

Anti-COVID Lucht-zuiveringssystemen

Risico van besmetting in
dokterspraktijken verkleinen

VIRUSVRIJE PRAKTIJK

Artsen staan onder druk om een pandemie het hoofd te bieden en tegelijkertijd de reguliere zorg aan hun patiënten te kunnen leveren

Virusvrije lucht in uw praktijk als zekerheid voor uw patiënten en collega's

Door de grote toestroom van patiënten met COVID-19 symptomen, hebben artsen hun manier van werken moeten aanpassen om verspreiding van het virus binnen hun eigen praktijken te voorkomen.

Vooraf doordat een deel van de bezoekers een verminderde weerstand heeft en daarmee in de kwetsbare categorie valt, is een gezonde, virusvrije praktijk van groot belang, ook voor uw collega's.

Acties zoals uitgebreid schoonhouden van de praktijk kunnen de overdracht van virussen via oppervlaktecontact helpen stoppen. Het verplicht stellen van mondkapjes en het



van de bezoekers
voelt zich niet
comfortabel bij
bezoek aan een
dokterspraktijk
vanwege het
coronavirus¹

nemen van sociale afstand kan de verspreiding via druppeltjes remmen.

Maar de grote uitdaging is om te zorgen dat de aerosol overdracht van virussen in gebouwen, die er niet voor zijn ontworpen of uitgerust, voorkomen wordt.

Met de OurAir kunt u in uw praktijk virusvrije lucht van cleanroom-kwaliteit bieden in uw praktijk.



van de artsen
voelt zich op het werk
niet beschermd
tegen het
coronavirus²

Gebruik makend van individueel geteste HEPA-filters, kunnen onze luchtreinigingssystemen het risico dat COVID-19 in uw praktijk circuleert drastisch verminderen.

Individueel
getest H14
HEPA-filters
vangen meer
dan

99,995%

van virussen,
bacteriën en
andere micro-
organismen



Krachtige luchtstroom
voor efficiënte lucht
uitwisseling

Laag energieverbruik
door optimaal systeem
en filtermedia-ontwerp



Stille werking
en een neutraal ontwerp
onopvallende opstelling



Optionele UV-C filter
+actief koolvoorfilter
geuren, NO₂ en VOCs

Van HEPA-
systeem,
luchtzuiveringssy-
stemen voor
binnenlucht

**HeliosAir en
Mann+Hummel**

zijn de partners
voor een gezonde
lucht kwaliteit

Geen aanpassingen, geen gedoe Gewoon een gezondere, virusvrije ruimte

Een dokterspraktijk is ingericht op een comfortabel, aangenaam verblijf voor alle aanwezigen..

Het airconditioning systeem (indien aanwezig) is gericht op koelen of verwarmen van de ruimte, niet op de bescherming tegen virussen en andere schadelijke verontreinigingen.

De OurAir SQ 500/2500 en TK 850 van MANN + HUMMEL zijn alles-in-één units die de ruimtes in uw praktijk veranderen in virusvrije ruimtes.*

Geen retrofit of bouwwerkzaamheden nodig. Gewoon plug & play een gezondere ruimte voor uzelf, uw team en uw patiënten.



Een oplossing op lange termijn

Patiënten en collega's zullen ook nog lang na COVID-19 bescherming nodig hebben tegen verontreinigingen in de lucht.

De OurAir SQ 500/2500 en OurAir TK 850 bieden effectieve verdediging tegen luchtverontreiniging, virussen, bacteriën en andere micro-organismen.



Deursticker

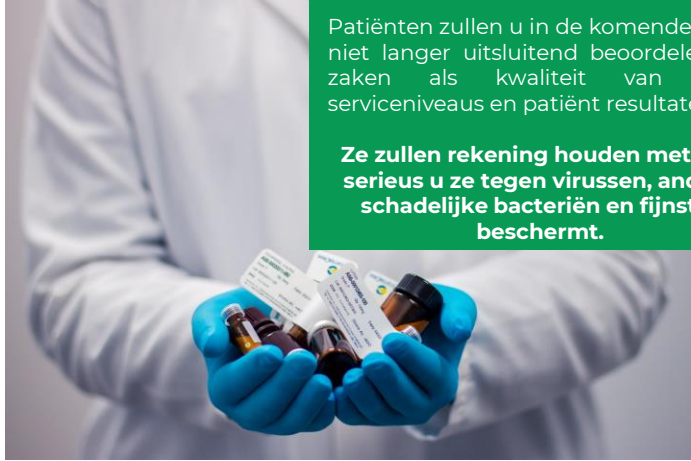
*H14 HEPA-filters vangen betrouwbaar > 99,995% van virussen en bacteriën op.

De nieuwe realiteit voor uw praktijk

Veel mensen maakten zich, al voordat een wereldwijde pandemie toesloeg, zorgen over de lucht die ze inademen

Patiënten zullen u in de komende jaren niet langer uitsluitend beoordelen op zaken als kwaliteit van zorg, serviceniveaus en patiënt resultaten

Ze zullen rekening houden met hoe serieus u ze tegen virussen, andere schadelijke bacteriën en fijnstof beschermt.



MANN + HUMMEL, gevestigd in Ludwigsburg bij Stuttgart, is erin geslaagd om een oplossing te ontwikkelen om de coronapandemie te beheersen: de HEPA H14-filters (afzonderlijk getest volgens ISO 29463 en EN 1822) geïnstalleerd in de drie nieuwe mobiele en stationaire high-performance luchtreinigers, OurAir TK 850 en OurAir SQ 500/2500. Hiermee wordt het mogelijk om op betrouwbare wijze meer dan 99,995 % van virussen (incl Covid-19), bacteriën en micro-organismen uit de lucht te filteren, waardoor het risico op infectie in interne ruimtes wordt geminimaliseerd.

De units zijn modern van ontwerp en werken dankzij de innovatieve ePTFE-module, waarbij besmettelijke virusdeeltjes zoals SARS-CoV-2, die zich aan aerosol kunnen hechten, bijna volledig worden uitgefilterd.

Verder leveren de OurAir units maximale prestaties op bijzonder lage geluidsniveaus, een noodzaak in omgevingen waar rustig werken in een gezonde omgeving belangrijk is.

Toepassing is gericht op de lange termijn, omdat niet alleen het SARS-CoV-2-virus wordt gefilterd, maar ook griep- verkoudheidsvirussen en vrije allergenen. Hierdoor kan een doorslaggevende bijdrage worden geleverd aan het terugdringen van het ziekteverzuim of allergieën in de toekomst.

Beide apparaten reinigen de lucht in de gespecificeerde ruimtes vijf keer per uur, waardoor de concentratie aerosol in ruimtes snel aanzienlijk kan worden verlaagd en op een constant laag niveau kan worden gehouden. Verdere toegevoegde waarde wordt gecreëerd dankzij de energie-efficiëntie van de apparaten.

Het hoge energieverbruik, dat vooral in de winter optreedt bij noodzakelijke ventilatie met behulp van buitenlucht, kan met de OurAir luchtreinigers tot een minimum worden beperkt.

MANN + HUMMEL



OurAir SQ 500

Afm. (L x W x H)	0,44 x 0,28 x 0,65 m
Max. ruimte	40 m²
Netto gewicht	11,3 kg
Stroomverbruik	Max. 85 W
Air flow	Max 500 m³/h
Filtercapaciteit	~ 5 keer/uur (40 m ² opp);
Filtratie-efficiëntie	H14 (filtert > 99,995% v/d virussen, bacteriën en micro-organismen)
Pre-filtratie	
Opties	

Prijzen
excl. BTW/levering

€ 699



OurAir TK 850

Afm. (L x W x H)	0,51 x 0,63 x 0,77 m
Max. ruimte	70 m²
Netto gewicht	60 kg
Stroomverbruik	91 W @ 400 m ³ /h gem. 220 W @ 850 m ³ /h max.
Air flow	0 – 850 m³/h
Filtercapaciteit	~ 5 keer/uur (70 m ² opp);
Filtratie-efficiëntie	H14 (filtert > 99,995% v/d virussen, bacteriën en micro-organismen)
Pre-filtratie	ePM10 80% ²
Opties	*Voorfilter actieve kool, *Wi-Fi-connectie(O2-21), *UV-C-fase

€ 2.485



OurAir SQ 2500

Afm. (L x W x H)	1,004 x 0,523 x 1,051 m
Max. ruimte	ca. 200 m² (ca 25 buro's)
Netto gewicht	150 kg
Stroomverbruik	110 W @ 1,250 m ³ /h gem. 460 W @ 2,500 m ³ /h max.
Air flow	250 – 2500 m³/h
Filtercapaciteit	~ 5 keer/uur (200 m ² opp); ~ 6 keer/uur (170 m ² opp)
Filtratie-efficiëntie	H14 (filtert > 99,995% van de virussen, bacteriën en micro-organismen)
Pre-filtratie	ISO ePM1 55%
Opties	*Bevochtiger ; *Ozonvrij UV-C-unit; * Wi-Fi-connectie(Q3 / 21)

€ 3.850



HELIOS
air

Parklaan 46,
3016 BC Rotterdam

Angelique Kok
0641435266

Cor de Ruiter
0623416234

www.heliosair.nl