

LEISTUNGSSTARKE LÜFTUNGSSYSTEME FÜR HOTELLERIE UND GASTRONOMIE

Saubere Luft als Hygiene-Standard?

Dort, wo viele Menschen in geschlossenen Räumen zusammenkommen, ist das Risiko einer Infektion mit SARS-CoV-2 besonders hoch. Deshalb ist in Cafés, Restaurants, Konferenzräumen und Büros häufiges und gründliches Lüften unverzichtbar – aber nicht immer ausreichend möglich. "Dort unterstützen unsere mobilen Luftreiniger" sagt Dr. Peter Kulitz, Geschäftsführer der Esta Apparatebau GmbH & Co. KG. Die neue VirBox-Gerätegeneration ist seit März 2021 in zwei Größen verfügbar.

as Familienunternehmen aus dem bayerischen Senden stellt seit knapp 50 Jahren Absaug- und Filteranlagen für die Industrie und das Handwerk her. Seit Beginn der Pandemie nutzt Esta seine Expertise auch für die Luftreinhaltung in Gastronomie, Einzelhandel und öffentlichen Einrichtungen.

LUFTREINIGER MIT DAUERHAFTEM ZUSATZNUTZEN

"Saubere Luft zu atmen ist ein Grundbedürfnis des Menschen. Die Corona-Pandemie lehrt uns im Moment, wie wichtig eine hohe Luftqualität in Innenbereichen ist, um das Risiko einer Infektion mit Viren und Bakterien auf ein Minimum zu reduzieren", so Kulitz.

REINE LUFT ALS NEUER HYGIENESTANDARD FÜR INNENBEREICHE?

Für Peter Kulitz steht fest: Die Kombination aus Luftreinigung und regelmäßigem Lüften erhöhten nicht nur das Sicherheitsgefühl von Gästen und Mitarbeitern, sie bieten auch nach der Bewältigung der Corona-Pandemie Schutz vor Erkältung, Grippe oder Pollen und Feinstaub. Luftreiniger seien von dauerhaftem Zusatznutzen, so das Fazit des Geschäftsführers.

3-STUFIGES FILTERSYSTEM FÜR HYGIENISCH SAUBERE LUFT

Je nach Einsatzzweck und Raumvolumen bietet Esta die neuen VirBox-Luftreiniger in zwei Gerätegrößen mit einer maximalen Leistung von 1.300 oder 3.500 Kubikmetern Luft pro Stunde an. Die verunreinigte Luft wird durch die VirBox nahe des Bodens angesaugt und passiert ein dreistufiges Filtersystem: Ein Vorfilter der Filterklasse G4 hält zunächst die größeren Partikel aus der Luft zurück. Danach fängt ein HEPA-Hochleistungsfilter H13 selbst kleinste Teilchen auf, sodass mehr als 99,95 Prozent aller Schwebstoffe, Viren, Bakterien und Pilze unschädlich gemacht werden. Der nachgeschaltete Aktivkohlefilter reduziert Geruchsstoffe, bevor die gefilterte Luft über Lüftungsgitter an der Oberseite der Anlage wieder zurück in den Raum geführt wird. Das Umluft-System stellt somit eine permanente Luftfiltration in geschlossenen Räumen sicher, wodurch Gäste und Mitarbeiter konstant mit hygienisch reiner Luft versorgt werden. Optional kann die VirBox mit UV-C Lampen ausgestattet werden, wodurch die abgeschiedenen Viren und Bakterien an der HE-PA-Filterkassette unschädlich gemacht werden.

GERINGER STROMVERBRAUCH, FLEXIBEL IM EINSATZ

Über das komfortable Touch-Display kann die Absaugleistung jederzeit, zum Beispiel je nach Gästeaufkommen, nachgeregelt werden. Der integrierte Energiespar-Ventilator erzielt einen vergleichsweise minimalen Stromverbrauch und hält die Betriebskosten gering. Durch die kompakte und mobile Bauart lässt sich der VirBox-Luftreiniger unkompliziert und schnell zu jedem beliebigen Einsatzort bewegen. Kunden stehen zahlreiche Designoptionen zur Verfügung, wie zum Beispiel ein Branding mit eigenem Logo, einfarbige Varianten oder Motivfolien, um den Luftreiniger perfekt in Szene zu setzen.

Weitere Informationen unter www.virbox.de.