichting na ongeveer 15 minuten automatisch uit in verband met gevaar voor oververhitting. Is dit niet het geval, dan is er sprake van een storing. ■ Neem contact op met Miele.

Probleem	Oorzaak en oplossing
De led-verlichting op één van de plateaus doet het niet.	Het plateau ligt niet goed op de ribben. ■ Controleer of het plateau goed op de ribben rust: aan de linkervoorkant van het plateau en in de linkerribben bevinden zich metalen contacten waarmee de led-verlichting van stroom wordt voorzien. ■ Schuif het plateau naar binnen en let erop dat het hoorbaar vastklikt.
	De led-verlichting van de roestvrijstalen lijst is defect. ■ Vervang de roestvrijstalen lijst met led-verlichting. Deze is verkrijgbaar bij Miele.
De led-verlichting van alle plateaus doet het niet.	Er is vloeistof over de led-verlichting van een plateau of in de contactopeningen in de linkerribben gestroomd. De led-verlichting van alle plateaus wordt automatisch uitgeschakeld. ■ Veeg de lijst met led-verlichting af, maak ze droog of laat ze buiten het koelapparaat drogen. ■ Let erop dat de contacten schoon en droog zijn, voordat u de plateaus met verlichting naar binnen schuift. ■ Schuif het plateau naar binnen en let erop dat het hoorbaar vastklikt. ■ Sluit de deur van het apparaat. Nadat u de deur opnieuw hebt geopend, doet de verlichting het weer.
	Als dit niet de oorzaak was, is er sprake van een storing. ■ Neem contact op met Miele.

Op www.miele.com/service vindt u informatie over hoe u zelf storingen kunt verhelpen en over Miele onderdelen.

Contact bij storingen

Voor storingen die u niet zelf kunt verhelpen, waarschuwt u uw Miele vakhandelaar of Miele.

Een bezoek van een technicus kunt u online op www.miele.com/service boeken.
De contactgegevens van Miele Service vindt u achteraan in dit document.

Miele heeft de typeaanduiding en het serienummer nodig (Fabr./SN/Nr.). Beide gegevens vindt u op het typeplaatje in de binnenruimte van het koelapparaat of, afhankelijk van het model, in de instellingsmodus bij informatie **i**.

EPREL-databank

Sinds 1 maart 2021 kunt u de informatie over energielabeling en de eisen inzake ecologisch ontwerp in de Europese productendatabank (EPREL) terugvinden. Via de volgende link <https://eprel.ec.europa.eu/> vindt u de productendatabank. Hier wordt u gevraagd om de typeaanduiding in te voeren.

De typeaanduiding vindt u op het typeplaatje in de binnenruimte van het koelapparaat of, afhankelijk van het model, in de instellingsmodus bij informatie **i**.

Miele

XXXXXX ← Nr. XX/XXXXXXXXXX.

WEINTEMPERATERSCHRANK-UNTERTISCHMODELL
MULTI-TEMPERATURE WINE STORAGE CABINET-UNDERCOUNTER TOP
FRIGIDORE DE MISE EN TEMP. DES VIN(S)MO. ENCASTRABLE SOUS PLAN
FRIGORIF. P. ACCONDISIONATO. VINOCHIOCHIENFOTRUSAO ENOMERA
ВИННЫЙ ТЕМПЕРАТУРНЫЙ ШКАФ

Klasse/Class Classe/Clase	Ap-Typ/AP-Type AP-Type/AP-Tipo	Bruttokapazität/Gross Capacity Volume Brut/Capacidad Bruta	Gefriervermögen/Freezing Capacity Pouvoir de Congel/Capac.Congeladora
SN-ST		XXX l	

Nutzinhalt Net Capacity Volume Utile Capac. Util	Ges. Tot	/ K / R	/ G / F	/ WEIN / KALT / WINE / CHILL
		/ R / F	/ C / C	/ VINO / CHILL

R600a: XXg

Garantie

De garantietermijn voor dit apparaat bedraagt 2 jaar.
Voor meer informatie zie de bijgevoegde garantievoorwaarden.

Conformiteitsverklaring

Hiermee verklaart Miele, dat deze koel-vriescombinatie voldoet aan richtlijn 2014/53/EU.

U kunt de volledige tekst van deze EU-conformiteitsverklaring op de volgende internetaadressen vinden:

- www.miele.nl Downloads
- Service, informatie opvragen, gebruiksaanwijzingen, op <https://miele.nl/gebruiksaanwijzingen> door de productnaam of het serienummer in te voeren

Frequentieband	2,4000 GHz – 2,4835 GHz
Maximale zendcapaciteit	< 100 mW

Auteursrechten en licenties

Voor de bediening en besturing van de communicatiemodule gebruikt Miele eigen software of software van derden waarvoor geen open source-licentievoorwaarde geldt. Deze software/softwarecomponenten zijn auteursrechtelijk beschermd. De auteursrechten van Miele en derden dienen in acht te worden genomen.

Bovendien bevat de in het apparaat geïntegreerde communicatiemodule software-componenten die onder open source-licentievoorwaarden worden verspreid. U kunt de open source-componenten en de bijbehorende verwijzingen naar auteursrechten, kopieën van de geldige licentievoorwaarden en eventueel overige informatie lokaal per IP via een webbrowser ([http\[s\]://<IP-adres>/Licenses](http[s]://<IP-adres>/Licenses)) oproepen. De daar beschreven aansprakelijkheids- en garantieregelingen van de open source-licentievoorwaarden gelden alleen voor de betreffende rechthebbenden.

**Plan nu zelf een serviceafspraak via www.miele.nl.
Snel en gemakkelijk.**

Bezoek op **www.miele.nl** ook de Miele webshop voor een compleet overzicht van alle accessoires, toebehoren en reinigings- en onderhoudsproducten voor uw Miele apparaat.

U kunt ook bellen met onze afdeling Klantcontacten, bereikbaar via telefoonnummer (0347) 37 88 88.

**Miele Nederland B.V.
Postbus 166
4130 ED VIANEN
(0347) 37 88 88**

**Bezoek het Miele Experience Center:
De Limiet 2
4131 NR VIANEN**

nv Miele België
Z.5 Mollem 480
1730 Mollem (Asse)
Herstellingen aan huis en andere inlichtingen: 02/451.16.16 (Ma.-Vr. 8u-17u)
E-mail: contact@miele-support.be
Internet: www.miele.be

**Maak een afspraak in het Miele Experience Center
in Brussel, Mollem, Antwerpen of Hasselt**
<https://www.miele.be/nl/c/miele-belgie-200.htm>

Duitsland - Miele & Cie. KG, Carl-Miele-Straße 29, 33332 Gütersloh

KFN 7774 ...

nl - NL, BE

M.-Nr. 12 582 050 / 01 / 002