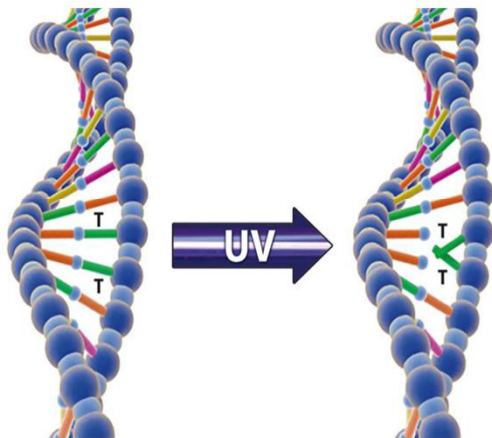


UVC-Entkeimung

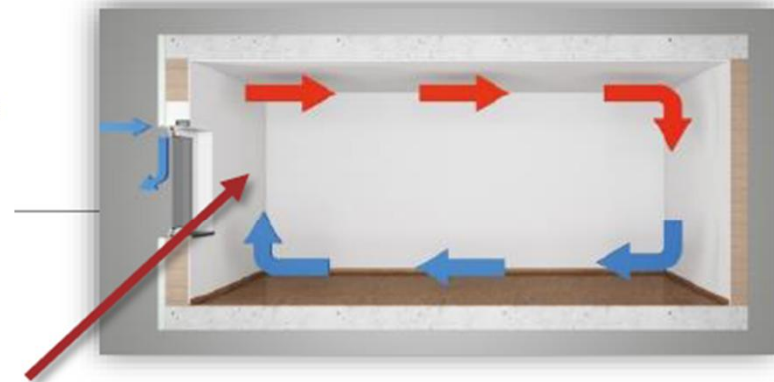
Vorteile

- + Inaktivierung der Keime = Abtöten
- + unabhängig von Luftzusammensetzung
- + Luftdurchsatz bleibt konstant
- + sehr hohe Standzeiten (1 Jahr und mehr)
- + wenig Verschleißteile (nur UVC-Strahler)
- + einfache Montage und Wartung
- + kein aufwendiges und kostenintensives Filterwechseln
- + bei handelsüblichen Geräten mit HEPA-Filter sammeln und vermehren sich Keime und können gegebenenfalls durchbrechen



Wichtige Faktoren für die Wirksamkeit:

- Wellenlänge der Strahlung
- Bestrahlungsstärke
- Luftdurchsatz
- Zusammensetzung der Luft (Staub, Aerosole, Temperatur, Feuchtigkeit, ...)
- Dosis
- Keimbelastung
- Art der zu behandelnden Keime



Technische Daten

Abmessung 130 x 30 x 25 cm als Decken- und Wandgerät
 Gewicht ca. 22 kg
 Nennleistung 75 Watt
 Geräusche < 40 dB(A)
 Luftdurchsatz max. 125 m³/h
 3 Grundfarben RAL 1015 / 9010 / 7011
 örtliche Beratung, Lieferzeiten auf Anfrage

Optional erhältlich

- + Ausführung in RAL Farbe
- + Branding des Handelspartners
- + Co2 Warnung
- + Hintergrundbeleuchtung
- + koppelbar an Gebäudeleittechnik

Ansprechpartner für den Bezug:

03722 505080 Stichwort „Raumluftentkeimung“

