

## LUFTREINIGER REDUZIEREN DAS INFEKTIONSRISIKO.

Eine maschinelle Lüftungsanlage mit 100 % Frischluftzufuhr ist oft nicht vorhanden.

Eine Stoßlüftung über Fenster reicht oft nicht aus.

Nur Luftreinigungssysteme können hier für die effektive Reduktion von Verunreinigungen und schädlichen Aerosolen sorgen.

### WIE KANN DIE VIRUSLAST IN RÄUMEN OHNE AUSREICHENDE LÜFTUNG REDUZIERT WERDEN?

Luftreiniger reduzieren schnell und wirkungsvoll die Belastung mit Viren oder anderen Verunreinigungen in geschlossenen Räumen ohne maschinelle Lüftung. So ist eine ganzjährige Luftreinigung garantiert.

Wichtig dabei sind:

- hohe Luftwechselraten
- geringer Schall
- Energiebedarf
- Schwebstofffilter

## TROX LUFTREINIGER – 99,95 % GEREINIGTE LUFT



- Der TROX Luftreiniger filtert **mehr als 99,95 % aller Aerosole** aus der Luft und ist die leistungsfähige Stand-Alone-Lösung zur effektiven Reduktion von Infektionsrisiken.
- Er arbeitet leise, effizient und gewährleistet maximale Wirksamkeit durch die **höchste Luftwechselrate seiner Geräteklasse**.
- Der Luftreiniger ist in 2 Größen, als Standgerät oder Deckengerät und verschiedenen Designvarianten erhältlich.

## SO PROFITIEREN SIE VOM TROX LUFTREINIGER



- Filtert mehr als 99,95 % der Aerosole aus der Raumluft
- Hohe Luftwechselraten durch Gerätevolumenströme bis zu 1600 m<sup>3</sup>/h
- Sehr leiser Betrieb durch doppelte Schalldämpfung
- Geringer Energieverbrauch mit energieeffizienten Motoren
- Hochleistungsfilter-System mit zwei Filterstufen
- Wartungsfrei, Filtertausch nach Gerätemeldung
- Kein Fachpersonal für Inbetriebnahme erforderlich
- Lange Standzeiten und effizienter Betrieb durch große Filterflächen
- Intelligente Luftverteilung

## SICHERE LUFTVERTEILUNG



- Die gereinigte Luft strömt in **sicherer Höhe von 2,3 m** horizontal aus dem Gerät – **deutlich über Kopfhöhe**.
- So besteht keine Gefahr einer Virusquelle direkt vor dem Durchlass und eine Querverteilung von Viren wird vermieden.

## SICHERER BETRIEB

- Konstante Volumenstromregelung
- Funktionsüberwachung