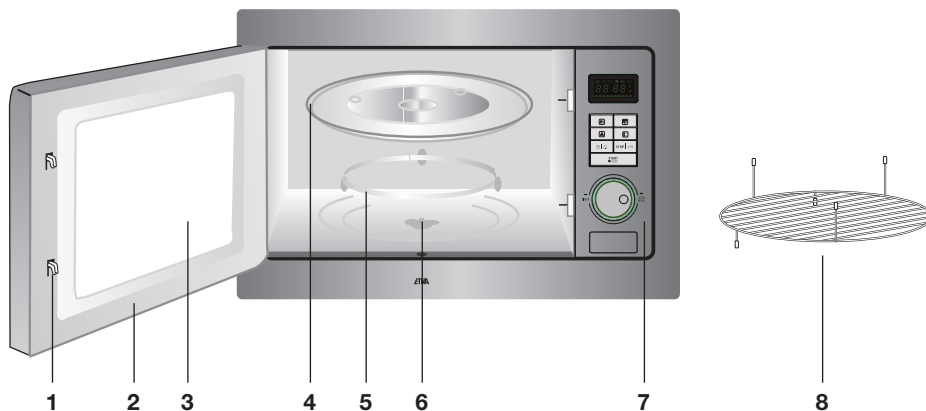
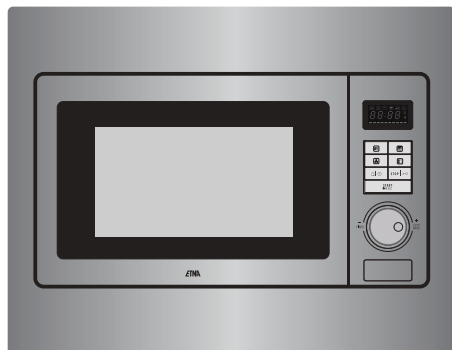


# UW COMBI-MAGNETRON

## Beschrijving

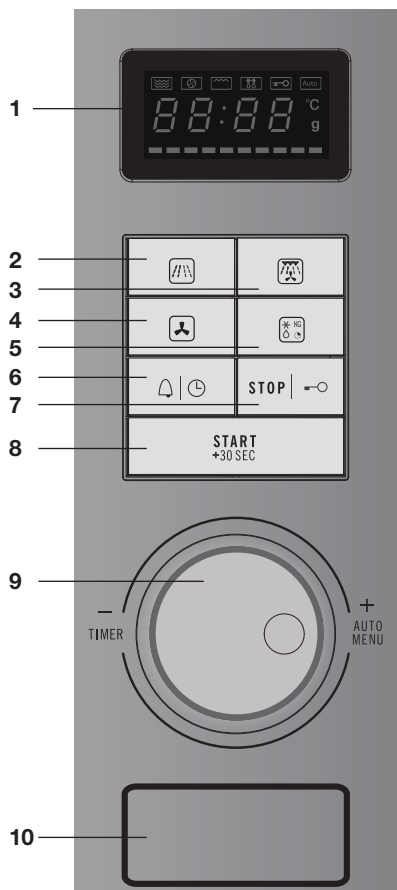


1. Deurvergrendeling
2. Deur
3. Ruit
4. Glazen draaiplateau
5. Geleidering
6. Aandrijving
7. Bedieningspaneel
8. Rooster

**De magnetron mag niet gebruikt worden zonder geleidering en draaiplateau. Het draaiplateau moet met de uitsparing voor de aandrijving naar beneden geplaatst worden.**

# UW COMBI-MAGNETRON

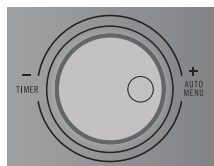
## Bedieningspaneel



1. Display
2. Magnetrontoets
3. Combitoets (grill, magnetron, hete lucht)
4. Oventoets (hete lucht)
5. Ontdooitoets
6. Kookwekkertoets/Timertoets
7. Stoptoets/Kinderslot
8. Starttoets/Snelstart/Bevestigen
9. Instelknop
10. Deurontgrendeling

## BEDIENING

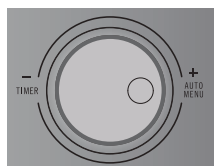
### Klok instellen



Wanneer het toestel voor de eerste keer op het elektriciteitsnet wordt aangesloten, moet u eerst de klok instellen. In de display staat '0:00'. De klok loopt zolang de combimagnetron op netspanning is aangesloten.

1. Druk 2 keer op de timertoets.  
*In de display knipperen de uren.*
2. Draai aan de instelknop om de uren in te stellen.  
*In de display verschijnen de uren die zijn ingesteld.*
3. Druk weer op de timertoets.  
*In de display knipperen minuten.*
4. Draai aan de instelknop om de minuten in te stellen.  
*In de display verschijnen de minuten die zijn ingesteld.*
5. Druk nogmaals op de timertoets.  
*De klok is ingesteld: de huidige tijd verschijnt in de display met een knipperende ':'.*

### Kookwekker



De kookwekker geeft een signaal na het verstrijken van de ingestelde tijd.

1. Druk 1 keer op de kookwekkertoets.  
*In de display verschijnt '00:00'.*
2. Draai aan de instelknop om de tijd in te stellen.  
*In de display verschijnt de ingestelde tijd.*
3. Druk op de starttoets.  
*De ingestelde tijd in de display telt af.*
  - Wanneer de ingestelde tijd verstreken is, verschijnt de huidige tijd weer in de display en hoort u 5 geluidssignalen.
  - U kunt de ingestelde tijd niet gedurende het aftellen aanpassen. Druk op de stoptoets om de kookwekker te onderbreken en stel opnieuw de tijd in.

### Magnetronfunctie

Bij deze functie kunt u zelf het vermogen en de tijd instellen. Stelt u geen vermogen in, dan zal de magnetron inschakelen op het hoogste vermogen. In de volgende tabel kunt u zien welke vermogens u kunt instellen.

## BEDIENING

Display	Vermogen	Gerecht
P100	100 % - 900 W	- Water koken, opwarmen - Koken van kip, vis en groenten
P 80	80 % - 720 W	- Opwarmen - Koken van paddenstoelen en schaaldieren - Koken van gerechten die ei en kaas bevatten
P 50	50 % - 450 W	- Koken van rijst en soep
P 30	30 % - 270 W	- Ontdooien - Chocola en boter smelten
P 10	10 % - 90 W	- Ontdooien van gevoelige/kwetsbare gerechten - Ontdooien van onregelmatig gevormde gerechten - Consumptie-ijs zacht maken - Laten rijzen van deeg



1. Druk op de magnetrontoets.

*In de display knippert 'P100'.*

- Druk nogmaals (meerdere keren) op de magnetrontoets als u een ander vermogen in wilt stellen.
- U kunt ook met de instelknop een ander vermogen kiezen door aan de knop te draaien.



2. Druk op de starttoets.

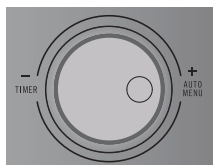
*Het gekozen vermogen is nu bevestigd.*

3. Draai aan de instelknop om de tijd in te stellen.

*In de display verschijnt de ingestelde tijd.*

4. Druk weer op de starttoets.

*De magnetron schakelt in en de ingestelde tijd in de display telt af. Het magnetronsymbool in de display knippert.*

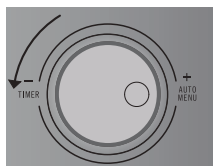


- Wanneer de ingestelde tijd verstreken is, verschijnt de huidige tijd weer in de display en hoort u 5 geluidssignalen.

### Snelstart



Met één druk op de starttoets kunt u de magnetron starten op vol vermogen gedurende 30 seconden. Drukt u meerdere keren op de starttoets, dan zal de tijd vermeederen in stappen van 30 seconden tot maximaal 95 minuten.



U kunt ook eerst de instelknop linksom draaien om zo zelf een tijd in te stellen. Drukt u daarna op de starttoets, dan schakelt de magnetron in op vol vermogen gedurende de ingestelde tijd.

## BEDIENING

### Stop



U kunt een lopend programma stoppen of annuleren door de deur te openen of op de stop-toets te drukken. Om het programma weer te starten, drukt u op de starttoets.

- Wanneer u het programma helemaal wilt annuleren, drukt u nogmaals op de stop-toets.

*In de display verschijnt de huidige tijd.*

### Grillfunctie



Met de grillfunctie kunt u gerechten verhitten en van een bruin korstje voorzien, zonder gebruik te maken van microgolven.

1. Druk 1 keer op de combi-toets.

*In de display knippert 'G-1'.*

- Druk nogmaals (meerdere keren) op de combi-toets als u een andere functie wilt kiezen.
- U kunt ook met de instelknop een andere functie kiezen door aan de knop te draaien.

2. Druk op de starttoets.

*De gekozen functie is nu bevestigd.*

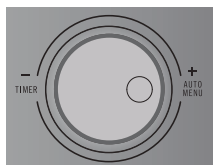
3. Draai aan de instelknop om de tijd in te stellen.

*In de display verschijnt de ingestelde tijd.*

4. Druk weer op de starttoets.

*De magnetron schakelt in en de ingestelde tijd in de display telt af. Het grillsymbool in de display knippert.*

- Halverwege de griltijd klinkt er een dubbel geluidssignaal ten teken dat het gerecht moet worden omgedraaid. Open de deur, draai het gerecht om, sluit de deur en druk op de starttoets.
- Wanneer de ingestelde tijd verstreken is, verschijnt de huidige tijd weer in de display en hoort u 5 geluidssignalen.



## BEDIENING

### Combifunctie

Er zijn 4 verschillende combifuncties. In de volgende tabel kunt u zien welke functies u kunt kiezen en waar ze voor gebruikt worden.

Display	Functie	Beschrijving
C-1	Magnetron + hete lucht	Gebruik deze functie om snel gerechten te braden. Geschikt voor fruitgebak, brood en gegratineerde schotels (die normaal een lange bereidingstijd nodig hebben).
C-2	Magnetron + grill	Deze functie is geschikt voor grotere stukken (geroosterd) vlees zoals halve haan, hele kip, en voor hele vis en gegratineerde schotels.
C-3	Grill + hete lucht	Gebruik deze functie om gerechten gelijkmatig te braden en tegelijkertijd een bruin korstje te geven.
C-4	Magnetron + grill + hete lucht	Deze functie is ideaal om snel gerechten te koken en tegelijkertijd een bruin korstje te geven. Bovendien kunt u er ook mee gratineren. De magnetron en de grill functioneren gelijktijdig. De magnetron kookt en de grill braadt.



1. Druk 2 keer op de combitoets.

*In de display verschijnt 'C-1'.*

- Druk nogmaals (meerdere keren) op de combitoets als u een andere functie wilt kiezen.
- U kunt ook met de instelknop een andere functie kiezen door aan de knop te draaien.



2. Druk op de starttoets.

*De gekozen functie is nu bevestigd.*

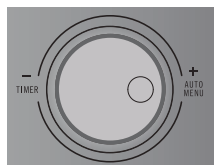
3. Draai aan de instelknop om de tijd in te stellen.

*In de display verschijnt de ingestelde tijd.*

4. Druk weer op de starttoets.

*De magnetron schakelt in en de ingestelde tijd in de display telt af. Diverse symbolen knipperen in de display.*

- Wanneer de ingestelde tijd verstreken is, verschijnt de huidige tijd weer in de display en hoort u 5 geluidssignalen.



### Ovenfunctie met voorverwarmen

Met de oven kunt u gerechten bereiden op dezelfde manier als in een traditionele oven. De magnetron wordt hierbij niet gebruikt. U wordt geadviseerd de oven voor te verwarmen tot de juiste temperatuur voordat u het gerecht in de oven plaatst.



1. Druk op de oventoets.

*In de display knippert '130'.*

- Druk nogmaals (meerdere keren) op de oventoets als u een andere temperatuur in wilt stellen. U kunt een temperatuur instellen van 130 °C tot 220 °C.
- U kunt ook met de instelknop een andere temperatuur kiezen door aan de knop te draaien.



2. Druk op de starttoets.

*De gekozen temperatuur is nu bevestigd.*

3. Druk nogmaals op de starttoets om het voorverwarmen te starten.

- Er klinkt een dubbel geluidssignaal als het voorverwarmen klaar is. In de display knippert de ingestelde temperatuur.

4. Plaats het gerecht in de magnetron.

5. Draai aan de instelknop om de tijd in te stellen (maximaal 95 minuten).

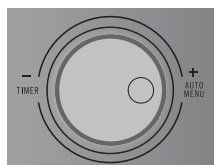
*In de display verschijnt de ingestelde tijd.*

- De tijd is alleen in te stellen als het voorverwarmen klaar is en de deur is geopend en weer gesloten.
- Indien er binnen 5 minuten na het voorverwarmen geen tijd wordt ingesteld, stopt het voorverwarmen en klinken er 5 geluidssignalen. De magnetron schakelt uit.

6. Druk weer op de starttoets.

*De magnetron schakelt in en de ingestelde tijd in de display telt af. Het ovensymbool in de display knippert.*

- Wanneer de ingestelde tijd verstreken is, verschijnt de huidige tijd weer in de display en hoort u 5 geluidssignalen.



## BEDIENING

### Ovenfunctie



1. Druk op de oventoets.

*In de display knippert '130'.*

- Druk nogmaals (meerdere keren) op de oventoets als u een andere temperatuur in wilt stellen. U kunt een temperatuur instellen van 130 °C tot 220 °C.
- U kunt ook met de instelknop een andere temperatuur kiezen door aan de knop te draaien.

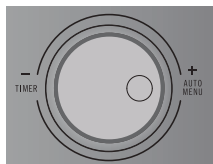


2. Druk op de starttoets.

*De gekozen temperatuur is nu bevestigd.*

3. Draai aan de instelknop om de tijd in te stellen (maximaal 95 minuten).

*In de display verschijnt de ingestelde tijd.*



4. Druk weer op de starttoets.

*De magnetron schakelt in en de ingestelde tijd in de display telt af. Het ovensymbool in de display knippert.*

- Wanneer de ingestelde tijd verstreken is, verschijnt de huidige tijd weer in de display en hoort u 5 geluidssignalen.

### Ontdooien op gewicht

Met deze functie hoeft u alleen maar het gewicht van het voedsel in te stellen. De ontdooitijd verschijnt automatisch in de display als de magnetron wordt gestart.

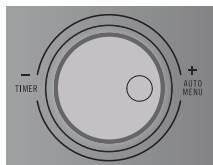


1. Druk 1 keer op de ontdooitoets.

*In de display knippert 'd-1'.*

2. Draai aan de instelknop om het gewicht in te stellen (van 100 tot 2000 gram).

*In de display verschijnt het ingestelde gewicht.*



3. Druk op de starttoets.

*De magnetron schakelt in en de ingestelde tijd in de display telt af. Het ontdooisymbool in de display knippert.*

- Draai het gerecht tijdens het ontdooien om, om een beter resultaat te krijgen.

4. Open de deur; de magnetron schakelt uit.

5. Sluit de deur na het controleren/omdraaien, druk op de starttoets en de magnetron gaat verder met het ingestelde programma.

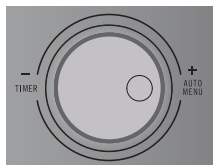
- Wanneer de ingestelde tijd verstreken is, verschijnt de huidige tijd weer in de display en hoort u 5 geluidssignalen.

**Gebruik bij voorkeur het ovenrooster voor het bereiden van gerechten. Plaats koude (diepvries) gerechten nooit direct op het glazen draaiplateau. Door temperatuurverschillen kan deze barsten!**



## BEDIENING

### Ontdooien op tijd



Met deze functie hoeft u alleen maar de ontdooitijd van het voedsel in te stellen.

1. Druk 2 keer op de ontdooitoets.  
*In de display knippert 'd-2'.*
2. Draai aan de instelknop om de ontdooitijd in te stellen (maximaal 95 minuten).  
*In de display verschijnt de ingestelde tijd.*
3. Druk op de starttoets.  
*De magnetron schakelt in en de ingestelde tijd in de display telt af. Het ontdooisymbool in de display knippert.*
  - Draai het gerecht tijdens het ontdooien om, om een beter resultaat te krijgen.
4. Open de deur; de magnetron schakelt uit.
5. Sluit de deur na het controleren/omdraaien, druk op de starttoets en de magnetron gaat verder met het ingestelde programma.
  - Wanneer de ingestelde tijd verstreken is, verschijnt de huidige tijd weer in de display en hoort u 5 geluidssignalen.

### Koken in fasen

U kunt maximaal twee fasen in een kookprogramma instellen. Indien ontdooien een fase is in het kookprogramma, moet u deze als eerste invoeren. Er klinkt een geluidssignaal als de eerste fase klaar is, de tweede fase start automatisch na de eerste fase.

#### Voorbeeld

U wilt 5 minuten voedsel ontdooien, daarna 7 minuten koken op 80% vermogen.



1. Druk 2 keer op de ontdooitoets.  
*In de display knippert 'd-2'.*
2. Draai aan de instelknop om 5 minuten ontdooitijd in te stellen.  
*In de display verschijnt de ingestelde tijd.*
3. Druk op de magnetrontoets.  
*In de display knippert 'P100'.*
  - Druk nogmaals op de magnetrontoets om 80% vermogen in te stellen.
  - U kunt ook met de instelknop 80% vermogen kiezen door aan de knop te draaien.

## BEDIENING



- Druk op de starttoets.  
*Het gekozen vermogen is nu bevestigd.*
- Draai aan de instelknop om 7 minuten in te stellen.  
*In de display verschijnt de ingestelde tijd.*
- Druk weer op de starttoets.  
*De magnetron schakelt in en de ingestelde tijd van de eerste fase in de display telt af. Het ontdooisymbool in de display knippert.*
  - Wanneer de ingestelde tijd verstreken is, verschijnt de ingestelde tijd van de tweede fase in de display en knippert het magnetronsymbool.
  - Wanneer de ingestelde tijd van de tweede fase verstreken is, verschijnt de huidige tijd weer in de display en hoort u 5 geluidssignalen.

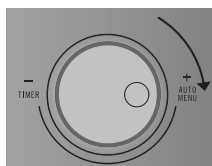
### Auto cook

Met deze functie kunt u heel eenvoudig populaire gerechten bereiden. U stelt het juiste gewicht in en de magnetron kiest automatisch de juiste tijd.



Display	Beschrijving	Gewicht
A1	Automatisch verhitten	150/250/350/450/600 gram
A2	Aardappels	1/2/3 stuks (ongeveer 230 g/460 g/ 690 g)
A3	Vlees	150/300/450/600 g
A4	Groenten	150/350/500 g
A5	Vis	150/250/350/450/650 g
A6	Pasta	50/100/150 g
A7	Soep	200/400/600 ml
A8	Cake	475 g
A9	Pizza	200/300/400 g
A10	Gevogelte	500/750/1000/1200 g

## BEDIENING



1. Draai de instelknop rechtersom om een auto cook programma te kiezen.

*In de display verschijnt het gekozen programma.*

2. Druk op de starttoets.

*Het gekozen programma is nu bevestigd.*

3. Draai aan de instelknop om het gewicht in te stellen.

*In de display verschijnt het ingestelde gewicht.*

4. Druk weer op de starttoets.

*De magnetron schakelt in en de ingestelde tijd in de display telt af. Diverse symbolen knipperen in de display.*

- Wanneer de ingestelde tijd verstreken is, verschijnt de huidige tijd weer in de display en hoort u 5 geluidssignalen.

**Let op:** wanneer u A8 kiest (Cake), plaats dan niet meteen de cake in de magnetron. De oven verwarmt eerst voor tot 180 °C. Er klinkt een dubbel geluidssignaal wanneer het voorverwarmen klaar is. Plaats de cake in de magnetron en druk op de starttoets.

### Kinderslot

U kunt uw combi-magnetron 'op slot' zetten, zodat het starten van de combi-magnetron niet meer mogelijk is.

**Let op:** het kinderslot kan alleen ingeschakeld worden als de combi-magnetron niet ingeschakeld is. De huidige tijd is zichtbaar in de display.



1. Druk 3 seconden op de stop-toets.

*Er klinkt een lang geluidssignaal en in de display verschijnt het kinderslotsymbool. Het kinderslot is ingeschakeld.*

2. Druk nogmaals 3 seconden lang op de stop-toets om het kinderslot weer uit te schakelen.

*Er klinkt een lang geluidssignaal en in de display verdwijnt het kinderslotsymbool.*

### Opwarmen en koken

- De magnetron verwarmt altijd met dezelfde intensiteit. Hoe meer u in de magnetron plaatst, des te langer de kooktijd.
- Vlakke en platte gerechten zijn sneller warm dan smalle, hoge gerechten.
- Gerechten afdekken met magnetronfolie of een passende deksel voorkomt spetteren, verkort de gaartijd en helpt de vochtigheidsgraad te behouden. Na afloop de folie of het deksel voorzichtig verwijderen. **Let op! De vrijkomende stoom kan zeer heet zijn!**
- Gerechten die snel uitdrogen eventueel bevochtigen. Zet aardappels en groenten eerst even in koud water voordat u ze in de magnetron plaatst. Hiermee voorkomt u dat er zich een velletje op vormt.
- Voor een gelijkmatig resultaat kunt u het beste gerechten één- tot tweemaal roeren of keren.
- Kies voor het opwarmen van reeds bereide gerechten altijd de hoogste magnetronstand.
- Bij het koken hoeft u maar weinig water, zout en kruiden te gebruiken. Zout kunt u het beste na afloop toevoegen. Hiermee voorkomt u dat het vocht aan het gerecht wordt onttrokken.
- Nadat de magnetron is uitgeschakeld gaart het gerecht nog enige tijd na. Houd hier rekening mee door het gerecht niet te lang op te warmen.
- **Let op!** Plaats, bij het opwarmen van kleine hoeveelheden poedervormige producten (zoals bij het drogen van kruiden), altijd een bekertje water in de magnetron. Anders bestaat er, door de geringe hoeveelheid, kans op zelfontbranding.

### Ontdooien

- Ontdooi grote compacte stukken altijd met behulp van het ontdooiprogramma. Doordat het gerecht geleidelijk en gelijkmatig ontdooit, loopt u niet de kans dat de buitenkant uitdroogt terwijl de kern nog bevroren is.
- Om het ontdooiproces sneller te laten verlopen, wordt aanbevolen om het gerecht na enige tijd in stukken te verdelen.
- Las, bij grote stukken vlees en compacte gerechten, tweemaal een pauze in.

- Bij het ontdooien van onregelmatig gevormde gerechten kunt u dunne delen na de helft van de ontdooitijd afdekken of omwikkelen met aluminiumfolie.

### **Factoren die van invloed zijn op het kookproces**

- De temperatuur van ingrediënten is van invloed op de bereidingstijd. Een koude maaltijd heeft een langere kooktijd nodig dan een maaltijd op kamertemperatuur.
- Lichte gerechten garen sneller dan zware en massieve gerechten, zoals stoofgerechten of rollades. Let op bij het bereiden van lichte, poreuze gerechten. De randen worden snel droog en taai.
- Kleine gerechten worden gelijkmatiger verwarmd als u ze los van elkaar, liefst cirkelvormig, in de magnetron plaatst.
- Botten en vet geleiden hitte beter dan vlees. Aluminiumfolie blokkeert de magnetrongolven. Door dunnere gedeelten van gerechten (zoals kippenpoten en -vleugeltjes) af te dekken voorkomt u dat ze te snel garen.
- Vetvrij papier voorkomt spetteren en helpt warmte vast te houden.

### **Basistechnieken**

- Plaatsen
  - Plaats dikkere stukken aan de buitenkant op het draaiplateau. Gerechten die aan de buitenkant op het draaiplateau geplaatst worden ontvangen de meeste microgolven.
- Roeren
  - Door gerechten regelmatig te roeren verspreidt u de opgeslagen warmte. Roer altijd van buiten naar binnen, aangezien de buitenkant van het gerecht altijd het eerste warm wordt.
- Omdraaien
  - Grote, dikke gerechten regelmatig omdraaien. Ze garen dan regelmatig en sneller.
- Prikken
  - Gerechten met een vel of schaal, zoals eierdooiers, schaaldieren en fruit, barsten open in de magnetron. Voorkom dit door er van te voren enkele keren met een vork of satéprikker in te prikken.

- Controleren
  - Gerechten garen snel. Controleer ze daarom regelmatig. Haal gerechten net voordat ze gaar zijn uit de magnetron.
- Nagaren
  - Laat gerechten, nadat u ze uit de magnetron hebt gehaald, over het algemeen 3 tot 10 minuten afgedekt staan. De gerechten garen dan na. Gerechten met een droge korst, zoals cake, niet afdekken.
- Invriezen
  - Bij het invriezen kunt u al rekening houden met het ontdooien in de magnetron, door geen aluminiumfolie of -bakjes te gebruiken en door plattere porties in te vriezen.

### **Koken van groente**

- Gebruik indien mogelijk verse groenten. Als groenten al wat slap zijn geworden doordat ze te lang gelegen hebben kunt u ze een tijdje in koud water leggen, zodat ze zich weer vol kunnen zuigen.
- Gebruik voor het koken van groente een ruime schaal, zodat de schaalbodem bedekt wordt met een niet al te dikke laag.
- Kook groente bij voorkeur met aanhangend water.
- Dek de schaal altijd af met een deksel of magnetronfolie.
- Voeg geen zout toe. De van nature in de groente aanwezige zouten geven meestal voldoende smaak. Indien u toch zout toe wilt voegen, doe dat dan na het koken.
- Kook groente zo kort mogelijk. Houd rekening met het nagaren.
- Controleer met een satéprikker of vork of de groente gaar is.

### **Koken van vis**

- Vis moet geleidelijk gaar worden. Schakel daarom bij dunne vissen, vette vissen of kleine porties het vermogen in op 30%. In andere gevallen kunt u het vermogen gerust iets hoger instellen. Houd wel rekening met nagaren. Vis is gaar als het doorschijnend is geworden.