





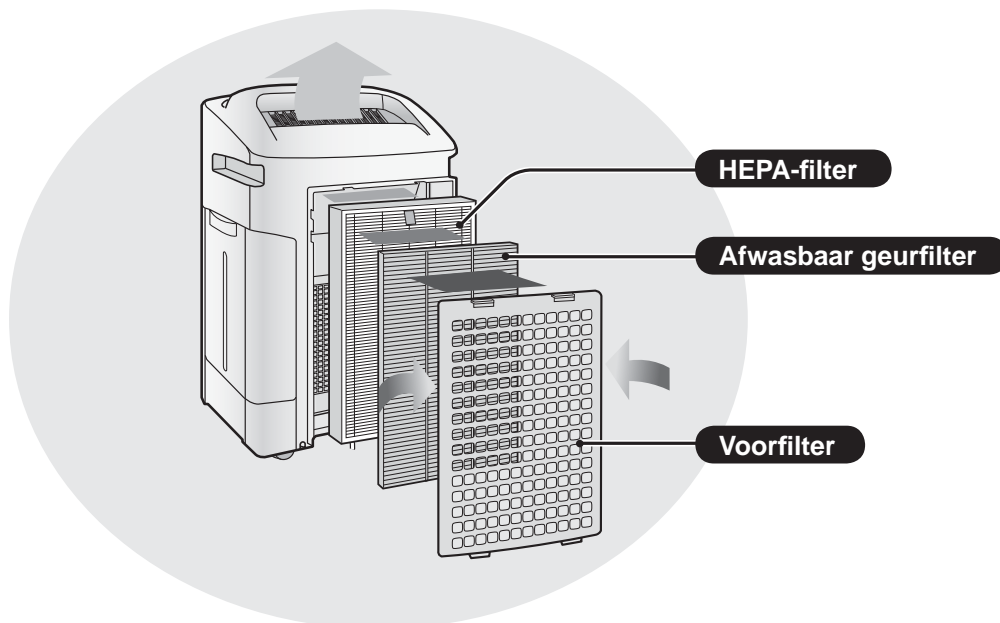
Lees het onderstaande aandachtig door voordat u uw nieuwe luchtreiniger in gebruik neemt

De luchtreiniger neemt via de luchtinlaat de kamerlucht op, voert de lucht achtereenvolgens door een voorfilter, een afwasbaar geurfilter en een HEPA-filter en blaast de lucht via de luchtuitlaat weer de kamer in. Het HEPA-filter verwijdert 99,97 % van alle deeltjes groter dan 0,3 micron. Deze worden door het filter opgezogen. Geuren die het afwasbaar geurfilter passeren, worden geleidelijk opgenomen.

Sommige geuren die door de filters geabsorbeerd worden, worden na verloop van tijd afgebroken waardoor er een bijkomende geur ontstaat. Afhankelijk van de gebruiksomgeving van de luchtreiniger, kan deze bijkomende geur sneller dan verwacht sterker worden; dit is met name het geval wanneer het product wordt gebruikt in een omgeving die aanzienlijk veeleisender is dan een huishoudelijke omgeving. Wanneer deze bijkomende geur niet verdwijnt, moeten de filters worden vervangen.

OPMERKING

- De luchtreiniger is bedoeld om luchtgedragen stofdeeltjes, pollen, micro organismen (huisstofmijt, bacteriën, virussen en schimmels) en geuren uit de lucht te verwijderen, maar niet om schadelijke gassen (bijvoorbeeld koolmonoxide in sigarettenrook) te verwijderen. Als u de bron van de geur niet verwijdert, dan is de luchtreiniger mogelijk niet in staat de geur volledig weg te filteren.



(Voorbeeldillustratie van de "KC-A60EU".)



KENMERKEN

Unieke combinatie van 3 luchtbehandelingstechnologieën

Drievoudig filtratiesysteem + Luchtzuivende Plasmacluster ionen + Luchtbevochtiger

PLASMACLUSTER-IONEN

Plasmacluster ionen zijn luchtzuiverende negatieve en positieve ionen, die een natuurlijke scheikundige reactie aangaan met deeltjes in de lucht die daarbij worden ontbonden of gedeactiveerd.

VANGT STOFDEELTJES EN POLLEN OP*

Het afwasbaar voorfilter vangt stofdeeltjes, pollen en andere grote luchtgedragen deeltjes op.

VERMINDERT GEUREN

Het afwasbaar geurfilter absorbeert veel van de in normale huishoudens voorkomende geuren. Bepaalde geuren worden ook door de luchtzuiverende plasmacluster ionen in de ruimte zelf afgebroken.

DEACTIVEERT MICRO ORGANISMEN

Het HEPA-filter vangt 99,97 % van alle deeltjes groter dan 0,3 micron op.* Luchtzuiverende plasmacluster ionen maken een veelvoud van luchtgedragen bacteriën, virussen, schimmels en de huisstofmijt in de ruimte zelf onschadelijk.

VERFRIST

Met een uitgebalanceerde afgifte van positieve en negatieve ionen behandelt de plasmacluster luchtreiniger, de lucht op dezelfde wijze als de wijze waarop de natuur het milieu verfrist.

BEVOCHTIGT

Werkt tot 10 uur per vulling.**

*Wanneer de lucht via het filtersysteem naar binnen wordt gezogen.

**Vloeroppervlakte:

tot 48 m². (KC-A60EU)

tot 38 m². (KC-A50EU)

tot 26 m². (KC-A40EU)

Sensortechnologie bewaakt voortdurend de luchtkwaliteit en op basis van de gemeten luchtkwaliteit en luchtvochtigheid wordt de werking van de luchtreiniger automatisch aangepast.

INHOUD

BELANGRIJKE

VEILIGHEIDSVORSCHRIFTEN.....N-2

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

BENAMING VAN DE ONDERDELENN-4

- VOORZIJDE / ACHTERZIJDE
- BEDIENINGSPANEEL
- ILLUSTRATIEVE SCHEMATISCHE VOORSTELLING

VOORBEREIDINGN-6

- FILTERINSTALLATIE
- VULLEN VAN HET WATERRESERVOIR

BEDIENING.....N-8

- LUCHT REINIGEN & BEVOCHTIGEN
- LUCHT REINIGEN
- IONENDOUCHÉ REINIGEN
- VENTILATORSNELHEID
- PLASMACLUSTER IONEN AAN/UIT

NUTTIGE FUNCTIEN-10

- BESTURING LAMPJES
- KINDERSLOT
- INSTELLING GELUIDSINDICATOR
- AANPASSEN VAN DE SENSOR DETECTIEGEVOELIGHEID

VERZORGING EN ONDERHOUD.....N-11

- FILTERINDICATOR
- VERZORGINGSINDEX
- BEVOCHTIGINGSDE-INSTALLATIE
- WATERRESERVOIR
- BEVOCHTIGINGSFILTER
- BEVOCHTIGINGSLADE EN -AFDEKKING
- ACHTERPANEEL
- AFWASBAAR GEURFILTER
- UNIT
- FILTERVERVANGING

PROBLEMEN OPLOSSEN.....N-16

TECHNISCHE GEGEVENS.....N-19

Dank u voor het vertrouwen dat u in de deze luchtreiniger van SHARP heeft gesteld. Lees deze gebruiksaanwijzing in zijn geheel aandachtig door voordat u de luchtreiniger in gebruik neemt.

Bewaar de gebruiksaanwijzing na het lezen op een goed bereikbare plaats om hem later opnieuw te kunnen raadplegen.

BELANGRIJKE VEILIGHEIDSVORSCHRIFTEN

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

WAARSCHUWING – Om het gevaar voor een elektrische schok, brand of lichamelijk letsel te voorkomen:

- Lees alle instructies goed door voordat u de luchtreiniger in gebruik neemt.
- Gebruik uitsluitend een stopcontact van 220 ~ 240 volt.
- **Gebruik de luchtreiniger niet als het netsnoer of de stekker beschadigd is of de aansluiting op het stopcontact loszit.**
- 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.** Anders kan kortsluiting met elektrische schokken het gevolg zijn.
- Beschadig het stroomsnoer niet met de zwenkwieltjes als u het hoofdtoestel verplaatst. (Dit kan een elektrische schok, warmteophoping of brand veroorzaken.)
- **Hanteer de stekker niet met natte handen.**
- **Gebruik deze luchtreiniger niet in de buurt van gastoestellen of een open haard.**
- Trek de stekker uit het stopcontact voordat u het waterreservoir vult en wanneer u de luchtreiniger schoonmaakt of niet gebruikt. Anders kan er gevaar voor een elektrische schok en/of brand als gevolg van kortsluiting ontstaan.
- **Als het netsnoer beschadigd is, moet het om alle mogelijke risico's uit te sluiten worden vervangen door de fabrikant, zijn onderhoudsvertegenwoordiger, door Sharp erkend onderhoudspersoneel of ander bevoegd personeel.**
- Onderhoud aan deze luchtreiniger mag alleen door Sharp erkend onderhoudspersoneel worden uitgevoerd. Neem in geval van problemen of voor afstelling of reparatie contact op met het dichtstbijzijnde servicecenter.
- Gebruik de luchtreiniger niet wanneer u insecticiden spuit of in kamers waar oliebestanddelen, wierook, vonken van brandende sigaretten of chemische dampen in de lucht aanwezig zijn of in ruimtes waar de luchtreiniger nat kan worden, zoals in badkamers.
- Wees voorzichtig bij het schoonmaken van de luchtreiniger. Agressieve reinigingsmiddelen kunnen de buitenkant beschadigen.
- Wanneer de luchtreiniger 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.
- Ververs het water in het waterreservoir dagelijks met schoon kraanwater en maak het waterreservoir en de luchtbevochtigingsbak regelmatig schoon. (Zie pagina's N-12 en N-13.) Haal al het water uit het waterreservoir en de luchtbevochtigingsbak wanneer de luchtreiniger niet wordt gebruikt. Wanneer er water in het waterreservoir en/of de bevochtigingslade achterblijft, kan dit een voedingsbodem voor schimmels en bacteriën en een bron van kwalijke geuren vormen. In zeldzame gevallen kunnen dergelijke bacteriën een gevaar voor de gezondheid betekenen.
- Dit apparaat is niet bestemd voor gebruik door personen (inclusief kinderen) met beperkte fysieke, sensorische of mentale capaciteiten, of een gebrek aan ervaring en kennis, tenzij ze supervisie of aanwijzingen hebben gekregen betreffende het gebruik van het toestel door een persoon die instaat voor hun veiligheid.
Kinderen moeten onder toezicht worden gehouden om er zeker van te zijn dat ze niet met het toestel spelen.

OPMERKING – Verstoring van de radio- of televisieontvangst

Als deze luchtreiniger de radio- of televisieontvangst verstoort, probeer deze storing dan op te lossen met een of meer van de volgende maatregelen:

- Verander de plaats of oriëntatie van de ontvangstantenne.
- Vergroot de afstand tussen de luchtreiniger en de ontvangstantenne.
- Sluit de luchtreiniger aan op een stopcontact in een andere stroomgroep dan die waarop de radio of televisie is aangesloten.
- Raadpleeg de leverancier of een ervaren radio- of televisietechnicus.

VOORZORGSMAATREGELEN VOOR GEBRUIK

- Blokkeer de luchtinlaat en/of luchtuitlaat niet.
- Gebruik de luchtreiniger niet in de buurt van of boven hete voorwerpen, zoals een kachel of oven, noch op plaatsen waar hij aan stoom kan worden blootgesteld.
- Gebruik de luchtreiniger altijd rechtopstaand.
- **Gebruik altijd de handgrepen aan weerszijden van de luchtreiniger om het toestel te verplaatsen. Verplaats de luchtreiniger niet terwijl deze is ingeschakeld.**
- Verplaats of wijzig de richting van het hoofdtoestel niet door aan de zwenkwieltjes te trekken.
- Til het toestel op en plaats deze niet op plekken met een kokosmat, een vloer die gemakkelijk beschadigd raakt, een ongelijke vloer, of een hoogpolig tapijt.
- Als u het toestel met de zwenkwieltjes verplaatst, doet u dat langzaam en in horizontale richting.
- Tijdens het verplaatsen zorgt u ervoor dat het toestel uit staat en het Waterreservoir en bevochtigingslade verwijderd zijn, en houdt u de handvatten aan de zijkant van het toestel vast.
- Zorg er bij het verwijderen van het Waterreservoir voor dat uw vingers niet klem komen te zitten.
- **Schakel de luchtreiniger niet in als de filters, het waterreservoir en de luchtbevochtigingsbak niet of niet goed zijn geïnstalleerd.**
- **Het HEPA-filter kan niet worden gewassen of opnieuw worden gebruikt.**
Het filter gaat er niet beter door werken, en bovendien veroorzaakt het een risico op elektrische schokken en slecht functioneren.
- **Reinig de buitenkant alleen met behulp van een zachte doek.**
Gebruik geen vluchtige vloeistoffen en/of reinigingsmiddelen.
Anders kan de behuizing barsten of worden beschadigd.
Bovendien kunnen de sensoren defect raken.
- **Hoe vaak de luchtreiniger moet worden schoongemaakt (ontkalkt) 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.**

RICHTLIJNEN VOOR INSTALLATIE

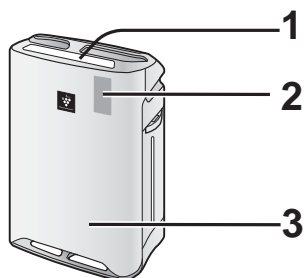
- **Bewaar bij het gebruik van de luchtreiniger een afstand van ten minste 2 m tot apparatuur die afhankelijk is van elektrische golven, zoals televisie- en radiotoestellen, om interferentie te voorkomen.**
- **Vermijd plaatsen waar de sensor wordt blootgesteld aan wind of tocht.**
Anders functioneert de luchtreiniger mogelijk niet naar behoren.
- **Vermijd het gebruik op plaatsen waar meubels, gordijnen of andere voorwerpen in contact kunnen komen met de luchtin- en/of de luchtuitlaat.**
- **Vermijd het gebruik op plaatsen waar de luchtreiniger wordt blootgesteld aan condens of grote temperatuursschommelingen. Goede omstandigheden zijn plaatsen waar de kamertemperatuur tussen 5 - 35°C is.**
- **Plaats de luchtreiniger op een vlakke en stabiele ondergrond en zorg dat een goede luchtcirculatie mogelijk is.**
Wanneer de luchtreiniger op een dik tapijt of vloerkleed staat, kan het toestel een beetje gaan trillen. Een vlakke ondergrond is van belang om te voorkomen dat er water uit het waterreservoir en/of de bevochtigingslade kan lekken.
- **Vermijd plaatsen waar een vette of olieachtige rook kan voorkomen.**
Anders kan de buitenkant van de luchtreiniger barsten of kan de sensor defect raken.
- **Plaats de luchtreiniger ca 30~60 cm van de muur om een goede luchtstroom te garanderen.**
De muur achter de luchtuitlaat kan na verloop van tijd vuil worden. Wanneer de luchtreiniger gedurende langere tijd op dezelfde plaats wordt gebruikt, is het raadzaam om de muur zo nu en dan schoon te maken of de muur tegen vuil te beschermen met behulp van een acrylplaat e.d.

RICHTLIJNEN VOOR GEBRUIK VAN DE FILTERS

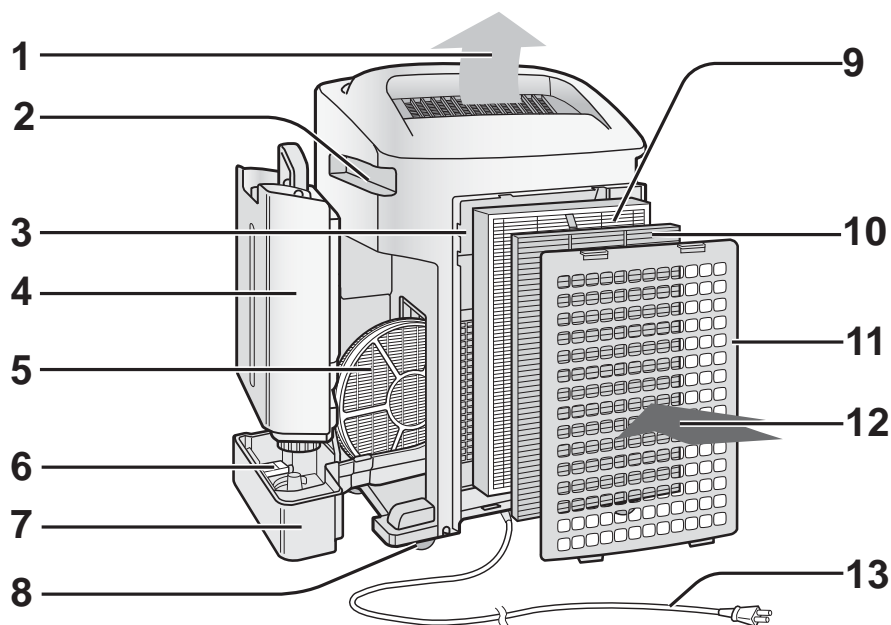
- Volg de in deze gebruiksaanwijzing vermelde instructies voor het op de juiste wijze behandelen en reinigen van de filters.

BENAMING VAN DE ONDERDELEN

VOORZIJDE / ACHTERZIJDE




1	Bedieningspaneel (Zie pagina N-5)
2	Display
3	Hoofdtoestel

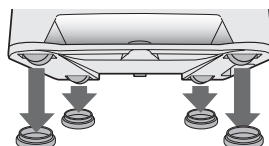


(Vorm van stekker is afhankelijk van land.)

1	Luchtuitlaat	6	Vlotter
2	Handgrepen (aan weerszijden)	7	Luchtbevochtigingsbak
3	Sensor (intern) •Stofsensor •Temperatuur/luchtvochtigheid sensor •Sensor voor geurtjes (UITSLUITEND KC-A60EU•KC-A50EU)	8	Zwenkwieltjes (4 plaatsen)
4	Waterreservoir	9	HEPA-filter (wit)
5	Luchtbevochtigingsfilter	10	Afwasbaar geurfilter (zwart)
		11	Achterpaneel (voorfilter)
		12	Luchtinlaat
		13	Netsnoer / stekker

MEEGELEVERD

- Bedieningshandleiding
- Slipper  x4



N-4

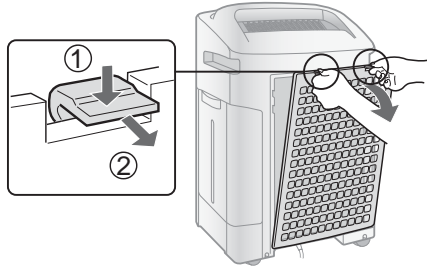
VOORBEREIDING



Trek de stekker uit het stopcontact voordat u de luchtreiniger installeert of de filters plaatst.

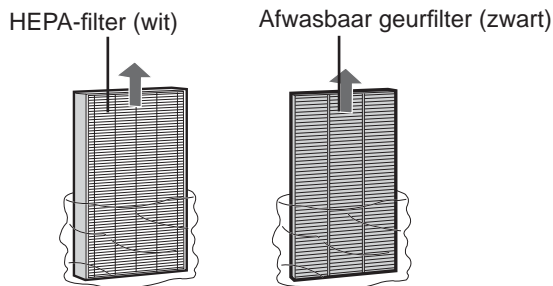
FILTERINSTALLATIE

1



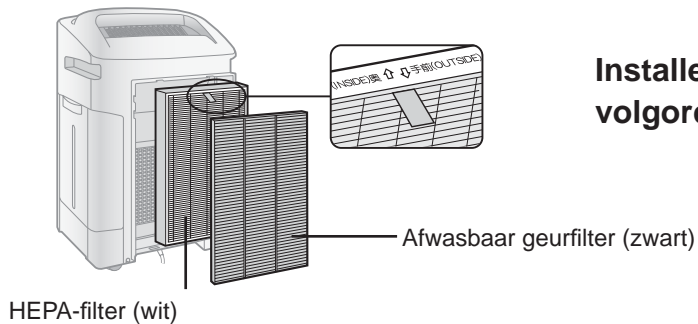
Verwijder het achterpaneel. Druk voorzichtig op de lipjes en neem het achterpaneel al kantelend weg.

2



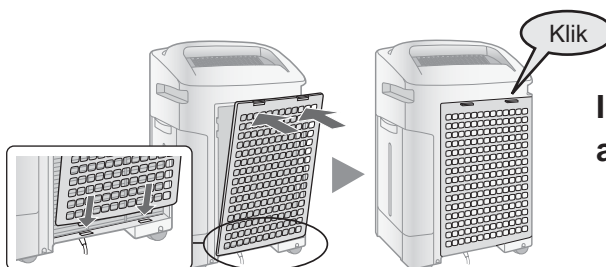
Neem het afwasbaar geurfilter (zwart) en het HEPA-filter (wit) uit het plastic.

3



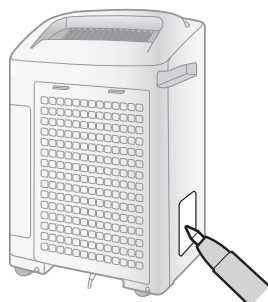
Installeer de filters in de juiste volgorde, zoals afgebeeld.

4



Installeer het paneel aan de achterzijde.

5

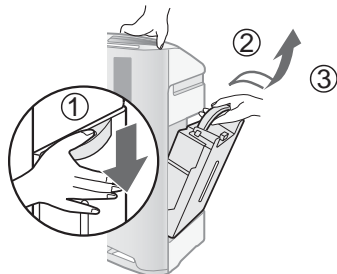


Noteer de datum van het filter op het datumetiket.

VULLEN VAN HET WATERRESERVOIR

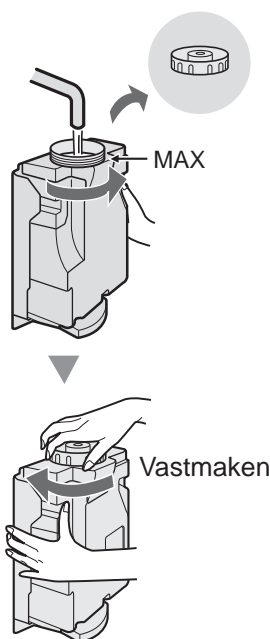
Indien u het programma luchtreinigen & bevochtigen gebruikt of het programma ionendouche reinigen.

1



Verwijder het Waterreservoir.

2



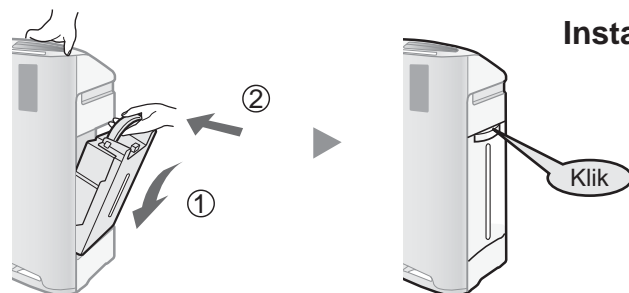
Vul het Waterreservoir met kraanwater.

NEDERLANDS

LET OP

- Controleer of er geen water uit het waterreservoir lekt.
- Droog de buitenkant van het waterreservoir af, indien u water heeft gemorst.
- Houd het waterreservoir met beide handen en met de opening naar boven vast.

3



Installeer het Waterreservoir.

LET OP

- Stel de luchtreiniger niet bloot aan water. Anders kunnen kortsluiting en elektrische schokken het gevolg zijn.
- Gebruik geen heet water (40 °C), chemische middelen, aromatische stoffen, vuil water e.d. Vervorming en slecht functioneren kan het gevolg zijn.
- Gebruik alleen schoon kraanwater. Het gebruik van andere bronnen van water kan de groei van schimmels en/of bacteriën bevorderen.

BEDIENING

LUCHT REINIGEN & BEVOCHTIGEN

Gebruiken om snel de lucht te reinigen, geurtjes te verminderen en om te bevochtigen.

START



- Kies de gewenste ventilatorsnelheid. (Zie pagina N-9)
- Tenzij het stroomsnoer is losgekoppeld, begint de bediening in het vorige programma waarin hij is gebruikt.

OPMERKING

- Vul het Waterreservoir. (Zie pagina N-7)
- Als het Waterreservoir leeg is, werkt de unit in de "PROGRAMMA LUCHT REINIGEN" en 🌫️ knippert (rood).

STOP



Over het automatisch bevochtigingsprogramma

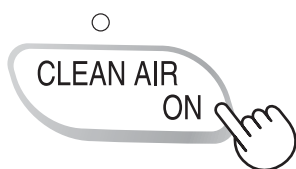
De temperatuur/luchtvochtigheid sensoren detecteren en passen automatisch de luchtvochtigheid aan naar gelang de wijzigingen in kamertemperatuur. Afhankelijk van de omvang en luchtvochtigheid van de kamer, kan de luchtvochtigheid mogelijk niet 55~65 % bereiken. In dergelijke gevallen wordt aanbevolen om het programma LUCHT REINIGEN & BEVOCHTIGEN/MAX te gebruiken.

Temperatuur	Luchtvochtigheid
~18 °C	65 %
18 °C~24 °C	60 %
24 °C~	55 %

LUCHT REINIGEN

Gebruiken als aanvullende luchtvochtigheid vereist is.

START



- Kies de gewenste ventilatorsnelheid. (Zie pagina N-9)
- Tenzij het netsnoer is losgekoppeld, begint de bediening in het vorige programma waarin hij is gebruikt.

STOP





IONENDOUCHE REINIGEN

Laat hoge-dichtheid Plasmacluster ionen vrijkomen en voert gedurende 60 minuten een sterke luchtstroom af.

START

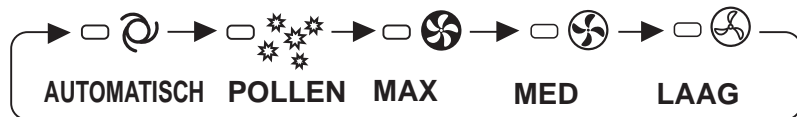


OPMERKING

- Als de "Plasmacluster ionen  " UIT staat, wordt de plasmacluster ionen niet vrijgegeven.
- Als de bediening voltooid is, keer de unit terug naar het vorige bedieningsprogramma. Het is mogelijk naar een andere programma te gaan  tijdens dit programma.


VENTILATORSNELHEID

Kies de gewenste ventilatorsnelheid.



OPMERKING

AUTOMATISCH  De ventilatorsnelheid wordt automatisch geschakeld (tussen HOOG en LAAG), afhankelijk van de hoeveelheid onzuiverheden in de lucht. De sensoren detecteren onzuiverheden voor een efficiënte luchtzuivering.

POLLEN  De unit werkt op volle kracht gedurende 10 minuten, en wisselt vervolgens af tussen MEDIUM en HOOG.

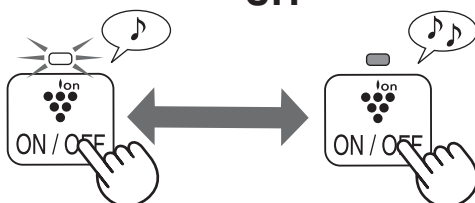
10 minuten: Hoog ventilatorniveau
20 minuten: Gemiddeld ventilatorniveau
20 minuten: Hoog ventilatorniveau

PLASMACLUSTER IONEN AAN/UIT

Als de Plasmacluster AAN staat, gaan zowel het indicatorlampje als het Plasmacluster indicatorlampje aan.

AAN

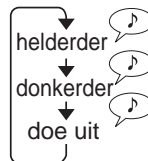
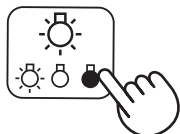
UIT



NUTTIGE FUNCTIE

BESTURING LAMPJES

Gebruik deze functie om de gewenste helderheid te kiezen.



KINDERSLOT

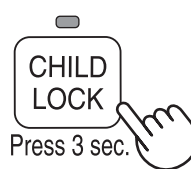
Bediening van de display van de unit is vergrendeld. Dit is dezelfde methode als het beginnen met de bediening.

AAN



3 seconden meer

BEËINDIGEN



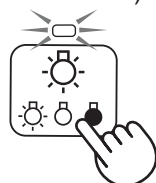
3 seconden meer

INSTELLING GELUIDSINDICATOR

De unit kan worden ingesteld met een signaal met hoorbare piepton als het Waterreservoir leeg is.

AAN

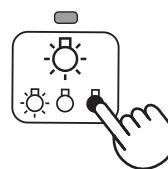
(terwijl de unit UIT staat)



3 seconden meer

BEËINDIGEN

(terwijl de unit UIT staat)



3 seconden meer

AANPASSEN VAN DE SENSOR DETECTIEGEVOELIGHEID

STOFMONITOR en GEURMONITOR zijn constant rood om de gevoeligheid te verminderen, en ingesteld op "hoog" als de STOFMONITOR en GEURMONITOR constant groen zijn om de gevoeligheid te vergroten.

ROOD••••••••INGESTELD op "LAAG" GROEN•••INGESTELD op "HOOG"

1



3 seconden meer

(terwijl de unit UIT staat)

2



3



LET OP

- Als de knop STROOM UIT niet binnen 8 seconden wordt ingedrukt na het aanpassen van de sensorgevoeligheid, wordt de instelling automatisch opgeslagen.
- De instelling sensorgevoeligheid wordt opgeslagen, zelfs als de unit is losgekoppeld van de stroom.



FILTERINDICATOR

Het indicatorlampje gaat na ongeveer 720 uur aan. (30 dagen x 24 uur=720)



Press 3 sec.

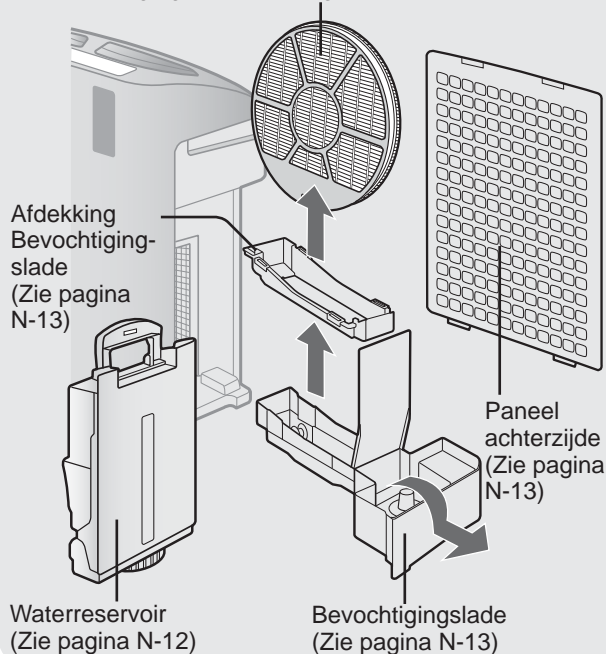
3 seconden meer

Herinnering om onderhoud uit te voeren aan onderstaande onderdelen. Na het uitvoeren van onderhoud, zet u de filterindicator terug. (Zie pagina N-12)

VERZORGINGSINDEX

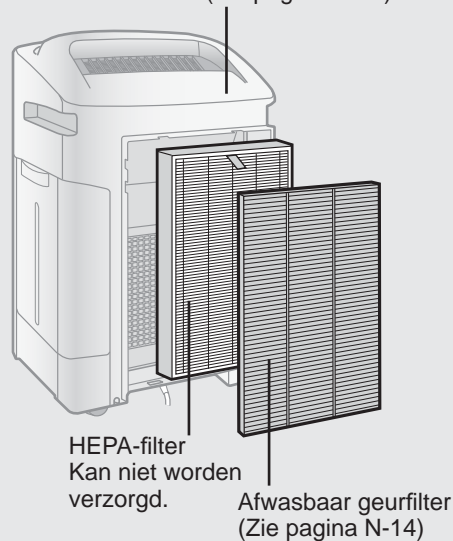
- Filterindicator lampje gaat aan.

Bevochtigingsfilter (Zie pagina N-12)



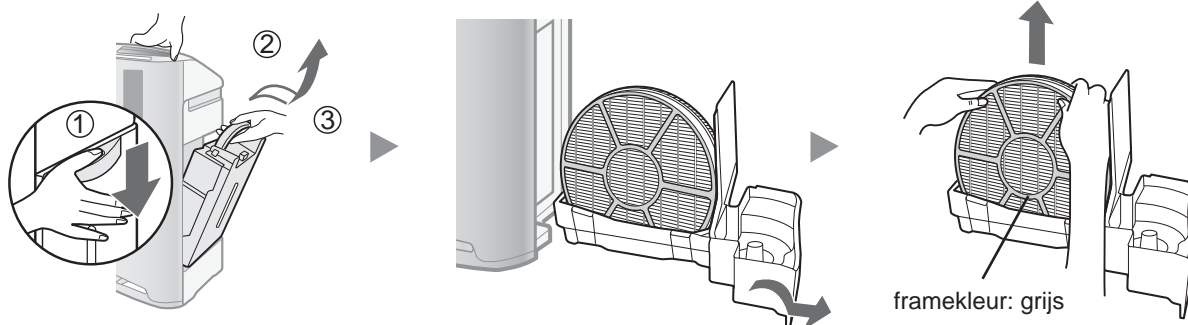
- Een onplezierig geurtje uit de luchtuitleet waarnemen.
- Filterprestatie lijkt te verminderen en / of geurtje houdt aan.

Unit (Zie pagina N-14)



BEVOCHTIGINGSBAK

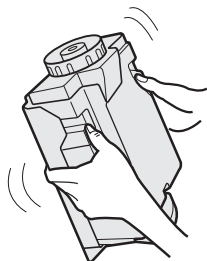
Na het onderhoud plaats u de onderdelen correct weer terug.





WATERRESERVOIR

Spoel de binnenkant met een kleine hoeveelheid water.

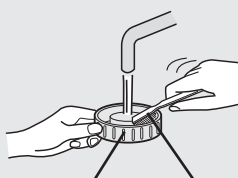
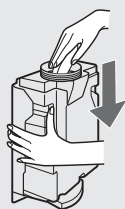


LET OP

- Schud het Waterreservoir niet terwijl u de draaghendel vasthoudt.

OPMERKING

voor hardnekkig vuil...

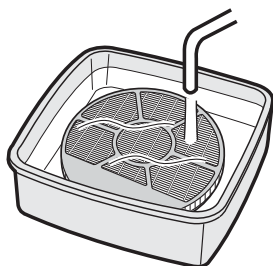


Tankdopje Tandeborstel

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

BEVOCHTIGINGSFILTER

Spoel met ruim water.



LET OP

- Verwijder het bevochtigingsfilter niet van het filterframe.
- Vermijd het morsen van water van de bevochtigingslade.

OPMERKING

voor hardnekkig vuil...

1. Week in water met ontkalker gedurende ongeveer 30 minuten.

LET OP Als u citroensap gebruikt, weekt u iets langer.

2. Verwijder de ontkalker met ruim water.

Ontkalker

- Citroenzuur (verkrijgbaar bij sommige drogisterijen)
- 100% citroensap zonder pit in een flesje.

<Voor het gebruik van citroenzuur>

2 ½ bekertjes water

goed roeren!



3 theelepels

<Voor het gebruik van citroensap>

3 bekertjes water

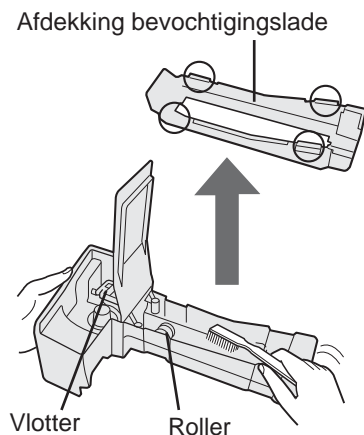
goed roeren!



¼ beker

Zorg ervoor dat de stekker uit het stopcontact is gehaald.

BEVOCHTIGINGSLADE EN -AFDEKKING



1. Verwijder de afdekking van de bevochtigingslade
2. Spoel de binnenkant van de bevochtigingslade af en maak de afdekking van de bevochtigingslade schoon met een tandenborstel.

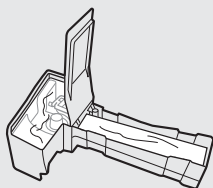
LET OP

- Verwijder de vlotter en de roller niet.
- Als de vlotter en/of de roller loslaten. (Zie pagina N-17)

OPMERKING

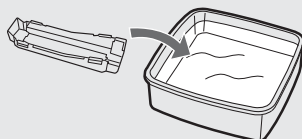
voor hardnekkig vuil...

LADE



1. Vul de lade tot halverwege met water.
2. Voeg een kleine hoeveelheid keukenreiniger toe.
3. 30 minuten weken.
4. Verwijder de keukenreiniger met schoon water.

AFDEKKING



1. Week in water met een kleine hoeveelheid keukenreiniger gedurende ongeveer 30 minuten.
2. Verwijder de keukenreiniger met schoon water.

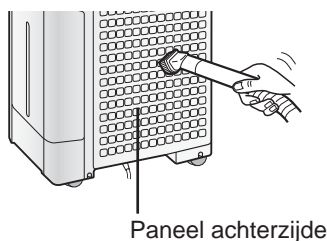
Maak onderdelen die moeilijk te bereiken zijn schoon met een wattenstaafje of tandenborstel.

LET OP

GEBRUIK GEEN schoonmaakmiddelen die onder N-14 staan vermeld.

Deze kunnen vervorming, dofheid of barstjes veroorzaken (waterlekkage)

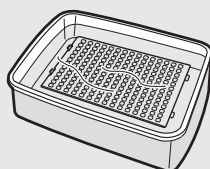
ACHTERPANEEL



Verwijder voorzichtig al het stof uit de sensoropeningen en van het achterpaneel met behulp van het borstelhulpstuk van de stofzuiger.

OPMERKING

voor hardnekkig vuil...



1. Week in water met keukenreiniger gedurende ongeveer 10 minuten.

LET OP

Vermijd hard borstelen bij het wassen van het achterpaneel.

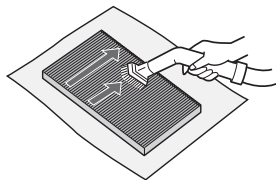
2. Spoel de keukenreiniger met schoon water.
3. Laat het filter volledig drogen in een goed geventileerde ruimte.

VERZORGING EN ONDERHOUD

AFWASBAAR GEURFILTER

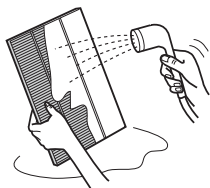
**UITSLUITEND MET DE HAND WASSEN!
NIET DROGEN IN EEN DROGER!**

1



Verwijder het stof op het AFWASBAAR GEURFILTER.

2

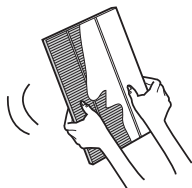


Spoel het AFWASBAAR GEURFILTER af met water.

LET OP

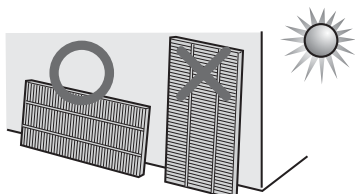
- Als u het filter voor de eerste keer wast, kan het spoelwater mogelijk bruin zijn. Dit heeft geen invloed op de werking van het geurfilter.
- Voorkom het buigen of vouwen van het filter tijdens het wassen.

3



Verwijder zo veel mogelijk vocht.

4



Laat het filter volledig drogen in een goed geventileerde ruimte. Droog indien mogelijk buitenshuis.

(ongeveer 6 uur om op te drogen)

LET OP

- Voorkom het drogen buitenshuis van het filter tijdens guur weer (bv. met regen of bij lage temperaturen).
- Zorg dat het filter niet bevroest.
- Als het filter binnenshuis wordt gedroogd, neem dan voorzorgsmaatregelen zoals het neerleggen van handdoeken enz. onder het filter om waterschade aan de vloer te voorkomen.

UNIT



Afvegen met een droge, zachte doek.

LET OP

- **Geen vluchtige vloeistoffen gebruiken**
Benzine, verfverdunder, schuurpoeder e.d. kunnen het oppervlak beschadigen.
- **Geen schoonmaakmiddelen gebruiken**
Ingrediënten van schoonmaakmiddelen kunnen de unit beschadigen.

FILTERVERVANGING

Vervanging bepalen

De levensduur van het filter hangt af van de omgeving, het gebruik en de lokatie van de luchtreiniger. Als stof of geurtjes aanhouden, vervangt u het filter.

(Zie "Lees het onderstaande aandachtig door voordat u uw nieuwe luchtreiniger in gebruik neemt")

De onderstaande levensduur en vervangingstijd is gebaseerd op de voorwaarde dat er 5 sigaretten per dag worden gerookt, en waarbij de kracht van stofverzameling/geur verminderd is met de helft van die van een nieuwe filter.

Wij bevelen aan om het filter vaker te vervangen als de luchtreiniger wordt gebruikt in omstandigheden die significant zwaarder zijn dan normaal huishoudelijk gebruik.

•HEPA-filter	Ongeveer 10 jaar na opening
•Afwasbaar geurfilter*	Ongeveer 10 jaar na opening
•Bevochtigingsfilter	Ongeveer 10 jaar na opening

* Wasbaar Afwasbaar geurfilter kan meermalen worden gebruikt na wassen, of het kan worden vervangen.

Vervanging filtermodel

Neem a.u.b. contact op met uw dealer voor de aankoop van een vervangende filter.

LUCHTREINIGER MODEL	VERVANGING FILTERMODEL		
	HEPA-filter: 1 stuks	Afwasbaar geurfilter: 1 stuks	Bevochtigingsfilter: 1 stuks
KC-A40EU	FZ-A41HFR	FZ-A41DFR	FZ-A61MFR
KC-A50EU	FZ-A51HFR	FZ-A51DFR	
KC-A60EU	FZ-A61HFR	FZ-A61DFR	

OPMERKING

Gebruik het datu label als herinnering voor de volgende vervanging.

Afvalverwerking van filters

Bied gebruikte filters a.u.b. als afval aan in overeenstemming met alle plaatselijke wet- en regelgeving.

HEPA-filter materiaal:

- Filter: polypropyleen
- Frame: polyester

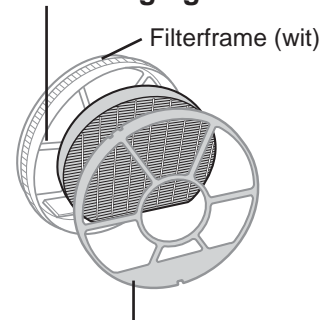
Afwasbaar geurfilter materiaal:

- Deodorant: activeert houtskool
- Filter: polyester, rayon

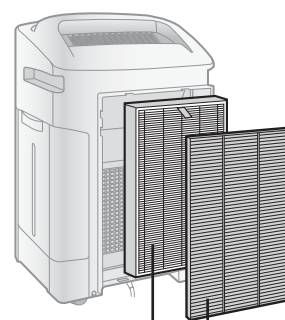
Bevochtigingsfilter materiaal:

- Filter: rayon, polyester

Bevochtigingsfilter



Filterframe (grijs)



HEPA-filter

Afwasbaar geurfilter

PROBLEMEN OPLOSSEN

Lees de onderstaande tabel voordat u contact opneemt met een reparateur. Een probleem duidt niet altijd op een defect.

PROBLEEM	OPLOSSING (geen defect)
Geuren en rook worden niet verwijderd.	<ul style="list-style-type: none">• Reinig of vervang de filters als ze erg vuil lijken. (Zie pagina's N-11, N-12, N-14)
De stof of geur monitor licht groen op hoewel de lucht niet schoon is.	<ul style="list-style-type: none">• Mogelijk was de lucht niet schoon op het moment waarop de stekker in het stopcontact werd gestoken. Trek de stekker uit het stopcontact, wacht ongeveer een minuut en steek de stekker weer in het stopcontact.
De stof of geurmonitor licht oranje of rood op hoewel de lucht schoon is.	<ul style="list-style-type: none">• De werking van de sensoren wordt beïnvloed door stof in de sensoropeningen. Maak de stofsensoren voorzichtig schoon. (Zie pagina N-4).
Er komt een kloppend of tikkend geluid uit de luchtreiniger.	<ul style="list-style-type: none">• Wanneer de luchtreiniger plasmacluster ionen produceert, kan er een zacht kloppend of tikkend geluid hoorbaar zijn.
De uitgestoten lucht heeft een geur.	<ul style="list-style-type: none">• Controleer of de filters erg vuil zijn.• Reinig of vervang de filters.• Plasmacluster luchtreinigers geven een zeer kleine hoeveelheid ozon af die de geur kunnen veroorzaken.
De luchtreiniger werkt niet als er een sigarettenlucht hangt.	<ul style="list-style-type: none">• Staat de luchtreiniger op een plaats waar de sigarettenrook moeilijk waar te nemen is?• Zit er stof in de openingen van de stofsensoren? (Maak dan de openingen schoon.) (Zie pagina N-4)
De filterindicator brandt.	<ul style="list-style-type: none">• Steek de stekker in het stopcontact nadat u de filters heeft vervangen en druk op de filterresetknop. (Zie pagina N-11)
Het display op het voorpaneel is uit.	<ul style="list-style-type: none">• Controleer of de verlichting UIT staat. Zo ja, druk dan op de Verlichting-knop om de verlichting AAN te zetten. (Zie pagina N-10)
De water bijvul-indicator licht niet op hoewel het waterreservoir leeg is.	<ul style="list-style-type: none">• Controleer de tempex vlotter op vuil. Maak de luchtbevochtigingsbak schoon. Controleer of de luchtreiniger op een vlakke ondergrond staat.
Het water in het waterreservoir daalt niet of heel langzaam.	<ul style="list-style-type: none">• Controleer of de luchtbevochtigingsbak en het waterreservoir goed zijn geïnstalleerd. Controleer het luchtbevochtigingsfilter.• Reinig of vervang het filter als het erg vuil is. (Zie pagina's N-14 en N-15).
De verlichting verandert regelmatig van kleur.	<ul style="list-style-type: none">• De verlichting van de stof en geur monitor verandert automatisch van kleur wanneer de stofsensoren en de geursensoren onzuiverheden in de lucht waarnemen.

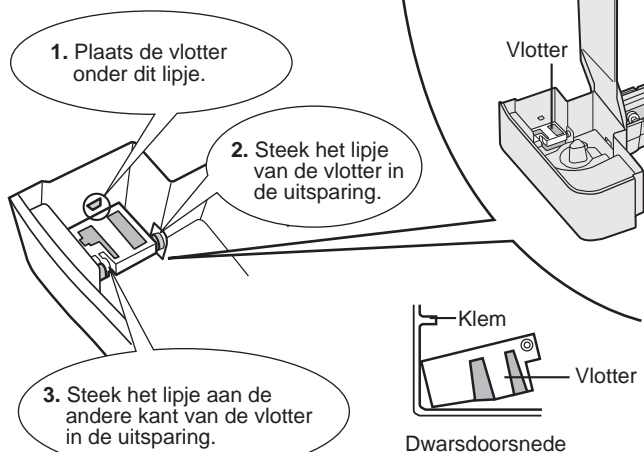
PROBLEEM

OPLOSSING (geen defect)

Als de roller/vlotter verwijderd zijn geweest.

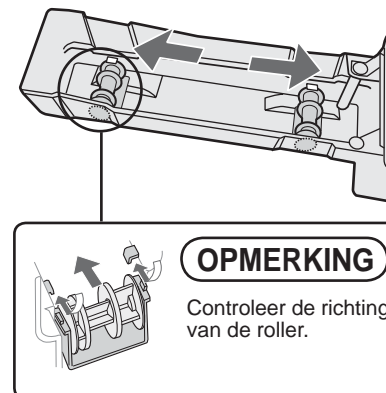
• Installeer de roller/vlotter in onderstaande volgorde.

VLOTTER



ROLLER

Maak de roller vast in de lade vanaf de zijkant.



AUTOMATISCH HERSTARTEN

Na een stroomonderbreking gaat de bediening automatisch verder als er weer stroom is.

Automatisch herstarten kan worden ingesteld.

- Zelfs als het stroomsnoer uit het stopcontact is gehaald of de onderbreker tijdens de bediening reageert, gaat de bediening weer verder bij de vorige bedieningsprogramma en instellingen als er weer stroom is.

AAN

(terwijl de unit UIT staat)



BEËINDIGEN

(terwijl de unit UIT staat)



Als het , , lampje gedurende 10 seconden brandt, is de instelling voltooid.

PROBLEMEN OPLOSSEN

FOUTAANDUIDINGEN Neem contact op met het Sharp servicecenter wanneer dezelfde fout nogmaals optreedt.

DIGITALE INDICATIE	LAMPINDICATIE	FOUTDETAILS	OPLOSSING
E2	Het indicatorlampje Lucht reinigen & bevochtigen knippert.	Abnormaal bevochtigingsfilter.	Controleer of het bevochtigingsfilter, de bevochtigingslade en het Waterreservoir correct zijn geïnstalleerd en de stroom vervolgens weer AAN.
C1	Indicatorlampje van de ventilatorsnelheid knippert '⊙'.	Abnormale ventilatormotor.	Zet de stroom UIT om de foutdisplay te beëindigen, wacht één minuut, en zet de stroom vervolgens weer AAN.
C3	-	Abnormale temperatuur/ luchtvochtigheid sensor.	Haal de stekker uit het stopcontact, wacht één minuut, en doe de stekker weer in het stopcontact.
C4	-		
C5	Het indicatorlampje Ionendouche reinigen knippert.	Probleem op de printplaat.	
C6	Het indicatorlampje Lucht reinigen knippert.		
C7	Indicatorlampje van de ventilatorsnelheid knippert '⊙'.		
C8	Indicatorlampje van de ventilatorsnelheid knippert '⊙'.		

TECHNISCHE GEGEVENS

Model	KC-A60EU			KC-A50EU			KC-A40EU			
	MAX	MED	LAAG	MAX	MED	LAAG	MAX	MED	LAAG	
Stroomvoorziening	220 ~ 240 V 50/60 Hz									
Aanpassen ventilatorsnelheid										
LUCHT REINIGEN	Ventilatorsnelheid (m ³ /uur)	396	270	84	306	216	60	216	168	48
	Nominaal vermogen (W)	60	22	5,3	42	18	4,3	25	15	4
	Geluidsniveau (dBA)	49	40	19	49	41	16	46	40	16
LUCHT REINIGEN & BEVOCHTIGEN	Ventilatorsnelheid (m ³ /uur)	366	270	120	288	216	90	180	144	60
	Nominaal vermogen (W)	44	24	9	36	20	7,4	19	13	6,8
	Geluidsniveau (dBA)	47	40	24	47	41	23	42	35	20
Bevochtiging (mL/uur)*1	730	600	300	600	500	250	450	400	200	
Aanbevolen grootte van de ruimte (m ²)*2	~48									
Hogedichtheid Plasmacluster ionen aanbevolen grootte van de ruimte (m ²)*3	~35									
Inhoud waterreservoir (L)	4,0									
Sensoren	Stof/geur/temperatuur & luchtvochtigheid									
Filtertype	HEPA met microbiële besturing *4									
Snoerlengte (m)	Afwasbaar geurfilter									
	2,0									
Afmetingen (mm)	416 (B) x 295 (D) x 643 (H)	399 (B) x 273 (D) x 603 (H)			382 (B) x 242 (D) x 570 (H)					
Gewicht (kg)	11,0			9,2			8,1			

*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)

• De aanbevolen vloeroppervlakte geldt voor een luchtreiniger die met maximale ventilatorsnelheid wordt gebruikt.

• De aanbevolen vloeroppervlakte geeft aan over welke oppervlakte stofdeeltjes kunnen worden verwijderd in 30 minuten.

*3 • Grootte van een ruimte waarin ongeveer 7000 ionen per kubieke meter kunnen worden gemeten in het midden van de ruimte (op een hoogte van ongeveer 1,2 meter vanaf de vloer) als het product naast de muur wordt geplaatst en in de stand MED draait.

*4 • Het filter verwijderd meer dan 99,97% van de partikels van 0,3 micron stof. (JEM1467)

Stand-by stroomverbruik

Voor het voeden van de elektrische circuits terwijl de stekker in het stopcontact zit, verbruikt deze luchtreiniger in de stand-by ongeveer 0,9 W.

Trek de stekker uit het stopcontact om energie te besparen wanneer u de luchtreiniger niet gebruikt.

NEDERLANDS



Let op: Uw product is van dit merkteken 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

Let op: Deze apparatuur niet samen met het normale huisafval weggooien!

Afgedankte elektrische en elektronische apparatuur moet gescheiden worden ingezameld conform de wetgeving inzake de verantwoorde verwerking, terugwinning en recycling van afgedankte elektrische en elektronische apparatuur.

Na de invoering van de wet door de lidstaten mogen particuliere huishoudens in de lidstaten van de Europese Unie hun afgedankte elektrische en elektronische apparatuur kosteloos* naar hiertoe aangewezen inzamelingsinrichtingen brengen*. In sommige landen* kunt u bij de aanschaf van een nieuw apparaat het oude product kosteloos bij uw lokale distributeur inleveren.

*) Neem contact op met de plaatselijke autoriteiten voor verdere informatie.

Als uw elektrische of elektronische apparatuur batterijen of accumulatoren bevat dan moet u deze afzonderlijk conform de plaatselijke voorschriften weggooien.

Door dit product op een verantwoorde manier weg te gooien, zorgt u ervoor dat het afval de juiste verwerking, terugwinning en recycling ondergaat en potentiële negatieve effecten op het milieu en de menselijke gezondheid worden voorkomen die anders zouden ontstaan door het verkeerd verwerken van het afval.

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 of 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 distributeur die u inlichtingen verschaft over de terugname van het product. Het kan zijn dat u een afvalverwijderingsbijdrage 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.