

# KENMERKEN

**Een unieke combinatie van luchtbehandelingsstechnologieën  
Drieduidig filtratiesysteem + Plasmacluster + Bevochtiging**

## VANGT STOFDEELTJES OP

De voorfilter vangt stofdeeltjes op die groter zijn dan ca. 240 micron.

## VERMINDERT GEUREN

De geurfilter absorbeert schadelijke gassen\*<sup>1</sup> en diverse, veelvoorkomende huishoudgeuren.

## REDUCEERT KLEINE STOFDEELTJES, POLLEN & SCHIMMELSPOREN\*<sup>2</sup>

De HEPA-filter vangt 99,97% van stofdeeltjes groter dan 0,3 micron op.

## VERFRIST

Met een uitgebalanceerde afgifte van positieve en negatieve ionen is de plasmacluster-luchtreiniging een natuurlijk proces.

## BEVOCHTIGT

Controleert de luchtvochtigheid door automatische detectie van temperatuur en luchtvochtigheid.

\*1: VOC, NO<sub>x</sub>, SO<sub>x</sub>. De ontgeuringsprestaties bij een geur bestaande uit een component in een testhouder van 1m<sup>3</sup> kan afwijken van de ontgeuringsprestaties in de praktijk.

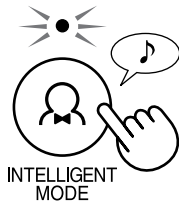
\*2: \*Wanneer de lucht via het filtersysteem circuleert.

De Sensortechnologie houdt de luchtkwaliteit en de omstandigheden in de ruimte voortdurend in de gaten en past zich hier automatisch op aan.

## INTELLIGENTE MODUS

(KC-G60EU / KC-G50EU)

**6 sensoren die nauwkeurig 7 factoren detecteren sturen de automatische bediening aan.**



### 7-factoredetectie door 6 sensoren

SENSOR	DETECTIE
Stof (gevoelig)	PM2.5 (stofdeeltjes kleiner dan 2,5 micron), etc.
	Tabaksrook, huisstof (vuil, resten en uitwerpselen van mijten, schimmelsporen, pollen)
Geurtjes	Tabak, cosmetica, alcohol, spray en andere geurtjes
Temperatuur	Kamertemperatuur
Luchtvochtigheid	Luchtvochtigheidsniveau in de ruimte
Licht	Lichtsterkte in de ruimte
Bewegingen* <sup>3</sup>	Bewegingen van personen of huisdieren

\*3: Detecteert uitsluitend als de intelligente modus geactiveerd is.

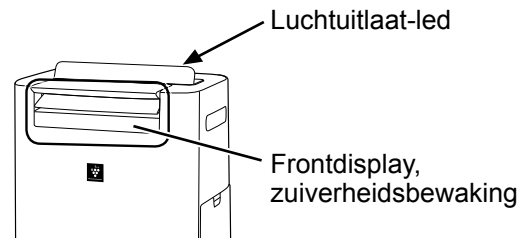
### Als er zich een persoon of huisdier in de sensorzone\*<sup>4</sup> bevindt

(\*4: zie NL-5)

- Als de persoon of het huisdier weinig beweegt (bijvoorbeeld als de persoon/het dier slaapt), dan schakelt de unit automatisch naar een stille luchtstroom.
- Als het donker is in de ruimte, dan schakelen het frontdisplay, de zuiverheidsbewaking en luchtuitlaat-led automatisch uit.

### Als er geen beweging is binnen de sensorzone

- Het frontdisplay, de zuiverheidsbewaking en de luchtuitlaat-led gaat uit, de luchtbevochtiging stopt en het apparaat schakelt over naar minimale luchtstroom voor energiebesparing.
- Als het luchtvochtigheidsniveau in de ruimte hoger ligt dan 80% en het licht is in de ruimte, dan worden plasmaclusterionen vrijgegeven aan de hand van een sterke luchtstroom.



### OPMERKING

- In de intelligente modus kunt u handmatig de luchtbevochtiging IN- of UITschakelen (zie NL-8)
- Het frontdisplay en de luchtuitlaat-led schakelen automatisch IN en UIT op basis van de lichtsterkte in de ruimte. (Als de besturing van de lampjes ingesteld is op "Auto". zie NL-11)
- Als de bewegingssensor detecteert dat er gedurende een ingestelde tijd niemand in de ruimte is geweest, wordt er vanuit gegaan dat de ruimte leeg is.
- U kunt de helderheid van de het display/de monitor, de sensorgevoeligheid en de detectietijd van de bewegingssensor wijzigen. (Zie NL-11, NL-12)
- Het kan voorkomen dat de bewegingssensor andere bewegingen detecteert dan die van een persoon of huisdier. (wapperend gordijn etc.)

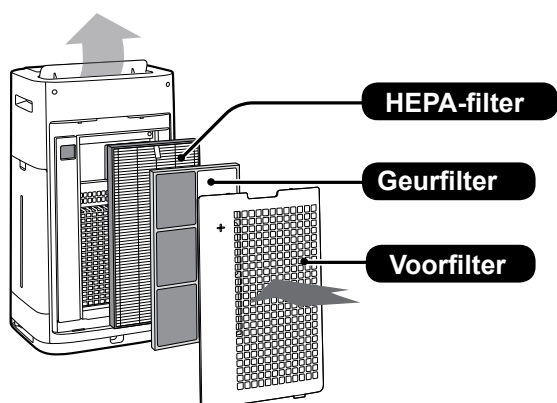
## Lees dit alvorens u uw nieuwe luchtreiniger gebruikt

De luchtreiniger neemt via de luchtinlaat de kamerlucht op, laat de lucht achtereenvolgens circuleren door een voorfilter, een geurfilter en een HEPA-filter en blaast de lucht dan via de luchtuitlaat weer de kamer in. De HEPA-filter verwijdert 99,97% van stofdeeltjes groter dan 0,3 micron die de filter passeren en helpt zo geuren absorberen. De geurfilter absorbeert geurtjes geleidelijk als deze door de filter gaan.

Sommige geuren die door de filters geabsorbeerd worden, worden na verloop van tijd afgebroken waardoor er bijkomende geuren ontstaan. Afhankelijk van de gebruiksomstandigheden, voornamelijk als de unit wordt gebruikt in een omgeving die aanzienlijk veeleisender is dan een huishoudelijke omgeving, kunnen deze bijkomende geuren sneller dan verwacht sterker worden. Als deze geuren aanhouden, vervangt u de filter. (Zie NL-15)

Als mineralen uit kraanwater zich hechten aan de filters en hard en wit worden, absorberen deze geurtjes in de ruimte die de afgifte van van een onaangename geur kunnen veroorzaken als de luchtbevochtigungsfilter droog is. (Varieert al naar gelang de waterkwaliteit en andere omgevingsfactoren)

Als dit gebeurt, voer dan onderhoud uit aan de luchtbevochtigungsfilter. (Zie NL-14)



### OPMERKING

- De luchtreiniger is bedoeld om luchtgedragen stofdeeltjes en geuren uit de lucht te verwijderen. De luchtreiniger is niet ontworpen voor de verwijdering van schadelijke gassen, zoals koolmonoxide dat in sigarettenrook zit. De luchtreiniger verwijdert een geur wellicht niet volledig als de geurbron nog aanwezig is.

## INHOUD

### BELANGRIJKE VEILIGHEIDSINSTRUCTIES ...NL-3

- WAARSCHUWING
- OPMERKING
- VOORZORGSMAATREGELEN VOOR GEBRUIK
- RICHTLIJNEN VOOR INSTALLATIE
- RICHTLIJNEN VOOR GEBRUIK VAN DE FILTERS

### NAMEN VAN DE ONDERDELEN ..... NL-5

- VOORZIJDE
- ACHTERZIJDE
- BEDIENINGSPANEEL
- FRONTDISPLAY

### VOORBEREIDING ..... NL-7

- FILTERINSTALLATIE

### BEDIENING ..... NL-7

- START / STOP
- MODUS REINIGEN DOOR IONENDOUCHE
- INTELLIGENTE MODUS (KC-G60EU/KC-G50EU)
- AUTO-MODUS (KC-G40EU)
- PLASMACLUSTERIONENSPOT-MODUS
- MODUS SELECTEREN
- KINDERSLOT
- BEVOCHTIGINGSINSTELLING (VULLEN VAN HET WATERRESERVOIR)
- AAN-TIMER
- UIT-TIMER
- DISPLAY SLECTEREN
- PLASMACLUSTERIONEN AAN/UIT
- PATROUILLEFUNCTIE
- DE VERSCHILLENDE INSTELLINGEN WIJZIGEN

### VERZORGING EN ONDERHOUD ..... NL-13

- FILTERINDICATOR
- VERZORGINGSINDEX
- WATERRESERVOIR
- UNIT/ACHTERPANEEL
- LUCHTBEVOCHTIGINGSFILTER EN -BAK
- HEPA-FILTER/GEURFILTER
- FILTERVERVANGING

### PROBLEEMOPLOSSING ..... NL-16

### SPECIFICATIES ..... NL-17

Bedankt voor de aankoop van deze SHARP Luchtreiniger. Lees deze handleiding zorgvuldig alvorens u de luchtreiniger gebruikt. Nadat u de handleiding gelezen hebt, bewaart u deze op een handige plek zodat u deze in de toekomst kunt raadplegen.

# BELANGRIJKE VEILIGHEIDSINSTRUCTIES

Bij het gebruik van elektrische apparaten dient u altijd enkele fundamentele veiligheidsvoorschriften in acht te nemen, waaronder:

**WAARSCHUWING** – Neem altijd het onderstaande in acht om het gevaar voor een elektrische schok, brand of lichamelijk letsel te voorkomen:

- Lees alle instructies goed door voordat u de unit in gebruik neemt.
- Gebruik uitsluitend een stopcontact van 220-240 volt.
- **Dit apparaat kan worden gebruikt door kinderen van 8 jaar en ouder en personen met verminderde lichamelijke, zintuiglijke of verstandelijke vermogens of gebrek aan ervaring en kennis, zolang ze onder toezicht staan of zijn geïnstrueerd over het gebruik van het apparaat op een veilige manier en op de hoogte zijn van het gevaar tijdens het gebruik. Kinderen mogen niet met het apparaat spelen. Reiniging en onderhoud mag niet zonder toezicht door kinderen worden uitgevoerd.**
- **Als het netsnoer beschadigd is, moet dit worden vervangen door de fabrikant, zijn onderhoudsvertegenwoordiger, door Sharp erkend onderhoudspersoneel of ander bevoegd personeel om alle mogelijke risico's uit te sluiten.**
- **Trek de stekker uit het stopcontact als u het waterreservoir bijvult, voordat u onderhoud uitvoert, als u het filter verwijdert, bevestigt en terugplaatst of als u het apparaat gedurende langere tijd niet gebruikt. Als u dit niet doet, kan dit resulteren in kortsluiting hetgeen leidt tot een elektrische schok of brand.**
- Gebruik de unit niet als het netsnoer of de stekker beschadigd is of als de aansluiting op het stopcontact los zit.
- Stof de stekker regelmatig af.
- Steek geen vingers of vreemde voorwerpen in de luchtinlaat of luchtuitlaat.
- Houd bij het verwijderen van het netsnoer altijd de stekker vast en trek nooit aan het snoer. Als u dit niet doet, kan dit resulteren in kortsluiting hetgeen leidt tot een elektrische schok of brand.
- Als u de unit weg zet, beschadig het netsnoer dan niet met de zwenkwieltjes.  
Als u dit niet doet en het netsnoer raakt beschadigd, dan kan dit leiden tot een elektrische schok, warmteontwikkeling of brand.
- Beschadig het netsnoer niet, dit kan leiden

tot elektrische schokken, warmteophoping of brand.

- Trek de stekker niet uit het stopcontact met natte handen.
- Plaats de unit niet in de buurt van gastoestellen of een open haard.
- Onderhoud aan deze luchtreiniger mag alleen door Sharp erkend onderhoudspersoneel worden uitgevoerd. Neem contact op met het dichtstbijzijnde servicecenter in geval van problemen, of voor afstelling of reparatie.
- Gebruik de luchtreiniger niet in ruimtes waar met insecticiden gespoten is. Gebruik de unit niet in ruimtes waar oliebestanddelen, wierook, vonken van brandende sigaretten of chemische dampen in de lucht aanwezig zijn. Gebruik de unit niet in ruimtes waar deze nat kan worden, zoals in een badkamer.
- Wees voorzichtig bij het schoonmaken van de unit. Agressieve reinigingsmiddelen kunnen de buitenkant beschadigen.
- Wanneer de unit moet worden verplaatst, verwijdert u eerst het waterreservoir en de luchtbevochtigingsbak en tilt u het toestel aan de handgrepen aan weerszijden van het toestel op.
- Drink niet van het water dat in de luchtbevochtigingsbak of het waterreservoir zit.
- Stel de unit niet bloot aan water. Als u dit wel doet, kan dit leiden tot kortsluiting of een elektrische schok.
- Ververs het water in het waterreservoir dagelijks met schoon kraanwater en maak het waterreservoir en de luchtbevochtigingsbak regelmatig schoon (zie NL-8, NL-13, NL-14). Haal al het water uit het waterreservoir en de luchtbevochtigingsbak wanneer de unit niet wordt gebruikt. Wanneer er water in het waterreservoir of de luchtbevochtigingsbak achterblijft, kan dit een voedingsbodem voor schimmels en bacteriën en een bron van kwalijke geuren vormen.  
In zeldzame gevallen kunnen dergelijke bacteriën een gezondheidsrisico vormen.

**Opmerking** – Wat u moet doen als de unit de radio- of tv-ontvangst verstoort

Als de luchtreiniger de radio- of televisieontvangst verstoort, voer dan een of meerdere van de volgende maatregelen uit:

- Pas de ontvangstantenne aan of positioneer deze opnieuw.
- Vergroot de afstand tussen de luchtreiniger en de radio of tv.

- Sluit de luchtreiniger aan op een stopcontact in een andere stroomgroep dan de groep waarop de radio- of televisie-ontvanger is aangesloten.
- Raadpleeg uw dealer of een gekwalificeerde radio- of tv-monteur.

## VOORZORGSMAATREGELEN VOOR GEBRUIK

- Blokkeer de luchtinlaat of luchtuitlaat niet.
- Plaats de unit niet in de buurt van of boven hete voorwerpen, zoals een kachel of oven, noch op plaatsen waar deze aan stoom kan worden blootgesteld.
- Gebruik de unit altijd rechtopstaand.
- Als u de unit verplaatst, gebruik dan de handgrepen aan weerszijden van de unit. Verplaats de unit niet als deze in gebruik is.
- Als de unit op een vloer staat die gemakkelijk beschadigd raakt, op een ongelijke ondergrond of op een dik tapijt, til deze dan op als u deze verplaatst.
- Als u de unit met de zwenkwieltjes verplaatst, duw het dan langzaam in horizontale richting.
- Tijdens het verplaatsen zorgt u ervoor dat de unit uit staat en het waterreservoir en luchtbevochtigingsbak verwijderd zijn. Let op dat uw vingers niet bekneld raken.
- Schakel de unit niet in als de filters, het waterreservoir en de luchtbevochtigingsbak niet of niet goed zijn geïnstalleerd.
- De HEPA-filter en de geurfilter kunnen niet worden gewassen en opnieuw worden gebruikt. Als u dit wel doet, worden de filterprestaties niet verbeterd en het kan eveneens resulteren in elektrische schokken of storingen.
- Reinig de buitenkant alleen met een zachte doek. Gebruik geen vluchtige vloeistoffen of reinigingsmiddelen. Het oppervlak van de unit kan beschadigd raken of barsten als u verfverdunder met benzeen of schuurpoeder. Bovendien kunnen de sensoren defect raken.
- Hoe vaak de luchtreiniger ontkalkt dient te worden, is afhankelijk van de hardheid en zuiverheid van het gebruikte water; hoe harder het water, hoe vaker de luchtreiniger zal moeten worden ontkalkt.
- Stel de luchtreiniger niet bloot aan water.
- Als u het waterreservoir bijvult, zorg er dan voor dat er geen water uit het waterreservoir lekt.
- Droog de buitenkant van het waterreservoir af, indien u water heeft gemorst.
- Gebruik geen heet water (40°C of warmer), chemische middelen, aromatische stoffen, vuil water of andere schadelijke substanties. Als u dit wel doet kan dit

vervormingen aan de unit of storingen veroorzaken.

- Gebruik alleen schoon kraanwater. Als u ander water gebruikt, ontstaat het risico dat schimmels of bacteriën ontstaan.
- Schud het waterreservoir niet terwijl u de draaghendel vasthoudt.
- Verwijder de bevochtigingsfilter niet van het filterframe, behalve als u dit vervangt.
- Vermijd het morsen van water van de luchtbevochtigingsbak, als u deze verwijdert of schoonmaakt.
- Verwijder de vlotter niet. Als deze los raakt, zie NL-15.
- **Gebruik geen schoonmaakmiddelen voor het onderhoud van de luchtbevochtigingsbak en -afdekking.** Dit kan vervormingen, vervuiling en scheurtjes veroorzaken (waterlekage).
- Vermijd hard borstelen bij het onderhoud van het achterpaneel.

## RICHTLIJNEN VOOR INSTALLATIE

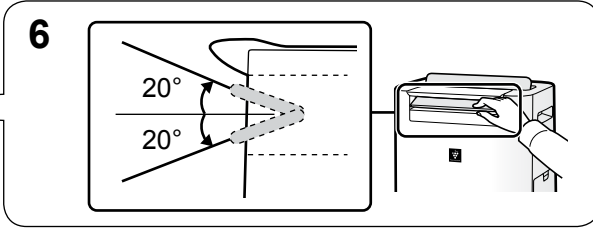
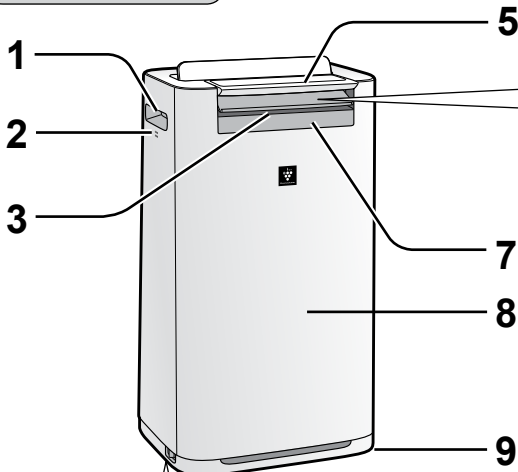
- Vermijd plaatsen waar de sensoren worden blootgesteld aan directe wind. Als u dit niet doet, kan dit resulteren in storingen van de unit.
- Vermijd plaatsen waar meubels, stoffen of andere objecten in contact kunnen komen met de unit en de in- en uitlaat van lucht kunnen verstoren.
- Vermijd plaatsen waar de luchtreiniger wordt blootgesteld aan condens of grote temperatuurswijzigingen. Een geschikte kamertemperatuur ligt tussen 0 en 35°C.
- Plaats de unit op een vlakke en stabiele ondergrond en zorg dat een goede luchtcirculatie mogelijk is. Als de unit op een zwaar tapijt geplaatst wordt, kan deze licht trillen. Plaats de unit op een vlakke ondergrond om te voorkomen dat er water uit het waterreservoir en de luchtbevochtigingsbak kan lekken.
- Vermijd plaatsen waar vet of olieachtige rook ontstaat. Als u dit niet doet, kan dit resulteren in scheuren in de buitenkant van de unit alsook in sensorstoringen.
- De stofverzamelingsfunctie van de unit is zelfs effectief als de afstand tussen de unit en de wand slechts 3 cm bedraagt. De omringende wanden en vloer kunnen vuil worden. Plaats de unit op afstand van de wand. De wand direct achter de luchtuitlaat kan na verloop van tijd vuil worden. Als u de unit gedurende langere tijd op dezelfde plaats gebruikt, reinig dan regelmatig de omringende wanden.

## RICHTLIJNEN VOOR GEBRUIK VAN DE FILTERS

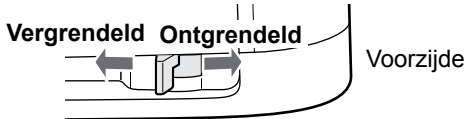
- Volg de instructies in deze handleiding voor een juiste verzorging en correct onderhoud van de filters. (zie NL-13, NL-14, NL-15)

# NAMEN VAN DE ONDERDELEN

## VOORZIJDE

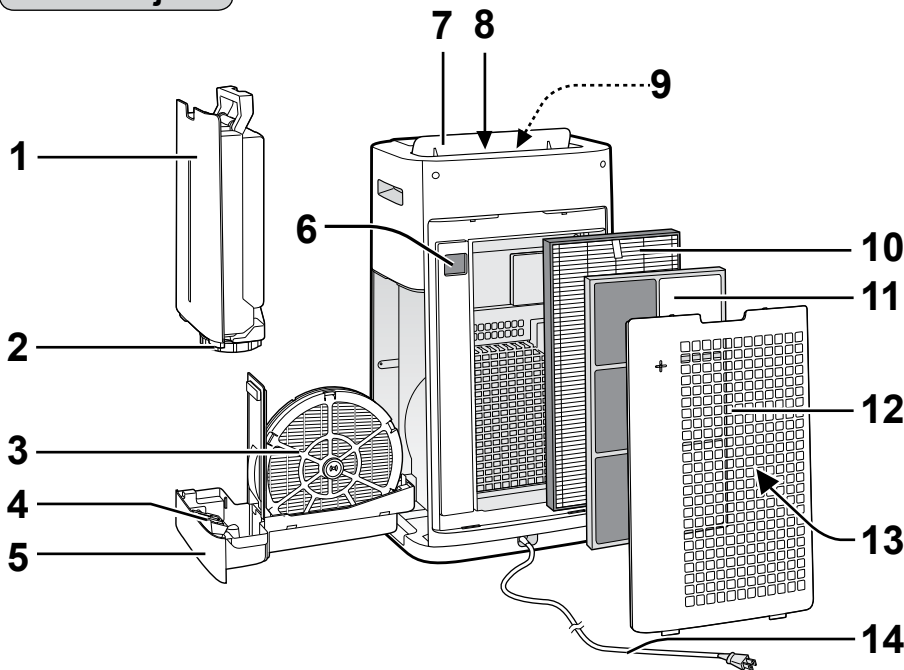


4 Om een zwenkwieljesstopper te vergrendelen (rechts & links)



1	Handgrepen (2 locaties)
2	Sensor (intern) Temperatuur/luchtvochtigheid/geur* (*KC-G60EU / KC-G50EU)
3	Luchtuitlaat (voorzijde)
4	Stopper zwenkwieltje (rechts & links)
5	Bedieningspaneel
6	Frontklep (instelbaar)
7	Frontdisplay
8	Unit
9	Zwenkwieltje (4 locaties)

## Achterzijde



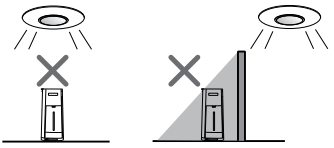
(Stekkervorm varieert per land.)

1	Waterreservoir	7	Achterklep
2	Tankdopje	8	Luchtuitlaat (achter)
3	Luchtbevochtigingsfilter	9	Luchtuitlaat-led(wit)
4	Vlotter	10	HEPA-filter
5	Luchtbevochtigingsbak	11	Geurfilter
6	Stof(gevoelige) sensor/ sensorfilter	12	Achterpaneel (voorfilter)
		13	Luchtinlaat
		14	Netsnoer/stekker

## Detectiebereik

### Lichtsensoren

Installeer de unit niet op de volgende plekken.  
De lichtsensoren functioneert dan wellicht niet naar behoren.



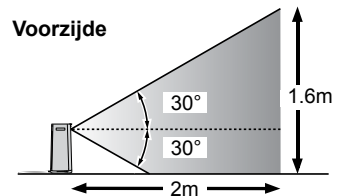
Direct onder een lichtarmatuur.

In de schaduw

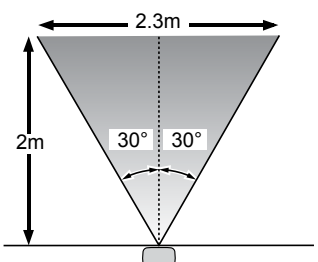
### Bewegingsensor (KC-G60EU/KC-G50EU)

De sensorzone is het hieronder aangeduide gebied.

Voorzijde

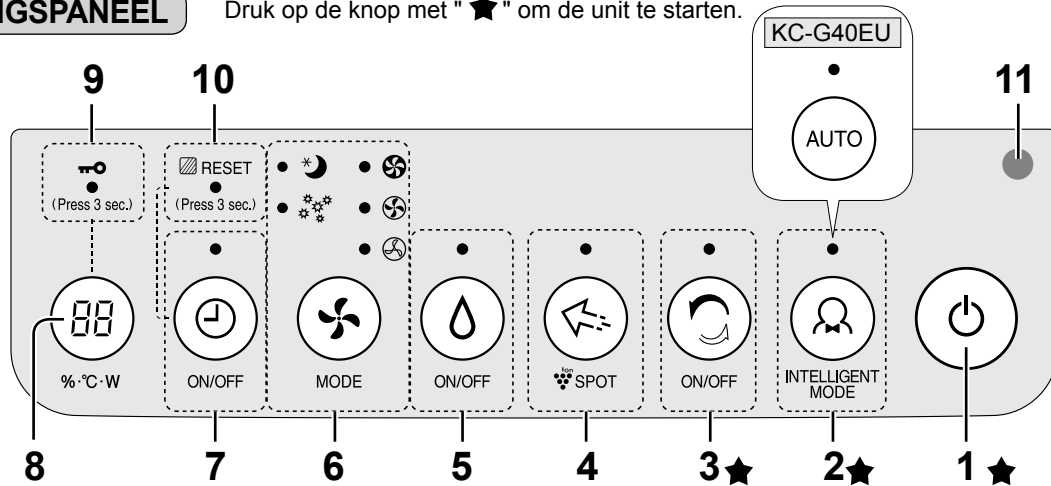


Rechts en links



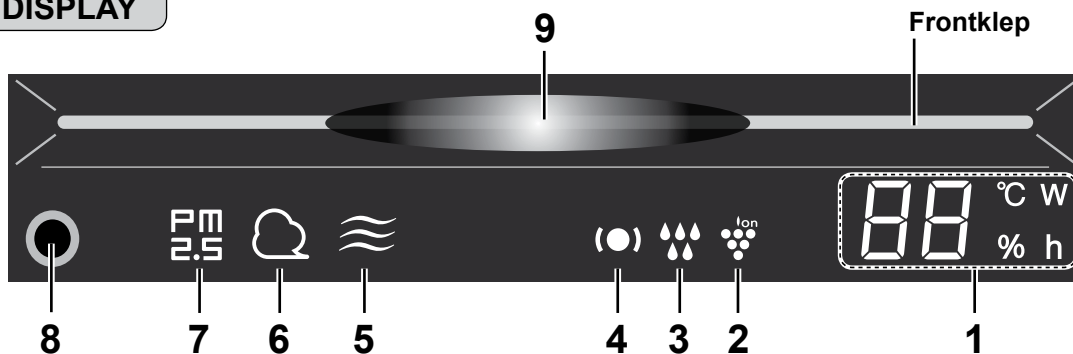
## BEDIENINGSPANEEL

Druk op de knop met "★" om de unit te starten.



1	STROOM AAN / UIT-knop	7	TIMER AAN/UIT-knop, indicatorlampje (wit) <3 sec. indrukken> FILTERRESET-knop
2	INTELLIGENTE MODUS-knop, indicatorlampje (wit)	8	DISPLAYSELECTINL-knop <3 sec. indrukken> KINDERSLOT-knop
3	Knop REINIGEN DOOR IONENDOUCHE, indicatorlampje (wit)	9	KINDERSLOT-indicatorlampje (wit)
4	PlasmaclusterionSPOT-knop, indicatorlampje (wit)	10	FILTERRESET-indicatorlampje (oranje)
5	LUCHTBEVOCHTIGING AAN/UIT-knop, indicatorlampje (wit)	11	Lichtsensoren
6	MODUS-knop, indicatorlampje (wit)		

## FRONTDISPLAY



1	<b>Bevochtigings-/temperatuurbewaking</b> Geeft bij benadering het luchtvochtigheidsniveau/ de temperatuur in de ruimte aan. De instelling van luchtvochtigheid kan niet worden aangepast. Luchtvochtigheid van 20% tot 90% wordt getoond. 20% of minder  ←  →  90% of meer Temperatuur van 0°C tot 50°C wordt getoond. -1°C of minder  ←  →  50°C of meer <b>Wattagebewaking</b> Geeft het wattage bij het huidige gebruik aan. <b>Timerbewaking</b> Geeft de ingestelde tijd of resterende tijd aan op de AAN/UIT-timer.	4	Patrouillelampje (groen/oranje/rood) (zie NL-9, NL-10)
		5	Geurlamp(wit) (KC-G60EU / KC-G50EU) Geeft aan dat de geursensor geuren detecteert.
		6	Stoflamp (wit) Geeft aan dat de stof(gevoelige) sensor normaal stof detecteert.
		7	PM2.5-lamp (wit) Geeft aan dat de stof(gevoelige) sensor fijn stof detecteert. (stofdeeltjes kleiner dan 2,5 micron)
2	Plasmaclusterionlamp (blauw)	8	Bewegingssensor (KC-G60EU / KC-G50EU)
3	<b>Lampje bevochtiging</b> Groen Bevochtiging AAN Uit Bevochtiging UIT Rood(knippert) Unit heeft water nodig		9

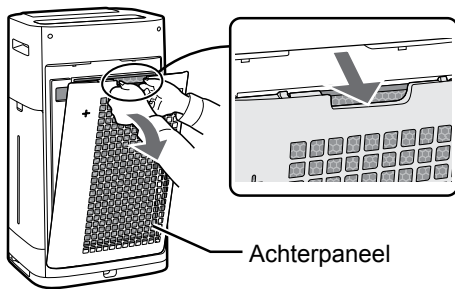
# VOORBEREIDING

Trek altijd de stekker uit het stopcontact.

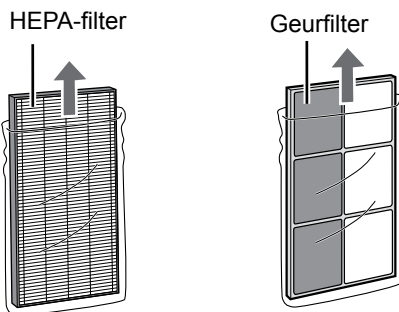


## FILTERINSTALLATIE

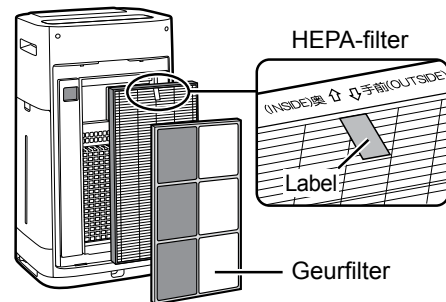
**1** Verwijder het achterpaneel.



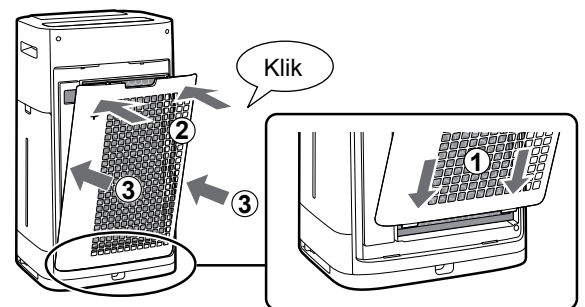
**2** Verwijder de plastic zak die om elke filter zit.



**3** Installeer de filters in de juiste volgorde, zoals afgebeeld.



**4** Installeer het achterpaneel aan de.

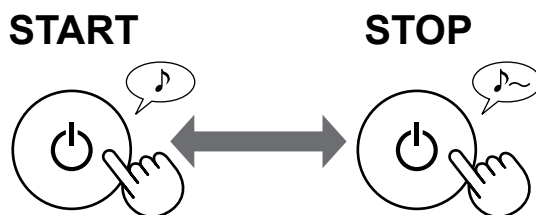


### OPMERKING

- Het wordt aanbevolen om te noteren op welke datum u de filter hebt ontvangen.

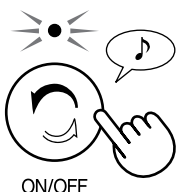
# BEDIENING

## START/STOP



## MODUS REINIGEN DOOR IONENDOUCHE

De unit geeft gedurende 10 minuten plasmaclusterionen af aan de hand van een sterke luchtstroom verzamelt stof en verlaagt de statische elektrische tijd gedurende 10 minuten. Hierna wordt de gevoeligheid van de STOFsensor automatisch ingesteld op "HOOG" om onzuiverheden snel te detecteren en de lucht gedurende 50 minuten op krachtige wijze te reinigen.



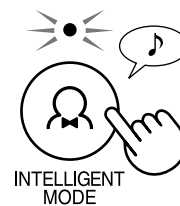
ON/OFF

### OPMERKING

- Als het proces na 60 minuten voltooid is, keert de unit terug naar de vorige bedieningsmodus. Het is mogelijk om vanuit dit programma tijdens het gebruik over te schakelen naar een ander programma.
- De plasmaclusterionen kunnen niet "UITGESCHAKELD" worden. (Zie NL-10)

## INTELLIGENTE MODUS (KC-G60EU / KC-G50EU)

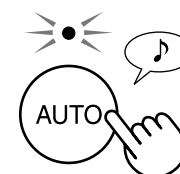
De ventilatorsnelheid wordt automatisch aangestuurd afhankelijk van de 7-factorendetectie. (Zie NL-1)



INTELLIGENTE  
MODE

## AUTO-MODUS (KC-G40EU)

De ventilatorsnelheid wordt automatisch aangestuurd afhankelijk van de 5-factorendetectie. (PM2.5/normaal stof/temperatuur/luchtvochtigheid/licht)

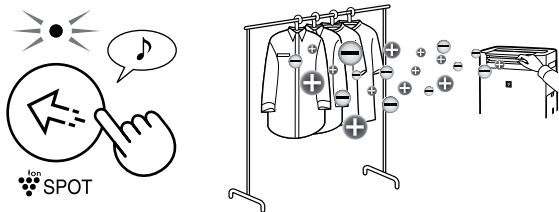


### OPMERKING

- Het frontdisplay, de zuiverheidsbewaking en de luchtuitlaat-led schakelen automatisch IN en UIT op basis van de lichtsterkte in de ruimte. (Als de besturing van de lampjes ingesteld is op "Auto". zie NL-11)

## PLASMACLUSTERIONEN-SPOT-MODUS

Gebruik deze modus als u hardnekkige geuren, bacteriën en andere substanties uit kleding, sofa's en gordijnen wilt verwijderen.

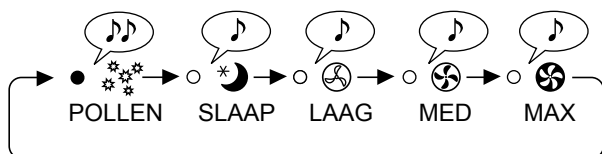
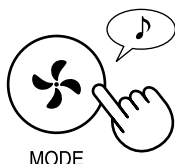


### OPMERKING

- Geeft plasmaclusterionen met een hoge dichtheid af, uitsluitend in voorwaartse richting.
- Verzorgt gedurende 8 uur een sterkere luchstroom. Als de bediening voltooid is, keert de unit terug naar het vorige bedieningsprogramma.
- De plasmaclusterionen kunnen niet "UITGESCHAKELD" worden. (zie NL-10)

Pas de frontklep handmatig aan.

## MODUS SELECTEREN



### OPMERKING

#### SLAAP

De unit functioneert stil en de ventilatorsnelheid wordt automatisch aangepast afhankelijk van de hoeveelheid onzuiverheden in de lucht.

De frontdisplay, zuiverheidsbewaking en luchtuitlaat-led gaan automatisch uit.

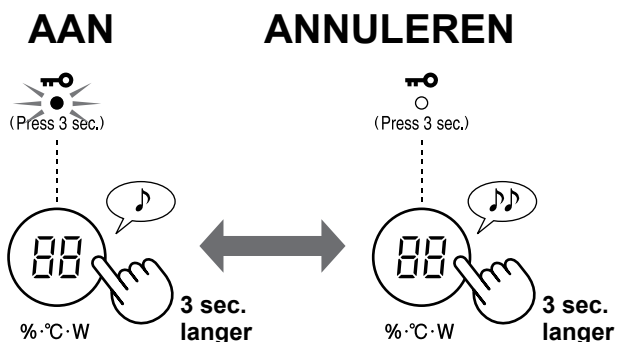
(Als de besturing van de lampjes ingesteld is op "Auto". zie NL-11)

#### POLLEN

De gevoeligheid van de STOFSENSOR wordt automatisch ingesteld op "HOOG" en detecteert snel onzuiverheden zoals stof en pollen om de lucht op krachtige wijze te reinigen.

## KINDERSLOT

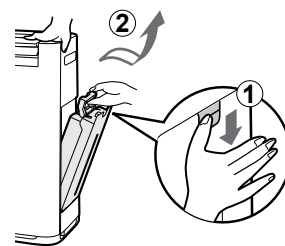
Bediening van het bedieningspaneel is vergrendeld.



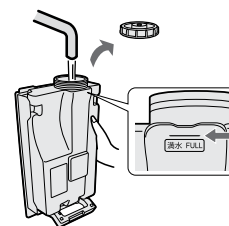
## BEVOCHTIGINGSINSTELLING

### VULLEN VAN HET WATERRESERVOIR

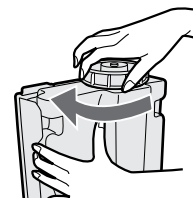
1 Verwijder het waterreservoir.



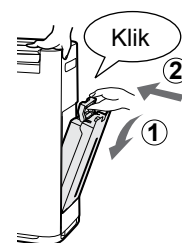
2 Vul het waterreservoir met kraanwater.



3 Draai het tankdopje goed vast om lekkage te voorkomen.



4 Installeer het waterreservoir.



#### AAN



#### UIT



### OPMERKING

Als de unit gebruikt wordt en de luchtbevochtiging AAN staat in een van de modi uit onderstaande tabel, dan regelt de unit automatisch de luchtvochtigheid door de temperatuur en luchtvochtigheid te detecteren. (M.u.v. de modi MAX/MED/LAAG.)

Temperatuur	Luchtvochtigheid	
	ALLE MODI (M.u.v. MAX/MED/LAAG/SLAAP)	SLAAP-MODUS
~18 °C	65 %	65 %
18 °C~24 °C	60 %	65 %
24 °C~	55 %	60 %



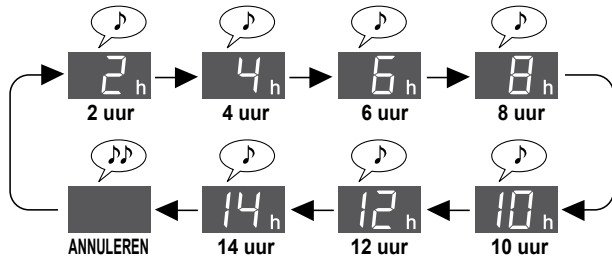
## AAN-TIMER

Kies de tijdsduur. De unit start automatisch zodra de gekozen tijdsduur verstreken is.

(als de unit UIT is)



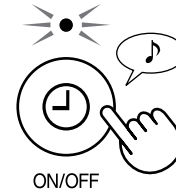
ON/OFF



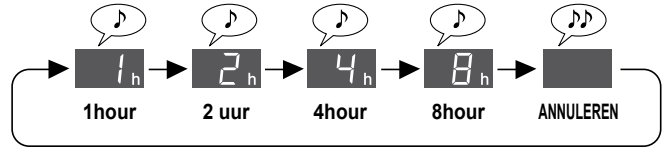
## UIT-TIMER

Kies de tijdsduur. De unit stopt automatisch zodra de gekozen tijdsduur bereikt is.

(als de unit AAN is)



ON/OFF



## PATROUILLEFUNCTIE

De sensor detecteert wanneer de temperatuur of luchtvochtigheid uw aandacht nodig heeft en maakt dit duidelijk met het patrouillelampje. Zowel de functie "Patrouille lage luchtvochtigheid en lage temperatuur" als "Patrouille hoge temperatuur en hoge luchtvochtigheid" zijn actief. (Deze functie informeert u over de toestand van een ruimte. De unit kan de temperatuur niet aanpassen en de luchtvochtigheid niet verlagen)

### PATROUILLE LAGE LUCHTVOCHTIGHEID EN LAGE TEMPERAATUUR

Deze functie laat u weten dat de lucht in de ruimte droog is en de temperatuur laag. Als het patrouillelampje rood wordt, functioneert de unit met een iets sterkere luchtstroom dan tijdens de intelligente modus (auto-modus).

Patrouille-lampje (●)	Als het geluid is ingesteld op "AAN". (Zie NL-12)		Binnen	Temperatuur en luchtvochtigheid zone (afbeelding onder)
	Luchtvochtigheids/temperatuurbewaking (gedurende 30 seconden)	Piepend geluid		
Rood	"%"-lampje gaat aan	Piep (een keer)	Droog	(3)
	"°C"-lampje knippert	Piep (een keer)	Lage temperatuur	
Groen	(Normaal)	Geen	Niet droog of lage temperatuur	(1)-(2)

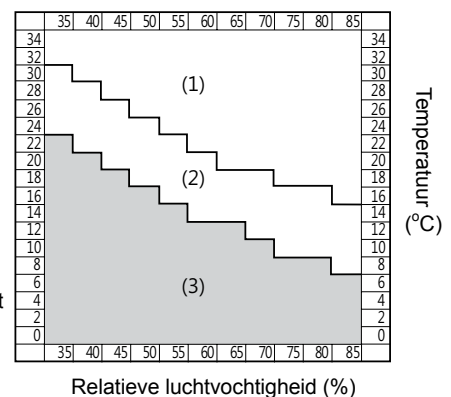
Als de ruimte droog is en de temperatuur laag is, kunnen virussen gemakkelijker overleven. We raden u aan de luchtvochtigheid te verhogen met de luchtbevochtigingsinstelling en om de temperatuur te verhogen met verwarmingsapparaten die geschikt zijn voor de omstandigheden in de ruimte.

Bron van het materiaal: Dr. Makoto Shoji, directeu van Shoji internal medicine and pediatrics clinic in Sendai City, Miyagi Prefecture, Japan

Figuur rechts	Absolute luchtvochtigheid <sup>1</sup>	Virusomgeving	Overlevingskans <sup>2</sup>
(1)	Meer dan 11 g	Omgeving die minder geschikt is voor virussen om te overleven	0% tot een klein percentage
(2)	11 g of minder	Omgeving waarin virussen kunnen overleven	5%
(3)	7 g of minder	Omgeving die geschikt is voor virussen om te overleven	20%

\*1 De absolute luchtvochtigheid is de totale massa aan waterdamp die ongeacht de temperatuur aanwezig is in 1 m<sup>3</sup> lucht, uitgedrukt in g. De luchtvochtigheid die over het algemeen wordt gebruikt voor een weersvoorspelling wordt relatieve luchtvochtigheid genoemd. Dit is de verhouding van de gedeeltelijke waterdampdruk ten opzichte van de dampdruk van water bij een bepaalde temperatuur, uitgedrukt in %. Derhalve bedraagt de absolute luchtvochtigheid ca. 8 g bij 15°C en 18 g bij 30°C, zelfs bij een gelijke relatieve luchtvochtigheid van 60%.

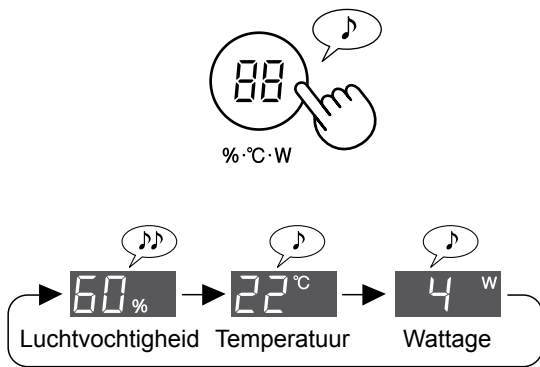
\*2 De overlevingskans van virussen die afgegeven worden in de lucht na 6 uur in een willekeurige omgeving.



### OPMERKING

- De unit detecteert niet het bestaan van virussen.
- Een patrouillelampje dat "groen" brandt, garandeert geen preventie van infectie. Gebruik dit als referentie om een omgeving te creëren om infectie tijdens het dagelijks leven te voorkomen.
- Door de luchtvochtigheid aan te passen naar ca. 55% à 65% tijdens gebruik in de intelligente modus (auto-modus), regelt de unit de luchtvochtigheid, maar maakt deze geen wijzigingen op basis van de omgeving van het virus.

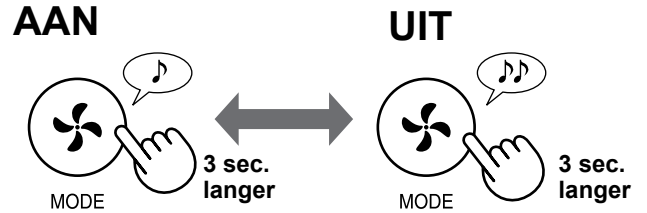
## DISPLAY SLECTEREN



## PLASMACLUSTERIONEN AAN/UIT

Als de plasmaclusterfunctie AAN staat, is het plasmaclusterionlampje op het frontdisplay aan. (zie NL-6)

(als de unit AAN is)



Het piepende geluid van de patrouillefunctie staat standaard op "Uit". U kunt deze instelling aanpassen naar "Aan" of naar "Patrouillefunctie annuleren". (Zie NL-11, NL-12)

### PATROUILLE HOGE LUCHTVOCHTIGHEID EN HOGE TEMPERAATUUR

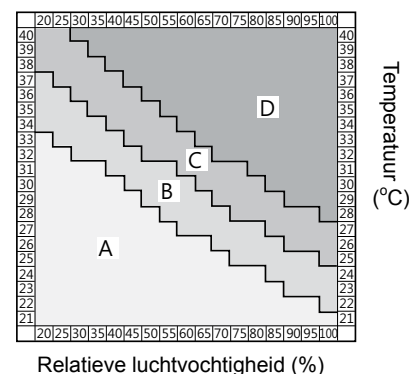
Deze functie laat u weten dat de de luchtvochtigheid en de temperatuur hoog zijn. Als de het patrouillelampje oranje of rood wordt, stopt de unit automatisch de luchtbevochtiging. (Als de unit echter in de modus MAX/MED/LAAG staat, stopt de luchtbevochtiging niet)

Patrouillelampje (●)	Als het geluid is ingesteld op "AAN". (Zie NL-12)		Binnen	Temperatuur en luchtvochtigheid zone (afbeelding onder)
	Luchtvochtigheids/temperatuurbeveiliging (gedurende 30 seconden)	Piepend geluid		
Rood (knippert)	"°C"-lampje knippert	Piep · · · (gedurende 30 seconden)	Hoge temperatuur en hoge luchtvochtigheid	D
Rood	"°C"-lampje gaat aan	Piep · · · (gedurende 30 seconden)		C
Oranje	"°C"-lampje gaat aan	Geen	Relatief hoge temperatuur en hoge luchtvochtigheid	B
Groen	(Normaal)	Geen	Geen hoge temperatuur of hoge luchtvochtigheid	A

### We raden u aan om water te drinken of de kamertemperatuur te verlagen.

Richtlijn voor het voorkomen van een hitteberoerte in het dagelijks leven <Bron: website van de Japanse Vereniging voor Biometeorologie>

Temperatuur standaard	Overzicht van activiteiten	Voorzorgsmaatregelen
D Gevaar	Risico's die zich voor kunnen doen bij alle activiteiten	Voor ouderen is de kans op een hitteberoerte zeer waarschijnlijk, zelfs in rusttoestand. Ga niet naar buiten en ga naar een koelere ruimte.
C Zeer dringende waarschuwing		Vermijd de felle zon en let op of de kamertemperatuur stijgt als u in deze ruimte blijft.
B Waarschuwing	Risico's die zich voor kunnen doen bij gemiddelde of intensievere activiteiten	Rust regelmatig uit als u traint of intensief werk verricht.
A Voorzichtig	Risico's die zich voor kunnen doen bij zware activiteiten	Over het algemeen is het risico laag, maar mensen kunnen last krijgen als zij intensief trainen of zware werkzaamheden verrichten.



### OPMERKING

Dit is geen functie om een hitteberoerte te voorkomen. Gebruik deze functie bij wijze van assistentie.

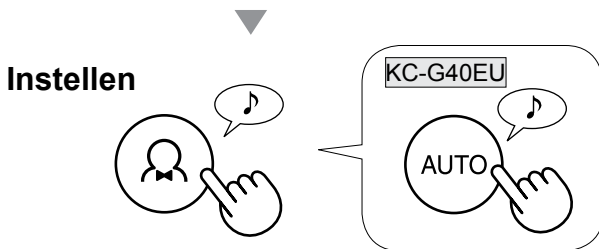
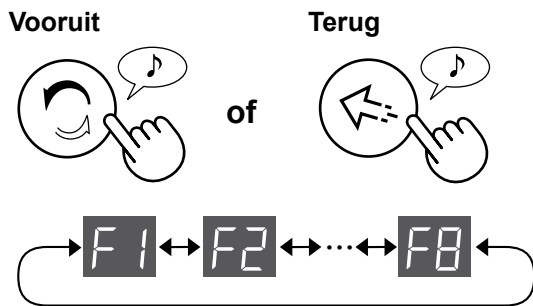
# DE VERSCHILLENDE INSTELLINGEN WIJZIGEN

U kunt de functies in de tabel "Soort instellingen" als volgt wijzigen.

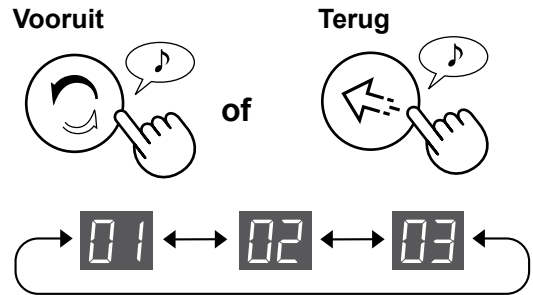
**1** Zet de unit UIT.



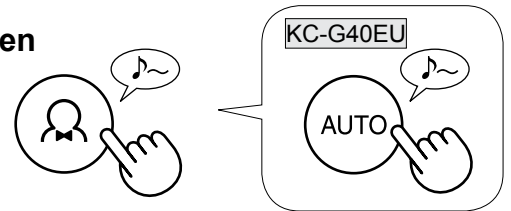
**3** Selecteer "Functienummer" uit de tabel die volgt.



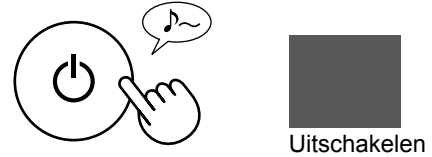
**4** Selecteer "Nummer instellen" uit de tabel die volgt.




Instellen























**5** Druk op de aan/uit-knop om de instelling af te ronden.



## Soort instelling

Functie	Instelling
<p><b>Besturing lampjes</b></p> <p>U kunt de helderheid van het front-display, de zuiverheidsbewaking en de luchtuitlaat-led selecteren.</p> 	<p><b>Auto</b> (standaard) Lampje gaat automatisch AAN of UIT op basis van de lichtsterkte in de ruimte.</p> <p><b>01</b></p> <p>Veel licht in de ruimte: lampje is AAN Ruimte is donker: lampje is UIT</p> <p><b>02</b></p> <p><b>Donkerder</b></p> <p><b>Uitschakelen</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Als deze is ingesteld op "Uitschakelen", brand het "donkerdere" lampje gedurende 3 seconden nadat het gebruik is gestart. Vervolgens gaat het lampje uit.</li> <li>Het lampje voor de bevochtiging knippert alleen donkerder als de unit water nodig heeft.</li> <li>Het patrouillelampje knippert alleen/wordt alleen gedimd als de kamertemperatuur of luchtvochtigheid uw aandacht nodig heeft.</li> </ul> <p><b>03</b></p>

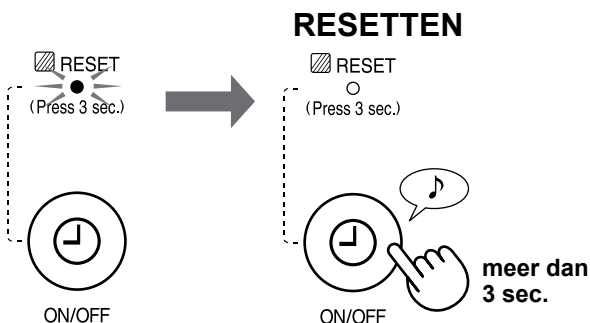
Functie	Instelling
<p><b>Instelling geluidsindicatie</b> U kunt de unit instellen om te piepen als het waterreservoir leeg is.</p> <p style="text-align: right;"></p>	<p> <b>Annuleren</b> (standaard)</p> <p> <b>AAN</b></p>
<p><b>Automatisch herstarten</b> Als het stroomsnoer van de unit is losgekoppeld of als er een stroomstoring is, hervat de unit de werking met vorige instellingen zodra er stroom is.</p> <p style="text-align: right;"></p>	<p> <b>Annuleren</b></p> <p> <b>AAN</b> (standaard)</p>
<b>De sensorgevoeligheid aanpassen (F4-F7)</b>	
<p><b>Lichtsens</b> </p>	<p> <b>Laag</b></p>
<p><b>Stof(gevoelige) sensor</b> </p>	<p> <b>Standaard</b> (standaard)</p>
<p><b>Geursensor</b> (KC-G60EU/KC-G50EU) </p>	<p> <b>Hoog</b></p>
<p><b>Bewegings sensor</b> (KC-G60EU/KC-G50EU) U kunt te tijd instellen totdat de bewegingssensor detecteert dat er niemand meer in de ruimte is. U kunt ook de detectie door de bewegingssensor annuleren. </p>	<p> <b>AAN</b> (standaard detectietijd ) (standaard)</p> <p> <b>AAN</b> (langere detectietijd)</p> <p> <b>Annuleren</b></p>
<p><b>Instelling patrouillefunctie</b> U kunt instellen dat de unit piept, als het patrouillelampje rood wordt. U kunt de patrouillefunctie ook annuleren. </p>	<p> <b>AAN</b> (melding aan de hand van patrouillelampje en geluid) De unit piept maximaal gedurende 30 seconden aan. U kunt het geluid afzetten door op een knop op het bedieningspaneel te drukken. Als het patrouillelampje rood brandt, klinkt er elk uur een piep.</p> <p> <b>AAN</b> (melding aan de hand van alleen het patrouillelampje) (standaard)</p> <p> <b>Annuleren</b></p>

# VERZORGING EN ONDERHOUD



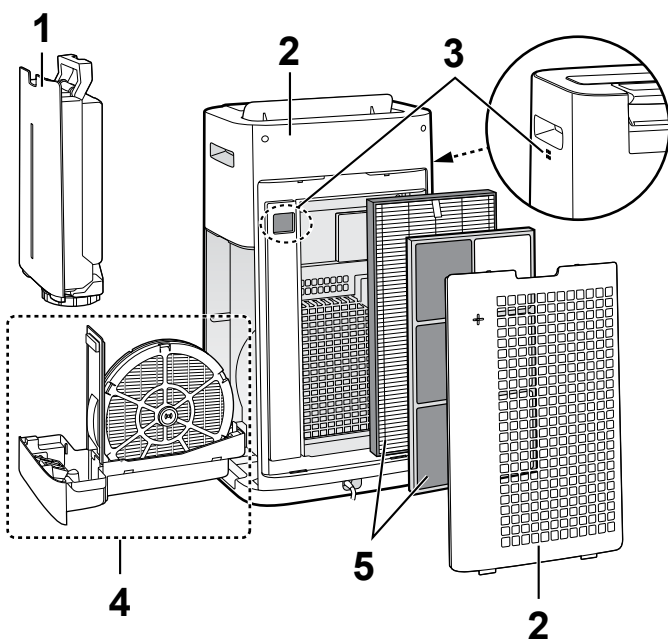
## FILTERINDICATOR

Het filterresetindicatorlampje gaat na een gebruik van ca. 720 uur. (30 dagen × 24 uur = 720 uur)



Dit is een herinnering om het onderstaande onderhoud uit te voeren. Na het uitvoeren van onderhoud, reset u de filterindicator.

## VERZORGINGSINDEX



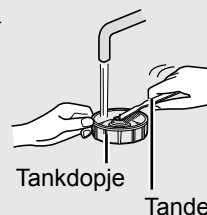
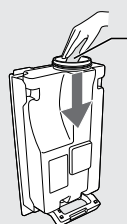
Plaatsen	Ref.
1 Waterreservoir	NL-13
2 Unit/achterpaneel (voorfilter)	
3 Sensoren	
4 Luchtbevochtigingsfilter Luchtbevochtigingsbak	NL-14
5 HEPA-filter Geurfilter	NL-15

## WATERRESERVOIR



Reinig de binnenkant met water.

**OPMERKING** Grondige reiniging om vuil te verwijderen.



Tankdopje

Tandenborstel

Maak de binnenkant van het waterreservoir schoon met een zachte spons en het tankdopje met een wattenstaafje of een tandenborstel

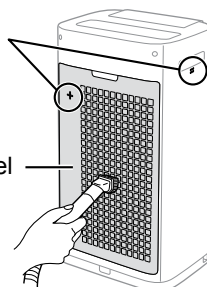
## UNIT/ACHTERPANEEL

Veeg deze af met een droge, zachte doek.



Sensoren

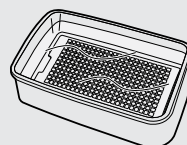
Achterpaneel (voorfilter)



Verwijder stof voorzichtig met reinigingsgereedschap zoals een stofzuiger.

**OPMERKING** Grondige reiniging om vuil te verwijderen.

### Achterpaneel



1. Voeg een kleine hoeveelheid keukenreiniger toe aan water en laat gedurende ongeveer 10 minuten

### VOORZICHTIG

- Oefen niet te veel druk uit als u het achterpaneel schoon veegt.
2. Spoel de keukenreiniger weg met schoon water.
3. Laat de filter volledig drogen in een goed geventileerde ruimte.

### Sensorfilter

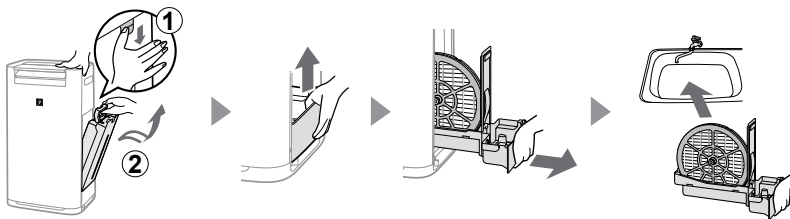


Sensorfilter

1. Verwijder het achterpaneel.
2. Verwijder de sensorfilter.
3. Als de sensorfilter overmatig vuil is, reinig deze dan met water en maak deze grondig droog.

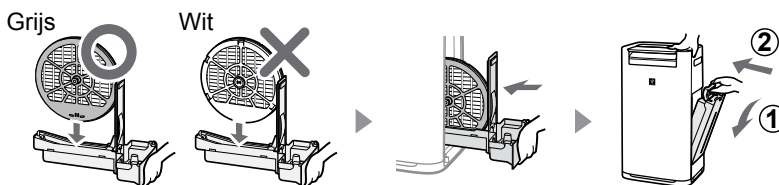
# LUCHTBEVOCHTIGINGSFILTER EN -BAK

**DE LUCHTBEVOCHTIGINGS-FILTER EN -BAK VERWIJDEREN**



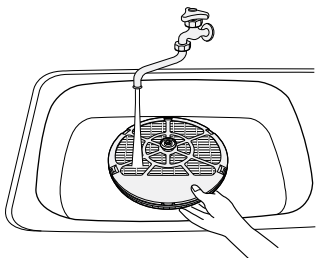
**DE LUCHTBEVOCHTIGINGS-FILTER EN -BAK TERUG-PLAATSEN**

Plaats de onderdelen na het onderhoud op correcte wijze terug.



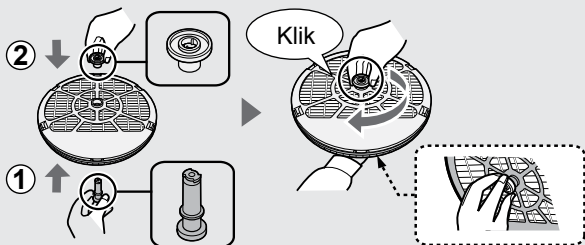
## Luchtbevochtigingsfilter

Spoel met veel water.



### OPMERKING

Als u het stangetje van de luchtbevochtigingsfilter verwijdt, bevestig deze dan weer op zijn oorspronkelijke positie.

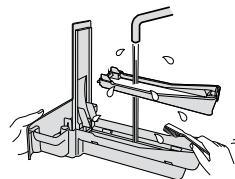


## Luchtbevochtigingsbak

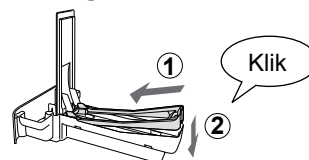
**1** Verwijder de afdekking van de luchtbevochtigingsbak.



**2** Spoel met veel water.



**3** Plaats de afdekking van de luchtbevochtigingsbak terug.



• Verwijder de vlotter en het paneel van de luchtbevochtigingsbak niet. Als deze los raken, zie NL-15.

**OPMERKING** Grondige reiniging om vuil te verwijderen.

	<b>Keukenreiniger</b> (alleen luchtbevochtigingsbak)	<b>Citroenzuur</b> (beschikbaar bij drogisterijen)	<b>100% citroensap zonder vruchtvlies in een flesje</b>
<b>1</b>	1. Vul de lade tot halverwege met water. 2. Voeg een kleine hoeveelheid keukenreiniger toe.	2 1/2 beker water 3 theelepels	3 bekerv water 1/4 beker
<b>2</b>	Laat dit 30 minuten weken.	Laat dit 30 minuten weken.	Laat dit 30 minuten weken. (Als u citroensap als ontkalker gebruikt, laat het dan langer weken.)
<b>3</b>	Spoel de keukenreiniger of het ontkalkingsmiddel weg met schoon water.		

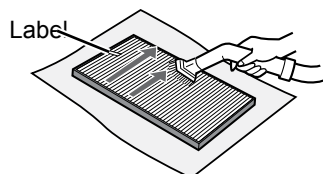
# HEPA-FILTER/GEURFILTER

Verwijder het stof op de HEPA-filter en de geurfilter.

## VOORZICHTIG

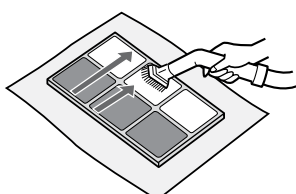
- Was de filters niet. Stel deze niet bloot aan zonlicht.

## HEPA-FILTER



Onderhoud uitsluitend het gelabelde oppervlak. Maak het andere oppervlak niet schoon. De filter is breekbaar, dus pas niet te veel druk toe.

## GEURFILTER



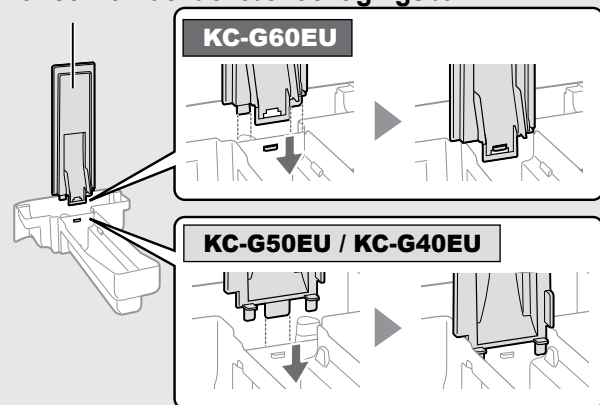
Beide oppervlakken kunnen onderhouden worden. De filter kan breken als er te veel kracht op wordt uitgeoefend, dus wees voorzichtig.

Sommige geuren die door de filters geabsorbeerd worden, worden na verloop van tijd afgebroken waardoor er bijkomende geuren ontstaan. Afhankelijk van de gebruiksomstandigheden, voornamelijk als de unit wordt gebruikt in een omgeving die aanzienlijk veeleisender is dan een huishoudelijke omgeving, kunnen deze bijkomende geuren sneller dan verwacht sterker worden.

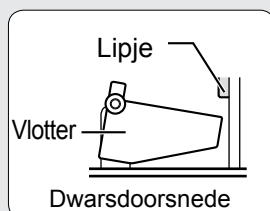
Vervang de filter in dergelijke gevallen of als het stof na het onderhoud niet verwijderd kan worden.

## De vlotter en het paneel van de luchtbevochtigersbak installeren

### Paneel van de luchtbevochtigersbak



### Vlotter



1. Plaats de vlotter onder dit lipje.

3. Steek het lipje aan de andere kant van de vlotter in de uitsparing.

2. Steek het lipje van de vlotter in de uitsparing.

# FILTERVERVANGING

## LEVENSDUUR VAN FILTERS

De levensduur van de filter hangt af van de gebruiksomstandigheden, het gebruik en de locatie van de unit. De levensduur van een HEPA-filter en een geurfilter en de vervangingssuggesties zijn gebaseerd op de luchtreiniging in een ruimte waarin 5 sigaretten per dag worden gerookt en waarbij de stofverzameling door de unit en ongeuringsprestaties verslechterd zijn tot halverwege het niveau van een nieuwe filter.

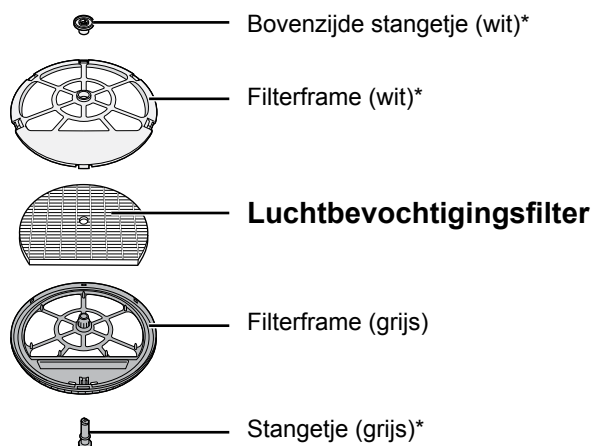
We raden u aan de filter regelmatig te vervangen als de unit gebruikt wordt onder omstandigheden die aanzienlijk veeleisender zijn dan normale omstandigheden.

- HEPA-filter Ongeveer 10 jaar na opening
- Geurfilter Ongeveer 10 jaar na opening
- Luchtbevochtigingsfilter Ongeveer 10 jaar na opening

## Vervanging filtermodel

Gelieve contact op te nemen met uw dealer voor de aankoop van een vervangende filter.

Filtervervanging	KC-G60EU	KC-G50EU	KC-G40EU
HEPA-filter (1 stuk)	FZ-D60HFE	FZ-D40HFE	FZ-D40HFE
Geurfilter (1 stuk)	FZ-G60DFE	FZ-G40DFE	FZ-G40DFE
Luchtbevochtigingsfilter (1 stuk)	FZ-G60MFE	FZ-G60MFE	FZ-G60MFE



\*Gooi deze onderdelen niet weg.

## Het weggooien van filters

Gooi gebruikte filters weg als afval in overeenstemming met alle plaatselijke wet- en regelgeving.

HEPA-filtermateriaal:

- Filter: polypropyleen
- Frame: Polyethyleen

Geurfiltermateriaal:

- Filter: Papier
- Frame: ABS-hars

Bevochtigingsfiltermateriaal:



- Filter: rayon, polyester

# PROBLEEMOPLOSSING

Voordat u contact opneemt met een reparateur, dient u onderstaande probleemoplossingstabel te raadplegen om u ervan te verzekeren dat het probleem geen defect van de unit is.

PROBLEEM	OPLOSSING (onderstaande zaken zijn niet te wijten aan een defect)
Geur en rook houden aan.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Controleer de filters. Als deze extreem vuil zijn, reinig of vervang deze dan. (Zie NL-15)</li> </ul>
Het zuiverheidsbewakingslampje is blauw, zelfs terwijl de lucht niet schoon is.	<ul style="list-style-type: none"> <li>De lucht kan al vervuild zijn geweest toen de unit werd ingestoken. Trek de stekker uit het stopcontact, wacht een minuut en steek de stekker van de unit opnieuw aan.</li> </ul>
Het zuiverheidsbewakingslampje is rood, hoewel de lucht schoon is.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Vuile of verstopte openingen van de stof(gevoelige) sensoren verhinderen de sensorwerking. Maak de sensorfilter of het achterpaneel voorzichtig schoon. (Zie NL-13).</li> </ul>
De unit maakt een klikkend of tikkend geluid.	<ul style="list-style-type: none"> <li>De unit kan klikkende of tikkende geluiden maken bij het genereren van ionen.</li> </ul>
De lucht die de unit afgeeft heeft een geur.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Controleer of de filters extreem vuil zijn.</li> <li>Reinig of vervang de filters. (zie NL-13, NL-14, NL-15)</li> <li>Gebruik alleen schoon kraanwater. Als u ander water gebruikt, ontstaat het risico dat schimmels of bacteriën ontstaan.</li> </ul>
De unit werkt niet als er een sigarettenlucht hangt.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Installeer de unit op een locatie waar de sensoren sigarettenrook kunnen detecteren.</li> <li>Controleer of er stof in de openingen van de stof(gevoelige) sensoren zit of dat deze verstopt zijn. Als er stof in zit of als deze verstopt zijn, reinig dan de sensorfilter of het achterpaneel. (Zie NL-13)</li> </ul>
Het FILTERRESETlampje brandt.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Nadat u onderhoud hebt uitgevoerd of filters hebt vervangen, steekt u de stekker in een stopcontact en drukt u vervolgens op de filterresetknop. (Zie NL-13)</li> </ul>
Het frontdisplay is uitgeschakeld.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Als de besturing van de lampjes ingesteld is op "Auto", dan gaat het lampje automatisch uit als het donker is in de ruimte. Als de besturing van de lampjes is ingesteld op "Uitschakelen", dan is het lampje altijd uit. Als u niet wilt dat het lampje uitgeschakeld wordt, stel de besturing van de lampjes dan in op de instelling "Donkerder". (Zie NL-11)</li> </ul>
Het lampje van de bevochtiging op het frontdisplay gaat niet aan als het reservoir leeg is.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Het juiste luchtvochtigheidsniveau voor de ruimte is bereikt en de luchtbevochtiging is gestopt.</li> <li>Controleer de tempexvlotter op vuil. Reinig de luchtbevochtigingsbak. Zorg ervoor dat unit op een vlakke ondergrond staat. (Zie NL-14)</li> </ul>
Het waterniveau in het waterreservoir daalt niet of heel langzaam.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Controleer of de luchtbevochtigingsbak en het waterreservoir goed zijn geïnstalleerd. Controleer het luchtbevochtigingsfilter. (Zie NL-14)</li> <li>Als de filter extreem vuil is, reinig of vervang deze dan. (Zie NL-15)</li> </ul>
De zuiverheidsbewaking wisselt regelmatig van kleur.	<ul style="list-style-type: none"> <li>De zuiverheidsbewaking wisselt automatisch van kleur als de stof(gevoelige) sensor en geursensor* onzuiverheden detecteren. Als deze wisseling u zorgen baart, kunt u de sensorgevoeligheid aanpassen. (zie NL-11, NL-12) (*KC-G60EU/KC-G50EU)</li> </ul>
Er is een afwijking tussen de luchtvochtigheidsmonitor van de unit en een andere hygrometer in de ruimte.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Er is een verschil in het luchtvochtigheidsniveau binnen dezelfde ruimte.</li> <li>De sensor heeft verschillende meetparameters.</li> <li>Als het wattage of de temperatuur wordt weergegeven, wissel dan het display door op de DISPLAYSELECTINL-knop te drukken. (Zie NL-10)</li> </ul>
Het PM2.5-lampje van de unit stemt niet overeen met het weerbericht of andere, lokale PM2.5-gegevens.	<ul style="list-style-type: none"> <li>De omgeving buiten, binnen en ook van het huis (de hoeveelheid verkeer in de buurt, het aantal etages van een woning, etc.) kan een andere uitlezing veroorzaken dan de lokale PM2.5-gegevens.</li> </ul>
"°C"-lampje knippert	<ul style="list-style-type: none"> <li>In de ruimte kunnen virussen overleven vanwege de lage kamertemperatuur. We raden u aan om de temperatuur aan te passen met behulp van verwarmingsapparaten. (Zie NL-9)</li> <li>De temperatuur en luchtvochtigheid in de ruimte zijn hoog. We raden u aan om water te drinken of de kamertemperatuur te verlagen. (Zie NL-10)</li> </ul>

**FOUTAANDUIDINGEN** Neem contact op met het Sharp servicecenter als fouten zich herhaaldelijk voordoen.

DIGITALE INDICATIE	OPLOSSING
	Zorg ervoor dat het luchtbevochtigingsfilter en de luchtbevochtigingsbak op de juiste manier geïnstalleerd zijn en zet het apparaat vervolgens opnieuw AAN.
	Trek de stekker uit het stopcontact, wacht ongeveer een minuut en steek de stekker weer in het stopcontact.



# SPECIFICATIES

Model		KC-G60EU			KC-G50EU			KC-G40EU		
Stroomvoorziening		220-240 V 50-60 Hz								
Aanpassen ventilatorsnelheid		MAX	MED	LAAG	MAX	MED	LAAG	MAX	MED	LAAG
LUCHT REINI- GEN	Ventilatorsnelheid (m <sup>3</sup> /uur)	408	240	72	306	180	60	240	120	60
	Nominaal vermogen (W)	72	38	5,0	53	26	5,0	31	12	5,0
	Geluidsniveau (dBA)	53	48	24	52	47	19	46	40	19
LUCHT REINIGEN & BE- VOCHTI- GEN	Ventilatorsnelheid (m <sup>3</sup> /uur)	342	240	72	240	120	60	210	120	60
	Nominaal vermogen (W)	55	40	6,5	33	14	6,5	24	14	6,5
	Geluidsniveau (dBA)	49	48	24	46	40	20	43	40	20
	Luchtbevochtiging (mL/uur) *1	630	470	200	450	300	150	400	300	150
Aanbevolen grootte van de ruimte (m <sup>2</sup> ) *2		~50			~38			~28		
Plasmaclusterionen met hoge dichtheid aanbevolen grootte van de ruimte (m <sup>2</sup> ) *3		~35			~28			~21		
Inhoud waterreservoir (l)		3,0			2,5			2,5		
Sensoren		Stof (gevoelig)/geur/licht / Temperatuur & luchtvochtigheid/beweging					Stof(gevoelig)/licht / Temperatuur & luchtvochtig- heid			
Snoerlengte (m)		2,0								
Afmetingen (mm)		370 (B) × 293 (D) × 660 (H)			345 (B) × 262 (D) × 631 (H)			345 (B) × 262 (D) × 631 (H)		
Gewicht (kg)		10,5			9,2			9,2		

- \*1 • De mate van luchtbevochtiging is afhankelijk van de temperatuur en luchtvochtigheid binnens- en buitenshuis.  
De mate van luchtbevochtiging neemt toe naarmate de temperatuur stijgt of de luchtvochtigheid daalt.  
De mate van luchtbevochtiging neemt af naarmate de temperatuur daalt of de luchtvochtigheid stijgt.  
• Meetomstandigheden: 20°C, 30% luchtvochtigheid (JEM1426)
- \*2 • De aanbevolen grootte van de ruimte geldt voor een luchtreiniger die met maximale ventilatorsnelheid wordt gebruikt.  
• De aanbevolen grootte van de ruimte geeft aan over welke oppervlakte stofdeeltjes kunnen worden verwijderd in 30 minuten.
- \*3 • De grootte van een ruimte waarin ongeveer 7000 ionen per kubieke meter kunnen worden gemeten in het midden van de ruimte, als de unit naast een muur is geplaatst, met instellingen van de modus MED functioneert en zich op een hoogte van ongeveer 1,2 meter vanaf de vloer bevindt.

## Stand-by stroomverbruik

Als de stekker van de unit is ingestoken in een wandstopcontact, dan verbruikt de unit ongeveer 1,2 watt aan stand-by stroomverbruik om de elektrische circuits te bedienen.  
Trek de stekker uit het stopcontact om energie te besparen als u de luchtreiniger niet gebruikt.



Let op: Uw product is van dit symbool voorzien. Dit betekent dat afgedankte elektrische en elektronische apparatuur niet samen met het normale huisafval mogen worden weggegooid. Er bestaat een afzonderlijk inzamelingsstelsel voor deze producten.

## A. Informatie over afvalverwijdering voor gebruikers (particuliere huishoudens)

### 1. In de Europese Unie

GOOI DIT APPARAAT NIET MET HET NORMALE HUISAFVAL WEG EN VERBRAND HET OOK NIET IN DE KACHEL.

Afgedankte elektrische en elektronische apparatuur moet GESCEIDEN worden ingezameld en behandeld conform de plaatselijke wetgeving.

Gescheiden inzameling stimuleert een milieuvriendelijke verwerking, recycling van materialen en beperkt de definitieve verwijdering van afval. ONJUISTE VERWIJDERING kan vanwege bepaalde substanties schadelijk zijn voor de gezondheid en het milieu! Breng GEBRUIKTE APPARATUUR naar een plaatselijk, meestal gemeentelijke, inzamelpunt, indien mogelijk.

Als u twijfels hebt over de verwijdering, neem dan contact op met de lokale autoriteiten en vraag naar de juiste verwijderingsmethode.

ALLEEN VOOR GEBRUIKERS IN DE EUROPESE UNIE EN ENKELE ANDERE LANDEN; BIJVOORBEELD NOORWEGEN EN ZWITSERLAND: U bent wettelijk verplicht deel te nemen aan gescheiden inzameling.

Het bovenstaande symbool staat op elektrische en elektronische apparatuur (of de verpakking) om gebruikers hieraan te herinneren.

Gebruikers uit PARTICULIERE HUISHOUDENS zijn verplicht gebruik te maken van bestaande inzamelingsinrichtingen voor gebruikte apparatuur. Retourneren is gratis.

Als de apparatuur gebruikt is voor ZAKELIJKE DOELEINDEN, neem dan contact op met uw SHARP-dealer die u zal informeren over de terugname. Het kan zijn dat u een bijdrage voor de terugname moet betalen. Kleine producten (en kleine hoeveelheden) kunnen door de lokale inzamelingsinrichtingen worden verwerkt. Voor Spanje: Neem contact op met de inzamelingsinrichting of de lokale autoriteiten voor de terugname van uw afgedankte producten.

### 2. In andere landen buiten de Europese Unie

Als u dit product wilt weggooien, neem dan contact op met de plaatselijke autoriteiten voor informatie omtrent de juiste verwijderingsprocedure.

Voor Zwitserland: U kunt afgedankte elektrische en elektronische apparatuur kosteloos bij de distributeur inleveren, zelfs als u geen nieuw product koopt. Aanvullende inzamelingsinrichtingen zijn vermeld op de startpagina van [www.swico.ch](http://www.swico.ch) of [www.sens.ch](http://www.sens.ch).

## B. Informatie over afvalverwijdering voor bedrijven.

### 1. In de Europese Unie

Als u het product voor zakelijke doeleinden heeft gebruikt en als u dit wilt weggooien:

Neem contact op met uw SHARP-dealer die u inlichtingen verschaft over de terugname van het product. Het kan zijn dat u een bijdrage voor de terugname en recycling moet betalen. Kleine producten (en kleine hoeveelheden) kunnen door de lokale inzamelingsinrichtingen worden verwerkt.

Voor Spanje: Neem contact op met de inzamelingsinrichting of de lokale autoriteiten voor de terugname van uw afgedankte producten.

### 2. In andere landen buiten de Europese Unie

Als u dit product wilt weggooien, neem dan contact op met de plaatselijke autoriteiten voor informatie omtrent de juiste verwijderingsprocedure.