

ANWENDUNG

Das Spektrum der Anwendungen ist extrem vielfältig:

- > Krankenhäuser, medizinische Einrichtungen & Krankentransporte
- > Altenheime, Pflege- und Rehabilitationseinrichtungen
- > Öffentliche Verkehrsmittel
- > LKW, PKW, Wohnmobile, Schiffe, etc.
- > Hausverwaltungen z.B. Wohnungsübergaben oder Neubauten



Rasche und leise Anwendung

- > Großraumbüros, Meeting-Räume und Produktionsstätten
- > Sauna-, Wellness-, Spa- und Fitnessanlagen
- > Hotels und Gastronomie
- > Frachtcontainer, Tanks & Transportwesen
- > Klima- und Lüftungsanlagen
- > Seilbahnwirtschaft
- > Landwirtschaft, Kläranlagen und Kanalwesen



**Nutzen Sie das Biotech3D®-
Desinfektions-Verfahren
in allen Lebensbereichen!**

**Gemeinsam mit starken Partnern internationale
Zielfelder erschließen, mehr über unser
Lizenzierungsprogramm erfahren oder einfach
Biotech3D® im eigenen Unternehmen nutzen!**

Wir freuen uns über Ihre Kontaktaufnahme.

- > International patentiertes Verfahren
- > Das Original. Gegründet 2014
- > Hochqualitatives Produkt „Made in Austria“:
Geprüft nach strengen Richtlinien -
gem. ISO 9001, ISO 14001, EN 15085, EN 6701, ECM;



BIOTECH3D
AUSTRIA / EUROPE
INFO@BIOTECH3D.COM

Impressum:
©2026 by IHR Innovation s. r. o.



www.biotech3d.com

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

Biotech3D

ADVANCED DISINFECTION

**Das dreidimensionale
Desinfektions-Verfahren
für Räume und Raumluft
inkl. Depotwirkung.**

www.biotech3d.com

Problem – Lösung

Bakterien wie z.B. MRSA sind auf Oberflächen über Monate lebensfähig – auch Viren können über Wochen aktiv bleiben.

Dies hat nicht nur zur Folge, dass jährlich tausende Menschen an (nosokomialen) Infektionen versterben, sondern auch der wirtschaftliche Schaden enorm ist und mit Hilfe des konsequenten Einsatzes unserer 3D-Desinfektion deutlich verringert wird.



©BIOTECH3D D2400

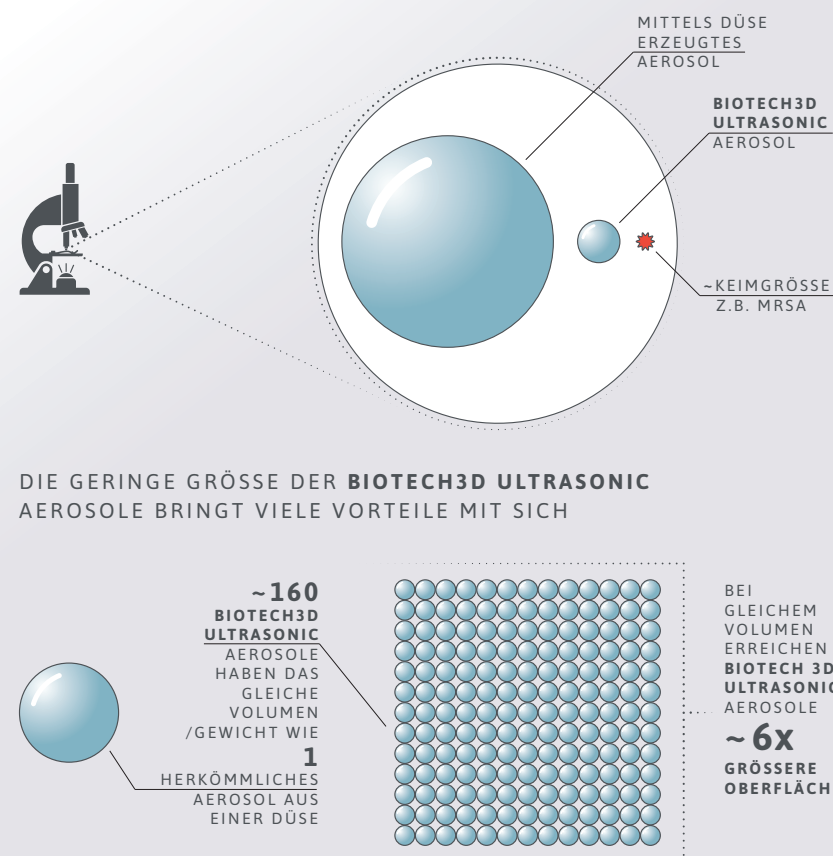
Ultraschall-Kaltnebel-Gerät

Raumluft und Oberflächen werden mittels Ultraschallkaltvernebelung binnen kurzer Zeit von schädlichen Keimen befreit.

Unsere 3D-Desinfektion basiert auf Kaltvernebelung von polymeren Wirkstoffen mittels Ultraschallmembrantechnologie, um in einem breiten Wirkspektrum (auch resistente) Bakterien, Viren, Pilze und organische Gerüche aller Art effektiv zu bekämpfen.

Auf die “Größe” kommt es an!

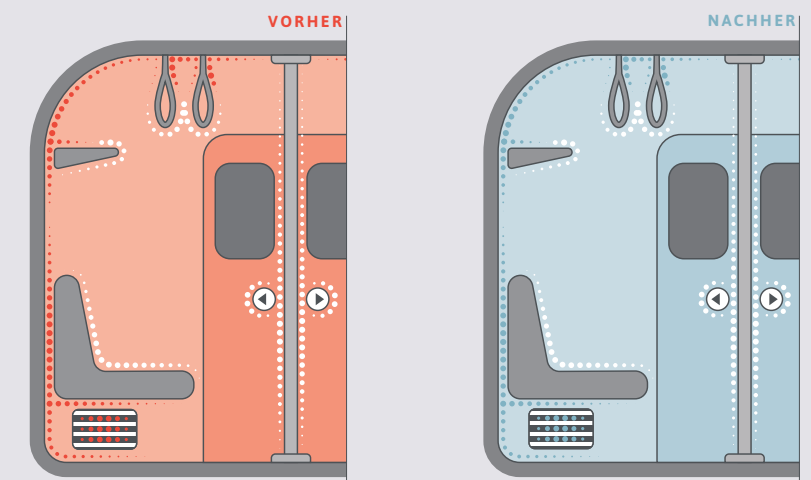
Biotech3D® Ultrasonic Aerosole sind um ein Vielfaches kleiner und wirkungsvoller als herkömmliche Aerosole z.B. aus einer Düse.



Präventiver Schutz – Depotwirkung

Biotech3D® hinterlässt nach dem Vernebeln - zusätzlich zur Desinfektion - antibakterielle Oberflächen, welche einen temporären und für den Menschen unbedenklichen Schutz über Wochen auf Nicht-Kontakt-Flächen darstellen.

NACHHALTIGE DEPOTWIRKUNG DURCH BIOTECH3D ULTRASONIC AEROSOLE



- RISIKOFLÄCHEN – WERDEN ÜBLICHERWEISE NICHT DESINFIZIERT
- DESINFIZIERTE FLÄCHEN – GUT ZUGÄNGLICH UND KÖNNEN TÄGLICH DESINFIZIERT WERDEN
- FLÄCHEN MIT ANTIBAKTERIELLEM SCHUTZ – NACHHALTIGE DEPOTWIRKUNG GEMÄSS ISO 22196

Keine Barrieren

Unabhängig von der Raumgröße erreichen Biotech3D® Aerosole alle Ecken und Ritzen des Raumes und machen auch vor schwer zugänglichen Oberflächen keinen Halt.

Die herkömmliche zwei-dimensionale Wischdesinfektion weist systembedingt Mängel an Effektivität auf.

- > Sehr gute Breitbandwirkung
- > Prävention und Sicherheit durch Depoteffekt
- > Bewerkstelligen von komplexen und kleinen Räumen
- > Keine Schäden an Inventar
- > Fernsteuerung per Tablet
- > Geringer Personalaufwand
- > Erhöhte Wirtschaftlichkeit