



HYGENIQ®
CLEAN AIR



Carefree contact



Sneller, schoner, groener, veiliger, beter

Eenvoudige reiniging

De HYGENIQ CLEAN AIR Fogger is het praktische hulpmiddel voor optimale hygiëne op grote schaal tijdens en na de COVID-19 pandemie. Met de HYGENIQ CLEAN AIR Fogger worden grote ruimtes en oppervlakken effectief en razendsnel ontsmet. De ergonomische back-pack unit creëert en verspreidt een desinfecterende mist waarmee micro-organismen zoals bacteriën en virussen in de omgevingslucht kunnen worden bestreden. Bonus: het is hiermee super eenvoudig om desinfectieproducten aan te brengen op moeilijk bereikbare plaatsen of oppervlakken. Creëer met de HYGENIQ CLEAN AIR Fogger een safety bubble voor medewerkers, bezoekers en gasten!

Hoog volumetank

De drie liter tank is eenvoudig te vullen, te reinigen en te legen boven een gootsteen. Hoog rendement tot 12.000 m³ met één tank. Makkelijk te vullen door de verwijderbare tank.

Verwisselbare oplaadbare batterij

We hebben afscheid genomen van de aansluitkabels. De bewegingsvrijheid maakt het werk daarmee gemakkelijk en efficiënt. De slimme plug & play-aanpak leidt tot een continue werking door een lege batterij eenvoudig te vervangen voor een opgeladen exemplaar. De batterij heeft een capaciteit van 1 uur, is in slechts 1 uur en 50 minuten weer opgeladen en weegt maar 1,2 kg.

De klus snel geklaard

Een krachtige motor versnelt de mistproductie. Dit betekent dat snel (grotere) volumes kunnen worden behandeld. Bijvoorbeeld in bioscopen, sportscholen, kantoren, vergaderruimtes, vliegtuigen, treinen, bussen, cruiseschepen en winkelcentra. Ook geschikt voor schermen, toetsenborden, schakelaars etc. De verwisselbare nozzles zorgen voor droge mist van een lage luchtvochtigheid \approx 20 micron tot een vochtigere vorm tot wel 150 micron. Behandel met de HYGENIQ CLEAN AIR Fogger tot wel 7.500 m³ per uur voor maar 1 cent per m³!

Versla de onzichtbare vijand

Bij het snel en makkelijk behandelen van een gehele ruimte met de fogger is het mogelijk om moeilijk bereikbare plaatsen grondig te desinfecteren. De verschillende soorten sproeiers garanderen dat u de sproeier kunt kiezen die perfect bij de behoefte past.

We color our world and our color is green

Door gebruik te maken van Mist zorgen we voor een echt groene hygiëne oplossing. De HYGENIQ CLEAN AIR Mist is 100% plantaardig en volledig veilig voor het milieu. Bovendien wordt er minder afval geproduceerd dankzij de oplaadbare batterijen.



Reiniging en comfort gaan hand in hand

De HYGENIQ CLEAN AIR Fogger is ontworpen als een comfortabele, ergonomische backpack - die volledige bewegingsvrijheid en gebruiksgemak biedt. Het apparaat heeft een ergonomische mistlans, die zorgt voor een snelle, betrouwbare en eenvoudige bediening. De centrale bediening bevindt zich in de kop van de machine. Alles wat u nodig heeft ligt binnen het bereik van uw vingers. Tijdens het foggen van de kamer is er altijd nog één hand beschikbaar voor het schoonmaken van oppervlakken met een doek. De rugzak weegt slechts 7,9 kg.

Met je ogen dicht... (of met één hand op je rug)

Optimale hygiëne is nog nooit zo makkelijk geweest. De HYGENIQ CLEAN AIR Fogger zorgt snel voor een gezonde en schone omgeving, waardoor uw gasten, personeel en bezoekers veilig worden ontvangen. Het apparaat is eenvoudig te gebruiken dankzij de ergonomische rugzak en de handige bediening.



Technische specificaties

Item	Specificatie
Spanning	DC 24V
Nominaal vermogen	450W
Werkijd volle accu	1 uur
Theoretisch vermogen	7.500 M ³ / uur
Tankinhoud	3.5 L.
Theoretische capaciteit p/tank	12.000 M ³
Nevelstraalafstand	6 M.
Gewicht machine	7,9 kg.
Gewicht machine + batterij	9.1 kg.
Afmetingen (LxBxH)	200x230x600 mm.
Oplaadtijd van de batterij	1 uur en 50 minuten



HYGENIQ CLEAN AIR MIST

3 liter bag in box





Weer zorgeloos in contact met de mensen en oppervlakten om je heen

HYGENIQ CLEAN AIR MIST is een plantaardige, zeer effectieve en veilige fogging liquid voor gebruik in alle soorten fogging- en vernevelingsapparatuur. De hygiënische droge nevel is ontwikkeld onder de strengste laboratoriumcondities om schadelijke elementen te elimineren. Het werkt antimicrobieel en is tevens geschikt om de omgevingslucht en alle voorwerpen die in de persoonlijke omgeving aanwezig zijn effectief te zuiveren. De MIST is zeer geschikt voor ruimtes waar grotere groepen personen tegelijk verblijven of waar veel wisseling van personen in een kleine ruimte plaatsvindt zoals: evenementenlocaties, horeca, hotel(kamer)s, vliegvelden, trein- en busstations, vliegtuigen, treinen, bussen, taxi's, kantoorgebouwen etc. HYGENIQ CLEAN AIR MIST wordt geproduceerd volgens Cradle to Cradle GOLD-certificeringseisen. De MIST is onderdeel van de innovatieve HYGENIQ CLEAN AIR productlijn. Een assortiment hygiëne producten waarin zorgeloos contact, oftewel "Carefree Contact" centraal staat.

Eigenschappen

HYGENIQ CLEAN AIR MIST is een beschermende en zuiverende nevel die zorgt voor een optimaal hygiënisch resultaat zonder onder andere de huid of alle denkbare oppervlakken te beschadigen. De kleine deeltjesgrootte van de nevel zal daarnaast effectief agglomereren met schadelijke stoffen zoals (pathogene) microben en microstof. De neveldeeltjes zullen het gewicht van het microstof verhogen en door zwaartekracht uit de omgevingslucht wegzakken. Ziekteverwekkende elementen worden daarbij geëlimineerd door de antimicrobiële werking. De 100% natuurlijke ingrediënten van HYGENIQ CLEAN AIR MIST zijn uitgebreid onderzocht door internationale onafhankelijke laboratoria over de hele wereld en getest op meer dan 170 individuele pathogene schimmels, bacteriën, gisten en virussen, zoals: COVID-19, H1N1, Mycobacterium, Tuberculose, Influenza. De resultaten van deze studies zijn op aanvraag beschikbaar.

Door de veilige samenstelling zijn persoonlijke beschermingsmiddelen niet nodig. HYGENIQ CLEAN AIR MIST kan worden aangebracht terwijl er mensen in de te behandelen ruimte aanwezig zijn. Ook kan het gebruikt worden als verdampingsliquid in desinfectiecellen en entree-gates. Door frequent gebruik wordt het risico op besmetting door een groot aantal ongewenste micro-organismen die zowel schadelijk als gevaarlijk voor de gezondheid kunnen zijn verminderd. Het vormt een onzichtbare beschermende barrière die de behandelde oppervlakken tot 24 uur lang beschermt. De MIST is 100% natuurlijk en bewezen veilig voor het milieu.

Gebruiksaanwijzing

Breng de nevel met een HYGENIQ CLEAN AIR Fogger of ander geschikt vernevelingsapparaat aan in de betreffende ruimte.

- Laat de mist vanaf plafondhoogte naar beneden zakken
- Behandel verticale en contactoppervlakken extra door deze gericht te benevelen
- De theoretische capaciteit per liter bij neveldeeltjes van <math><10\text{m}</math> bedraagt ca. 4.000 m³



Voordelen

- Antimicrobieel
- Helpt infecties voorkomen
- Langdurige effectieve bescherming
- Luchtzuiverend
- Veilig voor de huid, de luchtwegen, de ogen en slijmvliezen
- Veilig voor alle materialen en oppervlakken
- Volledig plantaardig, hernieuwbaar en biologisch afbreekbaar

Verpakking

- 3 L. Bag-in-Box met hi-flo tapkraan / Art. Code: B180036

Technische informatie

- Kleurloos tot licht amber
- pH in concentraat: ca. 3,1

Opslag, behandeling en transport

Koel en droog opslaan in goed afgesloten verpakking. Geen CLP-classificatie en geen ADR-beperkingen.