



TruSens Z-3000
GEBRUIKERSHANDLEIDING

TruSens™

Welkom in schone lucht met TruSens. Bedankt dat we u op uw weg naar welzijn mogen begeleiden.

De lucht die we in een ruimte inademen, moet tot in de laatste hoek van die ruimte schoon zijn. TruSens SensorPod™, PureDirect™-technologie en DuPont™-filtering zorgen ervoor dat de lucht in de hele ruimte schoner is.

INHOUDSOPGAVE

VEILIGHEIDSINSTRUCTIES _____	4
BELANGRIJKSTE FUNCTIES _____	6
PRODUCT _____	7
AAN DE SLAG _____	8
BEDIENINGSPANEEL _____	10
LUCHTKWALITEITSWEERGAVE _____	11
SPECIFICATIES _____	12
VERZORGING EN ONDERHOUD _____	13
Het HEPA-filter vervangen	13
Het actieve-koolfilter vervangen	14
Het voorfilter wassen	14
De uv-lamp vervangen	15
De SensorPod™ reinigen	16
VEELGESTELDE VRAGEN EN PROBLEEMOPLOSSING _____	17
GARANTIE EN ONDERSTEUNING _____	19

VEILIGHEIDSINFORMATIE

LEES DEZE INSTRUCTIES EN BEWAAR ZE

Haal de stekker van het apparaat uit het stopcontact voordat u filters of de uv-c-stralingsbron vervangt, of wanneer u het apparaat niet gebruikt.



WAARSCHUWING: Om het risico van brand of elektrische schok te verminderen, dient u deze luchtreiniger niet te gebruiken met een solid-state-toerentalregelaar. Gebruik de luchtreiniger niet als het snoer of de stekker beschadigd is of de afdekplaat van het stopcontact loszit. Als het netsnoer beschadigd is, dient dit te worden vervangen door de fabrikant, diens vertegenwoordiger voor reparatiewerkzaamheden of voldoende gekwalificeerde personen om gevaarlijke situaties te voorkomen. Laat het snoer niet onder vloerkleden, tapijten, lopers of vergelijkbare vloerbekleding lopen. Laat het snoer niet onder meubels of andere apparatuur lopen. Houd het snoer uit de buurt van plekken waar veel mensen lopen of samenkomen, en waar ze erover kunnen struikelen.



WAARSCHUWING: Wanneer direct wordt gekeken in het licht dat afkomstig is van de uv-c-stralingsbron van dit apparaat, kan dit huid- of oogletsel veroorzaken. Bij ondoelmatig gebruik van het apparaat of beschadiging van de behuizing kan gevaarlijke uv-c-straling ontsnappen. Uv-c-straling kan, zelfs in kleine hoeveelheden, schade aan de ogen en huid veroorzaken. Haal altijd de stekker uit het stopcontact voordat u de lamp vervangt of onderhoud uitvoert. Vervang de uv-c-stralingsbron door item 2415105, vervaardigd door ACCO Brands.

- Verwijder vóór gebruik alle verpakking, met inbegrip van de zak om het filter.
- Apparatuur die duidelijk beschadigd is, mag niet worden gebruikt.
- Dit apparaat mag alleen worden aangesloten op een stopcontact dat geschikt is voor de meegeleverde stekker en de spanningswaarde die op het product staat aangegeven.
- Plaats de luchtreiniger in de buurt van een stopcontact en gebruik geen verlengsnoeren.
- Dit apparaat mag worden gebruikt door kinderen vanaf 8 jaar en door personen met verminderde lichamelijke, zintuiglijke of mentale functies, of met onvoldoende ervaring en kennis, wanneer ze onder toezicht staan of geïnstrueerd worden over veilig gebruik van het product, en ze de bijbehorende gevaren begrijpen.
- Kinderen mogen niet met het apparaat spelen, het niet schoonmaken en er geen onderhoud aan uitvoeren.
- Vervang de uv-c-stralingsbron door het model dat in deze handleiding wordt genoemd.
- Probeer nooit zelf onderhoud of reparaties aan dit product uit te voeren.
- Gebruik de luchtreiniger uitsluitend met het meegeleverde netsnoer.
- Maak dit apparaat alleen schoon met een vochtige doek, gebruik geen oplos- of bleekmiddelen.
- Plaats het apparaat altijd op een vlak, stabiel oppervlak voordat u het gaat gebruiken.
- Houd de in- en uitlaatroosters vrij van blokkeringen of belemmeringen.
- Steek nooit uw vingers of andere voorwerpen in de luchtinlaat- of uitlaatroosters.

Bedrijfsfrequentie

Draadloos: 2462 MHz

Maximaal uitgezonden vermogen

(EIRP) Draadloos: 0 dBm

Antenneversterking

Draadloos: 2 Dbi

Hierbij verklaart ACCO UK Ltd dat de radioapparatuurmodellen Leitz TruSens Air Purifier Z-2000 en Z-3000 voldoen aan de richtlijn 2014/53/EU.

De volledige tekst van de verklaring van overeenkomst kan worden ingezien op:

<https://declarations.accobrands.com/>

Afgedankte elektrische en elektronische apparatuur (AEEA)

Wanneer uw product het einde van zijn nuttige levensduur heeft bereikt, wordt het beschouwd als AEEA. Daarom is het belangrijk u op het volgende te wijzen:

AEEA mag niet samen met het ongesorteerd stedelijk afval worden verwijderd. Deze apparatuur moet gescheiden worden ingezameld, op zodanige wijze dat de apparatuur kan worden gedemonteerd zodat de onderdelen en materialen ervan kunnen worden gerecycled, hergebruikt en teruggewonnen (als brandstof voor terugwinning van energie bij de productie van elektriciteit).

Door gemeenten zijn openbare inzamelpunten opgezet voor het verzamelen van AEEA, waar u de apparatuur kosteloos kunt inleveren.

Lever uw AEEA in bij het inzamelpunt dat het dichtst bij uw huis of kantoor ligt.

Indien u geen inzamelpunt kunt vinden, kunt u uw afgedankte elektrische en elektronische apparatuur inleveren bij de winkel waar u het product hebt gekocht.

Wanneer u geen contact meer hebt met de winkel, neemt u contact op met ACCO voor hulp.

Recycling van AEEA is gericht op de bescherming van het milieu, de bescherming van de gezondheid van de mens, het behoud van grondstoffen, de verbetering van duurzame ontwikkeling, en een betere grondstoffenvoorziening in de Europese Unie. Dit wordt bereikt door het herwinnen van waardevolle secundaire grondstoffen en het verminderen van de hoeveelheid te verwijderen afval. U kunt bijdragen aan het succes van deze doelstellingen door uw AEEA in te leveren bij een daarvoor bestemd inzamelpunt. Uw product is voorzien van het AEEA-symbool (een doorgekruiste verrijdbare afvalbak). Dit symbool geeft aan dat AEEA niet samen met ongesorteerd stedelijk afval mag worden verwijderd.

Leitz TruSens luchtreinigers zijn ook uitgerust met een UV-C zender. Na vervanging van dit artikel (tijdens de levensduur van het product) moeten deze ook worden geretourneerd en afgevoerd naar uw plaatselijke WEEE-inzamelingsfaciliteit.

Meer informatie en installatiehandleidingen / video's voor de UV-C-zender vindt u op www.leitz.com

BELANGRIJKSTE FUNCTIES



SensorPod™

Luchtkwaliteitsmeter op afstand waarmee u verzekerd bent van schonere lucht in de hele ruimte.



PureDirect™-technologie

Onafhankelijke labtesten bevestigen het: twee luchtstromen zijn beter dan één en zorgen voor een effectieve en comfortabelere luchtverdeling in de ruimte.



Informeert en past zich aan

De oplichtende ring met kleurcodering geeft de luchtkwaliteit aan in realtime.



360°-reiniging

Het DuPont™ HEPA-filter vangt lucht uit alle richtingen op en filtert schadelijke stoffen en VOC-gassen/geuren. Kiemen en bacteriën, die in het filter kunnen worden opgevangen, worden door uv-licht vernietigd.

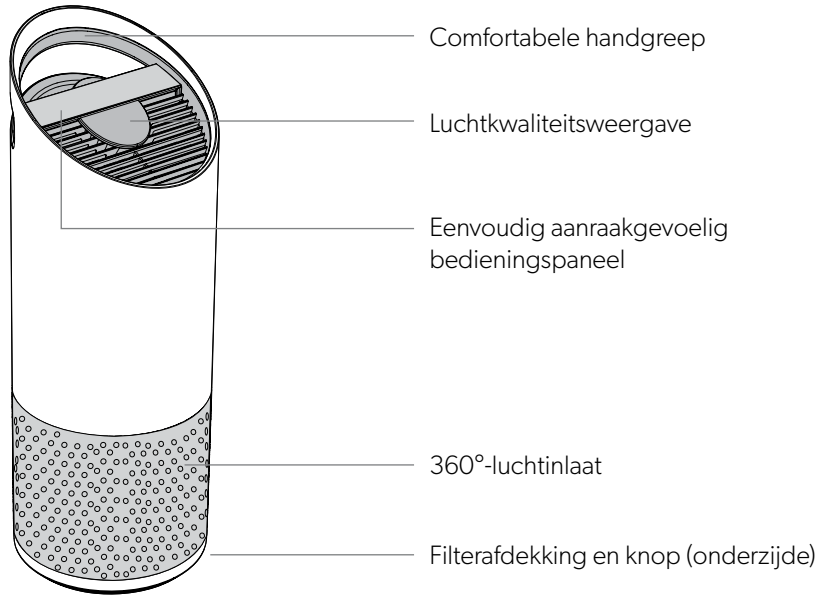


Doordachte uitvoering

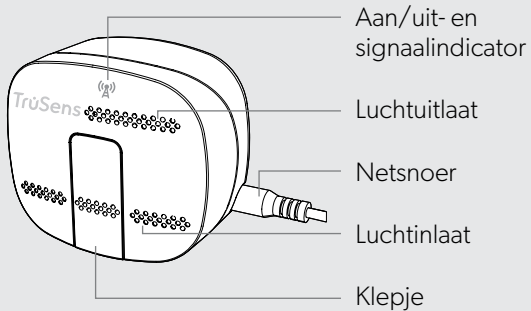
Uitzonderlijke functies, verpakt in een eigentijds design dat past in elke omgeving.

PRODUCT

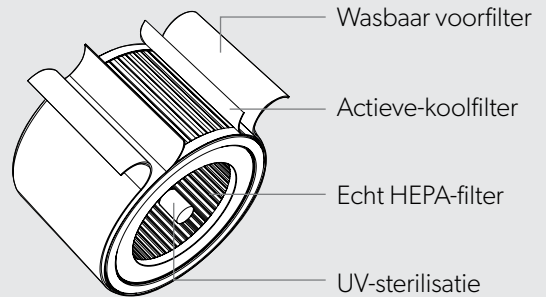
Luchtreiniger



SensorPod™



Filter en uv-sterilisatie

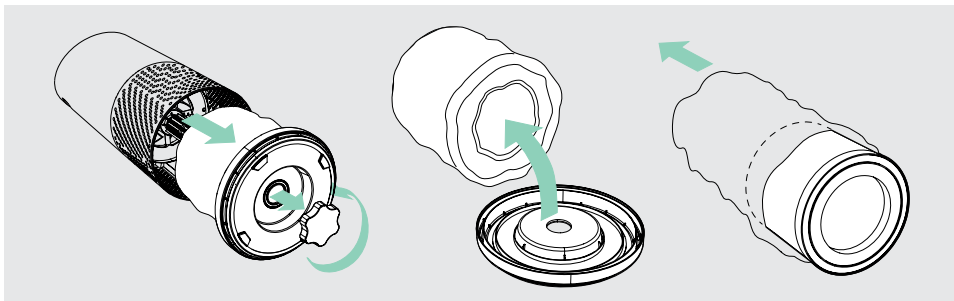


AAN DE SLAG



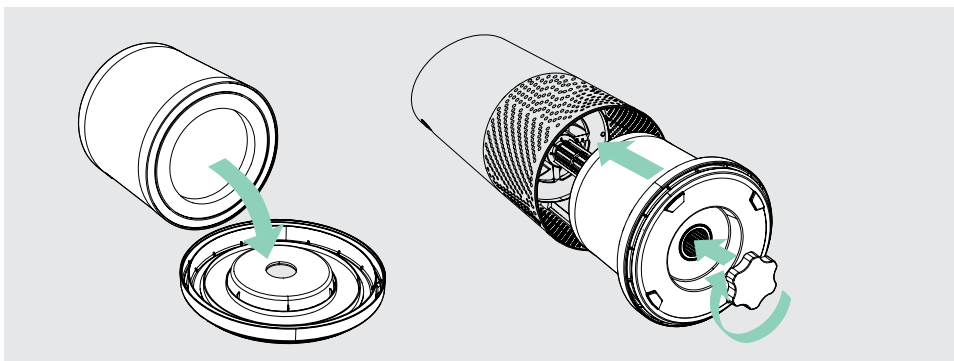
1. De plastic zak van het filter halen

Draai de afdekking aan de onderkant los en haal de plastic zak van het filter.



2. Het filter weer aanbrengen

Maak het filter vast aan de afdekking aan de onderkant en plaats het geheel weer in de luchtreiniger.



3. Instellen

Steek de stekker van de SensorPod in het stopcontact.

Plaats de SensorPod rechtop op een tafel of werkoppervlak aan de andere kant van de ruimte, binnen het zichtbereik van de luchtreiniger.

Steek de stekker van de luchtreiniger in het stopcontact en schakel de luchtreiniger in.

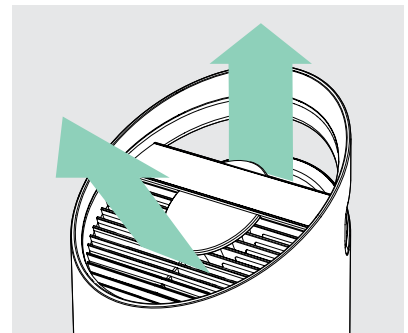
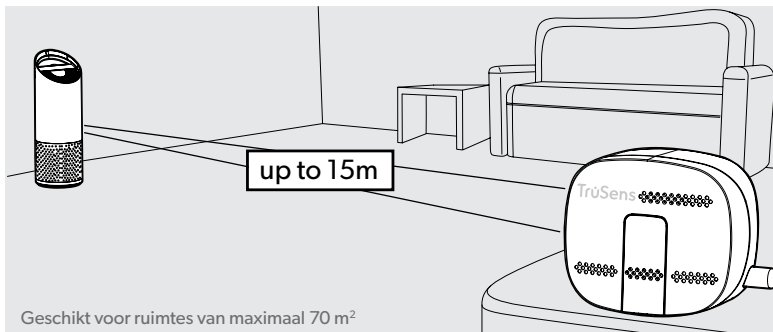
Plaats de luchtreiniger op een vlakke ondergrond, uit de buurt van obstakels.

- Lucht moet van alle kanten ongehinderd in de luchtreiniger kunnen stromen
- Plaats het apparaat niet in de buurt van woontextiel (zoals beddegoed en gordijnen), en warmte- en vochtbronnen.

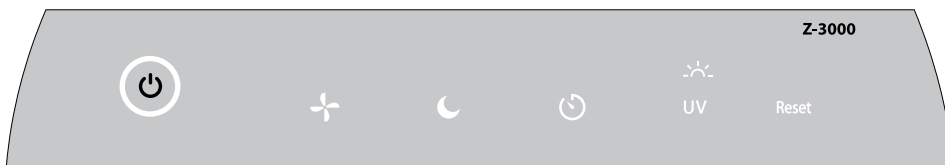
De signaalsterkte kan per locatie variëren. Raadpleeg pagina 18 bij een eventueel probleem met de werking.

4. Schonere lucht inademen!

De ventilatorsnelheid van de luchtreiniger wordt automatisch aangepast aan de luchtkwaliteitswaarden die door de SensorPod worden doorgegeven. Unieke PureDirect™-technologie zorgt voor schone lucht in de hele ruimte!



BEDIENINGSPANEEL



Aan/uit-knop



Ventilatorsnelheid instellen

Selecteer de ventilatorsnelheid of de automatische modus.

In de automatische modus wordt de ventilatorsnelheid automatisch ingesteld op basis van de luchtkwaliteitswaarden die door de SensorPod worden doorgegeven.

(De automatische modus is alleen beschikbaar als de luchtreiniger is gekoppeld met de SensorPod en een signaal ontvangt.)



Nachtmodus

De displayverlichting wordt uitgeschakeld, zonder gevolgen voor de werking van de luchtreiniger. Druk opnieuw op de knop om alle weergavefuncties te herstellen.





Timermodus

De luchtreiniger wordt na 2, 4, 8 of 12 uur automatisch uitgeschakeld.

Annuleer dit aftellen door op de knop te drukken totdat geen timerinstelling meer wordt weergegeven.



Uv-modus

De uv-lamp in het filtercompartiment is ingeschakeld als het symbool  wit oplicht. Het symbool  is rood wanneer de uv-lamp moet worden vervangen.

(Zie pagina 15 voor instructies.)

Reset

Filter- en uv-lampindicatoren opnieuw instellen

De indicatoren voor het HEPA-filter, het actieve-koolfilter en de uv-lamp lichten rood op wanneer het desbetreffende onderdeel moet worden vervangen. Als één indicator oplicht, houdt u de Reset-knop drie seconden ingedrukt om die indicator opnieuw in te stellen. Als twee of meer indicatoren oplichten, tikt u op de Reset-knop om de desbetreffende indicator te selecteren (de geselecteerde indicator gaat knipperen) en vervolgens houdt u de Reset-knop drie seconden ingedrukt om de indicator opnieuw in te stellen.

(Zie pagina 13-15 voor vervangingsinstructies. Stel na het vervangen van een filter de indicator opnieuw in volgens de bovenstaande instructies.)

LUCHTKWALITEITSWEERGAVE

Realtime-feedback

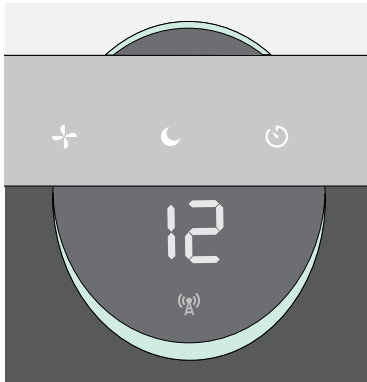
De revolutionaire SensorPod™ evalueert de kwaliteit van de lucht door fijne zwevende deeltjes (PM_{2,5}) en grotere stofdeeltjes (PM₁₀) te meten. Hij berekent de algemene luchtkwaliteit aan de hand van een uniek algoritme dat reageert op echte toenames van de schadelijke stoffen, maar niet overreageert als iemand de ruimte binnenkomt of op de bank gaat zitten.

De luchtkwaliteitsweergave bestaat uit een oplichtende ring met kleurcodering die aangeeft of de luchtkwaliteit goed, matig of slecht is, en een nummerweergave voor meer gedetailleerde informatie.

In de automatische modus wordt de ventilatorsnelheid van de luchtreiniger automatisch aangepast op basis van deze luchtkwaliteitswaarden.

GOED

BLAUW | 0 - 50



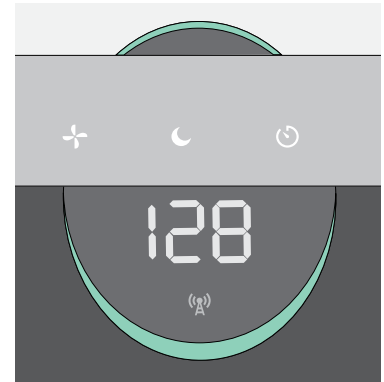
MATIG

GEEL | 50 - 100



SLECHT

ROOD | 100 - 500



SPECIFICATIES

Luchtinlaat	360°
Twee luchtvervangingen per uur	70 m ²
Luchttoevoerttechnologie	PureDirect™
Sensor	SensorPod™, werkt op een afstand van maximaal 15 m van de luchtreiniger
Ventilatorsnelheid	Fluïstermodus, 1, 2, 3, Turbo
Reinigingsniveaus	Wasbaar voorfilter, actieve-koolfilter, echt HEPA-filter, UV
Timerinstellingen	2, 4, 8, 12 uur
Indicatoren filtervervangning	Actieve-koolfilter, HEPA-filter, UV
Geluidsontwikkeling	32 - 66 dB
Afmetingen	263 x 263 x 726 mm
Gewicht	5,7 kg
Motortype	Gelijkstroommotor
Voedingsvereisten	220-240v 50/60Hz 0,5A
Stroomverbruik	68 W
Garantie	2 jaar

Vervangingsfilters en uv-lamp

3-in-1 HEPA-trommelfilter	2415110
Actieve-koolfilter (pak van 3)	2415109
UV-lamp	2415111

VERZORGING EN ONDERHOUD

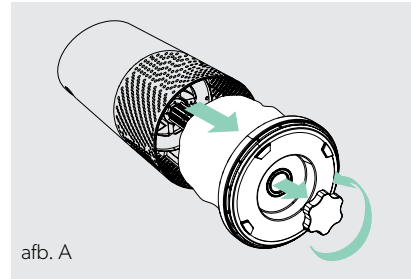
Het filtercompartiment openen

1. Schakel de luchtreiniger altijd uit met de aan/uit-schakelaar en haal de stekker uit het stopcontact.
2. Zet het apparaat voorzichtig op de zijkant op de vloer, zodat de afdekking en knop van het filtercompartiment toegankelijk zijn.
3. Draai de knop tegen de wijzers van de klok in en verwijder de afdekking van het filtercompartiment en het 360° HEPA-trommelfilter (afb. A).

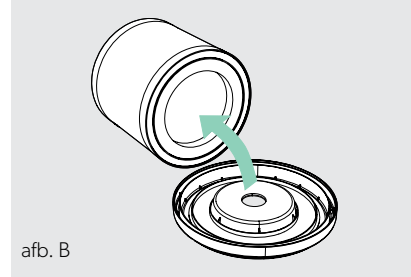
HET «DUPONT» HEPA-FILTER VERVANGEN

1. De HEPA-indicator licht rood op wanneer het volledige HEPA-trommelfilter moet worden vervangen.
2. Trek het HEPA-trommelfilter voorzichtig van de filterafdekking af (afb. B).
3. Breng het nieuwe HEPA-filter aan op de filterafdekking (afb. C).
4. Plaats de filterafdekking en het trommelfilter voorzichtig terug in het filtercompartiment en op de schroefdraad, en draai de knop met de wijzers van de klok mee vast (afb. D).
5. Steek de stekker van de luchtreiniger in het stopcontact en schakel de luchtreiniger in. Druk op de Reset-knop tot de rode indicator voor het HEPA-filter uitgaat.

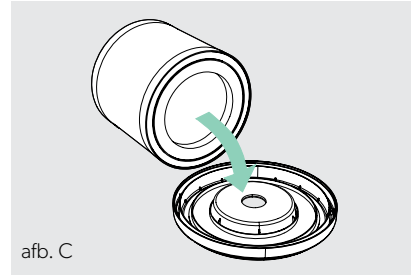
Opmerking: het HEPA-trommelfilter (zie pag. 12) heeft 3 lagen: wasbaar voorfilter, actieve-koolfilter en echt HEPA-filter.



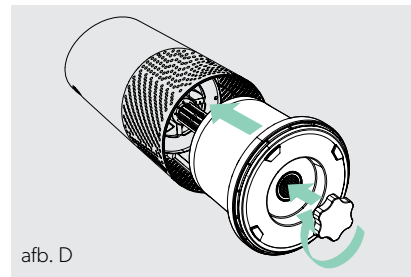
afb. A



afb. B



afb. C



afb. D

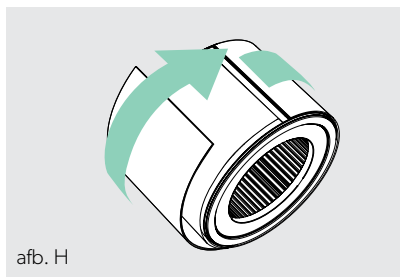
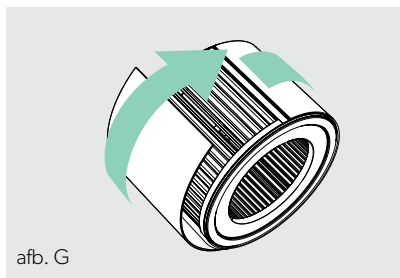
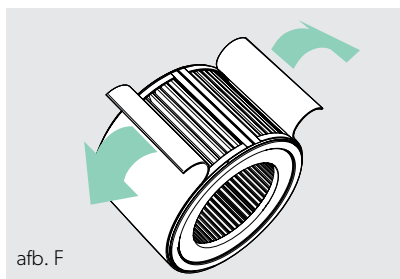
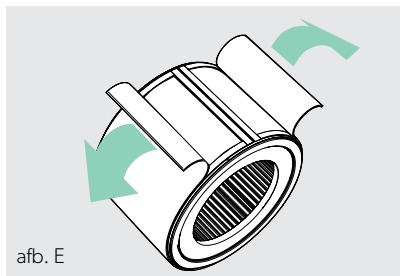
HET «DUPONT» ACTIEVE-KOOLFILTER VERVANGEN

1. De indicator voor het actieve-koolfilter licht rood op wanneer het actieve-koolfilter moet worden vervangen.
2. Haal het voorfilter voorzichtig uit de bevestigingsstrips (afb. E).
3. Haal het gebruikte actieve-koolfilter voorzichtig uit de bevestigingsstrips (afb. F).
4. Wikkel een nieuw actieve-koolfilter om de filtertrommel en bevestig het aan de bevestigingsstrips (afb. G).
5. Wikkel het voorfilter om het actieve-koolfilter en bevestig het aan de bevestigingsstrips (afb. H).
6. Schakel de luchtreiniger in en druk op de Reset-knop tot de rode indicator voor het actieve-koolfilter uitgaat.


Opmerking: het pak met 3 actieve-koolfilters (zie pag. 12) is alleen genoeg voor de 3 vervangingen van de actieve-koolfilters die nodig zijn tussen elke vervanging van het HEPA-trommelfilter (zie pag. 13).

HET VOORFILTER WASSEN

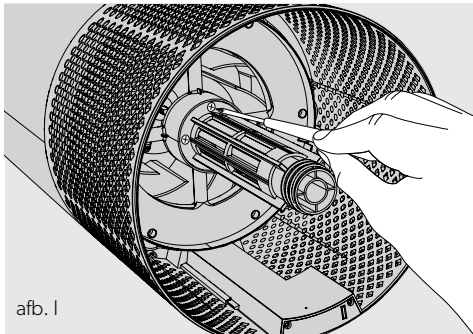
1. U wordt aangeraden het voorfilter elke maand visueel te controleren, en het zo nodig te wassen. Het voorfilter moet echter op zijn minst bij elke vervanging van het actieve-koolfilter met de hand worden gewassen.
2. Haal het wasbare voorfilter voorzichtig uit de bevestigingsstrips (afb. E).
3. Spoel het voorfilter voorzichtig af onder stromend water en laat het aan de lucht drogen voordat u het weer aanbrengt.
4. Wikkel het voorfilter om de filtertrommel en bevestig het aan de bevestigingsstrips (afb. H).



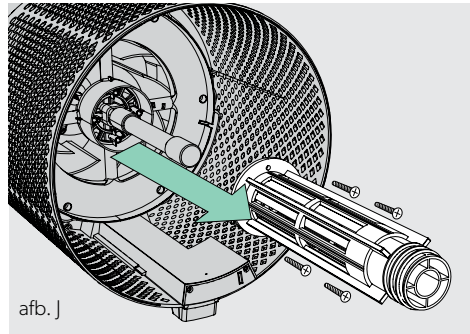
DE UV-LAMP VERVERGEN

1. De indicator  is rood wanneer de uv-lamp moet worden vervangen.
2. Verwijder de HEPA-filtertrommel (afb. A) en verwijder met een schroevendraaier de vier schroeven uit de behuizing van de uv-lamp (afb. I).
3. Verwijder voorzichtig de behuizing van de uv-lamp (afb. J).
4. Trek de uv-lamp uit de fitting in de luchtreiniger (afb. K).
5. Steek de nieuwe uv-lamp (zie pag. 12) rechtstreeks in de fitting (afb. L).
6. Breng de behuizing van de uv-lamp weer aan en draai de schroeven vast met een schroevendraaier.
7. Schakel de luchtreiniger in en druk op de Reset-knop tot de indicator wit wordt.

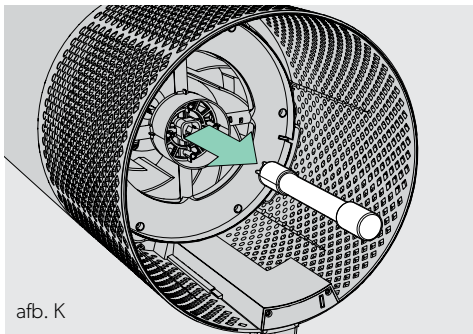
Opmerking: Gooi de UV-C-zender bij vervanging weg bij uw plaatselijke WEEE-inzamelpunt.



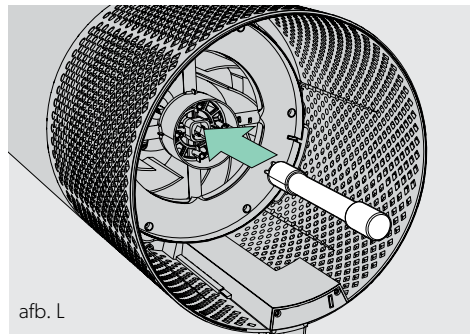
afb. I



afb. J



afb. K



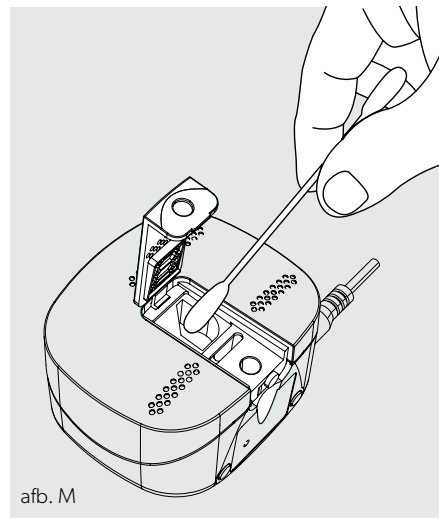
afb. L

DE SENSORPOD™ REINIGEN

De luchtkwaliteitssensor reinigen

De SensorPod™ is een infraroodsensor. Het stofsensordcompartment moet om de 1-2 maanden worden gereinigd om te voorkomen dat de meetnauwkeurigheid wordt beïnvloed door stof of vuildeeltjes.

1. Schakel de SensorPod uit door de stekker uit het stopcontact te halen.
2. Open het klepje aan de voorkant door dit onder een hoek van 90° omhoog te klappen.
3. Reinig de lens en het inlaatbereik van de stofsensord met een vochtig wattenstaafje (afb. M).
4. Veeg achtergebleven vocht weg met een droog wattenstaafje.
5. Sluit het klepje door dit te laten zakken en schuif het vast tot u een klik hoort.



VEELGESTELDE VRAGEN EN PROBLEEMOPLOSSING

<p>Waar moet ik de SensorPod™ neerzetten?</p>	<p>Op een willekeurige plek in de ruimte waarvan u de luchtkwaliteit wilt meten. Voor de beste resultaten plaatst u de SensorPod™ op een werkoppervlak of tafel op minder dan 15 meter afstand van de luchtreiniger, binnen het zichtbereik van de luchtreiniger. In de automatische modus verspreidt de luchtreiniger schone lucht tot de SensorPod™ een aanvaardbare luchtkwaliteit vaststelt.</p>
<p>Hoe vaak moet ik de filters vervangen?</p>	<p>Dat is makkelijk! De vervangingsindicatoren op de luchtreiniger geven aan wanneer u het actieve-koolfilter, het HEPA-filter of de uv-lamp moet vervangen. Het actieve-koolfilter moet ongeveer om de 3-4 maanden worden vervangen, het HEPA-filter om de 12-15 maanden en de uv-lamp om de 1-3 jaar.</p>
<p>Hoe vaak moet ik het voorfilter wassen?</p>	<p>Het voorfilter vangt grotere vuildeeltjes op en zorgt er zo voor dat de andere filters efficiënt blijven werken. U wordt daarom aangeraden het voorfilter elke maand visueel te controleren en het zo nodig te wassen. Het is ook een goede gewoonte om het voorfilter bij elke vervanging van het actieve-koolfilter te wassen.</p>
<p>Hoe vaak moet ik de stofsensor in de SensorPod reinigen?</p>	<p>Voor een zo groot mogelijke meetnauwkeurigheid raden wij u aan het oppervlak van de stofsensor om de 1-2 maanden te reinigen.</p>
<p>De luchtreiniger wordt niet ingeschakeld.</p>	<p>Controleer of het netsnoer goed in het stopcontact zit en goed op de luchtreiniger is aangesloten. Ga na of het stopcontact goed werkt door de stekker van een ander apparaat of een lamp in het stopcontact te steken. Controleer of het HEPA-filter goed in het filtercompartiment is geïnstalleerd. Neem contact met ons op als het probleem zich blijft voordoen (pag. 19).</p>

FAQ & TROUBLESHOOTING

<p>De luchtreiniger gaat niet over op de automatische modus. of De luchtkwaliteitsindicatoren zijn uitgeschakeld. of De sensorsignaalindicator van de luchtreiniger knippert.</p>	<p>Controleer eerst of de stekker van de SensorPod in het stopcontact zit en dat de indicator ervan ononderbroken oplicht.</p> <p>Controleer vervolgens of de SensorPod zich binnen het bereik van de luchtreiniger bevindt (tot 15 m).</p> <p>Als beide in orde zijn en er wordt nog steeds geen verbinding tot stand gebracht, volgt u de onderstaande instructies voor het herstellen van de verbinding.</p>
<p>Ik ben mijn SensorPod kwijt!</p>	<p>Geen zorgen. U kunt bij onze klantendienst een vervangings-SensorPod bestellen. Volg daarna de onderstaande instructies om de vervangings-SensorPod te koppelen met de luchtreiniger!</p>

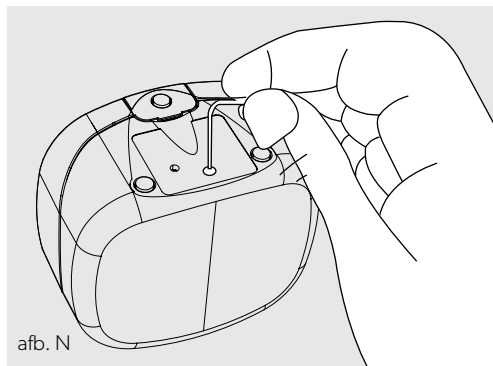
De SensorPod™ en luchtreiniger koppelen

De SensorPod communiceert met de luchtreiniger via radiofrequentiesignalen. Het apparaat is in de fabriek met de luchtreiniger gekoppeld en is direct na het uitpakken klaar voor gebruik. In het zeldzame geval dat het signaal wordt onderbroken, knippert de sensorsignaalindicator van de luchtreiniger. U kunt de verbinding met een paar stappen weer tot stand brengen.

1. Haal de stekker van de SensorPod uit het stopcontact.
2. Houd de aan/uit-knop op de luchtreiniger 3 seconden **INGEDRUKT** tot u twee geluidssignalen hoort.
3. Steek de stekker van de SensorPod weer in het stopcontact en houd met een paperclip of een vergelijkbaar fijn voorwerp de koppelingsknop aan de onderkant van de SensorPod 5-7 seconden

ingedrukt (afb. N).

4. De verbinding is tot stand gebracht wanneer de sensorsignaalindicator stopt met knipperen en ononderbroken oplicht, en de luchtkwaliteitsindicatoren worden ingeschakeld.



GARANTIE

Het gebruik van deze machine is gegarandeerd voor twee jaar vanaf de datum van aankoop, uitgaand van normaal gebruik. Binnen de garantieperiode zal ACCO naar eigen oordeel de defecte machine kosteloos repareren of vervangen. Defecten die te wijten zijn aan verkeerd gebruik of gebruik voor ongeschikte doeleinden, vallen niet onder de garantie. Bewijs van de datum van aankoop is vereist. De garantie vervalt wanneer er reparaties of veranderingen worden uitgevoerd door personen die niet door ACCO zijn bevoegd. Het is ons doel ervoor te zorgen dat onze producten functioneren volgens de vermelde specificaties. Deze garantie maakt geen inbreuk op de wettelijke rechten van consumenten onder de geldende nationale wetgeving met betrekking tot de verkoop van goederen.

KLANTENDIENST

Hartelijk dank dat u TruSens™ hebt aangeschaft. Onze klanten staan centraal bij onze activiteiten en wij streven ernaar producten te ontwikkelen die bij uw levensstijl passen. Aarzel niet om bij vragen of suggesties contact met ons op te nemen!

Bezoek onze website op www.leitz.com/trusens

Stuur ons een email via service.nl@acco.com

Bel ons op **0800 023 4931**

Ga naar www.leitz.com/register om uw garantie te registreren en te activeren

TruSens™

www.leitz.com/trusens



ACCO UK Limited
Oxford House
Aylesbury HP21 8SZ
United Kingdom
www.accobrand.com

©2020 ACCO Brands. Alle rechten voorbehouden. TruSens™, U™ & Design, SensorPod™ en PureDirect™ zijn handelsmerken van ACCO Brands. DuPont™ en het ovale logo zijn handelsmerken of gedeponeerde handelsmerken van E.I. du Pont de Nemours and Company en worden onder licentie gebruikt.

21973P001