

AIRFLOW UVC STERILISATOR

Een aerodynamische Airflow Sterilisator

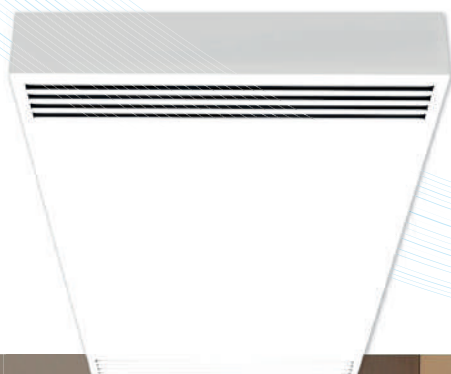


Minimaal onderhoud
Maximale kiemdodende werking

Continue lucht zuivering



- Active en continue circulerende sterilisatie
 - Langwerkende zuivering van de lucht
 - Hoog-efficiënte kiemdodende design
 - Breedspectrum kiemdodende technologie
 - Kiemdodend resultaat van medische kwaliteit
 - Aerodynamisch kiemdodende innovatie
-
- Onopvallende installatie
 - WIFI & Radio dubbel kanaals afstandsbediening
 - IOT smart controlling: sync control & voice-control
 - FIR+UVC een complete technische oplossing voor elke ruimte



AIRFLOW UVC STERILISATOR

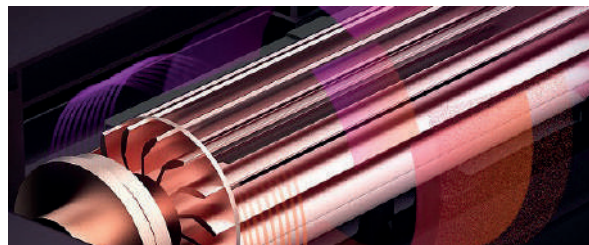
UVC en foto-ionisatie technologieën, veilig en efficiënt in sterilisatie

- Ontwerp met dubbele UVC- afgeschermdes desinfectiekamers met een innovatieve coating met oneindig reflecterende lagen.
- Geeft 5 á 8 keer de nodige UVC stralingsintensiviteit in elk compartiment van het apparaat, nodig voor een efficiënte sterilisatie en ondersteund door de aerodynamische luchtstroom.
- Verzekert een 99.99% en 100% kill-rate van de door de lucht verspreide ziekteverwekkers en bacteriën in een rotatie.

STERILISATIE TEST BIJ LEVENDE BACTERIËN



AERODYNAMICA IS BELANGRIJK



- Het aerodynamisch design wordt niet alleen gerealiseerd in de desinfectiekamers, maar ook in de ruimte.
- Een volledig metalen drukventilator is ingebouwd met metalen bladen die op hoge snelheid draaien om de lucht in de ruimte multi-directioneel te laten circuleren.
- Dubbele desinfectie-technologie van UVC en foto-ionisatie zorgen voor een 99.9% kill-rate richting van de door de lucht verspreide ziekteverwekkers en bacteriën

THUIS



Thuis, een haven voor de familie

- Door de volledig afgeschermd UVC desinfectie kamers design, is het veilig voor mensen en huisdieren.
- Laag geluidsniveau, geen verstoring van een rustig leven. Laag energie verbruik, slechts 1kWh voor een hele dag met constante sterilisatie,
- Onopvallende installatie, neemt geen ruimte in beslag. Een minimalistisch design, aangepast voor elk interieur.
- Gedwongen aërodynamische sterilisatie, betekent geen blinde vlekken.
- Breed-spectrum sterilisatie, richt zich op allerlei soorten ziekteverwekkers en bacteriën in de lucht. Kan ook als sterilisator in een opbergruimte voor kleding en andere stoffen producten gebruikt worden. Haalt geuren, schimmels etc. weg
- IOT smart control systeem staat synchrone controle & stemcontrole toe, volledig programmeerbaar
- Van toepassing op alle binnenruimtes, zoals woonkamer, slaapkamer, eetkamer, keuken, kast, badkamer, toilet, bureel etc.

UNIDIRECTIONELE LUCHTSTROOM BEHANDELING ZAL VOOR EEN GEZONDE EN SCHONE LEEFRUIMTE ZORGEN.

HOTEL



Hotel, comfort begint met het verzorgen van klanten

- Een aerodynamische Airflow UVC Sterilisator is een perfecte match met het conditioneer of ventilatiesysteem om de gehele sterilisatie in een binnenruimte te realiseren.
- Uni-directionele luchtstroom behandeling zal helpen om een gezonde en schone ruimte te scheppen.
- Breedspectrum sterilisatie heeft tot doel het doden van allerlei ziekteverwekkers en bacteriën in de lucht.
- Helpt ook met het verminderen van geuren en biedt een extra desinfectie aan handdoeken en badjassen (als het apparaat b.v. in een kast of kleedruimte wordt gebruikt).
- Onopvallende installatie, neemt geen ruimte in beslag.
- Minimalistisch design, past in ieder interieur.
- Laag geluidsniveau, hoge mate van klanttevredenheid.
- Draadloze controle, bedraad-en-play, plug-en-play.
- Laag stroomverbruik, vereist geen extra bedrading. Perfect met de ondersteuning van de belangrijkste stroomregeling van een gastenkamer.
- Ideaal voor allerlei binnenruimtes, slaapkamer, badkamer, toilet, kledingkast, kleedkamer etc.

KLINIEK



Ziekenhuizen en hospitalen hebben extreme condities nodig waarin hoge luchtkwaliteit van belang is

- Airflow UVC sterilisator zorgt voor een perfecte sterilisatie-oplossing in de ruimte
- Actieve gedwongen sterilisatie met breedspectrum-sterilisatie heeft tot doel alle ziekteverwekkers en bacteriën in de lucht te doden
- Het uni-derectionele ontwerp van de luchtstroombehandeling maakt het mogelijk om een eenvoudig matrix systeem voor de lucht-stroom sterilisatie op te bouwen om de hoogste standaard atmosfeerconditie te realiseren
- Het IOT controlesysteem ondersteunt een synchrone werking van een matrix opstelling.
- Langdurige sterilisatie met langdurige werking zorgt ervoor dat het 24/7 en 365 dagen lang kan werken.
- Het IOT controlesysteem maakt het mogelijk om een periode sterilisatie en volledig geautomatiseerde werking naar behoefte te realiseren.
- Ideaal voor ruimtes zoals: operatiekamers, diagnosekamers, wachtkamers, maar ook voor andere binnenruimtes zoals: toiletten, gangpaden, entreehallen etc.

LANGDURIGE STERILISATIE MET LANGDURIGE WERKING

OPENBAAR

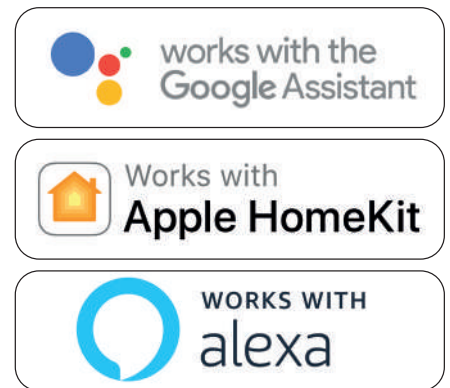
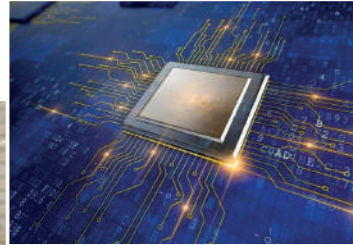


Openbare ruimtes zoals cafe's, restaurants, bushaltes, gymnasia, etc.

- Openbare ruimtes worden beschouwd als de meest gecompliceerde en gevaarlijke omstandigheden voor virusoverdracht. Tijdens pandemie-preventie is sociale afstand nemen en het afsluiten van gebieden een middel om overdracht te voorkomen.
- Onze AIRFLOW UVC Sterilisator is flexibel om in elke hoek van een ruimte te plaatsen, zoals aan het plafond, muur, in een hoek of onder een balie.
- Dankzij afgeschermd UVC compartimenten kan het apparaat werken als er mensen in de ruimte aanwezig zijn.
- Langdurige sterilisatie met langdurige werking zorgt ervoor dat het 24/7 en 365 dagen lang werkt.
- Meerdere sterilisators kunnen samenwerken om regionale desinfectie, automatische desinfectie en periodieke desinfectie te realiseren
- Een grote luchtstroomsnelheid en een ontwerp zonder luchtweerstand maken het efficiënter om een snelle en algehele sterilisatie uit te voeren in grote of open plaatsen.
- Actieve gedwongen sterilisatie met breedspectrum desinfectie heeft tot doel ziekteverwekkers en bacteriën in de lucht te doden en de aërosolen te steriliseren.
- Ideaal voor alle open ruimtes zoals: cafe's, restaurants, passagierskamers, openbare toiletten etc.

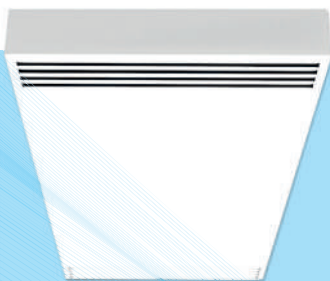
SLIMSTE STERILISATOR MET IOT CONTROLE

(IOT) INTERNET OF THINGS

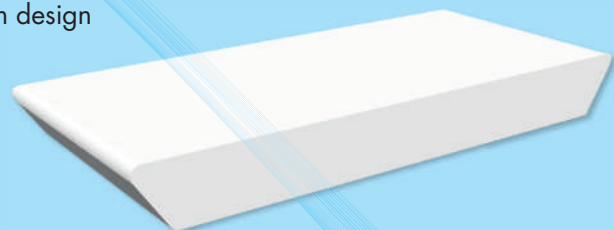


VERKRIJGBAAR IN VERSCHILLENDE DESIGNS

ONOPVALLEND - MAKKELIJKE INSTALLATIE - MAKKELIJK IN GEBRUIK - PLUG EN PLAY - MINIMALE AFMETINGEN



Plafond inbouw
met rolgordijn design



Wand-/ plafondmontage met een
modern yachtvorm design

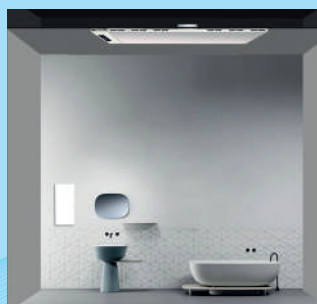


Wand-/ plafond montage met een
minimalistisch design

EXCLUSIVE ATMOSPHERE SOLUTION

Specifications	UVC attached module for SuninS	Airflow UVC sterilizer	
		Airflow UVC sterilizer for SuninS	Solo Airflow UVC sterilizer
Rated Input	220V/50HZ		
Power	8W	50W	
UVC Power	8W	36W (Including Photoionization)	
Size	50*160*25mm	300*600*70mm	280*580*65mm
Weight	0.5kg	4kg	
Disinfection technologies	UVC & Ultra-high temperature	High-density UVC & Photoionization & Ultra-high temperature	High-density UVC & Photoionization
Air velocity efficiency	170m ³	212.5m ³	85m ³
Suggested applying space volume in residential application, such as home/office/private working shop, etc		≤162.5m ³	≤65m ³
Suggested applying space volume in critical application, such as hospital, restaurant, toilet, and other public spaces		≤50m ³	≤20m ³
Db noise	45db	49db	32db
Installation	Directly attached to SuninS	Ceiling embedded installation	Ceiling/wall surface mounted
Power supply	SuninS extensional power dock		Wall socket
Controlling	SuninS Sync control		WIFI & Radio control
Operating	Supporting SuninS automation mode - solo working by SuninS remote controller		Supporting Android & IOS remote controller, timer inbuilt

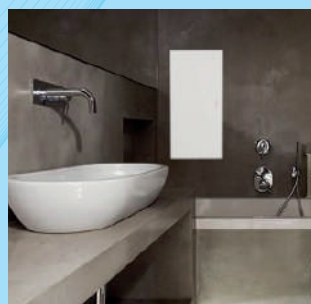
All rights reserved. Data may be altered to updates. Please contact us for the updates



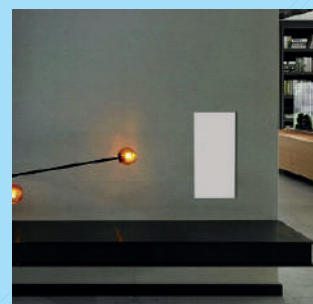
Plafond opbouw montage



Plafond inbouw montage



Hoek montage



Wand montage

Innovative technologieën om een
perfect thuis-klimaat te creëren



Bel ons
voor
meer info

