



# AIR160

AIR-PURIFIER



**AIR160.** Verwijdert virussen, bacteriën en schimmels.  
Desinfecteert de lucht die u inademt.

- Desinfecteert en reinigt de lucht tot 90%
- Geschikt voor ruimten tot 100 m<sup>3</sup>
- Instelbaar op 25 m<sup>3</sup> of 50 m<sup>3</sup> lucht per uur
- Geluidsarm



# AIR160 Voor een betere luchtkwaliteit

De AIR 160 is gebaseerd op bestaande lucht-desinfectie methoden die onder andere al gebruikt worden om de lucht in operatiekamers in ziekenhuizen te desinfecteren.

De drie methoden zijn:

- lucht ionisatie,
- filtratie
- UV-C desinfectie.

Nu zijn drie succesvolle methoden in één apparaat terug te vinden en geschikt gemaakt voor kleinere ruimten tot 100 m<sup>3</sup>.

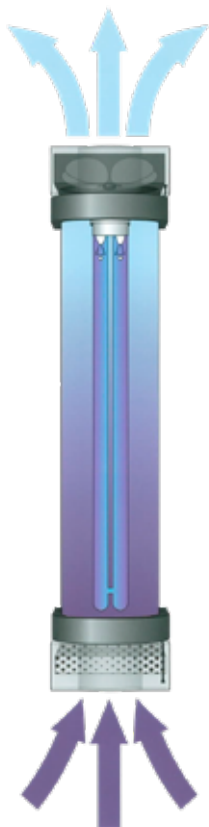
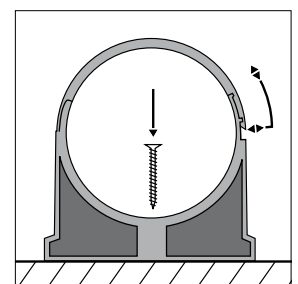
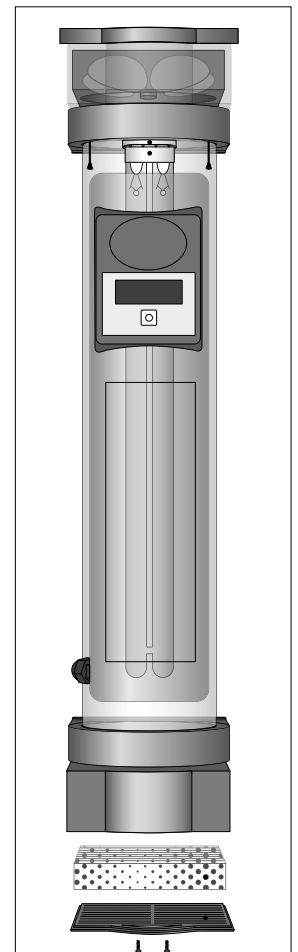
*Eenvoudig in onderhoud, stijlvol en effectief; de AIR 160 heeft het allemaal.*

## Voordelen van de AIR 160:

- Desinfecteert en reinigt de lucht tot 90%
- Maakt in lucht aanwezige micro-organismen onschadelijk
- Beschermt u tegen ziekten
- Verbeterd de luchtkwaliteit en geeft een prettig gevoel
- Verschoont de lucht in gesloten ruimten
- Beter voor de gezondheid
- Weerstand van het lichaam wordt hoger
- Inhalatie allergieën verminderen of verdwijnen
- Angsten en depressies kunnen verminderen of verdwijnen
- Ziekten kunnen worden voorkomen

## De AIR 160 is zeer effectief bij:

- Virussen
- Bacteriën
- Schimmels
- Huisstofmijt
- Stof en fijnstof
- Pollen
- Tabaksrook
- Schadelijke gassen
- Geuren



## Eigenschappen van de AIR 160:

- Geschikt voor ruimten tot 100 m<sup>3</sup>
- Instelbaar op 25 m<sup>3</sup> of 50 m<sup>3</sup> lucht per uur
- Geluidsarm
- 1x per jaar vervanging van UV-C lamp
- 4x per jaar vervanging van het 3M HAF Filter
- Het apparaat geeft aan wanneer lamp vervangen moet worden
- Tot 50% meer UV-C opbrengst door reflectie van aluminium behuizing
- Eenvoudige installatie en onderhoud
- Stand alone system en direct "plug and play" klaar
- 2 jaar garantie op fabricagefouten

## Technische specificaties:

- |                               |  |
|-------------------------------|--|
| • AIR 160                     | : 65 Watt  |
| • Philips PL-L 60W/4P HO lamp | : 60 Watt  |
| • UV-C Dose                   | : 4.23 mJ/cm <sup>2</sup> (luchtstroom 50 m <sup>3</sup> /uur) |
| • UV-C (W) output             | : 19.0 Watt  |
| • UV-C (%) na 8,000 uur       | : 85%  |
| • Filter                      | : 3M™ High Air Flow Luchtfilter                                |
| • Ventilator                  | : 12 Volt  |
| • Max. Inhoud ruimte          | : 100 m <sup>3</sup>   |
| • Max. Doorstroom             | : 50 m <sup>3</sup> of lucht per uur                           |
| • Afmetingen                  | : 60 x 17 x 15 cm  |