



VOS

Machines • Gereedschappen • Slijpservice

MAXVAC luchtreinigers met UV-C sterilisatie type Medi

Standaard uitvoering:

- G4 + H13 + koolstoffilter + UV-C-sterilisator;
- Desinfecteert en zuivert de lucht tot 99,95%;
- **Vernietigt het DNA van bacteriën en virussen**
- Intelligente filterbewaking
- 100% veilig gebruik van UV-C technologie
- Compacte mobiele eenheid met hoge prestaties
- Laag geluidsniveau
- Filters getest ISO 1680-1:2016 / EN1822-1:2019



Algemene informatie

MaxVac luchtreinigers zijn beproefde, hoogwaardige luchtreinigers die HEPA-filtratie gebruiken om 99,95% van het stof uit de lucht te verwijderen. **De nieuwe MEDI range bevat bewezen UV-C (ultraviolet) technologie om bacteriën te doden of te steriliseren** door hun DNA af te breken. Vermijd de verspreiding van infectieziekten en virussen zoals COVID-19. Deze apparaten zijn volkomen veilig voor gebruik in bewoonde ruimtes omdat alle UV-C stralen volledig verborgen zijn.

De MEDI range is ontwikkeld voor openbare ruimtes zoals in ziekenhuizen, verzorgingshuizen, scholen, laboratoria, kantoren etc. waar micro-organismen in de lucht aanwezig zijn. De micro-organismen, zoals bacteriën, virussen, parasieten, schimmels, huisstofmijt en sporen, kunnen zich door de steriliserende werking van de machine niet meer vermenigvuldigen.

Deze krachtige luchtreinigers zijn ontworpen om de lucht te zuiveren en een gezonde leefomgeving te creëren, maar zijn geen vervanging voor essentiële ontsmetting en desinfectie van oppervlakken.

G4 Filter	Het G4 filter zuivert de lucht tot 90%. De grovere stofdelen tot 5 µm worden hier opgevangen.
HEPA 3 Filter	Het H13 HEPA filter zuivert de lucht tot 99.95%. Alle micro-deeltjes groter dan 0,3 µm worden hier opgevangen.
Koolstoffilter	Het koolstoffilter verwijdert vervuilende stoffen, vluchtige organische stoffen en onaangename geuren uit de lucht. Dit zijn gasvormige stoffen die u met G4 en H13 filters niet kunt verwijderen.
UV-C Sterilisator	Krachtige, verborgen, ozonvrije UV-C-lampen genereren speciaal UV-licht om virussen en bacteriën te vernietigen door het verstoren van hun DNA en helpen bij het voorkomen van de verspreiding van virussen en infectieziekten zoals COVID-19. <i>LET OP: het vervangt niet de noodzaak om andere voorzorgsmaatregelen te nemen.</i>



VOS

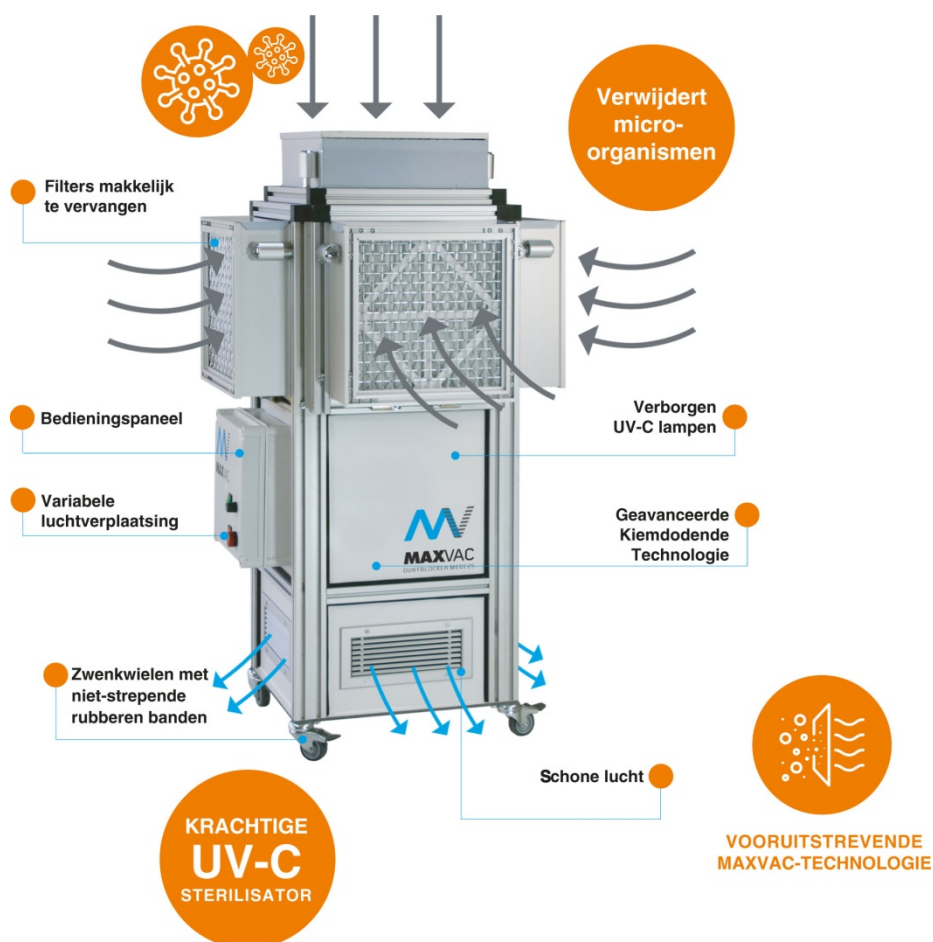
Machines • Gereedschappen • Slijpservice

Voordelen van de MEDI:

- Desinfecteert en zuivert de lucht tot 99,95%
- Vernietigt het DNA van bacteriën en virussen
- Voorkomt verspreiding van bacteriën en virussen
- Voorkomt verspreiding van ziekten
- Positief effect op uw gezondheid
- Inhalatieallergieën kunnen verdwijnen
- Intelligente filterbewaking
- 100% veilig gebruik van UV-C technologie
- Compacte mobiele eenheid met hoge prestaties
- Filters zijn getest volgens: ISO 1680-1:2016 / EN1822-1:2019
- Laag geluidsniveau: de MEDI Dustblockers zijn hierdoor bijzonder geschikt voor openbare ruimtes, zoals in ziekenhuizen, winkels, wachtkamers, musea, zorgcentra etc.

Extra voordelen van het luchtcirculatiesysteem:

- Systeem werkt op maximale efficiëntie
- Langere levensduur van de ventilator
- Zorgt voor gezondere lucht om in te ademen
- 24/7 operationeel
- Optioneel met kanaalunit
- Stabiliseert de kamertemperatuur



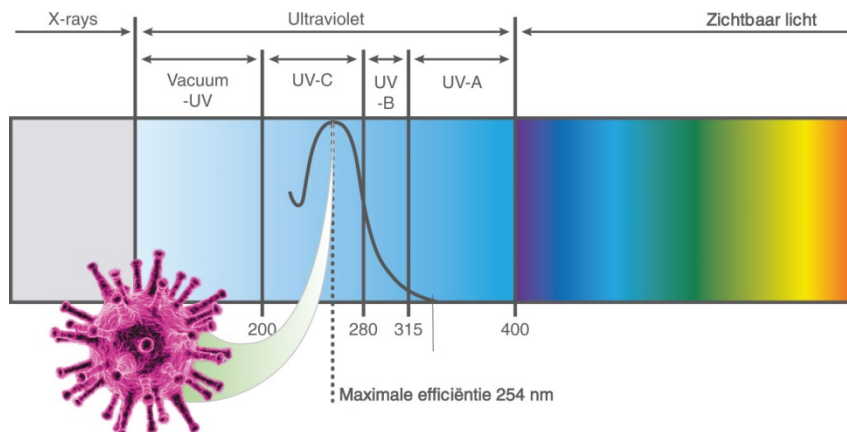


VOS

Machines • Gereedschappen • Slijpservice



DENK AAN
JE LONGEN



Technische gegevens:

	MEDI-25	MEDI-40	MEDI-60
Modelnummer	MV-MD25-230	MV-MD40-230	MV-MD60-230
Spanning	230V	230V	230V
Vermogen	361W	608W	1.716W
Filters	G4 HEPA13 Koolstof UV-C	G4 HEPA13 Koolstof UV-C	G4 HEPA13 Koolstof UV-C
Levensduur UV-C	8000 uur	8000 uur	8000 uur
Min luchtstroom incl. filters	500m ³ /uur	900m ³ /uur	2.500m ³ /uur
Max luchtstroom incl. filters	2000m ³ /uur	3600m ³ /uur	10.000m ³ /uur
Aanbevolen ruimte	≤ 500m ³	≤ 900m ³	≤ 2500m ³
Geluidsniveau	30 ~ 67 dB(A)	30 ~ 67 dB(A)	30 ~ 69 dB(A)
Gewicht	56 kg	71 kg	120 kg
Afmetingen	650x550x1.150 mm	850x690x1.530 mm	1.050x920x2.190 mm