

Gesunde Luft für Pflegeeinrichtungen

Alters- und Pflegeheime, Spitäler,
Arztpraxen, Kindertagesstätten

Im Bereich der Pflegeeinrichtungen ist das Thema Hygiene und Keimübertragung absolut zentral da kranke, betagte Menschen und solche mit schwachem Immunsystem besonders gefährdet sind.

Unsere Geräte arbeiten nach einem in der Natur vorkommenden Prozess: Luftreinigung durch Luftionisation. Wir "kopieren" den natürlichen Prozess der Luftregeneration und übertragen ihn auf Innenräume. Sauerstoffmoleküle werden durch die "Dielectric Barrier- Discharge (DBD)" mit einer speziellen Ionisationsröhre negativ und positiv geladen mit der Eigenschaft Viren, Bakterien und Geruchsmoleküle in der Raumluft und auf Oberflächen zu neutralisieren und zu reduzieren.

Dank dieser Technologie werden die hygienischen Bedingungen und die Raumluftqualität (IAQ) im Rettungswagen, Pflegeeinrichtungen, Spitälern oder Kindertagesstätten spürbar verbessert. Die mit Ionen angereicherte Luft wird damit nachhaltig entkeimt und somit reiner. Das Ansteckungsrisiko durch Viren (z.B Covid-19) verringert sich deutlich durch die abbeo-Bioclimatic Technologie um bis zu 99,99% – ganz ohne Chemikalien oder künstliche Duftstoffe.

Die Luftqualität und die Keimbelastung kann für einzelne Bereiche und Räume mit dem sehr effizienten und speziell für den Einsatz in hygienesensiblen Bereichen entwickelten bioclimatic Viroxx 500+ Luftionisationssystem von abbeo gesichert werden.



Bewährte
Technologie



Zertifizierte
Wirksamkeit



Nachhaltig und
Umweltfreundlich



Schützt Patienten
und Mitarbeiter

abbeo – das bedeutet Kompetenz und Erfahrung auf dem Gebiet hochqualitativer Luftaufbereitungs- und Entkeimungssysteme.

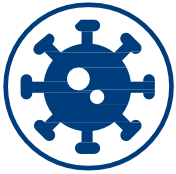
Wenn Sie mehr über unsere Produkte und Dienstleistungen erfahren möchten – ein Anruf genügt. Wir schicken Ihnen gerne Informationsmaterial inklusive Referenzen zu und stehen Ihnen bei Fragen jederzeit gerne zur Verfügung.

abbeo
air-hygiene.freshness.protection

abbeo ag
Wanderstrasse 12
CH-4054 Basel
phone +41 78 211 21 77
mail info@abbeo.ch
www.abbeo.ch

bioclimatic official sales partner
INTELLIGENT AIR

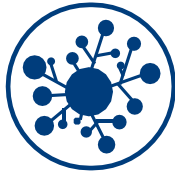




Reduktion von Viren



Reduktion von Bakterien



Reduktion von Schimmelpilzen



Wirksam gegen Gerüche



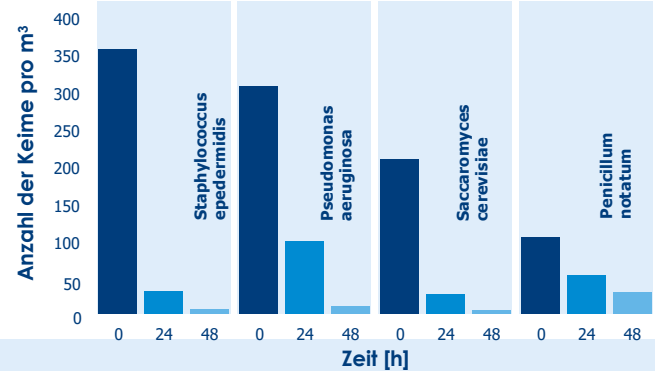
Gesunde Raumluff

Auswirkungen ionisierter Luft

Abbaurrate bestimmter

MIKROORGANISMEN

Luft-Keim-Sammler: 10l/min; 5 min



- Reduktion des Ansteckungsrisikos von SARS-CoV-2 bis zu 99,99 %
- Inaktivierung von Viren, Keimen und Krankheitserregern
- Gesunde und geruchsneutrale Raumluff
- Reduktion von Feinstaub
- Geringer Wartungsaufwand
- Minimaler Stromverbrauch
- Zertifizierte Wirksamkeit
- Reduktion der elektrostatischen Ladung



Laboratory of Virology Brazil



„Inaktivierung des Coronavirus einschließlich SARS-CoV-2 bis zu 99,99 %“²



¹ Ionisation im ÖPNV, Versuchsmessung vom 29. Juli 2020 basierend auf SL STANLAB, Sachverständigenlabor für Bakteriologie und Lebensmittelhygiene, 04.08.2020

² UNICAMP Brasil, Viruzid Report von Prof. Clarice Weis Arns, PhD, 22.07.2020