

Presseinformation

Gilching, 23.09.2021

UVC-entkeimte Luft bremst Infektionsgeschehen

Auf der Indoor-Air 2021 zeigt der international anerkannte UV-Experte Hönle mobile UVC-Luftreiniger für den Einsatz in Räumen mit Personenaufenthalt sowie UVC-Entkeimungslösungen für die Lebensmittelproduktion der Firma Sterilsystems GmbH.

Durch die Corona-Pandemie ist die Bedeutung von Raumlufitentkeimung zur Verhinderung von Infektionen erstmals ins Bewusstsein der Gesellschaft gerückt. Höchste Zeit, Anbieter und potenzielle Kunden von Luftreinigungsgeräten zusammen zu bringen. Genau das will die Indoor-Air, die in diesem Jahr erstmals in Frankfurt stattfindet. Von 5. bis 7. Oktober präsentieren die Aussteller auf der Fachmesse für Lüftung und Luftqualität ihre Entkeimungslösungen.

Mehr als 30 Jahren Erfahrung bei der Entwicklung und Produktion von UVC-Entkeimungsgeräten wirft die [Dr. Hönle AG](#) in die Waagschale, wenn sie mit der [SteriWhite Air Q-Serie](#) die sichere Lösung für eine wirksame UVC-Lufitentkeimung präsentiert.

SteriWhite Air Q gibt es in vier Versionen, die sich hauptsächlich in Luftdurchsatz pro Stunde (115 – 900 m³/h) und damit in der Größe

Catherine Gettert

Telefon: +49 (0)8105 2083-170
catherine.gettert@hoenle.de

Ursula Liliana Buczek

Telefon: +49 (0)151 55065523
ursula-liliana.buczek@hoenle.de

Seite 1 von 3

Presseinformation

Catherine Gettert

Telefon: +49 (0)8105 2083-170
catherine.gettert@hoenle.de

Ursula Liliana Buczek

Telefon: +49 (0)151 55065523
ursula-liliana.buczek@hoenle.de

Seite 2 von 3

unterscheiden. Alle Modelle **inaktivieren zuverlässig Viren, Bakterien und andere Keime in der Luft und reduzieren die Keimbelastung** der Raumluft nachhaltig – und unauffällig. Denn mit einem Schalldruckpegel von nur 35 bis 39 db(A) liegen sie **nachweislich unter der Konzentrationschwelle**.

SteriWhite Air Q gibt es als Standgeräte oder zur Wand- bzw. Deckenmontage. Sie **erfüllen höchste photobiologische Sicherheitsstandards und produzieren weder Ozon noch andere Schadstoffe**.

Dadurch können sie völlig unbedenklich in allen Räumen mit Personenaufenthalt eingesetzt werden: in Arztpraxis, Krankenhaus und Pflegeeinrichtungen, in Schulen und Kitas, im Büro oder in der Gastronomie und Hotellerie. Dank ihrer kompakten Maße und dem preisgekrönten Design fügen sich die Luftreiniger überall gut ein.

Der besondere Clou ist **der geringe Wartungsaufwand**. Der einfache Lampentausch erfolgt erst nach 16.000 Betriebsstunden. Ansonsten fällt keine Wartung an: ein **kostenintensiver Filtertausch durch Fachpersonal entfällt**.

Weitere Highlights sind die UVC-Geräte zur Oberflächenentkeimung wie auch Lösungen zur Luftentkeimung für den industriellen und medizinischen Bereich des Entkeimungsspezialisten [Sterilsystems](#).

Presseinformation

Catherine Gettert

Telefon: +49 (0)8105 2083-170
catherine.gettert@hoenle.de

Ursula Liliana Buczek

Telefon: +49 (0)151 55065523
ursula-liliana.buczek@hoenle.de

Seite 3 von 3

[ULE 2000](#) ist ein Umluftentkeimungsgerät zur Deckenmontage, das speziell für Räume mit Personenaufenthalt und schwierige Umgebungsbedingungen entwickelt wurde. Es entkeimt zuverlässig und rundum sicher hauptsächlich Produktionsräume, Verpackungsräume, Lagerräume oder Konfiskat-/ Zerlegeräume oder Slicer-Räume. Andere Einsatzorte mit leisem Geräuschpegel wie Umkleiden oder Wartebereiche.

Das robuste Edelstahlgehäuse hält auch dem Einsatz von zusätzlichen Desinfektionsmitteln stand. Optional ist eine Ausführung mit Ozon-Strahlern zur Geruchsneutralisierung möglich.

Das [KLM 2000](#) ist ein hocheffektives UVC-Modul zur Entkeimung des Luftstroms in zentralen Klima- und Lüftungsanlagen. Individuell anpassbar kann das KLM-Modul sehr leicht in bestehende Anlagen integriert werden, wo es absolut zuverlässig arbeitet. Dafür sorgt nicht zuletzt die hochwertige Verarbeitung: Das KLM wird mit einem verzinkten oder V4A-Gehäuse anschlussfertig und inklusive Steuerung geliefert. Die Schutzrohre bieten optimalen Schutz vor Feuchtigkeit. Die Anwendung unterstützt die Hygienevorgaben der VDI-Richtlinie 6022.

Optional kann ist auch hier eine Ausführung mit Ozon-Strahlern zur Geruchs-beseitigung möglich. Darüber hinaus wird der KLM auf Wunsch mit einem LED-Indikator zur Funktionskontrolle ausgestattet.

Erfahren Sie mehr zum Thema UVC-Luftentkeimung uns besuchen Sie uns auf der Indoor-Air, Halle 12.0, Stand E71.