21170D



610189

Original-Gebrauchsanleitung
V1/0916

NEDERLANDS

Inhoudsopgave

1. Veiligheid 194
1.1 Symboolverklaring 194
1.2 Veiligheidsaanwijzingen 195
1.3 Reglementair gebruik 200
2. Algemeen 201
2.1 Aansprakelijkheid en vrijwaring 201
2.2 Auteursrecht 201
2.3 Verklaring van Conformiteit 201
3. Transport, verpakking en bewaring 202
3.1 Controle bij aflevering 202
3.2 Verpakking 202
3.3 Bewaring 202
4. Specificaties 203
4.1 Overzicht van onderdelen 203
4.2 Display en functietoetsen 204
4.3 Technische Gegevens 206
5. Installatie en bediening 207
5.1 Installatie 207
5.2 Principes van het koken met een magnetron 208
5.3 Geschikt vaatwerk voor de magnetron 209
5.4 Bediening 210
6. Reiniging 221
7. Mogelijke storingen 223
8. Afvalverwijdering 224

Bartscher GmbH
Franz-Kleine-Str. 28
33154 Salzkotten
Duitsland

Tel.: +49 (0) 5258 971-0
Fax: +49 (0) 5258 971-120



Lees voor het gebruik de gebruiksaanwijzing door en bewaar hem op een goed bereikbare plaats!

Deze gebruiksaanwijzing bevat de beschrijving van de installatie, de bediening en het onderhoud van het apparaat en dient als belangrijke informatiebron en naslagwerk.

De kennis en het in acht nemen van alle hier beschreven veiligheidsvoorschriften en instructies is een voorwaarde voor veilig en juist gebruik van het apparaat.

Daarom moeten de voor het toepassingsgebied van het apparaat geldende lokale voorschriften inzake ongevallenpreventie en algemene veiligheidsvoorschriften worden opgevolgd.

De gebruiksaanwijzing is een integraal onderdeel van het product en moet altijd binnen handbereik bewaard worden, zodat deze installatie-, bedienings-, onderhouds- en reinigingspersoneel er gebruik van kan maken.

Als u het apparaat overdraagt aan een derde dient u deze gebruiksaanwijzing ook mee te geven.

1. Veiligheid

Het apparaat is gemaakt volgens de laatste stand der techniek. Het kan echter een bron van gevaar vormen als het apparaat niet in overeenstemming met zijn bestemming gebruikt wordt.

Alle personen die het apparaat gebruiken, moeten zich houden aan de aanbevelingen en aanwijzingen uit deze gebruiksaanwijzing.

1.1 Symboolverklaring

Belangrijke veiligheids- en technische instructies zijn in deze gebruiksaanwijzing aangeduid door symbolen. Deze instructies moeten bij het gebruik van dit apparaat absoluut in acht worden genomen om ongelukken, gevaar voor personen of materiële schade te vermijden.



GEVAAR!

Dit symbool wijst op direct gevaar dat kan leiden tot ernstig lichamelijk letsel of de dood.



WAARSCHUWING!

Dit symbool wijst op onveilige situaties die kunnen leiden tot zwaar lichamelijk letsel of de dood.



HEET OPPERVLAK!

Dit symbool waarschuwt ervoor dat het werkende apparaat een heet oppervlak heeft. Veronachtzaming van de waarschuwing kan verbranding veroorzaken!



VOORZICHTIG!

Dit symbool wijst op de mogelijkheid van het ontstaan van onveilige situaties die kunnen leiden tot lichte verwondingen of beschadiging, storingen in de werking of vernietiging van het apparaat.



TIP!

Dit symbool wijst op adviezen en informatie waarmee de bediening van het apparaat efficiënt en storingsvrij blijft.

1.2 Veiligheidsaanwijzingen

- Het apparaat mag worden gebruik door **kinderen vanaf 8 jaar** en door personen met fysieke, sensorische of verstandelijke beperkingen, met weinig ervaring en/of kennis, wanneer dit onder toezicht gebeurt of nadat zij zijn geïnstrueerd over veilig gebruik van het apparaat en zij begrijpen welke gevaren het gebruik van het apparaat met zich meebrengt. **Kinderen** mogen niet met het apparaat spelen. **Kinderen** mogen het apparaat niet schoonmaken of **onderhoud plegen**, tenzij ze ouder zijn dan 8 jaar en onder toezicht staan. **Kinderen jonger dan 8 jaar** mogen zich niet in de buurt van het apparaat en de aansluitingskabel bevinden.
- Laat het apparaat **nooit** zonder toezicht werken.
- Gebruik het apparaat uitsluitend in gesloten ruimten.
- Het apparaat mag alleen gebruikt worden als het zich in goede technische en veilige staat bevindt.
- Nooit het apparaat gebruiken als hij leeg is. Dan kan het apparaat beschadigen.
- Voorkom dat kinderen in contact kunnen komen met verpakkingsmaterialen als plastic zakken en elementen van polystyreen. **Verstikkingsgevaar!**
- Onderhoud- en reparatiewerkzaamheden mogen alleen door gekwalificeerde vaklui worden uitgevoerd, onder gebruikmaking van originele reserveonderdelen en accessoires. **Probeert u nooit zelf het apparaat te repareren!**

- Gebruik uitsluitend accessoires en onderdelen die door de fabrikant worden aanbevolen. De garantie vervalt als er andere accessoires worden gebruikt, ze kunnen gevaarlijk zijn voor de gebruiker, schade aan het apparaat veroorzaken en leiden tot lichamelijke letsel.
- Om gevaren te vermijden en om de optimale werking te garanderen mag het apparaat zonder uitdrukkelijke toestemming van de fabrikant niet veranderd of omgebouwd worden.



GEVAAR! Gevaar voor elektrische schokken!

Houd u aan onderstaande veiligheidsaanwijzingen om het gevaar te voorkomen.

- Let erop dat de voedingskabel niet in contact komt met warmtebronnen en scherpe randen. Laat de voedingskabel niet van de tafel of het aanrecht naar beneden hangen. Zorg ervoor dat niemand op de kabel kan stappen of erover kan struikelen.
- De voedingskabel niet knikken, pletten of knopen en altijd volledig uitrollen. Plaats het apparaat of andere voorwerpen nooit op de voedingskabel.
- Leg de voedingskabel niet op vloerbedekking of andere brandbare materialen. De voedingskabel niet bedekken. Houd de voedingskabel verwijderd van de werkplek en dompel hem niet onder in water of andere vloeistoffen.
- Controleer de voedingskabel regelmatig op beschadigingen. Het apparaat niet gebruiken wanneer de voedingskabel beschadigd is. Laat een beschadigde voedingskabel vervangen door de servicedienst of een gekwalificeerde elektricien om gevaar te voorkomen.
- Trek de voedingskabel altijd aan de stekker uit het stopcontact.
- Het apparaat nooit aan de voedingskabel verplaatsen, optillen of voortbewegen.

- Maak de behuizing onder geen enkel beding open. Bij aanraking van de elektrische aansluitingen of veranderingen van de elektrische of mechanische constructie bestaat gevaar voor elektrische schokken.
- Dompel het apparaat, de voedingskabel en de stekker nooit onder in water of andere vloeistoffen.
- Gebruik geen bijtende reinigingsmiddelen en zorg ervoor, dat er geen water in het apparaat komt.
- Het apparaat **nooit** bedienen met natte of vochtige handen of terwijl u op een natte vloer staat.
- Trek de stekker uit het stopcontact
  - als u het apparaat niet gebruikt;
  - als er tijdens het gebruik storingen optreden;
  - vóór reiniging van het apparaat.



GEVAAR! Dreiging van microgolfstraling!

De invloed van microgolven op het menselijk lichaam kan schadelijk zijn. Houd u aan onderstaande veiligheidsaanwijzingen om het gevaar te voorkomen.

- Schakel de magnetron niet in als de deur nog open staat, anders kan er overmatige en schadelijke elektromagnetische straling ontstaan. **Vervang nooit de veiligheidssluitingen!**
- Het is erg belangrijk dat de deur niet beschadigd is en dat hij op de juiste manier gesloten kan worden. Gevaarlijke beschadigingen van de deur zijn bijvoorbeeld:
  1. De deur is vervormd, verbogen;
  2. De scharnieren zijn gebroken of onjuist bevestigd;
  3. Het dichtingsrubber van de deur is beschadigd;
  4. Het glas is gebarsten;
  5. Beschadigde elementen deurblokkade.
- Tussen de deur en het apparaat mogen zich geen vreemde objecten bevinden.

- De deurrubbers moeten goed aansluiten en schoon zijn, anders kan als gevolg van de verontreinigingen en beschadigingen elektromagnetische straling ontsnappen uit de magnetron. Voorkom dat zich op die plaatsen neerslag vormt (van schoonmaakmiddelen, stof, vet, etc.).



HEET OPPERVLAK! Gevaar voor verbranding!

Houd u aan onderstaande veiligheidsaanwijzingen om het gevaar te voorkomen.

- Het oppervlak van het apparaat kan heel heet zijn. Het oppervlak van het apparaat niet aanraken.
- Geen voorwerpen plaatsen op het apparaat.
- De magnetron niet boven het fornuis plaatsen of een ander apparaat dat een hoge temperatuur produceert omdat, als gevolg van de hoge temperatuur, de magnetron beschadigd kan raken en de garantie vervalt dan.



WAARSCHUWING! Gevaar voor verbranding!

Houd u aan onderstaande veiligheidsaanwijzingen om het gevaar te voorkomen.

- Geen gerechten in het apparaat braden. De hete olie kan de huid verbranden of het apparaat beschadigen.
- Gerechten opgewarmd in de magnetron, worden niet gelijkmatig verwarmd. Bovendien zijn de schalen meestal niet zo heet als de gerechten die zich in de schalen bevinden. **Voorzichtig de temperatuur van de gerechten controleren, vooral die voorbereid zijn door kinderen. Gevaar op verbrandingen!**
- Tijdens het verwarmen van drank in de magnetron kan het gebeuren dat „de kook vertraagd”. De vloeistof heeft het kookpunt bereikt, maar dat is aan de buitenkant niet zichtbaar. Daarom dient heel voorzichtig te worden omgegaan met de container. Zelfs een kleine schok kan leiden tot het morsen van de vloeistof. **Gevaar op verbrandingen!**
- Geen hoge, smalle containers met een smalle hals gebruiken.

- In de container met vloeistof een lepeltje (bij uitzondering van metaal) of een glazen staafje zetten, en vervolgens de container in het midden van de glazen draaischijf plaatsen. Zorg ervoor dat het lepeltje op geen enkele plaats de wand van de gaarruimte aanraakt want dat kan de oorzaak van de beschadiging van het apparaat zijn. De vloeistof omroeren vóór de verwarming en op de helft van de kooktijd. Na het verwarmen enige tijd wachten, voorzichtig de vloeistof in de container omroeren en uit de gaarruimte halen.
- **Omdat het eten in de magnetron ongelijkmatig wordt verwarmd, dient de inhoud van een kinderflesje zorgvuldig te worden geschud en de temperatuur van het voedsel te worden gecontroleerd voordat de fles aan het kind wordt gegeven. Gevaar op verbranding! Vóór het verwarmen de dop en de speen verwijderen.**

WAARSCHUWING! Brand- of explosiegevaar!

Houd u aan onderstaande veiligheidsaanwijzingen om het gevaar te voorkomen.

- Verwarm geen brandbare voorwerpen in het apparaat.
- Bereid geen gerechten die alcohol bevatten.
- Plaats geen voorwerpen in het interieur van het apparaat (kookboeken, doekjes, etc.). Het plotseling inschakelen van het apparaat kan deze voorwerpen beschadigen en zelfs verbranden.
- Blijf bij het apparaat als u gerechten verwarmt of kookt in vaatwerk van brandbaar materiaal zoals bijv. plastic of papier, omdat het gevaar bestaat dat het apparaat oververhit raakt.
- Als voorwerpen in de magnetron in brand raken, houd dan de deur gesloten, schakel het apparaat uit en trek de stekker uit het stopcontact of schakel de hoofdzekering uit.
- Gebruik geen pannen, koekenpannen en deksels van metaal. Metaal kan leiden tot vonken in de ovenruimte. Gebruik utsluitend vaatwerk van materiaal dat bestand is tegen hoge temperaturen en geschikt voor gebruik in de magnetron (**5.3 „Geschikt vaatwerk voor de magnetron“**). **Brandgevaar!**

- Bereid geen voedingsmiddelen en dranken in afgesloten of verzegelde containers. De containers kunnen barsten in het apparaat of de gebruiker verwonden bij het openmaken!
- Verse of hardgekookte eieren, in de schil of gepeld, niet verwarmen in het apparaat, eieren kunnen exploderen.
- Gerechten met een dikke schil, bijvoorbeeld aardappelen, pompoen, appels en kastanjes, voor verwarming eerst inprikken.
- Doe geen mengsels van water en olie of vet in de magnetron, omdat deze kunnen exploderen.

1.3 Reglementair gebruik

Veilige exploitatie van het apparaat is uitsluitend gewaarborgd bij gebruik dat in overeenstemming is met zijn bestemming en in lijn met de gegevens uit de gebruiksaanwijzing. Alle technische handelingen, inclusief montage en onderhoud, mogen uitsluitend worden uitgevoerd door een gekwalificeerde klantenservice.
Het apparaat is bestemd voor gebruik in het huishouden en op vergelijkbare plaatsen, zoals:

→ in bedrijfskeukens, in winkels, kantoren en andere vergelijkbare werkplekken;
→ landbouwbedrijven;
→ voor klanten in hotels, motels en vergelijkbare huisvestingsvoorzieningen;
→ bed and breakfasts.

De magnetron is **alleen** geschikt **voor het verwarmen en ontdooien van gerechten en vloeistoffen** waarbij gebruik dient te worden gemaakt van de juiste containers.

De magnetron mag **niet** worden gebruikt voor:

- industriële en laboratorium doeleinden;
- het opbergen van servies;
- het drogen van papier, textiel en andere brandbare materialen;
- opwarmen of verwarmen van vloeistoffen die schadelijk zijn voor de gezondheid, vluchtig of iets dergelijks.



VOORZICHTIG!
Elk gebruik van het apparaat voor andere en/of afwijkende doeleinden dan waarvoor het bestemd is, is verboden en wordt aangemerkt als niet in overeenstemming met zijn bestemming.
Alle vorderingen, ongeacht in welke vorm op de fabrikant en/of zijn gemachtigde met betrekking tot schade die is veroorzaakt door oneigenlijk gebruik, zijn uitgesloten.
Voor alle schade die is veroorzaakt door verkeerde bediening van het apparaat is alleen en uitsluitend de gebruiker aansprakelijk.

2. Algemeen

2.1 Aansprakelijkheid en vrijwaring

Alle gegevens en tips die zijn opgenomen in deze gebruiksaanwijzing zijn samengesteld rekening houdend met de geldende voorschriften, de actuele technische stand van zaken en onze langdurige inzichten en ervaring.

Ook de tekst van deze gebruiksaanwijzing is zo goed mogelijk vertaald. Wij zijn echter niet aansprakelijk voor eventuele fouten in de vertaling. Doorslaggevend is de bijgevoegde Duitse versie van deze gebruiksaanwijzing.

Het geleverde apparaat kan bij speciale bestellingen, aanvullende bestelopties of vanwege de nieuwste technische ontwikkelingen afwijken van de hier beschreven regels en grafische afbeeldingen.

VOORZICHTIG!

Lees deze gebruiksaanwijzing aandachtig door, voordat u handelingen verricht met het apparaat, met name voordat u het in gebruik neemt.

De producent is niet aansprakelijk voor de schade en gebreken die zijn ontstaan als gevolg van:

- het niet in acht nemen van de aanwijzingen voor bediening en reiniging;
- oneigenlijk gebruik;
- het aanbrengen van wijzigingen door de gebruiker;
- de toepassing van ongeoorloofde reserveonderdelen.

Wij behouden ons het recht voor om technische veranderingen in het product aan te brengen die leiden tot verbetering van de gebruikseigenschappen en de verdere ontwikkeling van het apparaat.

2.2 Auteursrecht

De gebruiksaanwijzing en de erin opgenomen teksten, tekeningen, foto's en andere afbeeldingen zijn auteursrechtelijk beschermd. Niets (ook gedeeltelijk) uit deze uitgave mag in ongeacht welke vorm worden verveelvoudigd, verwerkt en/of gepubliceerd zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van de fabrikant. Overtreding van het bovenstaande verplicht tot schadevergoeding. Wij behouden ons het recht voor tot verdere vorderingen.

TIP!

De inhoudelijke gegevens, teksten, tekeningen, foto's en andere afbeeldingen vallen onder het auteursrechten het recht op de bescherming van de industriële eigendom. Ieder misbruik is strafbaar.

2.3 Verklaring van Conformiteit

CE

Het apparaat beantwoordt aan de actuele EU-normen en richtlijnen. Dit bevestigen we in de EG-verklaring van Conformiteit. Indien gewenst, sturen we u graag de betreffende Verklaring van Conformiteit toe.

3. Transport, verpakking en bewaring

3.1 Controle bij aflevering

Als het apparaat afgeleverd is, onmiddellijk controleren of het compleet en zonder transportschade is. Als er duidelijk zichtbare transportschade is, het geleverde apparaat niet of alleen onder voorbehoud aannemen.

De schade opschrijven op de transportdocumenten/ het leveringsdocument van de leverancier. Vervolgens reclameren.

Verborgen gebreken onmiddellijk nadat ze zijn geconstateerd, reclameren, omdat eisen tot schadevergoeding alleen binnen de reclamatieperiode mogelijk zijn.

3.2 Verpakking

Gooi het verpakkingsmateriaal van het apparaat niet weg. U kunt het eventueel gebruiken voor het bewaren van het apparaat, bij een verhuizing of als u het apparaat bij eventuele schade aan ons servicepunt moet sturen. Verwijder voor de ingebruikname het buitenste en binnenste verpakkingsmateriaal volledig van het apparaat.

TIP!

Indien u de verpakking wilt weggooien, let dan op de in uw land geldende regels. Lever het verwerkbare verpakkingsmateriaal aan voor recycling.

Controleer of het apparaat en de accessoires compleet zijn. Indien er onderdelen ontbreken, neem dan contact op met onze Klantenservice.

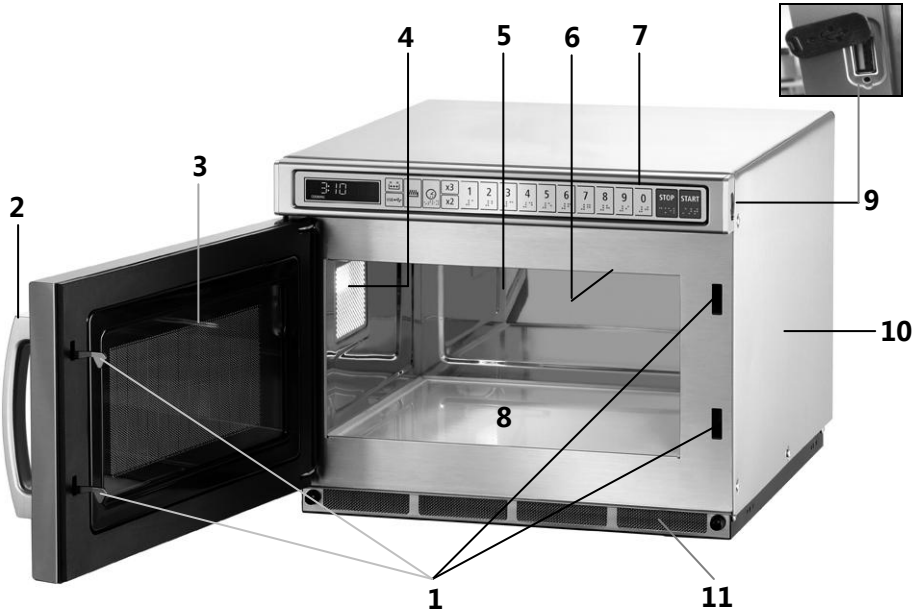
3.3 Bewaring

Bewaar de gesloten verpakking tot de installatie en volgens de op de buitenkant aangebrachte plaats- en bewaringsmarkering.

Verpakte apparaten alleen als volgt bewaren:

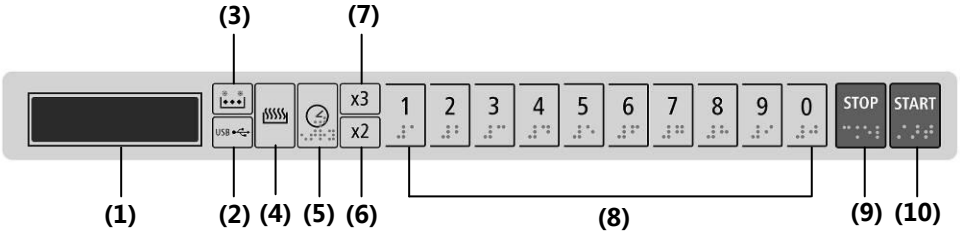
- niet buitenshuis bewaren;
- droog en stofvrij bewaren;
- niet blootstellen aan agressieve middelen;
- tegen straling van de zon beschermen;
- mechanische schokken vermijden;
- bij langere bewaring (> 3 maanden) regelmatig de algemene toestand van alle bestanddelen en van de verpakking controleren. Indien nodig verbeteren of vernieuwen.

4. Specificaties
4.1 Overzicht van onderdelen



1 Veiligheidssluitsysteem
2 Handgreep deur
3 Glazen deur
4 Verlichting van de gaarruimte
5 Gaarruimte
6 Spatscherm boven
7 Bedieningspaneel
8 Ceramische bodem gaarruimte
9 USB-aansluiting
10 Ombouw
11 Filter

4.2 Display en functietoetsen



(1) Digitale display

(2) Toets geheugen USB

(3) Toets ontdooiprogramma

(4) Toets keuze vermogensniveau

(5) Toets handmatig instellen van de tijd

(6) Toets **x2**

(7) Toets **X3**

(8) Cijfertoetsen (10)

(9) Toets **STOP**

(10) Toets **START**

(1) **De digitale display** toont de kooktijd en het vermogensniveau en het gekozen kookprogramma, opties, actuele modus.

Voorbeeld: **5:5 20** (5 min: 5 sec 20 procent vermogen)

(2) **Toets USB**

Door deze toets in te drukken worden gegevens geactualiseerd op de pendrive.

(3) **Toets ontdooiprogramma**

Door deze toets in te drukken wordt er gekozen voor het ontdooiprogramma en start het ontdooiprogramma.

(4) Toets keuze vermogensniveau

Door het indrukken van deze toets wordt overgegaan tot de modus van het handmatig opslaan of de modus van het programmeren van het vermogensniveau. De vermogensniveaus zijn ondergebracht onder de cijfertoetsen en kunnen worden gekozen door het indrukken van zo'n toets.

(5) Handmatig instellen van de tijd

Deze toets dient voor het handmatig instellen van de gewenste kooktijd. Door het indrukken van deze toets tijdens het instellen van een programma voor meervoudige kookniveaus, wordt over gegaan naar het volgende kookniveau.

(6) Toets **x2**

Door deze toets in te drukken kan de kooktijd worden verlengd.

(7) Toets **x3**

Door deze toets in te drukken kan de kooktijd worden verlengd.

(8) Cijfertoetsen (10)

Door het indrukken van één van deze toetsen kunnen de in de programmeermodus opgeslagen kookprogramma's worden opgeroepen. In de modus voor het handmatig opslaan, kan het vermogensniveau worden gekozen door het indrukken van deze toetsen.

(9) Toets STOP

Deze toets wordt gebruikt voor het opschorten of intrekken van het huidige kookprogramma. Door deze toets in te drukken tijdens de instelling wordt verder gegaan naar de volgende modi.

(10) Toets START

Door deze toets in te drukken wordt het kookprogramma gestart, de instelling wordt opgeslagen in de programmeermodus.

4.3 Technische Gegevens

Beschrijving	Magnetron 21170D
Art. nr.:	**610189**
Materiaal:	Ombouw en gaarruimte: edelstaal
Uitvoering:	▪ Functie: verwarmen, ontdooien ▪ Instelling van kookprogramma‘s: 100 ▪ Besturing: elektronisch ▪ Digitale display ▪ Binnenverlichting ▪ Tactiele toetsen
Vermogen magnetron:	2,1 kW
Aantal vermogensniveaus:	10
Aantal magnetrons:	2
Timer:	digitaal
Tijdregulering	tot 60 minuten (10 vooringesteld + handmatige invoer)
Instelbare programma‘s:	10, optionele USB flashgeheugen-optie
Aansluitvermogen:	3,2 kW / 230 V 50 Hz
Inhoud:	17 liter
Afmetingen:	Gaarruimte: br. 330 x d. 308 x h. 160 mm Apparaat: br. 420 x d. 555 x h. 340 mm
Gewicht:	31,75 kg

Wijzigingen voorbehouden!

5. Installatie en bediening
5.1 Installatie

Plaatsing

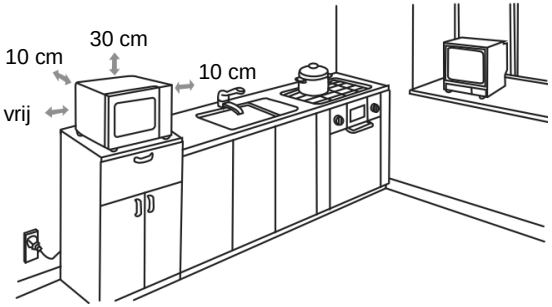
- Pak het apparaat uit en verwijder het verpakkingsmateriaal.

VOORZICHTIG!

Verwijder nooit het typeplaatje en waarschuwingsaanduidingen van het apparaat.

- Het apparaat op een gladde, stabiele ondergrond plaatsen die het gewicht van de magnetron houdt.
- Het apparaat nooit in de buurt van ontvlambare materialen plaatsen, hoge temperaturen, vocht en hoge luchtvochtigheid vermijden.
- Het apparaat **nooit** plaatsen op een ontvlambare ondergrond.
- Om ervoor te zorgen dat het apparaat goed werkt, dient men te zorgen voor voldoende ventilatie. Daarom is het nodig om bij het plaatsen van het apparaat de volgende **veilige afstanden** te behouden (tek. onder):

- **van boven 30 cm**
- **van achteren 10 cm**
- **rechts 10 cm**
- **de linkerkant vrij laten**



- Om te zorgen dat er genoeg ventilatie is, is het verboden om aan de linkerkant voorwerpen te plaatsen.
- **Nooit** de ventilatie-openingen afdekken.
- **De afstand van het apparaat** tot radio's, televisies etc. moet **in ieder geval 2 m** behelsen om storing in de ontvangst van radiogolven te vermijden.
- Het apparaat zodanig plaatsen dat de stekker gemakkelijk bereikbaar is en als het nodig is snel van het lichtnet kan worden gehaald.

Aansluiting



GEVAAR! Gevaar voor elektrische schokken!
Wanneer het apparaat niet juist is geïnstalleerd kan het lichamelijk letsel veroorzaken!
Vergelijk de gegevens van het lokale elektriciteitsnet met de technische gegevens van het apparaat (zie het typeplaatje) voordat u het installeert. Sluit het apparaat alleen aan wanneer deze volledig met elkaar overeenstemmen!

- De wandcontactdozen van het elektrisch circuit moeten beveiligd zijn met tenminste 16A (B-automaat). Sluit het apparaat alleen direct aan op de wandcontactdoos. Gebruik geen splitters of meervoudige wandcontactdozen.
- Het apparaat moet geaard zijn. Bij kortsluiting beschermd de aarding tegen een elektrische schok omdat de elektrische stroom afgevoerd wordt door een extra kabel. Het apparaat is uitgerust met een geschikte kabel met een aardingsdraad en een geaarde stekker. De stekker moet in een geaard stopcontact worden gestoken die voldoet aan de actuele voorschriften.

5.2 Principes van het koken met een magnetron

In de magnetron bevindt zich op de plaats van de gebruikelijke warmtebron de magnetron (waarnaar het apparaat is vernoemd) die elektromagnetische golven opwekt. Deze golven zijn, net als radiogolven, onzichtbaar. Alleen de gevolgen van hun werking zijn zichtbaar. De golven kunnen door materialen als glas, porselein, kunststof en papier dringen. Omdat deze materialen geen water, vet of olie bevatten worden zij niet door de microgolven verwarmd. Eenvoudig gezegd: de microgolven dringen door tot in het gerecht en maken de water-, vet- of oliemoleculen aan het trillen. Door de wrijving produceren zij warmte die wordt gebruikt voor het ontdooien, verwarmen of koken. Tijdens het koken met microgolven ontstaat de warmte in het gekookte product, anders dan bij een normaal kook- of grillproces, waarbij de warmte aan het gerecht wordt toegevoegd van buitenaf. Als het apparaat niet is beschadigd, blijft de energie die wordt geproduceerd door de microgolven in het apparaat en vormt het geen gevaar voor de gebruiker.

- Plaats het te bereiden gerecht voorzichtig in de magnetron, grotere stukken aan de buitenkant neerleggen.
- Houd de kooktijd in de gaten. U kunt het beste de kortste aanbevolen kooktijd instellen en indien noodzakelijk de kooktijd verlengen. Een te lang gekookt gerecht kan gaan roken of verbranden.
- Dek het gerecht af tijdens het koken. Hierdoor worden de gerechten gelijkmatiger gekookt en gaan niet spetteren.
- Keer de gerechten tijdens het koken eenmaal om. Zo wordt het kookproces van bijvoorbeeld een kip of een hamburger versneld. Grote stukken zoals een braadstuk, moeten minimaal eenmaal gekeerd worden.
- Gerechten als gehaktballetjes moeten minimaal één keer, na verloop van de helft van de kooktijd, omgelegd worden. Dit houdt in dat de bovenste laag onder wordt gelegd en de onderste laag boven; die uit het midden naar de rand en andersom.

5.3 Geschikt vaatwerk voor de magnetron

1. Controleer of de container geschikt is voor de magnetron.

   Test: zet een lege schaal met een glas water in het apparaat en verwarm gedurende 60 seconden op het hoogste vermogensniveau. **Nooit het apparaat aanzetten als deze leeg is of als er een lege schaal in staat.** De schaal moet nu lauwwarm zijn. Als de schaal heet is, dan mag hij niet gebruikt worden in de magnetron.

2. Geschikt materiaal voor vaatwerk voor de magnetron laat microgolven door. De energie dringt door de container en verwarmt het gerecht.
3. Gebruik geen vaatwerk van metaal of met metalen delen (bv. een gouden rand op een bord). Microgolven kunnen niet door metaal.
4. Gebruik geen producten die zijn gemaakt van oud papier omdat deze kleine stukjes metaal kunnen bevatten. Bij het gebruik van dergelijke containers in de magnetron kunnen vonken of zelfs brand ontstaan.
5. Gebruik liever ovale of ronde schalen dan een rechthoekige, omdat het gerecht in de hoeken sneller gaar wordt.
6. Een platte, brede container is geschikter voor het gebruik in de magnetron dan een smalle, hoge container. In platte schalen worden de gerechten gelijkmatiger gaar.
7. Om te voorkomen dat het gerecht aan de rand van de schaal te snel gaar wordt, kunt u dunne stroken aluminiumfolie aanbrengen op de rand van de schaal. Gebruik niet te veel aluminiumfolie en houd een afstand van minimaal ca. 2,5-3,0 cm aan tussen de folie en de wanden van de ovenruimte van de magnetron.
8. Onderstaande tabel helpt u om het juiste vaatwerk te kiezen:

Vaatwerk voor het koken	**Toe te passen in de magnetron**
Vuurvast glas, keramiek, porselein	ja
Glas, keramiek, porselein	nee
Vuurvast glaskeramiek	ja
Plastic vaatwerk, geschikt voor gebruik in de magnetron	ja
Vaatwerk van metaal of vaatwerk met metalen elementen (bv. gouden randen)	nee
Aluminiumfolie & foliecontainers	nee

5.4 Bediening

Vóór het eerste gebruik

- Was het apparaat vóór het eerste gebruik zodat verpakkingsresten niet negatief de smaak van gerechten beïnvloeden.
- Neem het apparaat van binnen en van buiten af met een zacht, vochtig doekje en wrijf tenslotte droog.
- De deur van het apparaat open laten zodat de gaarruimte volledig kan drogen.

Aansluiting van het apparaat

- Als het apparaat voor de eerste keer wordt aangesloten op het lichtnet, dan zal op de digitale display 3 keer de spanning worden getoond en daarna wordt geen enkele waarde getoond.
- Na het indrukken van de toets **„STOP“** gaat het apparaat over in de stand-by modus.

Aanwijzing: in deze modus kunnen geen instellingen worden gemaakt.

Tabel 1 Gebruikersopties

Opmerking: de **vetgedrukte** waarden in de tabel zijn waarden **die vooraf door de fabriek zijn ingesteld**.

Toets / optie	Instelling	Omschrijving
1 Geluidseffecten	**OP:10**	**Geluidssignaal 3 seconden**
	OP:11	Aanhoudend geluidssignaal
	OP:12	5 korte geluidssignalen, herhaald
2 Geluidssignaal volume	OP:20	Geluidssignaal met
	OP:21	laag
	OP:22	**gemiddeld**
	OP:23	hoog
3 Toetsen signaaltoon aan/uit	OP:30	Toetsen geluidssignaal uit
	OP:31	**Toetsen geluidssignaal aan**
4 Toetsen / indicatoren	OP:40	15 seconden
	OP:41	30 seconden
	OP:42	**60 seconden**
	OP:43	120 seconden

Toets / optie	Instelling	Omschrijving
5 snelstart	OP:50	inactief
	OP:51	**actief**
6 Deur - reset	**OP:60**	**inactief**
	OP:61	actief
7 Max. kooktijd	**OP:70**	**60 minuten max. kooktijd**
	OP:71	10 minuten max. kooktijd
8 Handmatig programmeren	OP:80	Handmatige programmering inactief
	OP:81	**Handmatige programmering actief**
9 Tweecijferige programmeerbereik	**OP:90**	**Eencijferig 10-programma-modus**
	OP:91	Tweecijferig 100-programma-modus
0 Schoonmaken filter	OP:00	Geen weergave reinigen filter
	OP:01	Weergave – wekelijks reinigen (iedere 7 dagen)
	OP:02	**Weergave – maandelijks reinigen (iedere 30 dagen)**
	OP:03	Weergave – ieder kwartaal reinigen (iedere 90 dagen)

Tabel 2 Vooraf ingestelde kooktijd / ontdooitijd

De magnetron wordt geleverd met de volgende vooraf ingestelde kooktijden:

Toets	Digitale display (tijd) Minuten:Seconden	Vermogen	Gaarfactor
1	0:10	100%	80%
2	0:20	100%	80%
3	0:30	100%	80%
4	0:45	100%	80%
5	1:00	100%	80%
6	1:30	100%	80%
7	2:00	100%	80%
8	2:30	100%	80%
9	3:00	100%	80%
0	3:30	100%	80%

Instelling

Stand-by modus

- Als er geen enkele toets wordt ingedrukt, en de deur gaat niet open of dicht, dan gaat het apparaat na het verstrijken van de tijdsinstelling van **OP4** (Toets/Display) (vooraf ingesteld is dat 60 seconden) over op de gereedheidsmodus.

  Aanwijzing: men dient zich te houden aan tabel 1 **„Gebruikersopties"** van pagina 210-211.
- In de stand-by modus worden er geen waarden op de display getoond. Geen enkele functie van het apparaat is actief.
- Als de deur van het apparaat geopend worden en gesloten, dan verlaat het apparaat de stand-by modus en keert terug naar de gereedheidsmodus.

  Aanwijzing: als in de stand-by modus één van de toetsen wordt ingedrukt op het bedieningspaneel, dan zal de toets niet reageren. Als de toets **„STOP"** ingedrukt wordt gehouden, zal een geluidssignaal klinken. Geen enkele functie van het apparaat is actief.

Gereedheidsmodus

- In deze modus is het apparaat gereed om een handmatig of vooraf ingestelde kookcyclus uit te voeren.
- Als gevolg van het openen en sluiten van de deur van het apparaat, gaat het apparaat over in de gereedheidsmodus.
- Als het apparaat zich bevindt in de gereedheidsmodus, zal op de digitale display het bericht **„READY"** worden getoond.
- Van de gereedheidsmodus kan het apparaat overgaan tot bijna alle verdere modi.

„Open deur" modus

- Als de deur van het apparaat open is, bevindt het apparaat zich in de „open deur" modus.
- Tijdens deze modus worden er op de digitale display geen waarden getoond.

  Als de deur van het apparaat geopend wordt tijdens het bereiden van de gerechten verschijnt op de display eenmalig het bericht **„DOOR"** en **„OPEN"**, vervolgens wordt de kooktijd weergegeven. Alleen de ventilatoren en de verlichting werken.
- Als de deur van het apparaat wordt gesloten, zal het apparaat opnieuw overgaan in de gereedheidsmodus.
- **Aanwijzing:** als de deur van het apparaat open is en **OP 60** (deactivatie functie reset deur) is uitgekozen, dan is het apparaat gereed voor de handmatige of vooraf ingestelde kookcyclus. Het apparaat gaat over op de pauze-modus.

  In alle andere gevallen gaat het apparaat over in de modus „open deur", als **OP 61** (functie reset deur is geactiveerd) is ingesteld.

  Tijdens het openen en sluiten van de deur van het apparaat is er geen informatie weergegeven over het handmatige of vooraf ingestelde kookprogramma.

Pauze-modus

- Deze modus maakt het de gebruiker mogelijk om tijdelijk de kookcyclus te stoppen om het gerecht te controleren of om het gerecht om te roeren.
- Als tijdens de handmatige / vooraf ingestelde kookcyclus de deur wordt geopend of de deur wordt gesloten of de toets **„STOP“** wordt ingedrukt, dan gaat het apparaat over in de pauze-modus.
- Wanneer het apparaat zich in de pauze-modus bevindt, zal op de digitale display de overgebleven kooktijd worden weergegeven.
- Het apparaat gaat van de pauze-modus naar de gereedheidsmodus op dezelfde manier als waarop het van de gereedheidsmodus naar de stand-by modus gaat; dit hangt af van de ingestelde tijd in **OP 04** (toets / display)(deze is vooraf ingesteld op 60 seconden).
- Als de toets **„STOP“** wordt ingedrukt, gaat het apparaat over in de gereedheidsmodus, als de toets **„START“** wordt ingedrukt gaat het apparaat onmiddellijk over in de werkmodus/instellingsmodus.

Handmatige instellingsmodus

- In deze modus kan de gebruiker handmatig de kooktijd en het vermogensniveau opslaan.
- Als het apparaat zich bevindt in de gereedheidsmodus door het indrukken van de toets **„**  **“** wordt over gegaan in de handmatige instellingsmodus en is er de mogelijkheid om de benodigde kooktijd in te stellen voor de gekozen gerechten.
- Op het moment dat het apparaat zich in deze modus bevindt, toont de digitale display **„00:00“**.
- Als de toets  wordt ingedrukt om het vermogensniveau te kiezen, dan toont de digitale display **„% POWER“**. Door één van de cijfertoetsen in te drukken kan het vermogensniveau worden gekozen en op de digitale display verschijnt het vermogen dat gekoppeld is aan die toets.

  Om het hoogste vermogen in te stellen, moeten één voor één de cijfertoetsen **„1“** en **„0“** worden ingedrukt. Op de digitale display wordt **„100% POWER“** weergegeven.
- Als na het indrukken van toets  geen cijfertoets wordt gekozen, dan is de standaard instelling 100% vermogen.
- Als tijdens de instelling de toets **„START“** wordt ingedrukt, dan wordt de handmatige kookmodus gestart.

  Door de toets **„STOP“** in te drukken, wordt over gegaan op de gereedheidsmodus.

Handmatige kookmodus

- Als het apparaat over gaat op deze modus en de knop **„START“** wordt ingedrukt, begint de handmatige kookmodus.
- Als het apparaat zich in deze modus bevindt, wordt de resterende kooktijd getoond. De ventilator voor de koeling van de elektronica werkt en de verlichting staat aan.
- Na het uitvoeren van het kookprogramma gaat het apparaat over op de modus einde kookcyclus.

  Als tijdens het uitvoeren van de kookcyclus de toets **„STOP“** wordt ingedrukt, gaat het apparaat over in de pauze-modus.

Einde van de kooktijd-modus

- Na het aflopen van de ingestelde kooktijd in de handmatige kookmodus, of na het aflopen van het vooraf ingestelde programma, verandert het apparaat de modus in einde van de kookcyclus. Op de digitale display verschijnt **„DONE“ (klaar).**
- Als **OP 11** (voortdurende signalisatie) of **OP 12** (5 korte geluidssignalen) worden uitgekozen, zal het geluidssignaal zo lang duren tot door het openen of sluiten van de deur of door het indrukken van de **„STOP“** toets de kookcyclus wordt beëindigd.

  Na het uitkiezen van **OP 10** klint er 3 seconden lang een geluidssignaal en op de digitale display verschijnt het bericht **„DONE“**, en vervolgens **„READY“,** en het apparaat gaat over in de pauze-modus.

Vooraf ingesteld kookprogramma

- In deze modus kunnen gerechten worden bereid door de keuze voor het opgeslagen kookprogramma met behulp van de cijfertoetsen.
- Als het apparaat zich in de gereedheidsmodus bevindt en u één van de tien toetsen indrukt, kiest u een kookprogramma dat is verbonden aan die toets.
- In deze modus toont de digitale display de resterende kooktijd. Wanneer een meervoudig kookprogramma is uitgekozen, wordt de gehele resterende kooktijd getoond, niet gesplitst in individuele kookniveaus.
- Na het beëindigen van het programma, verandert het apparaat de modus na de kookcyclus en de digitale display toont **„DONE“**.

  Als tijdens de uitvoering van het kookprogramma de toets **„STOP“** wordt ingedrukt, gaat het apparaat over op de pauze-modus.

Snelstartmodus

- Als het apparaat aan staat en **OP 51** (snelstart is geactiveerd) uitgekozen is, door het drukken op één van de cijfertoetsen, dan zal automatisch het kookprogramma starten dat zich onder dit nummer bevindt.
- Op de digitale display staat de overgebleven kooktijd.
- Na het beëindigen van het kookprogramma schakelt het apparaat over op het einde van de kookcyclus, en op de digitale display verschijnt het bericht **„DONE“**.

Ontdooiprogramma

- Door in de gereedheidsmodus de toets  in te drukken, verschijnt op de digitale display **„00.00“**.
- Om de ontdooitijd in te stellen dient één van de cijfertoetsen te worden ingedrukt. De maximale in te stellen ontdooitijd bedraagt 99 minuten en 99 seconden.
- Om het ontdooiproces te starten opnieuw de toets  indrukken. Het vooraf ingestelde vermogen bedraagt 20%.
- De overgebleven ontdooitijd verschijnt op de digitale display.
- Na het beëindigen van het ontdooien, gaat het apparaat over op einde van het kookcyclusmodus en op de digitale display verschijnt het bericht **„DONE“**.

  Als tijdens het ontdooien de toets **„STOP“** wordt ingedrukt, dan gaat het apparaat over op de pauze-modus.

Opmerkingen bij het ontdooien

- Om bevroren voedingsmiddelen te ontdooien dient de verpakking van de gerechten te worden gehaald en de gerechten op een bord of een voor de magnetron geschikte schaal te worden gelegd.
- De energie van de microgolven verwarmen enkel het oppervlak aan de buitenkant van het product en de warmte wordt langzaamaan doorgevoerd naar het binnenste van het product. Dit zorgt voor gelijkmatig ontdooien.
- Na het verstrijken van de tijd klinkt een signaal en het apparaat schakelt automatisch uit. Alleen de binnenverlichting en de ventilator werken nog 60 seconden.
- Het gerecht afdekken om het verwarmingsproces te bespoedigen, voorkomen van uitdrogen van het gerecht en het vermijden van het spetteren van vet in de gaarruimte.

  Uitzondering: brood, gebak, gepaneerde gerechten en gerechten die knapperig moeten blijven. Deze gerechten niet afdekken.
- Kleinere porties ondooien gelijkmatiger en sneller dan grote porties. Daarom wordt het aanbevolen de gerechten vóór het invriezen te verdelen in kleinere porties. Op deze manier kan snel een volledige maaltijd worden bereid.

- Kwetsbare gerechten, zoals pasteien/taart, room, kaas of brood alleen deels ontdooien en bij kamertemperatuur op temperatuur laten komen. Op deze manier zal het gerecht niet heet aan de buitenkant en bevroren aan de binnenkant zijn.
- De rusttijd na het ontdooien is heel belangrijk omdat dat de continuatie van het ontdooiproces garandeert. Na het ontdooien dienen de gerechten te worden gegeten of te worden bereid zo snel als mogelijk is en niet opnieuw te worden bevroren.

Programmeermodus

Deze modus geeft de gebruiker de mogelijkheid om de gewenste kooktijd en het vermogensniveau onder één cijfertoets in te stellen (te programmeren).

- Open de deur van het apparaat en druk 5 seconden lang de toets **„1“** in, er klinkt één keer een geluidssignaal en er wordt over gegaan op de programmeermodus.
- Op de digitale display verschijnt het bericht **„PROGRAM“**.
- Instellen van het programma: om een programma in te stellen, een cijfertoets indrukken. Na 2 seconden verschijnt op de digitale display de kooktijd die onder die toets is opgeslagen.

  De vooraf geprogrammeerde (opgeslagen) kooktijden zijn gegeven in tabel 2 **„Vooraf ingestelde kooktijden / ontdooitijden“** op pagina 211.
- Druk de toets  in om het vermogensniveau uit te kiezen en op de digitale display verschijnt het bericht **„% POWER“**. Om het gewenste vermogensniveau uit te kiezen, één van de cijfertoetsen indrukken en op de digitale display verschijnt het vermogen dat gekoppeld is aan die toets.
- Om het maximale vermogen in te stellen, één voor één de cijfertoetsen **„1“** en **„0“** indrukken. Op de digitale display verschijnt het bericht **„100% POWER“**.

Aanwijzing: eerst de kooktijd instellen, en daarna het vermogensniveau instellen.

- Na het instellen van de kooktijden en het vermogen de toets **„START“** indrukken om het kookprogramma op te slaan. Als het kookprogramma is opgeslagen, dan verschijnt op de digitale display het bericht **„PROGRAM“**.
- Onder **OP 7** (maximale kooktijd) zijn er twee keuzemogelijkheden: **OP 70** en **OP 71**. Bij de keuze **OP 71** is de maximale kooktijd 10 minuten, en bij de keuze voor **OP 70** is de maximale kooktijd 60 minuten.

  De vooraf ingestelde kooktijd is 60 minuten.
- Na het sluiten van de deur, gaat het apparaat over in de gereedheidsmodus.

- Als tijdens de instelling de toets **„STOP“** wordt ingedrukt, gaat het apparaat over in de „open deur” modus. Het programma dat niet opgeslagen is, zal verloren gaan.

  Als onder één van de cijfertoetsen een kookprogramma is opgeslagen, dan kan deze worden gestart door deze toets in te drukken.

  Als er geen enkel kookprogramma is opgeslagen, dan zal een geluidssignaal klinken tijdens het indrukken van deze toets.

Voorbeeld van het creëren van een kookprogramma:

Vermogensniveau 70%, kooktijd 1 minuut en 25 seconden

Stap 1: De deur openen en de cijfertoets **„1“** 5 seconden indrukken
de digitale display toont **„PROGRAM”**.

Stap 2: Druk de cijfertoets **„3”** in, de digitale display toont **„P:03“**
en na twee seconden verschijnt de kooktijd **„:30“**.

Stap 3: Druk de cijfertoets **„1“**, **„2“** en **„5“** in om de kooktijd te veranderen.

Stap 4: Druk de toets **„7“** in, de digitale display
toont „1:25 70“. De instelling is voltooid.

Krok 5: Druk de knop **„START“** in om de instelling op te slaan.
Wanneer het programma de volgende keer wordt gebruikt, druk dan eenvoudigweg toets **„3“** in en het programma start automatisch.

Opmerking:

1. Als het apparaat van het netwerk wordt gehaald, dan zullen de opgeslagen programma’s niet verloren gaan.
2. Als het programma wordt ingetrokken of gewijzigd, dienen de bovenstaande stappen te worden herhaald.
3. Als tijdens de laatste stap de knop **„STOP“** wordt ingedrukt, gaat het apparaat terug naar de gereedheidsmodus. De uitgevoerde instelling zal worden opgeheven en het programma kan niet worden opgeroepen.

Toetsen x2 (x3) (verlengen van de kooktijd)

- Dankzij het gebruik van de toets **x2** of **x3** kan de gebruiker op een gemakkelijke manier de kooktijd voor de gekozen gerechten verlengen.
- Als in de gereedheidsmodus de toets **x2** of **x3** wordt ingedrukt, waarna het vooraf ingestelde programma start, of als één van die toetsen 5 seconden wordt ingedrukt na het starten van het vooraf ingestelde programma, dan zal het apparaat beginnen te werken met de ingestelde kooktijd.
- Na het indrukken van toets **x2** verschijnt op de digitale display **„DOUBLE“**.

- Na het indrukken van toets **x3** verschijnt op de digitale display **„TRIPLE“**.
- Als de instelling wordt uitgevoerd met behulp van de cijfertoetsen, verschijnt op de digitale display de vooraf ingestelde kooktijd.

  Voorbeeld:

  De vooraf ingestelde kooktijd onder cijfertoets **„5“** bedraagt 1 minuut.
  Na het indrukken van toets **x2** zal de kooktijd veranderen:
  1: 0 *2 = 2 (2 minuten).

  Aanwijzing: deze functie **x2(x3)** kan alleen worden gebruikt in de modus **„Vooraf ingestelde kookprogramma’s“**.

- Na het beëindigen van het kookprogramma, schakelt het apparaat over in de modus einde van de kookcyclus, de digitale display toont **„DONE“**.

Programmeren van meervoudige kookniveaus

- Er kunnen maximaal drie kookniveaus per kookprogramma worden ingesteld in de meeste kookmodi of programmeermodi.

  Na de instelling van de kooktijd en het vermogensniveau voor het eerste kookniveau, de toets **„⏲“** indrukken om verder te gaan naar het volgende kookniveau. Dezelfde stappen uitvoeren voor het tweede en derde kookniveau.
- Bij het instellen van het tweede en derde kookniveau van het kookprogramma toont de digitale display **„STAGE-2“** of **„STAGE-3“**.
- De knop **„START“** indrukken om het ingestelde meervoudige kookprogramma te starten.

  Voorbeeld: in de programmeermodus een **tweevoudig kookprogramma** instellen.

  Eerste kookniveau: vermogensniveau **PL7**, kooktijd **1 minuut en 25 seconden**

  Tweede kookniveau: vermogensniveau **PL5**, kooktijd **5 minuten en 40 seconden**

  Voor de volgende stappen uit:

  a. Open de deur van de magnetron, druk de cijfertoets **„1“** 5 seconden in, de digitale display toont **„PROGRAM“**.
  b. Druk de cijfertoets **„3“** in, de digitale display toont eerst **„P:03“**, en na 2 seconden toont het de eerder ingestelde **„:30“**.
  c. Druk de cijfertoetsen **„1“**, **„2“** en **„5“** in om de kooktijd in te stellen op 1 minuut en 25 seconden. De kooktijd **„1:25“** wordt getoond op de digitale display.
  d. Druk de toets **„7“** in, de digitale display toont **„1:25 70“**. De instelling van het eerste kookniveau is voltooid.

e. Druk toets **„⏲“** en de digitale display toont **„STAGE-2“**.

f. Druk de toetsen **„5“**, **„4“** en **„0“** in om de koooktijd in te stellen voor dit kookniveau. De digitale display toont de kooktijd: **„5:40“**.

g. Druk de toets **„5“** in en de digitale display toont **„5:40 50“**. De instelling van het tweede kookniveau is voltooid.

h. Druk op **„START“**, om het kookproces te starten.

i. De resterende kooktijd (niet onderverdeeld in niveaus) wordt teruggeteld en wordt getoond op de digitale display.

Functie reiniging filter

- Als **OP 02** wordt uitgekozen en de voorgeschreven tijd komt naderbij, dan zal het apparaat de gebruiker eraan herinneren dat het filter dient te worden gereinigd.

  Aanwijzing: Het apparaat moet aangesloten zijn op het lichtnet.

- Op de digitale display verschijnt **„CLEAN FILTER“**.

  Als tijdens dit bericht de knop **„STOP“** wordt ingedrukt, en 3 seconden wordt vastgehouden, dan zal het appraat overgaan in de standby-modus. Als de deur van het apparaat wordt open gedaan zal op de digitale display opnieuw het bericht **„CLEAN FILTER“** verschijnen.

- Als het filter nog geen reinigingsbeurt nodig heeft, de toets **„STOP“** indrukken en 3 seconden lang ingedrukt houden om deze herinnering te verwijderen. Anders zal het apparaat iedere keer in de pauze-modus herinneren aan de noodzaak om het filter te reinigen.

Functie USB-memory

- In de gereedheidsmodus de pendrive aansluiten op de juiste aansluiting aan de rechterkant van het apparaat.
- De toets USB indrukken, om de opgeslagen gegevens te actualiseren.
  De digitale display toont **„LOADING“**.
- Na het succesvol beëindigen van de actualisatie van de gegevens, verschijnt op de digitale display **„SUCCESS“**, in het andere geval verschijnt **„FAIL“**.

Optie-modus

De optie-modus geeft de gebruiker de keuze tussen verschillende instellingsmogelijkheden (tabel 1 **„Gebruikersopties“**, pagina 210-211).

- De deur openen en de cijfertoets **„2“** 5 seconde indrukken. Een geluidssignaal klinkt en het apparaat gaat over in de gebruikersoptie-modus.
- De digitale display toont **„OP:-- “**.
- Druk één van de cijfertoetsen in om de mogelijke opties van de instellingen te bekijken en veranderingen aan te brengen.

  Voorbeeld: instelling van het volume van het signaal.

  Druk toets **„2“** 5 seconden in, de vooraf ingestelde optie **„OP:22“** wordt getoond.

  Als u dit wilt veranderen dan dient de toets **„2“** ingedrukt te worden gehouden.

  De digitale display toont de volgende van de mogelijke instellingen **„OP:20“**, **„OP:21“**, **„OP:22“**, **„OP:23“**....

- Druk de toets **„START“** in als de gewenste instelling wordt getoond, om deze op te slaan. De opgeslagen optie wordt getoond op de display **„OP:--“**.
- Als tijdens de instelling de toets **„STOP“** wordt ingedrukt, dan zal het apparaat overgaan op de open deur-modus. De deur sluiten en het apparaat gaat over in de gereedheidsmodus.
- Als de toets **„START“** na de laatste stap niet wordt ingedrukt, dan zal de optie niet worden opgeslagen en de vooraf ingestelde fabrieksinstelling blijft bestaan.

6. Reiniging



WAARSCHUWING!

Koppel het apparaat los van het elektriciteitsnet (trek de stekker eruit!) voordat u begint met schoonmaken.
In verband hiermee mag u geen hogedruk waterstraal gebruiken om het apparaat te reinigen!
Zorg ervoor dat er geen water in het apparaat kan komen.

Belangrijke aanwijzingen

- Het apparaat dient regelmatig te worden gereinigd. Als het apparaat niet schoon wordt gehouden kan dat de levensduur van het apparaat verkorten, negatieve invloed hebben op zijn werking en leiden tot het vormen van schimmel en het vermenigvuldigen van bacteriën.
- Met behulp van een vochtig doekje meteen de etensresten en drank van de binnenwanden van de gaarruimte halen. Te lang wachten bemoeilijkt het reinigen en in extreme gevallen kan het onmogelijk worden het apparaat te reinigen. Te zware vervuiling kan leiden tot het beschadigen van het apparaat.
- Geen harde en scherpe voorwerpen gebruiken voor het weghalen van opgedroogd vuil.
- Vermijd het gebruik van aerosol en andere agressieve reinigingsmiddelen (bijv. ovenreinigers), omdat deze sporen kunnen achterlaten en zelfs het oppervlak kunnen beschadigen.

Reiniging

De gaarruimte en de binnenkant van de deur

- De binnenwanden en de ceramische bodem afnemen met een zacht doekje met warm water.
- Om al de verontreinigingen te verwijderen, de binnenkant van de deur, de pakkingen en de overige aangrenzende delen met een vochtig doekje afnemen.
- Als zich condens aan de binnen- en buitenkant van de deur verzamelt, dient dit te worden verwijdert met een zacht doekje. Condens verzamelt zich als gevolg van het gebruik van de magnetron bij te grote luchtvochtigheid. Dit is een normaal verschijnsel.
- Geurtjes kunnen uit het apparaat verwijderd worden door een kopje met water met citroensap of een citroenschil in een voor de magnetron geschikte container te plaatsen en ong. 10 min. te verwarmen op vol vermogen. Vervolgens het apparaat afnemen met een droge, zachte doek.
- Na het reinigen van de gaarruimte de deur van het apparaat open laten staan, tot het moment dat het apparaat geheel droog is.

Ombouw en bedieningspaneel

- De ombouw en het bedieningspaneel afnemen met een zacht, licht-vochtig doekje.

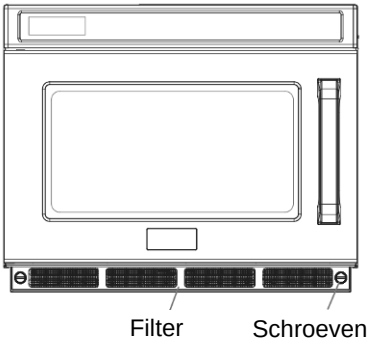
AANWIJZING!

De deur van het apparaat open laten staan om per ongeluk aanzetten te voorkomen.

- Zorg ervoor dat er geen water in het apparaat komt.
- Om elementen in het apparaat te beschermen tegen beschadigen, eraan denken dat er geen vocht in het apparaat kan komen door openingen.

Het filter

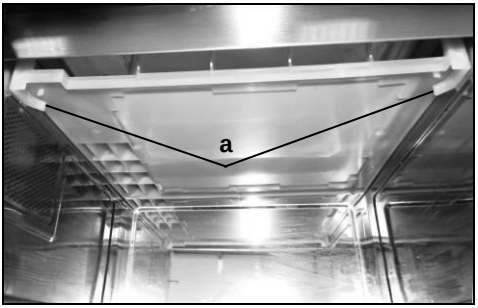
- Het filter bevindt zich aan de voorkant van het apparaat en dient regelmatig te worden gereinigd.



- De schroeven aan de linker- en rechterkant losdraaien; draaien tegen de wijzers van de klok in.
- Het filter eruit halen.
- Het filter met warm water en een mild reinigingsmiddel wassen.
- Het filter opnieuw inbrengen.
- Ter beëindiging de schroeven aan de rechter en linkerkant aandraaien.

- Ervoor zorgen dat het filter altijd is gemonteerd tijdens het gebruik van de magnetron.
- De fabrieksinstelling heeft de functie dat de gebruiker eraan herinnert dat het filter iedere 30 dagen moet worden gereinigd.

Spatscherm boven



- Het spatscherm eruit halen om te wassen. Beide hendels (**a**) aan de linker- en rechterkant tegelijkertijd indrukken, het spatscherm los maken uit de bevestigingsgaten, naar beneden drukken en eruit halen.
- Het spatscherm wassen onder warm stromend water met een mild reinigingsmiddel en tot slot zorgvuldig drogen.
- Als laatste het spatscherm bevestigen in het apparaat. Scheef in het midden van het apparaat schuiven, tot het moment waarop de achterste pinnen van het scherm in de bevestigingsopeningen vallen in de achterwand van het apparaat en vervolgens het spatscherm zó naar boven drukken dat de pinnen aan de linker- en rechterkant zich in de bevestigingsopeningen aan de voorkant vastklemmen.

Bewaring van het apparaat

- Wanneer u het apparaat gedurende langere tijd niet gebruikt, maak het dan schoon volgens bovenstaande aanwijzingen en sla het op op een droge, schone plaats die beschermd is tegen vorst, zonnestralen en buiten bereik van kinderen. Plaats geen zware voorwerpen op het apparaat.

7. Mogelijke storingen

Als de magnetron niet werkt:

1. Controleer of het apparaat juist is aangesloten op het lichtnet. Haal de stekker uit het stopcontact en wacht ca. 10 seconden voordat u hem opnieuw op correcte wijze in het stopcontact steekt.
2. Controleer of er stoppen uit zijn gesprongen en of de hoofdschakelaar is uitgeschakeld. Als deze op de juiste manier werken, controleer dan de aansluiting met een ander apparaat.
3. Controleer of de deur goed is gesloten (veiligheidsslot). Anders worden uit veiligheidsoverwegingen geen microgolven in de ovenruimte gegenereerd.

Indien de functiestoornissen niet verwijderd kunnen worden:

- Behuizing **niet** openen,
- Klantendienst informeren of contact opnemen met verkoper waarbij het volgende dient te worden opgegeven:
    - de aard van de werkingsstoornis;
    - het artikel- en serienummer (af te lezen op het typeplaatje aan de achterzijde van het apparaat).

8. Afvalverwijdering

Oude apparaten

Het gebruikte apparaat moet worden verwijderd in overeenstemming met in uw land geldende voorschriften. Aanbevolen wordt om contact op te nemen met een bedrijf dat gespecialiseerd is in verwijdering.

WAARSCHUWING!

Om misbruik en de daaraan verbonden gevaren te voorkomen, maakt u uw oude apparaat vóór de verwijdering onbruikbaar. Het apparaat uit het stopcontact halen en de aansluitkabel uit het apparaat verwijderen.

VOORZICHTIG!



Bij de verwijdering van het apparaat dient u de in uw land geldende voorschriften in acht te nemen.

Bartscher GmbH
Franz-Kleine-Str. 28
33154 Salzkotten
Duitsland

Tel.: +49 (0) 5258 971-0
Fax: +49 (0) 5258 971-120