

SICHER REISEN MIT DEM BACHER BUS – AUCH WÄHREND DER CORONA-ZEIT

Die PHI Luftreinigungs-Technologie macht's möglich!

Ihre
Reise in
sichern
Händen



VIRENKILLER CleanAir Germany

Liebe Fahrgäste,

Bacher Reisen hat sich in der derzeit schwierigen Coronazeit ganz besonders intensiv mit dem Thema „sicheres Reisen“ auseinander gesetzt. Die Gesundheit und das Wohlbefinden unserer Fahrgäste ist unser innigstes Bestreben.

Wir haben uns daher neben der sorgfältigen Einhaltung der Hygienevorschriften auch ausführlich mit einer neuen Technologie befasst, die für eine saubere und fast 100 Prozent virenfreie Luft im Fahrgast-Innenraum sorgt.

Für diese Investition überzeugen konnten uns die vielen positiven Erfahrungswerten eines großen, renommierten deutschen Busunternehmers, sodass wir ab sofort diese „Frischlufte“ in unseren Reisebussen anbieten werden.

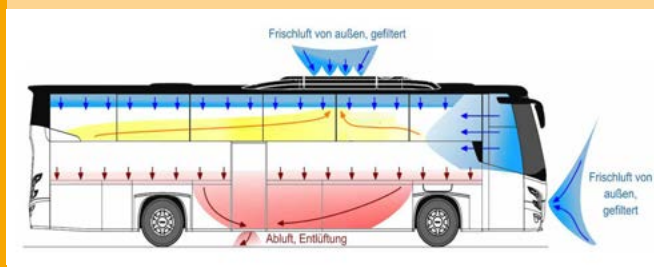
Eine ausführliche Erklärung zu diesem neuen „Virenkiller“ möchten wir Ihnen mit den nachfolgenden Beschreibungen näher bringen.

Wir wünschen Ihnen eine gute & gesunde Fahrt

Ihre Familie Bacher & das gesamte Bacher Reise-Team

In jedem umschlossenen Raum können Viren, Bakterien, Schimmel, Sporen und Gerüche vorhanden sein, ebenso wie Fein- und Hausstaub. Alles befindet sich **in der Luft, die wir einatmen.** Das ist an sich normal – aber nicht, wenn die Anzahl der Organismen auf eine ungesunde Menge ansteigt oder wie bei Viren eine Infektion oder sogar eine Infektionskette ausgelöst werden kann. Man nennt dies **„Sick Building Syndrome“.**

Der Virenkiller ist geeignet, diese Sick Building Syndrome zu vermeiden, indem er die Luft bis zu 99% von diesen potenziellen Krankmachern reinigt. Mit der sog. **PHI Technologie (Photo-Hydro-Ionisierung)** bietet Virenkiller CleanAir Germany eine in USA entwickelte Minizelle für die Lösung dieser Luftprobleme.



Wie funktioniert die Luftreinigung

Photo-Hydro-Ionisierung (PHI) spielt in der Natur vorkommende Reinigungsprozesse nach

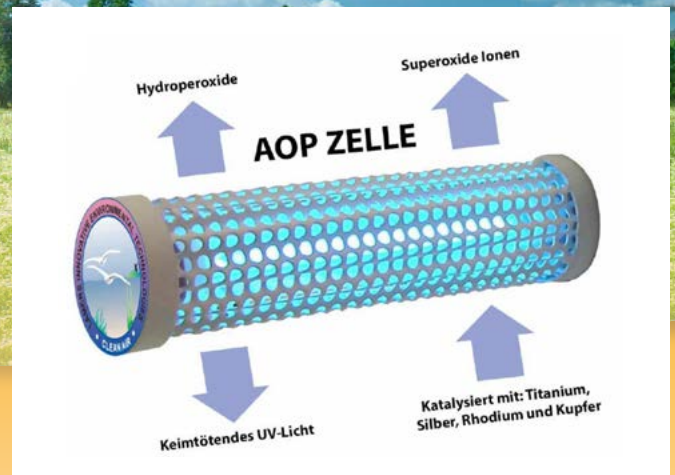


Die führende PHI* Technologie setzt einen Oxidationsprozess in Gang. Entstandene Oxidantien können die in der Luft vorhandenen Mikroorganismen, wie **Viren, Bakterien**, sowie **Gerüche** und **Gase** angreifen, sie **in Sekundenschnelle beschädigen** und sie damit **inaktivieren** bzw. neutralisieren.

Testergebnisse von wissenschaftlich unabhängigen Instituten in den USA weisen die Effektivität dieser Technologie und der PHI Produkte nach. PHI (Photo-Hydro-Ionisierung) ist eine patentierte Luftreinigungstechnologie mit außergewöhnlichen Eigenschaften.

Die Technologie hat sich im Hinblick auf die Optimierung von Raum/Atemluft als exzellent bewiesen. PHI **nutzt kurzwellige UV-C Strahlung, Luftfeuchtigkeit und einen Katalysator**, bestehend aus vier Edelmetallen, der Oxidantien produziert.

Diese Oxidantien werden in die Raumluft freigesetzt. Sie sind aggressiv gegen mögliche Krankheitserreger, jedoch in ihrer Wirkung und mit der eingesetzten Konzentration **unschädlich für Mensch, Tier und Pflanzen**.

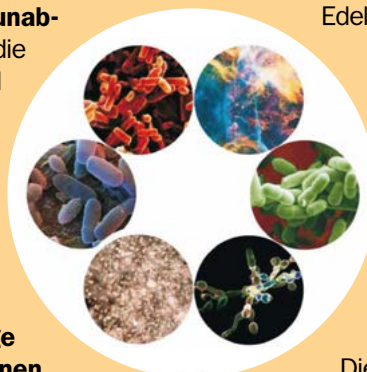


Die AOP Zelle** ist ein Katalysator bestehend aus einer UV Lampe, ummantelt von vier Edelmetallen (Titan, Silber, Rhodium und Kupfer). In Kombination mit der Feuchtigkeit der Umgebungsluft, der keimtötenden UV Strahlung und dem Edelmetallgemisch, entsteht ein Oxidationsprozess.

Dabei werden Oxidantien freigesetzt die sich trillionenfach (177 Trillionen auf 1 Liter Luftraum) selbstständig im Luftraum bewegen und **alle Krankheitserreger im Luftraum beschädigen und unwirksam machen** ohne schädliche Rückstände zu hinterlassen. Ein Reinigungsprozess also, der sich wie in der Natur abspielt.

Diese **amerikanischen Technologieprodukte** gibt es seit ca. **20 Jahren**. Sie sind schon weltweit mehr als **1 Million mal in Gebäuden, auf Kreuzfahrtschiffen, in der Lebensmittelindustrie, beim Militär, Krankenhäuser und tausenden Hotels und Restaurantketten eingebaut worden**, um Viren, Bakterien, Schimmelsporen und Keime unwirksam zu machen und um Gerüche und Tabakrauch zu neutralisieren.

* Photo-Hydro-Ionisierung
** AOP (Advanced Oxidation Process)



BACHERREISEN

9545 Radenthein · Millstätter Straße 45 · ☎ 0 42 46 / 30 72 · office@bacher-reisen.at

www.bacher-reisen.at