

PURIFEX DESINFECTION

Bio-Dekontamination mit Kaltvernebelungsverfahren



Um Räume nicht nur effektiv, sondern auch effizient zu desinfizieren, setzen wir von SMART HYGIENE GmbH auf das ein neuartige Kaltvernebelungsverfahren **PURIFEX DESINFECTION**. Dieses spezielle System unseres Partners BRAINCON GmbH & Co KG ermöglicht uns, kleine Flächen genauso wie riesige Hallen (über 3.000m³) zu dekontaminieren.

Der Kern dieser Technologie ist die eigens entwickelte Flüssigkeit auf Basis von **Wasserstoffperoxid**. Sie wird mittels Vaporisierung in der Raumluft verteilt und dringt selbst in kleinste Nischen ein. So sind wir in der Lage, auch unzugängliche Stellen zu erreichen und innerhalb kürzester Zeit rund **99,9999%** (Log 6) aller Keime, Bakterien und Viren zu beseitigen (u.a. Corona-, HI-, Influenza- und Hepatitis-Viren).

Aber auch gegen Pilze, Hefen, organische Gerüche und sogar Bettwanzen zeigt sich die Wirksamkeit des Kaltvernebelungsverfahrens von Purifex Desinfection. Zudem ermöglicht uns das Verfahren auch die Desinfektion von Lüftungs- und Klimaanlage.

Der eingesetzte Wirkstoff zerfällt nach dem Desinfektions-Prozess zu Wasser und Sauerstoff und ist somit für Mensch und Tier unbedenklich.

Ihre Vorteile mit Purifex Desinfection:

- Hohe Wirksamkeit (bis Log 6) gegen alle Arten von Keimen, Bakterien, Viren, Sporen, Pilze und Bettwanzen
- Automatische Anpassung der Wirkstoffmenge während der Dekontamination
- Reproduzierbare Ergebnisse dank umfassendem Reporting
- Ungefährlich für Menschen und Tiere
- Partikelgröße unter 1 µm
- Keine Vor- und Nacharbeiten vom Kunden erforderlich.

purifex[®]
D E S I N F E C T I O N



Nähere Informationen unter:
www.smarthygiene.at

Kostenlose Service-Hotline:
0800 20 30 88



DIE INNOVATIVE DESINFEKTION DER ZUKUNFT



**Purifex-
Desinfektion**



SMART®
HYGIENE

www.smarthygiene.at

Effektive Raumdesinfektion und Dekontamination

Das Coronavirus (COVID-19) und seine Auswirkungen zeigen uns klar, dass Hygiene im Kampf gegen infektiöse Epidemien oberste Priorität haben muss.

Und das in nahezu allen Bereichen des täglichen Lebens: in Lagerhallen und Lebensmittelbetrieben genauso wie in Hotels, Wellness-Anlagen, Krankenhäusern und Wohnheimen.

Ob als Präventivmaßnahme oder zur Dekontamination nach einer bestätigten Infektion.