

# MeacoClean CA-HEPA 47x5 Luchtreiniger



*Bedankt om voor Meaco te kiezen, we appreciëren dit ten zeerste!*

**GEBRUIKSHANDLEIDING [NL]**  
**CA-HEPA 47x5**

## VEILIGHEIDSINFORMATIE

### OPGELET

Deze luchtreiniger mag niet worden gebruikt in ruimtes onder de volgende omstandigheden:

- Mogelijk explosieve atmosfeer
- Agressieve atmosferen
- Uitsluitend voor gebruik in huishoudelijke toepassingen

**Houd kinderen en huisdieren uit de buurt:** Laat kinderen of huisdieren niet spelen met, of in de buurt van, dit toestel – dit kan immers leiden tot letsel. Zorg ervoor dat het apparaat ontoegankelijk is voor kinderen wanneer ze niet onder toezicht staan.

Het apparaat mag niet worden gebruikt door personen (inclusief kinderen) met verminderde fysieke, zintuiglijke of mentale capaciteiten, of een gebrek aan ervaring en kennis, tenzij ze toezicht of instructies hebben gekregen.

**Houd de eenheid geaard:** Gebruik het apparaat altijd met een geaarde stekker en een geaard stopcontact. Een geaarde stekker is een essentieel veiligheidskenmerk dat het risico op schokken of brand helpt te verminderen.

**Bescherm het netsnoer tegen schade:** Leg het netsnoer niet onder de vloerbedekking en bedek het niet met tapijten of lopers. Leg het snoer nooit in de buurt van plaatsen waar men er kan over struikelen. Gebruik nooit een apparaat met een beschadigd netsnoer omdat dit kan leiden tot elektrische of brandgevaarlijke situaties. Indien de voedingskabel beschadigd is, moet deze worden vervangen door een kabel van hetzelfde type en stroomsterkte.

**Verlengkabels:** Vermijd waar mogelijk het gebruik van een verlengkabel omdat deze oververhitting en brandgevaar kan veroorzaken. Gebruik uitsluitend een verlengsnoer nadat u zich ervan hebt vergewist dat het in perfecte staat verkeert. Verlengkabels kunnen tevens een spanningsval veroorzaken die de luchtreiniger zal beïnvloeden. Dit is waarschijnlijker bij gebruik in buitengebouwen.

**Ga voorzichtig te werk:** Laat de luchtreiniger niet vallen, gooi er niet mee en crash het niet. Ruwe behandeling kan de onderdelen of bedrading beschadigen en een gevaarlijke situatie veroorzaken.

**Gebruik op een stabiel oppervlak:** Gebruik het apparaat altijd op een stabiele, vlakke ondergrond, bijvoorbeeld de vloer of een sterk aanrecht, zodat de luchtreiniger niet kan vallen en letsel kan veroorzaken.

**Blijf uit het water:** Gebruik het apparaat nooit in stilstaand water, omdat dit het risico op letsel door een elektrische schok met zich mee kan brengen. Sla het niet buitenshuis op en gebruik het daar niet. Indien de elektrische bedrading of onderdelen nat worden, dient u ze grondig af te drogen vooraleer u het apparaat in gebruik neemt. Gebruik in geval van twijfel de luchtreiniger niet en raadpleeg een gekwalificeerde elektricien of een door Meaco erkende technicus.

**Houd de luchtinlaten vrij:** Zorg ervoor dat de luchtinlaten niet geblokeerd raken door de luchtreiniger te dicht bij gordijnen, muren of andere zaken die de luchttoevoer kunnen hinderen, te plaatsen. Dit leidt mogelijk tot oververhitting van het apparaat en tot brand of elektrisch gevaar.

**Houd de filter schoon of vervang het:** Gebruik altijd een schone luchtfilter. Laat geen materiaal de filter verstopen want dit kan de luchtreiniger oververhitten. Gebruik het apparaat nooit zonder filter. Als de filter verstopt is, is het tijd om een vervangfilter te kopen. Controleer en, indien nodig, reinig of vervang de filter altijd vooraleer u de luchtreiniger inschakelt. Laat geen olie, vet of andere verontreinigingen terechtkomen in de luchtfilter. Reinig de luchtfilter niet met biologische oplosmiddelen.

**Een schone filter is belangrijk:** Controleer de filter regelmatig om deze schoon te houden volgens de instructies in deze handleiding. Een vervuilde filter beperkt de luchtstroom in de machine waardoor de weerstand van de ventilator wordt verhoogd; dit kan mogelijk leiden tot schade en kan de garantie ongeldig maken. Het aan/uit-lampje zal knipperen wanneer de filters aan het einde van hun natuurlijke leven zijn gekomen.

**De gebruiker moet** de gebruikshandleiding ter beschikking stellen van de eindgebruiker en ervoor zorgen dat deze laatste de handleiding begrijpt.

**Uitschakelen:** Trek nooit de stekker van het netsnoer uit het stopcontact zonder eerst de “Aan/uit”-knop uit te schakelen, omdat dit het apparaat kan beschadigen. Haal steeds de stekker uit het stopcontact wanneer het apparaat niet in gebruik is of zich op een andere plaats bevindt. Om de stekker uit het stopcontact te halen, neemt u de stekker goed vast en trekt u de stekker uit het stopcontact. Trek nooit aan het snoer.

**Herstellingen:** Om het apparaat te herstellen, dient u het naar een gekwalificeerde onderhoudsmonteur te brengen. Herstellingen uitgevoerd door ongeschoolde personen kunnen schade aan het apparaat of letsel aan personen of eigendommen veroorzaken en kunnen de garantie ongeldig maken.

## 1. ALGEMEEN ADVIES

**Alvorens** u uw luchtreiniger voor het eerst in gebruik neemt, moet u de gebruiksaanwijzing zorgvuldig doornemen.

**Na ontvangst van het apparaat,** moet u uw luchtreiniger controleren op transportschade. In geval van schade dient u de afzender onmiddellijk op de hoogte te brengen.

**Bewaar de verpakking** van de luchtreiniger op een veilige plaats om de luchtreiniger veilig te kunnen verzenden als er onderhoud nodig is. Om ruimte te besparen, kunt u de plakband simpelweg met een mes doorsnijden en de kartonnen doos bij elkaar vouwen. Houd alle verpakkingen uit de buurt van kinderen en recycleer de verpakking indien u besluit deze weg te gooien.

## 2. PRINCIPES VAN LUCHTREINIGERS

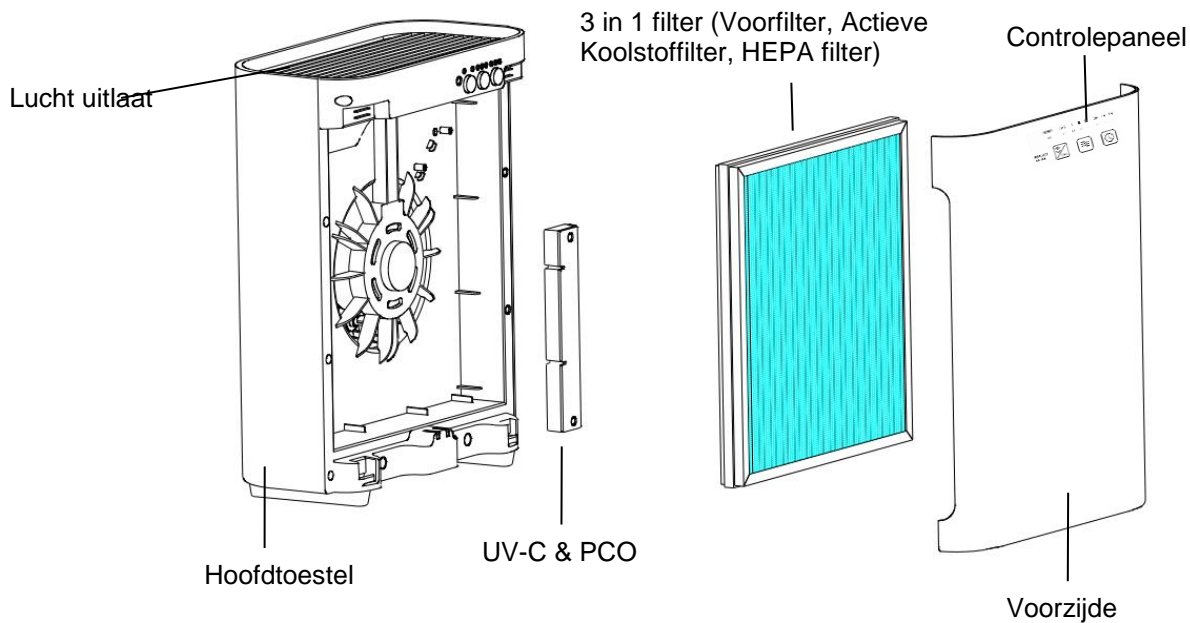
Deze luchtreiniger maakt gebruik van een multi-stap luchtreinigingssysteem. De ruimtelucht gaat eerst door de voorfilter om grotere deeltjes zoals stof uit de lucht te verwijderen. De houtskoolfilter verwijdert vervolgens geuren uit de lucht, dan verwijdert de HEPA-filter kleinere allergenen uit de lucht en tenslotte werkt het ultraviolet licht in combinatie met de fotokatalysator titaniumdioxide coating om bacteriën, geuren en VOS uit de lucht te verwijderen. De ionisator helpt om extra stof en geuren uit de lucht te verwijderen.

Hoe vaker de lucht in de kamer door de luchtreiniger gaat, hoe schoner de lucht wordt. Daarom is het belangrijk om de luchtreiniger zorgvuldig op maat te krijgen naargelang uw kamergrootte. Zorg ervoor dat u minimaal drie luchtwisselingen per uur door de luchtreiniger hebt, wij gebruiken vijf luchtwisselingen per uur voor de dimensionering van het toestel.

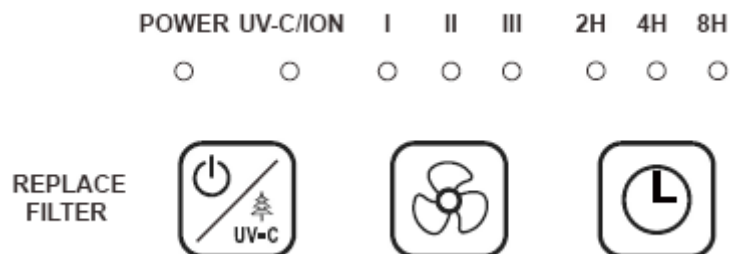
## 3. INSTALLATIE EN EERSTE GEBRUIK






- Plaats de luchtreiniger rechtop op een stabiele, vlakke ondergrond,
- Bij het verplaatsen van de luchtreiniger, altijd optillen met behulp van het handvat aan de achterkant van het toestel,
- Zorg ervoor dat het apparaat zich op een veilige afstand van muren/meubilair bevindt, wij raden min. 30 cm aan,
- Verwijder de filters uit hun verpakking en plaats ze in de luchtreiniger zoals hieronder aangegeven,
- Steek de luchtreiniger in een geschikt stopcontact.

## 4. PRODUCT IDENTIFICATIE



## 5. BEDIENINGSPANEEL

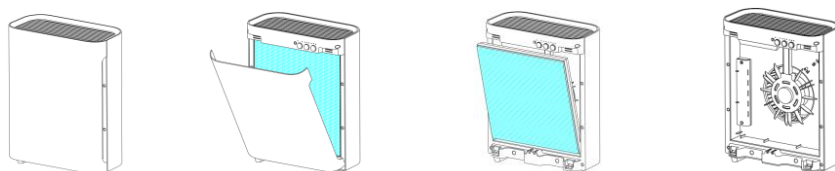


-  Raak deze knop één keer aan = inschakelen.  
 Raak deze knop tweemaal aan = ultraviolet licht en de ionisator is aan.  
 Raak deze knop driemaal aan = ultraviolet licht en ionisator zijn uit.  
 Bij de vierde druk op de knop wordt het apparaat uitgeschakeld.
-  Raak deze knop aan om te schakelen tussen lage, middelste en hoge ventilatorsnelheden.
-  Raak deze knop aan om te schakelen tussen 2/4 en 8 uur. Dit is een Uit-timer, dus de luchtreiniger zal zichzelf uitschakelen na de geselecteerde periode. Laat dit lampje leeg als u wilt dat de luchtreiniger continu werkt.

## 6. FILTER VERVANGING

Het continu flikkerende POWER-lampje geeft aan dat het tijd is om de filters te vervangen. Vervang de filters volgens de aanwijzingen en druk vervolgens op de POWER/UV-C knop en houd 5 seconden ingedrukt om het systeem opnieuw op te starten. Het lampje stopt met knipperen.

\* De combifilter gaat ongeveer 6 maanden mee.



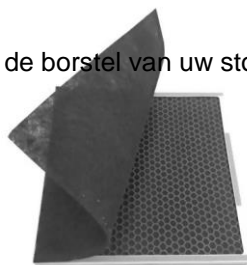
1. Schakel de luchtreiniger uit en trek de stekker uit het stopcontact.
2. Open de voorklep van bovenaf.
3. Verwijder de combinatiefilter door aan de twee stroken te trekken.
4. Plaats de nieuwe combifilter in het apparaat. Raadpleeg de stroken op het filter voor de juiste montagerichting.
5. Reinig de voorfilter indien nodig.
6. Bevestig de extra voorfilter weer aan de combinatiefilter.
7. Bevestig de voorklep van het apparaat weer en vergrendel deze stevig op zijn plaats.
8. Zet de luchtreiniger weer aan.
9. Houd de POWER/UV-C-knop gedurende 5 seconden ingedrukt om de filtervervangingsindicator te resetten.

## 7. FILTERSCHOONMAAK

De luchtreiniger moet minstens één keer per maand worden gereinigd en het voorfilter moet elke maand worden gereinigd. Afhankelijk van de omgevingscondities kan een frequentere reiniging nodig zijn.

### FILTERS

Reinigen met de borstel van uw stofzuiger. Dit verwijdert pluizen en vuil.



**Front (Pre-filter & Carbon filter)**



**Back (HEPA filter)**

**OPMERKING:**

- Alleen de **extra** voorfilter kan gewassen worden. Zorg ervoor dat de voorfilter droog is wanneer u deze opnieuw op de combinatiefilter bevestigt.

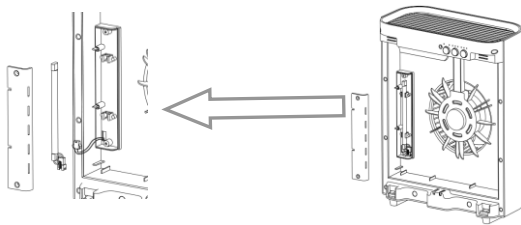
**PCO levensduur**

- Ongeveer 2 jaar.

**UV LAMP VERVANGING**

1. Schakel de luchtreiniger uit en trek de stekker uit het stopcontact.
2. Open het UV lampdeksel met behulp van een schroevendraaier.
3. De UV lamp wordt uit de lamp verwijderd door de lamp voorzichtig vast te pakken met een schone doek of tissue en de lamp een kwartslag te draaien.
4. Haal de UV lamp voorzichtig uit de houder en haal de stekker uit het stopcontact.
5. Sluit de nieuwe UV lamp aan op de connector en bevestig de lamp voorzichtig in de houder.

**Opmerking:** Kijk nooit rechtstreeks in een UV lamp die in gebruik is, aangezien dit uw gezichtsvermogen ernstig kan schaden.

**ONDERHOUDSVORZICHTIGHEID**

- Gebruik een schone, droge, zachte doek om de buitenkant van het apparaat schoon te vegen.
- Steek **GEEN** vreemde voorwerpen of uw vingers in het apparaat.
- Gebruik **GEEN** benzine, benzine, verdunner, agressieve reinigingsmiddelen, enz. op en/of in het apparaat tijdens het reinigen, aangezien deze het product zullen beschadigen.
- Gebruik **NOOIT** alcohol of andere oplosmiddelen.

**8. ELEKTRISCHE VERBINDINGEN**

Deze luchtreiniger is ontworpen om te werken in een 230V~50Hz elektrische installatie. Zorg ervoor dat de elektrische stopcontacten geïsoleerd zijn en dat alle veiligheidsmaatregelen zijn getroffen.

## 9. SPECIFICATIES

Model	MeacoClean CA-HEPA 47x5
Geluidsniveau – L/M/H ventilatorsnelheden	29/38/48dB
Luchtstroom	236 kubieke meter per uur
Nominale spanning	220 - 240V / 50Hz
Stroomverbruik	55 Watt
Ultraviolet licht	254 nanometer
Levensduur van de lamp	Ongeveer 20.000 uur
Luchtreiniger afmetingen (mm)	324 x 162 x 409 (LWH)
Gewicht (kg)	4.2 kg

## 10. OPLOSSING VAN PROBLEMEN

Probleem	Oorzaak	Oplossing
<b>Apparaat werkt niet</b>	Geen stroomtoevoer naar apparaat	Steek de stekker in het stopcontact, controleer de stroomtoevoer
	Aan/Uit niet ingeschakeld	Duw op de aan/uit-knop
	Voorklep niet op zijn plaats	Plaats de voorklep goed vast
<b>Beperkte luchtstroom</b>	Vuile filters	Filters reinigen of vervangen
	Geblokkeerde inlaat/uitlaat	Verwijder blockage, plaats verder weg van meubilair, gordijnen etc.
<b>Buitensporig Lawaai</b>	Ongelijk oppervlak	Gebruik alleen op een vlakke ondergrond
	Geblokkeerde filters	Filters reinigen of vervangen
	Vreemd object raakt de ventilator	Controleer of er niets de luchtreiniger is binnengedrongen en de ventilator raakt.

## 11. GARANTIE EN KLANTDIENST

Er geldt een garantie van twee jaar op uw luchtreiniger vanaf de datum van aankoop, gelieve uw garantie te registreren op [www.meaco.com](http://www.meaco.com). Wanneer u dit doet, wordt u automatisch inbegrepen bij een gratis prijstrekking.

Alle materiaal- of fabricagefouten worden gratis gerepareerd.

Het volgende is van toepassing:

- Herstellingen of vervanging van onderdelen tijdens de garantieperiode leiden niet tot een verlenging van de garantieperiode.
- De garantie vervalt indien er wijzigingen zijn aangebracht, geen originele onderdelen zijn gemonteerd of indien de luchtreiniger is hersteld door derden.
- Onderdelen die onderhevig zijn aan normale slijtage, zoals de luchtfilter, vallen niet onder de garantie.
- De garantie is enkel geldig op vertoon van het originele, ongewijzigde en van een datum voorziene aankoopbewijs.
- De garantie dekt geen schade die wordt veroorzaakt door handelingen die afwijken van die dat zijn beschreven in de gebruikerhandleiding, of door nalatigheid.
- De garantie geldt niet voor gebreken die veroorzaakt zijn door vuil van producten van derden.
- De garantie dekt geen toevallige schade.
- Alle aanspraken op schadevergoeding, inclusief gevolgschade, zullen niet in behandeling worden genomen.

Om onnodige kosten te voorkomen, raden wij u aan om altijd eerst de gebruikershandleiding aandachtig te lezen. Als dit geen oplossing bidet, bel Meaco dan gerust op en wij helpen u graag verder.

Dit apparaat is niet bedoeld voor gebruik door personen (inclusief kinderen) met verminderde fysieke, zintuiglijke of mentale capaciteiten, of een gebrek aan ervaring en kennis, tenzij zij toezicht of instructie hebben gekregen over het gebruik van het apparaat door een persoon die verantwoordelijk is voor hun veiligheid.

Kinderen moeten onder toezicht staan om ervoor te zorgen dat ze niet met het apparaat spelen. Deze luchtreiniger is geïmporteerd vanuit het Verenigd Koninkrijk door:

Meaco (United Kingdom) Limited  
Meaco House  
Parklands  
Railton Road  
Guildford  
GU2 9JX

Telefoon: 01483 234900  
E-mail: [sales@meaco.com](mailto:sales@meaco.com)  
Website: [www.meaco.com](http://www.meaco.com)  
Fax: 01483 232700

Noteer hier uw aankoopdatum en de plaats waar u de luchtreiniger hebt gekocht voor toekomstige referentie.

Datum van aankoop.....

Aangekocht via [www.meaco.com](http://www.meaco.com) (zo niet, vul dan hieronder de naam van de leverancier in).

.....

Meaco is gespecialiseerd in luchtzuiveringsinstallaties en staat open voor uw opmerkingen en vragen over deze luchtreiniger. Als u binnen het eerste jaar een probleem hebt, bel ons dan en als we het probleem niet telefonisch kunnen oplossen, halen we de luchtreiniger op onze kosten bij u op en repareren of vervangen we deze graag.

Bewaar de doos voor het geval dit gebeurt.