

REA GmbH Abensberg in Kooperation mit Braincon GmbH Wien

REA GmbH und REA Hygiene GmbH (i.G.)

- REA GmbH , Kagrastraße 9, 93326 Abensberg
- Seit 1976: Winterbauheizung, Bautrocknung, Trockendampf-Reinigung, Klimatisierung, Luftreinigung/Baustaubabsaugung
- REA Hygiene GmbH: in Gründung, Start Januar 2023
Trockendampfreinigung, Luftreinigung, Raumluft- und Oberflächendesinfektion

Braincon GmbH & Co.KG

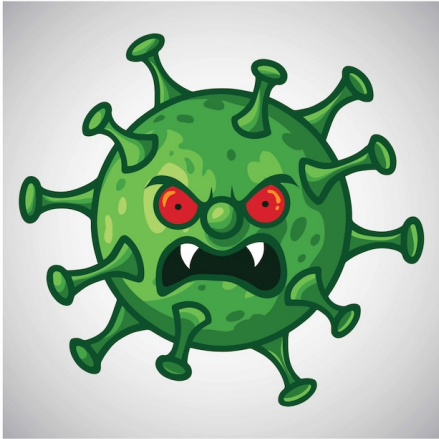
- **BRAINCON GmbH & Co.KG, Grinzinger Allee 5, Wien**
- Gegründet 1992 von Herrn Dipl.Ing. Davul Ljuhar
- Forschung und Entwicklung eigener Produkte im Bereich der aerogenen Raum- und Luftdesinfektion
- Schwerpunkt: Krankenhaushygiene/Rettungswesen
Parasiten- und Schimmelbekämpfung, Raumhygiene im öffentlichen Transportwesen
- Seit Gründung Schwerpunkt Systeme für Radiodiagnostik
Patentierete Technologie im Bereich automatisierte computergestützte Technologien bei der Befundung von Knochenkrankheiten
- Forschungspartner: AGES, OFI, Universitäten, ÖGHMP, ACR, Universitäten
- Auszeichnung der WHO Genf und Innovationspreis 2020 der ÖBB Österreich

DCXplus Aerogene Desinfektion von Oberflächen und Räumen mittels Kaltvernebelung



- Einfaches, automatisch ablaufendes Verfahren mit reproduzierbaren Ergebnissen
- Zertifiziert nach der Europäischen Prüfnorm 17272
- Feinvernebelung mit Tröpfchen- Durchmesser um 0,3 Mikrometer
- DCX-Fluid beinhaltet lediglich 7,5 % Wasserstoffperoxid (unkritisches Gefahrgut bei Lagerung und Transport)
- Keine Feuchtigkeit auf Oberflächen, korrosionsfrei, materialunschädlich und auf Elektronik einsetzbar (Beispiel Rettungswagen)
- Akkubetrieb möglich, WLAN-Steuerung für ein oder mehrere Geräte, USB-Stick-Programmierung
- Weltweit patentiertes Verfahren

Abtötung von sämtlichen Mikroorganismen

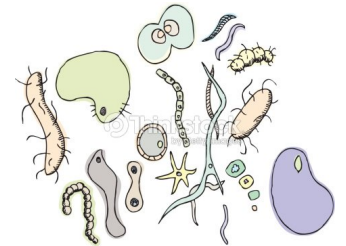


Viren und Bakterien



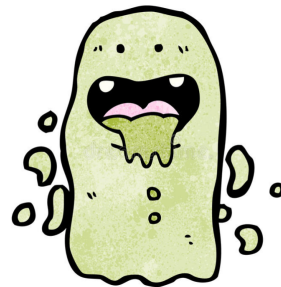
Multiresistente-Keime

Sporen und Pilze



Bettwanzen und Parasiten

Noroviren



Rettungsfahrzeuge

- Reinigung und Desinfektion:
Dauer: ca. 2 Stunden



Desinfektion mit DCXplus

- Oberflächen-und Raumlufthdesinfektion
in ca. 15 -20 min
(auch Fahrerkabine möglich)
- 99,9999 % Keimreduktion (LOG6)



Zielgruppen

Alten- und Pflegeheime



Rettungsdienste



Schädlingsbekämpfer



Stallhaltungen



Labore



Kliniken



FAZIT

- Erhebliche Kostenreduktion beim Reinigungsprozess
(Weniger Personalzeiten, weniger Standzeiten der Fahrzeuge)
- Umweltfreundliches Verfahren
- Reduktion der Infektionsgefahr von Mitarbeitern (weniger Krankheitsausfälle) und Patienten
- 99,9999 % Keimreduktion (im Vergleich ca. 40 - 60 % Keimreduktion bei manueller Desinfektion)
- Amortisation innerhalb kurzer Zeit