ANZEIGE

Deutschlands erste geprüfte und zugelassene Luftreiniger gegen Corona

Die Augsburger Firma IVAT sagt dem Virus den Kampf an

Es ist wissenschaftlich bewiesen: Das neuartige Corona-Virus überträgt sich vor allem über den Luftweg, zu einem großen Teil als Bestandteil winziger Tröpfchen. Luftreiniger, die dem Virus mit H14-Feinstaub Filtern und UV-Licht zusetzen, können das Ansteckungsrisiko erheblich senken, denn sie reduzieren die Konzentration infektiöser Aerosole in der Raumluft erheblich.

„Es ist mit Raumluftreinigern möglich, die Aerosolkonzentration in Räumen kleiner und mittlerer Größe problemlos auf einem niedrigen Niveau zu halten.“, so ein wesentliches Ergebnis der Arbeit von Christian J. Kähler, Thomas Fuchs und Rainer Hahn vom Institut für Strömungsmechanik und Aerodynamik der Universität der Bundeswehr München.

Oliver Frieters (links, Gründer IVAT GmbH) mit Dr. Ing. Thorsten Neumann beim Prüfungstest.
Fotos: W&W Modern Media

25 Jahre Erfahrung in der industriellen Luftreinigung

Bei der Entwicklung des IVAT-Raumluftreinigers war der Anspruch der Verantwortlichen nach 25 Jahren Erfahrung in der industriellen Luftreinigung von Beginn an hoch. Man wollte das weltweit sicherste, hochwertigste und innovativste Hygiene-Konzept entwickeln, welches auch im individuellen Design höchste Ansprüche erfüllt. Der Hygiene-Air-Tower, Made in Germany, genauer gesagt, Made in Augsburg, reinigt dank seines 4-Stufen-Hochleistungsfilters die Luft von mehr als 99,995 Prozent aller Viren und kann somit eine Luftqualität erzeugen, die sogar die Anforderungen in einem Operationssaal übertrifft. Durchgehend arbeitet der Turm stets geräuscharm. Da Viren unter diesen besonderen Bedingungen wie erhöhten PPM Werten oder geringer Luftfeuchtigkeit besonders lange überleben und die Ansteckungsgefahr entsprechend zunimmt, überwacht die weltweit einmalige und zum Patent angemeldete Mess-Technologie diese Luftparameter und erhöht vollautomatisch bei Bedarf die Luftwechselrate und die Intervalle der UVC-Bestrahlung.

Dank der Geräte wird die Sicherheit der Besucher erhöht

Angepasst an den jeweiligen Bedarf und die Raumgröße können kleine & große Räume mit verschiedenen Geräten aus der Produktpalette von kleinsten UVC-Airboxen® zur Wandbefestigung bis hin zu Standgeräten mit einem Luftwechsel von über 5000 Kubikmetern in der Stunde ausgestattet werden, die Infektionsgefahr erheblich senken und die Sicherheit für die Besucher erhöhen. Eine solche Investition in die hygienische Luftreinigung wird übrigens staatlich gefördert - und zwar bis zu 90 Prozent! Über 600 Unternehmen Deutschlandweit vertrauen bereits auf Luftreinigungsgeräte der Augsburg IVAT GmbH. *pm*

Alle Luftreiniger der Firma IVAT werden mit bis zu 90 % staatlich bezuschusst!

Christopher Frieters, Geschäftsführer IVAT GmbH.

IVAT GmbH
Innovative Absaugtechnologie
Aindlinger Straße 3
86167 Augsburg

Tel.: +49 (0)821/6026 04

E-Mail: info@hygiene-air-tower.com
Internet: www.hygiene-air-tower.de

HYGIENE TOWER

Das Hygiene-Konzept der Zukunft
Luftreinigung – Luftüberwachung – Desinfektion – Sicherheit

Erfahrungswerte

Christian Kunzi, Geschäftsführer **FITz Fitness** Königsbrunn:
Wir sind – wie immer – optimistisch und bereiten die Wiedereröffnung vor. Ganz wichtig dann: Unsere Mitglieder trainieren in gesunder Atmosphäre. Für gute Luft sorgt bei uns jetzt der Hochleistungsluftreiniger – der bisher einzige Luftreiniger mit Zulassung! Überzeugt hat uns die fortschrittliche UV-C Technik. Wir halten die IVAT-Geräte für die mit Abstand modernsten und leistungsfähigen Virenkiller, die man bekommen kann.

Fotos Timo Reischl

Achim Dippold, Geschäftsführer der **ASB Baden - Württemberg e.V.**, Region Alb & Stauferland: Uns ist es wichtig, das Infektionsrisiko für unsere Bewohner und Mitarbeiter so weit wie möglich zu reduzieren. Selbstverständlich werden die Geräte auch nach der Corona Pandemie eingesetzt. Die Air Tower der Firma IVAT Augsburg haben uns überzeugt und wir freuen uns darauf, sie bei uns einsetzen zu können und so einen wichtigen Schritt zum Schutz unserer Bewohner und Mitarbeiter zu gehen. Wir haben uns für die 8 Air Tower entschieden, da sie mehrere Vorteile vereinen. Durch diese Geräte erhalten wir eine sehr „saubere“ Luft. Der mehrfache Luftreinigungsprozess von den Geräten ermöglicht die Aerosolreduzierung bis zu 99,99 Prozent. Das eingebaute Display werden wir als Informationsträger verwenden. Wir sind sicher, dass wir durch die Geräte den hohen Hygienestandard in unseren Einrichtungen nochmals zum Wohle aller Beteiligen erhöhen können.

Foto: Scholz

Foto: Steidle

Anja Hirth, **Praxis für Psychotherapie**:
Die Luft ist rein – auch in meiner Praxis! Nach etwas Recherche bin ich im Sommer 2020 auf die Firma IVAT gestoßen. Von Anfang an war ich begeistert. Schnell war ich überzeugt, meine Praxis für Psychotherapie damit auszustatten. Im Wartebereich, welcher nicht gut zu lüften ist, haben wir mit einer Hygiene-UVC-Airbox begonnen. Für mein Behandlungszimmer haben wir uns für einen Hygiene-Air-Tower-400 entschieden. Hier ist die Verweildauer mindestens 45 Minuten und es wird viel gesprochen. Meine Patienten und ich schätzen es sehr und wir sind happy über diese tollen Geräte ! Es gibt doch ein ganzes Stück mehr an Sicherheit. Christopher Frieters und sein ganzes Team sind sehr sehr zuverlässig und gut organisiert. Von der Planung bis zur Auslieferung bis hin zum technischen Service bin ich maximal zufrieden und fühle mich sehr gut „aufgehoben“.

Fotos: Anja Hirth