

UV-luchtzuiveringsapparaat



Met de AirComPro wordt verontreinigde lucht continu aangezogen door twee ventilatoren aan de voorkant van het apparaat en gedesinfecteerd (bruikbaar in menselijke aanwezigheid). De verontreinigde lucht wordt over een groot oppervlak aangezogen door twee ventilatoren aan de voorkant van het apparaat en wordt zonder ozon of chemicaliën gedesinfecteerd in de zeer efficiënte, afgeschermdede desinfectiekamer. Virussen en bacteriën worden onmiddellijk geëlimineerd en vernietigd door de UVC-lamp. De twee luchtuitlaten aan de onderkant van het apparaat voeren de gedesinfecteerde lucht terug naar de ruimte. De permanente desinfectie vermindert het risico van besmetting door besmettelijke aërosolverwekkers zoals SARS-CoV-2.

- Compositie: 1 detector + 1 ontvanger
- Land van ontwerp en productie: België

- Herkomst van de onderdelen : Europa
- Voeding: 240V AC, standaard IEC-C13 snoer
- Lamp: 4x TUV-TC-L
- Lamp W: 4x 60W
- Golflengte: 254nm
- Gewicht: 8,8 kg
- Afmetingen (cm): 119x12x19
- Garantie: 2 jaar
- Lamp levensduur: 9000h of 5000 keer gebruikt
- Geluidsniveau: <49 dB(A)
- Luchtstroom: 280 m3/h
- Fans: 2x PML
- UVC straling: 253.7nm
- UVC uitgang: 4x 19W
- UVC-stralingsdosis: gemiddeld 70 J/m².
- Voeding: 275W, 230V/50Hz