Technisches Datenblatt D2400

Stand Juli 2020

Bezeichnung, Artikelnummer	Biotech3D D2400, Serie 001
Hersteller	H&P LTD
Tankvolumen – Kunststofftank	12 Liter
max. zu Desinfektionszwecken verwendbar	8,6 Liter
Gewicht D2400 (leer)	ca. 29 kg
Maße (l x b x h) (Transportstellung)	79 x 47 x 70 cm
Maße (l x b x h) (ausgefahrener Schiebegriff)	79 x 47 x 82 cm
Lautstärke im Betrieb	< 63 dB_a
Leistung, elektrisch	750 W
durchschnittliche Partikelgröße	< 10 µm
Nebelleistung pro Stunde (Grundeinstellung)	ca. 4 kg
Nebelvolumen pro Liter (polymeres Biozid)	50 m^3
Nebelvolumen pro Gerät und Stunde	ca. 200 m^3
Maximal programmierbarer Feuchtewert	96% r.F.
Spannungsversorgung	100-240 VAC
Farben Gehäuse	weiß
Schutzklasse	IP44
WLAN-Unterstützung	Vorhanden

Eigenschaften:

Die D2400 ist ein handliches, bewegliches Kaltnebeldesinfektionsgerät auf modernsten Stand der Technik mittels Ultraschallmembrantechnologie zur Ausbringung feiner Aerosole im Raum. Mittels Tablets lassen sich - ohne den kontaminierten Raum betreten zu müssen - Einfluss auf die Partikelgröße des Nebels während der Vernebelung nehmen, Nebelparameter in der Momentaufnahme einsehen, etc. Die Bedienung ist einfach und mehrsprachig ausgeführt - es sind verschiedene User auf 2 Benutzerebenen installierbar.

Besonderheiten:

- verstellbare Partikelgröße je nach Anwendung
- beigestelltes Tablet für Fernzugriff
- Tuchmantel am Gerät
- nachhaltige Desinfektion (inkl. Schutzschicht - Depotwirkung)
- einfache Bedienung
- mehrsprachig / multilingual
- einfacher Transport
- keine Kondensation durch Kaltnebel

Lieferumfang:

ein Zusatzventilator, ein Tablet, ein Raumsensor (Temperatur und Feuchte), eine Bedienungsanleitung, 2 Stück 12-Liter-Kunststofftanks.

Empfohlene Betriebsbedingungen:

- Das Gerät in waagrechter Position im geschlossenen Raum positionieren (keine schiefe Ebene).
- Biozid Temperatur von mind. 12°C und max. 25°C einhalten.
- Keine Verwendung unter 4°C bzw. über 40°C empfohlen
- Sicherheitsvorkehrungen beachten.
- Unmittelbar vor Beginn der 3D-Desinfektions-Tätigkeiten sind Rauch- und Feuermelder o.Ä. zu deaktivieren, um keinen Alarm auszulösen – nach Ende der Arbeiten diese wieder aktivieren.
- Bedienungsanleitung beachten.
- Nur Biotech3D-Nebelbiozide anwendbar.

Abb.: Biotech3D - D2400

- Zertifizierungen: ISO 9001, ISO 14001, EN 15085, EN 6701, ECM;
- Gerätegarantie: 2 Jahre
- Servicezentrale: H&P Trading, Bundesstr. 18, 7531 Kemeten, Burgenland, Austria
- Made in Austria

Biozide sicher verwenden.
Vor Gebrauch stets Kennzeichnung und Produktinformation lesen.