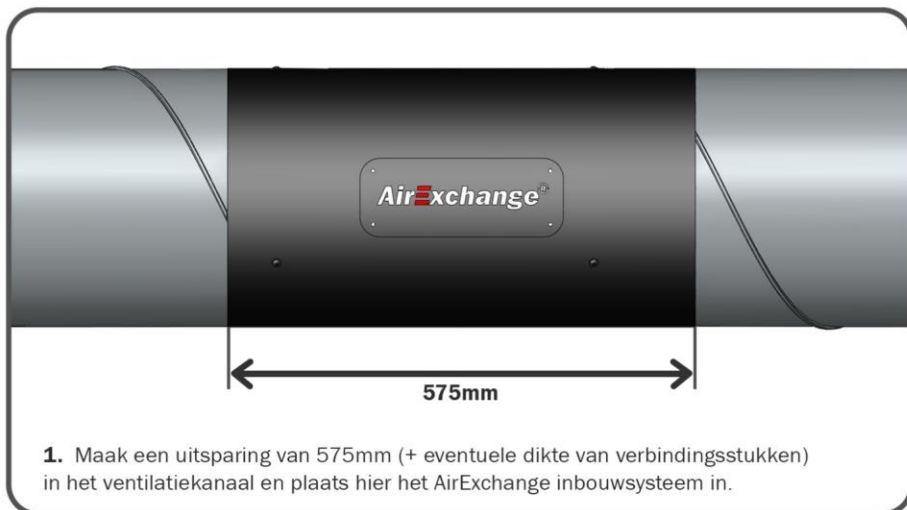


Air**xchange**[®]

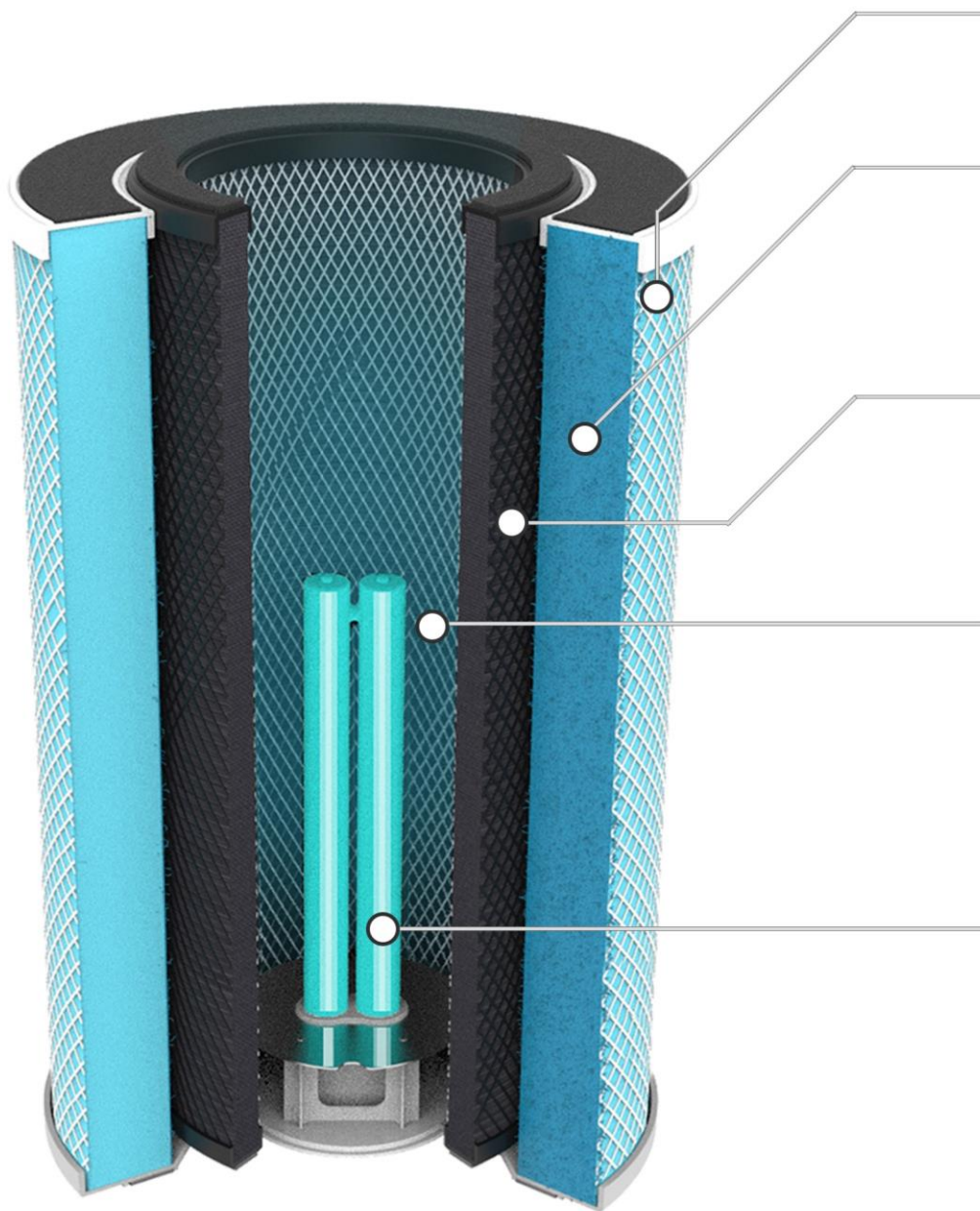
Handleiding
Inbouwsysteem



1. Installatie en plaatsing



AirExchange®



3. De filtertechniek

Antibacterieel vezelgaas en sterilisatiestof

De antibacteriële pre-filter bestaat uit vezelgaas en steralisatiestof en is de eerste beschermlaag tegen stof, haren, pollen en huidschilfers.

HEPA filter met medische H14 klasse

De HEPA (High Efficiency Particulate Air) H14 antimicrobieel peptidefilter is ontwikkeld voor gebruik binnen de lucht- en ruimtevaart en zuivert schimmels, bacteriën, pollen, virussen, (fijn)stof en andere stoffen met een effectiviteit van 99,995%.

Carbon filter met geactiveerd koolstof

De Carbon filter met actief koolstof verwijdt geuren, gassen, rook, oliën, vetten en dampen. Daarnaast reinigt de carbon filter ook vluchtige organische stoffen (TVOC), formaldehyde, benzeen, xylene en andere schadelijke stoffen.

TiO₂ filter met natuurlijke ionisatie

De zelfreinigende, fotokatalytische Titanium Dioxide (TiO₂) gaasfilter elimineert overgebleven micro organismen, zoals virussen, bacteriën en schimmels door deeltjes te ontladen.

De AirExchange® systemen maken geen gebruik van ESP. (elektronische) ionisatie, waarbij giftig ozongas vrijkomt.

UV-C lichtbehandelingstechniek

De UV-C lichtbehandeling is een ultraviolet, elektromagnetische, kortgolvlige straling van 253.7nm en beschadigt de fotolytische processen in de celkernen van micro-organismen waardoor deze definitief worden afgebroken.

4. Veiligheid en gebruik

Verplaatsen

- Als u het apparaat wenst te verplaatsen, zet deze dan uit en haal de stekker vervolgens uit het stopcontact.

Werking

- Het apparaat dient volledig te zijn geïnstalleerd alvorens gebruik. Dit om straling van het UV-C licht te voorkomen.
- Het netsnoer kan breken als deze overmatig wordt gebogen.
- Stop de ventilator onmiddellijk bij onregelmatigheden, zoals abnormale geluiden, vreemde geuren, hoge temperaturen en onregelmatige rotatiesnelheden van de ventilator.
- Ga niet aan de filter hangen of staan.
- Zorg voor voldoende ventilatie wanneer u het apparaat gebruikt in combinatie met een verbrandingstoestel. Dit om koolmonoxide-vergiftiging te voorkomen.

5. Onderhoud

U wordt geadviseerd om het systeem uit te schakelen alvorens het schoonmaken. Na het uitschakelen kunt u de AirExchange® eenvoudig schoonmaken door deze af te nemen met een droge microvezeldoek. Dit is een antistatisch doekje dat geen pluizen achterlaat op de behuizing. Bovendien zijn deze doekjes zacht genoeg om geen krasjes op het oppervlakte te maken.

Let op: gebruik voor het schoonmaken geen keukenpapier, oude shirts of handdoeken, want die laten pluisjes achter en kunnen krassen veroorzaken.

Voor hardnekkige vlekken adviseren wij de microvezeldoek vochtig te maken en voorzichtig de vlek weg te wrijven. Wanneer de vlek nog steeds aanwezig is, kunt u een minimale hoeveelheid afwasmiddel gebruiken. Droog daarna het systeem af met een droge microvezeldoek om vlekken van opdrogend water te voorkomen. Controleer goed of het systeem volledig droog is voordat u deze activeert.



LET OP! BELANGRIJK!

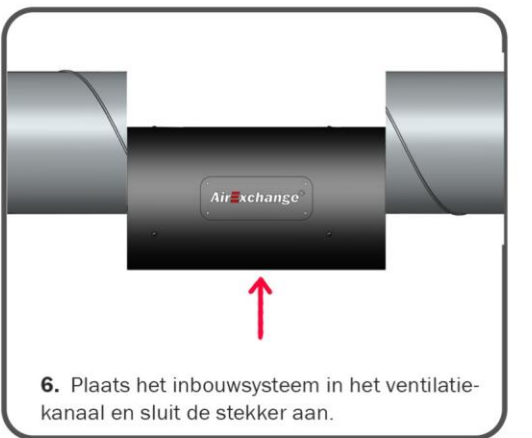
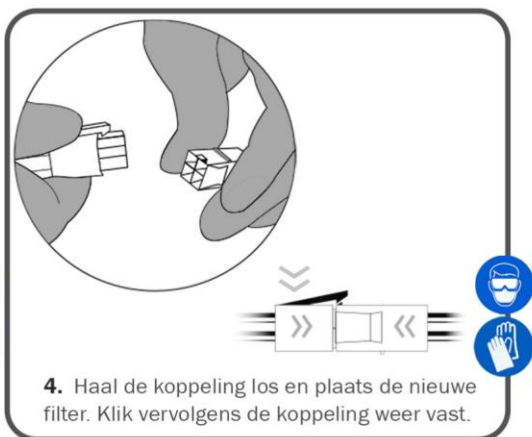
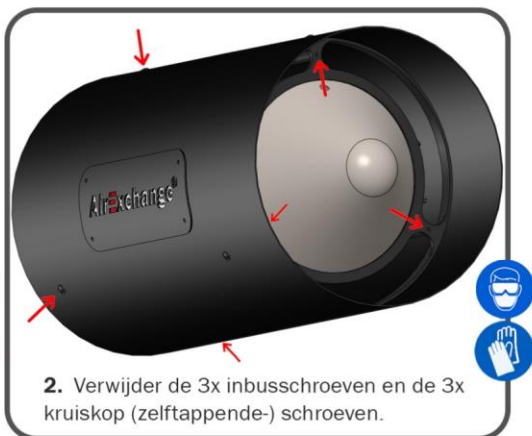
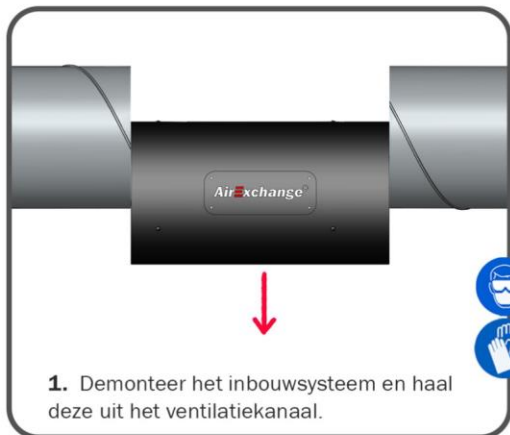


Bij het vervangen van de oude filterset kunnen mogelijk schadelijke deeltjes vrijkomen. Draag daarom zorgvuldige beschermingsmiddelen, zoals een mondmasker, veiligheidsbril en handschoenen.



Voer vervolgens de oude filterset af in een plastic zak en knoop deze zorgvuldig dicht.

2. Vervangen van de filterset



6. Garantiebepaling

AirExchange® biedt standaard twee jaar fabrieksgarantie op technische onderdelen, ingaande vanaf de datum die vermeld staat op het aankoopbewijs.

Wanneer het product technische mankementen vertoont buiten de garantieperiode, neem dan contact op met AirExchange® via info@airexchange.nl. Opvolgend zullen de mogelijkheden en eventuele reparatiekosten met u worden overlegd.

Garantieverlenging

Optioneel kan de fabrieksgarantie tegen een meerprijs worden verlengd naar 5 jaar. Bezoek hiervoor de AirExchange® website via www.airexchange.nl. De garantieverlenging kan binnen 14 dagen na aankoop worden verlengd.

Buiten garantie

Gebreken die optreden buiten de garantieperiode en de vervanging van componenten die aan slijtage onderhevig zijn, vallen buiten de garantie.

De garantie dekt geen schade die is ontstaan door een externe invloed, oneigenlijk of onjuist gebruik en vervalt tevens wanneer het product is gerepareerd door een partij die daartoe niet bevoegd is.

De vervanging van de filterset en de UV-C lamp vallen buiten de garantie. Deze kunnen optioneel worden aangeschaft via www.airexchange.nl.

Voorts wordt geen garantie verleend op producten waarvan labels en/of serienummers zijn gescheurd, verwijderd of gewijzigd.

De garantie is niet overdraagbaar.

7. Afvoer/Verwijdering



De Europese richtlijn 2012/19/EG betreffende afgedankte elektronische apparatuur (WEEE) vereist dat huishoudelijke, elektrische apparaten niet mogen worden weggegooid bij de normale, ongesorteerde gemeentelijke afvalstroom. Gebruikers worden verzocht om het apparaat bij het lokale innamepunt voor recycling af te geven.

De kartonnen verpakking van dit product bestaat uit milieuvriendelijk materiaal. De polystyreen verpakking kan samen met het karton worden afgevoerd bij de lokale recyclepunten.

8. Contact

Wij zijn trots dat u voor ons product hebt gekozen! Heeft u hier vragen over of wil u in contact met ons komen? Dan staat ons team graag voor u klaar! Wij zijn zowel telefonisch als per email bereikbaar.

AirExchange®

AirExchange (is powered by AirExtender B.V.)
Schielands Hoge Zeedijk 19a
2802RB, Gouda
Nederland

Telefoonnummer: **+31(0)182-235055**

E-mail: **info@airexchange.nl**

Website: **www.airexchange.nl**

AirExchange

**Schielands Hoge Zeedijk 19a
2802RB, Gouda
Nederland**



Model: AE-315 Inbouwsysteem