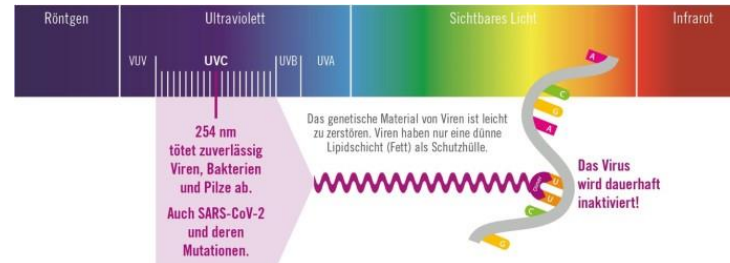


Vorteile der UV-Desinfektion

- kurze Desinfektionszeiten
- Desinfektion von Gegenständen unterschiedlichster Größe und Formen
- materialfreundliche Entkeimung
- chemikalienfreie, trockene Desinfektion
- kein „Züchten“ multiresistenter Viren, Keime und Bakterien



Laserreinigung

UV-Desinfektion

Anwendungen

Für Oberflächen jeglicher Art. Beispiele sind:

- Produktionsmaschinen
- Fahrzeuge – innen und außen
- Öffentliche Verkehrsmittel
- Büro (Tastaturen, Ablageflächen, Kopierer)
- Handläufe
- Armaturen im Sanitärbereich

UV-C-Licht inaktiviert Viren jeglicher Art sofort und dauerhaft. Aber auch andere Keime wie Bakterien, multiresistente Erreger, oder Pilze werden bei korrekter Bestrahlung abgetötet.

Desinfektion mit UV-C-Licht hat überall dort einen hohen Dauernutzen, wo ein Infektionsrisiko maximal reduziert werden soll.

Wie wirksam ist UV-Licht gegen Viren, Bakterien und Keime?

UV-Licht ist in der Lage, Mikroorganismen bis zu 99,9999% zu inaktivieren, was einer Reduzierung von Log 6 entspricht.

Da Viren die einfachste Zellstruktur besitzen, werden sie als erste inaktiviert. Zudem sind sie nicht in der Lage, eine Resistenz gegen UV-Licht zu entwickeln.

- UV-C-Licht hochwirksam gegen Corona-Viren
- Fraunhofer-Institut für Bauphysik IBP testet unter realistischen Bedingungen die Luftreinigung eines Klassenzimmers
- Virenlast sinkt massiv, selbst wenn Person offen Viren emittiert
- Auch Virenmutation wird durch UV-C zerstört

Universität Tübingen belegt, dass Heraeus Soluva Geräte SARS-CoV-2 unschädlich machen



Kirchgeßner Dienstleistungen GbR

Ihr Partner für
Laserreinigung und UV-Desinfektion

Langäckerstraße 14
73565 Spraitbach

Fon: 07176-453441
Fax: 07176-453442
Mobil: 015229840522
Mail: info@dienstleistungen-mk.de
Web: www.kirchgeßner-dienstleistungen.de

