



# **AERIUM OXION Q490WH**

## **Luchtreiniger met luchtbevochtiger**

### **Gebruikershandleiding**



Lees deze handleiding zorgvuldig door voordat u het product gebruikt en bewaar de handleiding voor toekomstig gebruik.

Beste klant,

Hartelijk dank voor uw aankoop van ons product.

Om de installatie, het gebruik en het onderhoud van dit product te vergemakkelijken, raden wij u aan deze handleiding zorgvuldig te lezen en op een veilige plaats te bewaren. Raadpleeg deze handleiding als u tijdens het gebruik vragen heeft.

## Specificaties

|                                                     |                                                                                                                                            |
|-----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Naam                                                | AERIUM OXION Q490WH                                                                                                                        |
| Nominale spanning                                   | 220V - 240V AC                                                                                                                             |
| Nominale frequentie                                 | 50Hz / 60Hz                                                                                                                                |
| Nominaal opgenomen vermogen                         | 95W                                                                                                                                        |
| Geluidsniveau                                       | Laagste snelheid 24 dB(A)<br>Hoogste snelheid 69 dB(A)                                                                                     |
| Negatieve ionenconcentratie                         | 10 miljoen/cm <sup>3</sup>                                                                                                                 |
| Hoeveelheid lucht gezuiverd van deeltjes (CADR)     | 488 m <sup>3</sup> /h                                                                                                                      |
| Hoeveelheid lucht gezuiverd van formaldehyde (CADR) | 90 m <sup>3</sup> /h                                                                                                                       |
| Aanbevolen gebied                                   | 65 - 97 m <sup>2</sup>                                                                                                                     |
| Aanbevolen tijd voor filtervervangning              | Voorfilter - 2 jaar<br>Filter 2 en 3 - 6 maanden<br>Bevochtigingsrooster - 1 jaar                                                          |
| Batterijen voor afstandsbedieningen                 | Lithiumknoopcelbatterij CR2032, 3V                                                                                                         |
| Gewicht van het apparaat                            | 10,8 kg                                                                                                                                    |
| Afmetingen apparaat (b x d x h)                     | 400 x 230 x 620 mm                                                                                                                         |
| Luchtzuiveringsniveaus                              | Aluminium voorfilter, Katalytisch filter, Actief koolstoffilter, Antibacterieel filter, HEPA 14-filter, UV-lamp, Negatieve ionengenerator. |

- Raadpleeg de gebruikershandleiding voor informatie over het onderhoud van het product en het vervangen van het filter.
- Het vervangingsinterval van het filter kan variëren, afhankelijk van de omstandigheden waaronder het apparaat wordt gebruikt.
- De parameters voor de filtratieprestaties worden getest onder specifieke externe omstandigheden in een laboratoriumomgeving, met specifieke stofdeeltjes en formaldehydegas als doelverontreinigende stoffen.
- Het aanbevolen oppervlak wordt berekend volgens de formule: CADR (deeltjes) = vloeroppervlak (m<sup>2</sup>) x plafondhoogte (m) x aantal luchtwisselingen per uur. De standaardberekening is 2 luchtwisselingen per uur. Voor mensen met een allergie of een hogere luchtkwaliteit vervangt u dit getal door 3. De standaard plafondhoogte van 2,5 m wordt beschouwd als binnen de opgegeven parameter.

# Producteigenschappen

## Aluminium voorfilter

Het eerste filtratieniveau maakt gebruik van een aluminiumlegeringfilter in het voorfilter. Dit filter wordt voornamelijk gebruikt om stof groter dan 5 micron op te vangen, waaronder grote stofdeeltjes, huidschilfers, pollen, zwevende deeltjes en andere verontreinigende stoffen. Dit filter kan worden gewassen en herhaaldelijk worden gebruikt.

## Katalytisch filter

1. Koude katalysator breekt schadelijke stoffen af zonder dat er uv-straling, hoge temperaturen of druk nodig zijn. In een normale thuisomgeving helpt het effectief luchtvervuiling te verminderen.

2. De hoofdingrediënten zijn afkomstig van veilige voedings- en farmaceutische ingrediënten. De katalysator is niet-giftig, niet-corrosief en niet-ontvlambaar. Onder normale omstandigheden helpt het formaldehyde, benzeen, xyleen, vluchtige stoffen en andere schadelijke gassen te verwijderen. Het zet deze om in water en koolstofdioxide zonder secundaire vervuiling te veroorzaken. Het is een nieuwe generatie milieuvriendelijk en veilig product, ideaal voor een gezond leven.

## Actieve koolfilter

Het actieve koolfilter bevat hoogwaardige koolstofkorrels. Het heeft een uitstekend absorptievermogen en vangt effectief stof, geuren, luchtverontreinigende stoffen en vluchtige stoffen op.

## Antibacterieel filter

Het antibacteriële filter is een precisiefilter dat deeltjes met een diameter van 5 micron opvangt. Het bevat ook een antibacteriële component die effectief microben in de lucht vernietigt en 99% of meer van de bacteriën verwijdt.

## HEPA 14-filter

Het zeer efficiënte HEPA 14-filter vangt microben, roet en stofdeeltjes tot 0,3 micron op met een efficiëntie van 99,995% of meer. In combinatie met het multifunctionele filter kan het HEPA 14-filter microscopisch kleine deeltjes groter dan 20 nanometer verwijderen, waaronder bacteriën, schimmels, stof, allergenen en sommige virussen, en tegelijkertijd roet effectief filteren. Volgens de Wereldgezondheidsorganisatie (WHO) zijn het vogelgriepvirus, het influenzavirus en de legionellabacteriën allemaal groter dan 20 nanometer, wat betekent dat het HEPA 14-filter ze met hoge efficiëntie kan opvangen.

## Sterilisatie UV-lamp

UV-sterilisatie met behulp van UV-licht met een golflengte van 365 nanometer kan verschillende bacteriën in de lucht doden. Een UV-desinfectielamp wordt vaak gebruikt om lucht, oppervlakken en water te desinfecteren. Het helpt de lucht te zuiveren, mufte geuren te verwijderen en produceert tegelijkertijd een bepaalde hoeveelheid anionen. Dit zorgt voor frisse lucht en voorkomt de verspreiding van virussen in de lucht en op oppervlakken.

## Negatieve ionengenerator

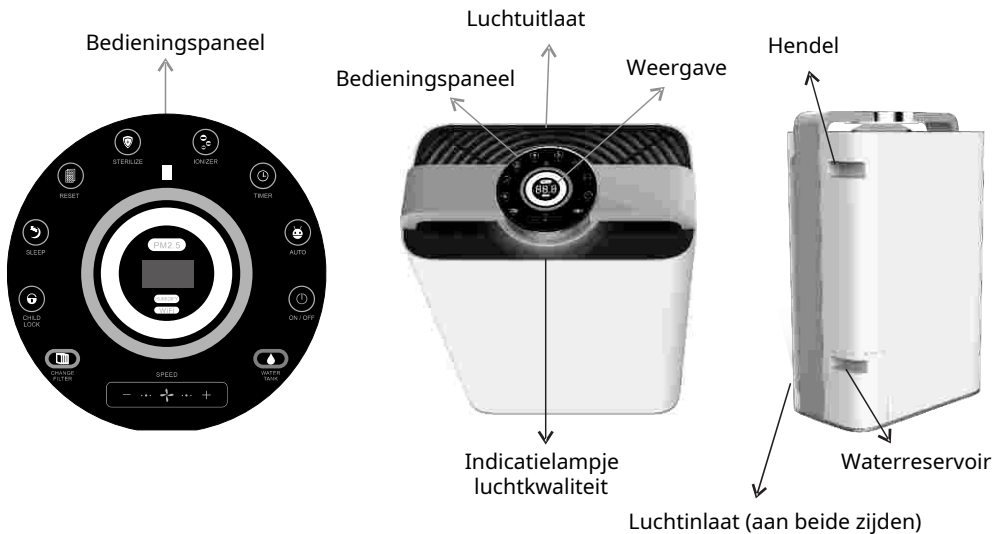
Een groot aantal negatieve ionen komt in de lucht terecht, die zich verbinden met zuurstofmoleculen en een negatieve lading krijgen. Deze negatieve ionen hebben een uitstekend vermogen om positief geladen stof, rook, bacteriën en virussen binnenshuis aan te trekken. Hierdoor bezinken de vrij zwevende onzuiverheden, wat de lucht en het milieu op natuurlijke wijze reinigt zonder schadelijke gevolgen voor de mens. Deze ultrafijne deeltjes zijn zeer moeilijk af te vangen met conventionele filters, maar de negatieve ionen in de lucht kunnen ze effectief afvangen. Hoe kleiner de deeltjes, hoe effectiever de negatieve ionen ze afvangen. Dit proces is een effectieve manier om verontreinigende stoffen in de lucht te verwijderen.

# Productbeschrijving



→ Voorkant van het apparaat

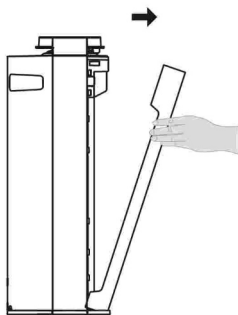
→ Luchtinlaat (aan beide zijden)



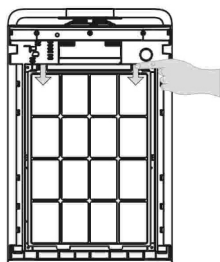
# Filterinstallatie

## 1. Het filter uit de plastic verpakking halen:

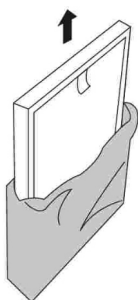
A. Verwijder de voorkant van het apparaat.



B. Verwijder het filter uit het apparaat.



C. Haal het filter uit de plastic verpakking.

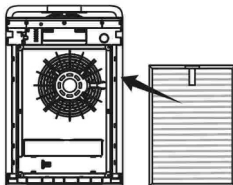


**! Verwijder voor gebruik van het apparaat de plastic verpakking van de filters.**

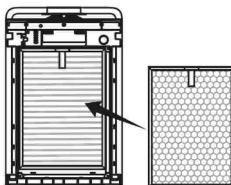
## 2. Filters en frontdeksel plaatsen:

Houd er rekening mee dat de filters een verschillende binnen- en buitenkant hebben. Het is belangrijk dat u ze correct en in de juiste volgorde plaatst:

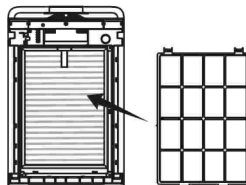
A. Plaats eerst het antibacteriële filter en het HEPA 14-filter (gemarkeerd met nummer 3. De kant met het lipje moet naar buiten wijzen.



B. Plaats vervolgens het actieve koolfilter en het katalytische filter, gemarkeerd met nummer 2. De kant met het lipje moet naar buiten wijzen.



C. Plaats vervolgens het voorfilter. Zorg ervoor dat het goed vastzit.



D. Sluit ten slotte het apparaat af met de voorklep.



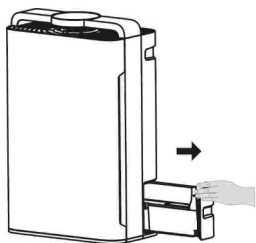
**Waarschuwing: Het apparaat kan niet worden ingeschakeld als het frontpaneel niet goed gesloten is!**

# Luchtbevochtigingsfunctie

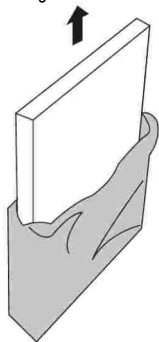
1. Dit apparaat beschikt ook over een bevochtigingsfunctie op basis van verdamping.

Wanneer u water in het reservoir giet, begint het apparaat automatisch stoom te produceren. Het bevochtigingseffect is afhankelijk van de ventilatorsnelheid en is effectiever wanneer het apparaat op een hoger vermogen staat. Als het waterniveau daalt, begint het indicatielampje te knipperen, maar blijft het apparaat normaal werken.

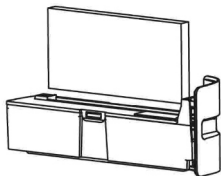
2. Verwijder het waterreservoir aan de zijkant van het apparaat.



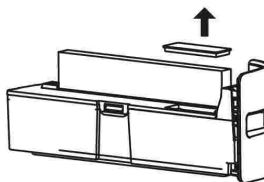
3. Verwijder de verpakking van het bevochtigingsrooster.



4. Plaats het bevochtigingsrooster in het waterreservoir.



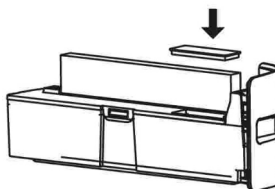
5. Verwijder de rubberen dop van het vulgat.



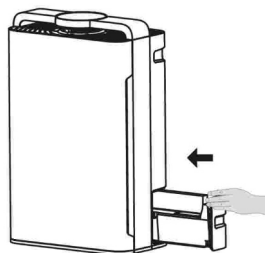
6. Voeg ongeveer 1 liter koud water toe via het vulgat totdat de tank ongeveer 80% gevuld is.



7. Nadat u water hebt toegevoegd, sluit u de rubberen dop.



8. Plaats het waterreservoir terug in het apparaat.



# Beschrijving van de bedieningselementen van het apparaat

## 1. Het apparaat inschakelen



Power

Nadat u het apparaat op de voeding hebt aangesloten, gaat het in de stand-bymodus. Druk op de "POWER"-knop om het apparaat in te schakelen. Druk nogmaals op de knop om terug te keren naar de stand-bymodus. (Als het pictogram rood is, staat het apparaat in de stand-bymodus; als het groen is, staat het apparaat aan.)

## 2. De bedrijfsmodus selecteren



AUTO

Na het inschakelen schakelt het apparaat over naar de automatische modus. Tegelijkertijd starten de negatieve-ionengenerator en de UV-lamp automatisch. (Het pictogram blijft branden wanneer het apparaat in de automatische modus werkt en dooft wanneer u deze modus verlaat.) Opmerking: Als de gebruiker de ventilatorsnelheid wijzigt, verlaat het apparaat deze modus automatisch.

| Relatie tussen ventilatorinstellingen en PM2.5-waarden |              |              |      |              |              |
|--------------------------------------------------------|--------------|--------------|------|--------------|--------------|
| Rang                                                   | PM2.5-waarde | Lichte kleur | Rang | PM2.5-waarde | Lichte kleur |
| 1                                                      | 0-50         | Groente      | 5    | 121-140      | Geel         |
| 2                                                      | 51-80        |              | 6    | 141-160      |              |
| 3                                                      | 81-100       | Blauw        | 7    | 161-300      | Rood         |
| 4                                                      | 101-120      |              | 8    | 301-500      |              |



TIMER

Wanneer het apparaat is ingeschakeld, wordt met elke druk op de "TIMER"-knop 1 uur aan de timer toegevoegd. Wanneer de timerwaarde 12 uur bereikt, schakelt u de timer uit door nogmaals op deze knop te drukken. (Het pictogram blijft branden als de timer actief is, anders is deze uitgeschakeld.)



IONIZER

Wanneer het apparaat is ingeschakeld, drukt u op de knop "IONIZER" om de negatieve-ionengenerator in te schakelen. Druk nogmaals op de knop om de generator uit te schakelen. (Het pictogram blijft branden als de negatieve-ionengenerator is ingeschakeld, anders is deze uitgeschakeld.)



STERILIZE

Wanneer het apparaat is ingeschakeld, drukt u op de knop "STERILIZE" om de UV-sterilisatie in te schakelen. Druk nogmaals op de knop om de UV-sterilisatie uit te schakelen. (Het pictogram blijft branden als de UV-sterilisatie is ingeschakeld, anders is het uitgeschakeld.)



RESET

Dit apparaat heeft een functie voor regelmatige filteronderhoudsherinneringen die na 320 en 1500 bedrijfsuren in werking treedt. Na 320 uur begint het herinneringspictogram te knipperen om de gebruiker te informeren dat filter 1 (voorfilter) moet worden gereinigd. Houd na het reinigen de "RESET"-knop 5 seconden ingedrukt om het knipperen te stoppen. Na 1500 bedrijfsuren licht het pictogram op en blijft branden om de gebruiker te informeren dat filter 2 en 3 moeten worden vervangen. Houd na het vervangen de "RESET"-knop 5 seconden ingedrukt om het pictogram uit te schakelen en de filtervervangings timer te resetten.

Let op: Het vervangingsinterval van het filter kan variëren afhankelijk van de frequentie en de gebruiksomstandigheden. Als de filters niet zichtbaar vuil zijn en goed functioneren, hoeven ze mogelijk niet te worden vervangen.



RESET

De "RESET"-knop heeft een tweede functie: wanneer het apparaat is ingeschakeld, wordt met een korte druk de totale gebruiksduur op het display weergegeven. Omdat het display slechts drie cijfers kan weergegeven, worden de gegevens in deze volgorde weergegeven: eerst duizendtallen, dan honderdtallen, tientallen en eenheden. Lees ze als één doorlopend getal.



SLEEP

Wanneer het apparaat is ingeschakeld, drukt u kort op de "SLEEP"-knop om het apparaat in de slaapstand te zetten. Na ongeveer 5 seconden gaan alle lampjes uit en schakelt de ventilator automatisch over naar de laagste stand. Om het apparaat te activeren, drukt u eenvoudig op een willekeurige knop. Om de slaapstand te verlaten, drukt u nogmaals op de "SLEEP"-knop.



CHILD LOCK

Wanneer het apparaat is ingeschakeld, drukt u op de knop "CHILD LOCK" om het kinderslot te activeren. In deze modus reageren geen knoppen op aanraking en blijft het apparaat in de ingestelde modus. Om te ontgrendelen, houdt u de knop "CHILD LOCK" 5 seconden ingedrukt. (Het pictogram blijft branden als het kinderslot actief is, anders dooft het.)



Wanneer het apparaat is ingeschakeld, kunt u de ventilatorsnelheid handmatig aanpassen door op de knop "+" of "-" te drukken. Na het wijzigen van de snelheid blijft het apparaat op het ingestelde niveau werken, ongeacht de luchtkwaliteitssensor. (Door op de knop "+" of "-" te drukken, verlaat u automatisch de AUTO-modus.)



In de automatische modus schakelt het apparaat over naar de slaapstand 2 minuten nadat het omgevingslicht onder de 5 lm is gedaald. De slaapstand wordt automatisch beëindigd 3 minuten nadat het omgevingslicht boven de 5 lm is gestegen, waarna het apparaat in de automatische modus blijft.

### 3. Het apparaat uitschakelen



Power

Als u op de "POWER"-knop drukt terwijl het apparaat is ingeschakeld, gaat het apparaat in de stand-bymodus. (Het pictogram wordt rood.)

### 4. Afstandsbediening



Dit product wordt geleverd met een afstandsbediening die op batterijen werkt. (Als u het product gedurende langere tijd niet gebruikt, verwijder dan de batterij uit de afstandsbediening.) Let op: de knoppen op de afstandsbediening komen overeen met de knoppen op het bedieningspaneel, dus de functies en bediening zijn hetzelfde.

Let op: Verwijder bij het eerste gebruik het batterijklepje, verwijder de beschermfolie van de batterij, plaats deze terug en plaats het klepje terug. Zonder batterij werkt de controller niet.

# Beschrijving van functies

1. **Automatische modus:** Steek de stekker van het apparaat in het stopcontact en druk op de "POWER"-knop. Het apparaat start in de automatische modus. Als u de automatische modus verlaat, drukt u op de "AUTO"-knop om het apparaat in te schakelen. In de automatische modus wordt de ventilatorsnelheid automatisch aangepast op basis van de gegevens van de PM2.5-sensor. Deze modus is geschikt voor de meeste situaties.

2. **Handmatige modus:** Nadat u het apparaat op het lichtnet hebt aangesloten, drukt u op de "POWER"-knop om het in te schakelen. Gebruik vervolgens de "+" of "-" knoppen om de gewenste ventilatorsnelheid in te stellen en te bepalen of u de negatieve-ionengenerator en de UV-sterilisatielamp wilt inschakelen. Deze modus is geschikt voor situaties waarin intensieve luchtreiniging nodig is. In de handmatige modus verandert de ventilatorsnelheid niet automatisch.

3. **Nachtmodus:** In zowel de automatische als de handmatige modus kunt u het apparaat in de nachtmodus zetten door op de "SLEEP"-knop te drukken. De ventilator schakelt dan automatisch over naar de laagste snelheid om ervoor te zorgen dat het apparaat zo stil mogelijk werkt en uw slaap niet verstoort. (In de automatische modus wordt de nachtmodus ook geactiveerd wanneer het omgevingslicht dat door de lichtsensor wordt gedetecteerd, dimt.)

4. **Timermodus:** In alle drie de modi kunt u de timer instellen door op de "TIMER"-knop te drukken en de gewenste gebruiksduur te selecteren. Het apparaat begint af te tellen en schakelt automatisch uit na de ingestelde tijd. (Om de timer te annuleren, drukt u herhaaldelijk op de knop totdat het display 12 uur aangeeft. Druk vervolgens nogmaals op de knop om de timer te deactiveren.)

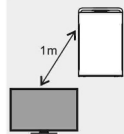
5. **Kinderslot:** In alle vier de genoemde modi kunt u het kinderslot activeren door op de knop "CHILD LOCK" te drukken. Eenmaal geactiveerd, reageren geen knoppen op het bedieningspaneel of de afstandsbediening meer. (Om het kinderslot te annuleren, houdt u de knop "CHILD LOCK" 5 seconden ingedrukt of drukt u op de ontgrendelknop op de afstandsbediening.)

## Installatie-instructies

1. Plaats het apparaat niet in direct zonlicht, in de buurt van ventilatieopeningen van de airconditioning of op verwarmde plaatsen. Dit kan leiden tot vervorming, beschadiging, verkleuring of defecten.

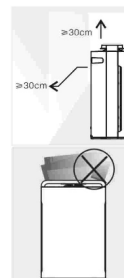


2. Plaats het apparaat niet in de buurt van televisies of radio's, aangezien dit beeldvervalsing of ruis kan veroorzaken. Het gebruik van de afstandsbediening van de luchtreiniger kan ook interferentie met het tv- of radiosignaal veroorzaken. Plaats het apparaat op minimaal 1 meter afstand van deze apparaten. Als u hetzelfde stopcontact deelt met deze apparaten, kan er beeldvervalsing of ruis optreden wanneer de luchtreiniger is aangesloten. Sluit de luchtreiniger in dat geval aan op een ander stopcontact.



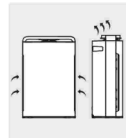
3. Het apparaat moet op de vloer worden geplaatst om pollen en andere stofdeeltjes in de kamer effectief op te vangen. Deze deeltjes nestelen zich vaak dicht bij de vloer, dus we raden aan het apparaat op een vlakke ondergrond te plaatsen.

4. Zorg voor voldoende ruimte rondom het apparaat voor een goede luchtcirculatie. We raden aan het apparaat minimaal 30 cm van muren en andere obstakels te plaatsen. De achterkant moet minimaal 20 cm van de muur verwijderd zijn om het apparaat zo efficiënt mogelijk te laten werken.



5. Plaats geen voorwerpen op het apparaat, dit kan het beschadigen. Let er vooral op dat er geen magneten of andere metalen voorwerpen op liggen.

6. Blokkeer de luchtinlaat of -uitlaat niet. Plaats bijvoorbeeld geen voorwerpen op de luchtuitlaat of voor de luchtinlaat, aangezien dit de goede werking van het apparaat kan verstoren.



## Veiligheidswaarschuwing

- Controleer na het uitpakken van het apparaat of het onbeschadigd is. Houd de verpakking buiten bereik van kinderen.
- Til of verplaats het apparaat niet terwijl het in gebruik is. Trek niet aan het netsnoer tijdens het verplaatsen of opbergen. Dit kan kortsluiting of interne schade aan het netsnoer veroorzaken, wat kan leiden tot brand of een elektrische schok.
- De fabrikant is niet aansprakelijk voor schade aan personen of eigendommen die ontstaat doordat de instructies in deze handleiding niet zijn opgevolgd.
- Kinderen mogen het apparaat niet bedienen, schoonmaken of onderhouden zonder toezicht van een volwassene die bekend is met de veiligheidsrisico's.
- Bij elk onderhoud is het belangrijk dat u de veiligheidsinstructies in deze handleiding en op de etiketten op of aan de binnenkant van het apparaat opvolgt. Ook alle veiligheidsmaatregelen die voortvloeien uit uw gezond verstand en de voorschriften die van kracht zijn in het land van installatie, dienen in acht te worden genomen.
- Beschadig het netsnoer of de stekker niet. Knip, draai, trek of buig het netsnoer niet. Als het netsnoer beschadigd is, neem dan voor uw veiligheid contact op met de fabrikant, de serviceafdeling of een gekwalificeerde persoon om het snoer te vervangen.
- Gebruik geen voedingen, universele stopcontacten of apparaten die het aanbevolen vermogen overschrijden. Gebruik alleen 220V/240V ~ 5A wisselstroom. Het gebruik van een universeel stopcontact of het aansluiten van een voeding met een hoger vermogen kan oververhitting en brand veroorzaken.
- Raak de stekker niet aan met natte handen. Dit kan een elektrische schok veroorzaken.
- Steek geen vreemde voorwerpen of vingers in de luchtinlaat- en uitlaatopeningen of -roosters. Dit kan leiden tot een elektrische schok, brand of letsel.
- Om elektrische schokken of brand te voorkomen, mag er geen water, ontvlambare schoonmaakmiddelen of andere vloeistoffen in het apparaat terechtkomen.
- Dit product is niet bedoeld om stofzuigers of keukenventilatoren te vervangen.
- Gebruik dit product niet in de buurt van gasapparaten, verwarmingstoestellen of fornuizen.
- Het apparaat mag niet buiten worden geplaatst.
- Gebruik dit product niet in een vochtige of warme omgeving, zoals een douche, toilet of keuken.
- Het apparaat bevat een UV-lamp. Kijk nooit in de lichtbron.
- Zorg ervoor dat de afstandsbediening buiten bereik van kinderen wordt bewaard om schade te voorkomen.
- De twee bogen aan de zijkanten van het bedieningspaneel zijn geen handgrepen en kunnen niet worden getrokken. De handgrepen voor het hanteren van het apparaat bevinden zich aan de zijkanten van het apparaat.
- Plaats het apparaat niet ondersteboven, aangezien het een vloeistofbevochtiger bevat.

- Plaats het apparaat niet op de volgende plaatsen:
  - Onstabiele locaties: Hierdoor kan het apparaat kantelen of vallen, wat letsel, een elektrische schok of brand tot gevolg kan hebben.
  - Warme of vochtige plaatsen, zoals een douche: dit kan een elektrische schok of brand veroorzaken vanwege elektrische lekkage.
  - Plaatsen zoals de keuken waar dampen vrijkomen.
- Gebruik de luchtreiniger niet in een ruimte waar gasvormig insecticide is gespoten of in de buurt van brandende wierook en chemische dampen.
  - In het apparaat kunnen chemische resten zich ophopen die vervolgens vrijkomen, wat schadelijk kan zijn voor de gezondheid.
  - Nadat u insecticiden of klamboes hebt gebruikt, moet u de kamer grondig ventileren voordat u de luchtreiniger gebruikt.
- Als een van de volgende situaties zich voordoet, schakel het apparaat dan onmiddellijk uit en neem contact op met de serviceafdeling:
  - Vreemde geluiden of trillingen tijdens het gebruik.
  - Het apparaat is ongewoon heet of verspreidt een brandlucht.
  - De schakelaar werkt niet.
  - Het netsnoer of de stekker is ongewoon heet.
  - U detecteert abnormale geluiden of trillingen.
  - Eventuele andere afwijkingen of gebreken.
- Maak de stekker regelmatig schoon. Als er stof of vocht op de stekker zit, kan deze beschadigd raken, wat brand kan veroorzaken.
  - Haal de stekker uit het stopcontact en veeg het apparaat droog met een droge doek.
  - Als u het apparaat gedurende langere tijd niet gebruikt, haal dan de stekker uit het stopcontact.
- Zorg ervoor dat het apparaat losgekoppeld is van de elektriciteitsvoorziening voordat u onderhoud uitvoert.
  - Het apparaat kan plotseling inschakelen, wat een elektrische schok of letsel tot gevolg kan hebben.
- Zorg ervoor dat de stekker van het netsnoer goed in het stopcontact zit. Als de stekker niet goed in het stopcontact zit, kan er oververhitting optreden, wat kan leiden tot een elektrische schok of zelfs brand.
  - Gebruik geen beschadigde stekker of los stopcontact.
- Wanneer u het netsnoer loskoppelt, dient u altijd het isolerende deel van de stekker te gebruiken.
  - Als u aan het netsnoer trekt om de stekker eruit te halen, kan dit schade aan het snoer veroorzaken, leiden tot een elektrische schok, kortsluiting of brand.
- Demonteer of repareer het apparaat niet zelf. Om het risico op een elektrische schok te voorkomen, mag het apparaat uitsluitend door een getrainde professional worden gerepareerd.
- Gebruik het apparaat niet als het tekenen van schade vertoont.
- Dit apparaat voldoet aan de norm IEC EN 60335-2-65, die de maximaal toegestane ozonconcentratie voor elektrische apparaten vastlegt. Het apparaat is zo ontworpen dat het geen ozon produceert in concentraties die de gespecificeerde limiet overschrijden, waardoor veilig gebruik in huishoudelijke omgevingen is gegarandeerd.

Dit apparaat is niet bedoeld voor gebruik door personen (inclusief kinderen) met verminderde fysieke, sensorische of mentale capaciteiten, of met een gebrek aan ervaring en kennis, tenzij zij onder toezicht staan of instructies hebben gekregen over het gebruik van het apparaat door een persoon die verantwoordelijk is voor hun veiligheid. Kinderen vanaf 8 jaar mogen het apparaat alleen gebruiken als zij onder toezicht staan of instructies hebben gekregen over het veilige gebruik van het apparaat en de gevaren begrijpen. Kinderen mogen niet met het apparaat spelen en reiniging en onderhoud mogen niet door kinderen zonder toezicht worden uitgevoerd. Als het netsnoer beschadigd is, moet het worden vervangen door de fabrikant, diens serviceagent of een vergelijkbaar gekwalificeerd persoon om gevaar te voorkomen.

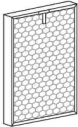
# Reiniging en onderhoud

## 1. Voorfilter (ongeveer twee keer per maand)



- Reinig het filteroppervlak met een stofzuiger of was het met water. Laat het goed drogen.

## 2. Actief koolfilter en katalytisch filter (ongeveer eens per twee maanden)



- Verwijder het stof van het filter met een stofzuiger.
- Plaats het filter op een geventileerde plaats zodat schadelijke gasen en bacteriën kunnen verdwijnen. Plaats het niet in direct zonlicht.
- Dit filter is kwetsbaar. Druk er niet te hard op tijdens het stofzuigen.
- Gebruik geen water of scherpe voorwerpen om dit filter schoon te maken!

## 3. Antibacterieel filter en HEPA 14-filter (ongeveer eens per twee maanden)



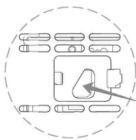
- Verwijder het stof van het filter met een stofzuiger.
- Plaats het filter op een geventileerde plaats zodat schadelijke gasen en bacteriën kunnen verdwijnen. Plaats het niet in direct zonlicht.
- Gebruik geen water of scherpe voorwerpen om dit filter schoon te maken!

## 4. Negatieve ionengenerator.



- Wanneer u het apparaat een krakend geluid hoort maken, kunt u het schoonmaken met een borstel.
- Steek de borstel in het gat in het luchtuitlaatrooster en reinig de uitlaat van de negatieve ionengenerator.
- Maak de negatieve ionengenerator regelmatig stofvrij.

## 5. Luchtqualiteitssensor (ongeveer eens per twee maanden).



Reinig de luchtqualiteitssensor regelmatig met een droog wattenstaafje om vuil te verwijderen. (Vocht of resten tabaksrook kunnen ervoor zorgen dat de sensor niet goed werkt.) Verwijder eerst het deksel van de deeltjessensor en veeg de lens schoon met een droog wattenstaafje.

- Steek het wattenstaafje nergens anders in dan in de lens.
- Zorg ervoor dat het apparaat losgekoppeld is van het lichtnet voordat u het schoonmaakt.
- Voor een eenvoudigere reiniging adviseren wij het gebruik van een lamp.

## 6. Het apparaat reinigen

- Reinig de behuizing van het apparaat en het bedieningspaneel met een vochtige doek.
- Gebruik nooit schurende of agressieve schoonmaakmiddelen voor het schoonmaken. Dit kan onherstelbare schade veroorzaken.
- Voor een effectievere reiniging kunt u het luchtuitlaatrooster schoonmaken met een borstel.

## 7. Het waterreservoir reinigen

- Verwijder voorzichtig het plastic deksel en reinig het reservoir met warm water en afwasmiddel (gebruik geen agressieve of schurende schoonmaakmiddelen!).

## 8. Bevochtigingsrooster (ongeveer eens per twee maanden)

- Was het met warm water en een gewoon wasmiddel, spoel het daarna grondig af met schoon water en laat het volledig drogen.
- De aanbevolen vervangingsperiode bedraagt ongeveer één jaar, afhankelijk van de gebruiksfrequentie.

#### Reinigingsaanbevelingen:

- Haal altijd de stekker van het apparaat uit het stopcontact voordat u het apparaat reinigt of onderhoudt.
- Gebruik het apparaat niet zonder filter, omdat het dan geen stof kan opvangen. Stof dat in het apparaat terechtkomt, kan een storing veroorzaken.
- Als u het apparaat langere tijd niet gebruikt, haal dan de stekker uit het stopcontact. Het verbruikt zelfs in de stand-bymodus energie.
- Filters moeten mogelijk eerder worden vervangen als u het apparaat gebruikt in huizen met veel rook of in gebieden met een hogere luchtvervuiling. Vervang het filter als u merkt dat de filterefficiëntie afneemt.

## Inhoud van het pakket

|                       |         |
|-----------------------|---------|
| Luchtreiniger         | 1 stuk  |
| Afstandsbediening     | 1 stuk  |
| Filters               | 3 stuks |
| Bevochtigingsrooster  | 1 stuk  |
| Gebruikershandleiding | 1 stuk  |

## Probleemoplossing

| Probleem                                                                                                                                                         | Oplossing                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Het apparaat kan niet worden ingeschakeld of het indrukken van de knop veroorzaakt geen enkele reactie.                                                          | <ol style="list-style-type: none"><li>1. Zit het netsnoer in het stopcontact? Steek het netsnoer in het stopcontact.</li><li>2. Is de frontcover van het apparaat correct geplaatst? Controleer de positie, verwijder hem indien nodig en klik hem opnieuw vast.</li><li>3. Staat het apparaat verticaal op een vlakke ondergrond? Plaats het apparaat op een vlakke ondergrond en probeer het in te schakelen.</li><li>4. Is het kinderslot geactiveerd? Controleer of het kinderslotpictogram brandt en schakel het uit.</li></ol> |
| De lucht is vervuild, maar de luchtvervuilingsindicator staat op "groen". De luchtvervuilingsindicator blijft "rood", zelfs wanneer het apparaat continu draait. | <ol style="list-style-type: none"><li>1. Staat de luchtreiniger op een plek waar hij niet gemakkelijk vervuilde lucht (stof) kan aanzuigen? Verplaats hem dan naar een andere plek.</li><li>2. Is de deeltjesensor vuil? Reinig de deeltjesensor.</li></ol>                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Tijdens het gebruik is een krakend geluid hoorbaar.                                                                                                              | Zit er te veel stof op de negatieve-ionengenerator? Maak de negatieve-ionengenerator schoon.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Er komt een onaangename geur uit de luchtuitlaat.                                                                                                                | <ol style="list-style-type: none"><li>1. Is het filter vuil? Maak het filter schoon.</li><li>2. Is het filter al lange tijd niet vervangen? Vervang het filter.</li></ol>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| De luchtreiniger is al enige tijd in gebruik, maar de luchtkwaliteit is niet significant verbeterd.                                                              | <ol style="list-style-type: none"><li>1. Is de plasticfolie van de filters verwijderd?</li><li>2. Zijn de filters in de juiste volgorde geplaatst?</li></ol>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Het rode pictogram op het display voor "WATERTANK" knippert.                                                                                                     | Het pictogram geeft aan dat er niet genoeg water in het reservoir zit. Het pictogram gaat uit wanneer het water wordt bijgevuld. Als u de bevochtigingsfunctie niet gebruikt, kunt u dit pictogram negeren – het heeft geen invloed op de werking van de luchtreiniger.                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Het apparaat schakelt automatisch over naar de slaapstand.                                                                                                       | Deactiveer de automatische modus.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |

# Bediening via mobiele app

## 1. Download de app

- Download de TUYA-app op je mobiele telefoon. Zoek naar "TUYA" in de Apple Store of Google Play of scan de onderstaande QR-code.
- Registreer u of log in op uw account.



iOS



ANDROID

## 2. Het apparaat aansluiten

- Zorg ervoor dat uw mobiele telefoon en de luchtreiniger met hetzelfde wifi-netwerk zijn verbonden.
- Klik op "Apparaat toevoegen" en wacht tot de app verbinding maakt met de luchtreiniger.
- Als u een verbindingsprobleem ondervindt, probeer dan de "IONIZER"-knop 5 seconden ingedrukt te houden in de stand-bymodus totdat het Wi-Fi-pictogram knippert.

## 3. Apparaatbesturing

Nadat de koppeling tot stand is gebracht, kunt u de luchtreiniger bedienen met uw mobiele telefoon.

## Verklaring van overeenstemming

Lavatronic s.r.o. verklaart hierbij dat het radioapparaattype AERIUM OXION Q490WH voldoet aan Richtlijn 2014/53/EU.

**Connectiviteit:** Wi-Fi 2.4 GHz 802.11 B/G/N

**Frequentieband:** 2.4 GHz

**Maximaal radiofrequentievermogen (EIRP):** 20dBm

## INFORMATIE OVER VERWIJDERING EN RECYCLING



Alle producten met deze markering moeten worden afgevoerd volgens de richtlijn betreffende afgedankte elektrische en elektronische apparatuur (Richtlijn 2012/19/EU). Afvoer via het normale huisvuil is niet toegestaan. Alle elektrische en elektronische apparaten moeten worden afgevoerd volgens de lokale en Europese regelgeving, bij aangewezen inzamelpunten met de juiste autorisatie en certificering conform de lokale en wettelijke voorschriften. Correcte afvoer en recycling helpen de impact op het milieu en de volksgezondheid te minimaliseren. Neem voor meer informatie over afvoer contact op met uw verkoper, een erkend servicecentrum of de lokale autoriteiten.