

AKTIVER
SCHUTZ

WIRKSAMKEIT
DURCH VDI
BESTÄTIGT

99,95%

WENIGER VIREN,
BAKTERIEN, POLLEN UND
ANDERE KEIME

EFFIZIENTE
FILTERUNG

GESUNDES
RAUMKLIMA

Luftreiniger VC 60 gegen Viren, Bakterien, Pollen und andere Keime

GESUNDHEIT, WOHLBEFINDEN: **NACHHALTIG ZUVERLÄSSIG**

Um die Virenkonzentration im Raumklima entscheidend zu reduzieren und ein mögliches Infektionsrisiko einzudämmen - dafür steht das elektrostatische Filtrationssystem von LTA. Durch den Einsatz des bewährten Abscheideprinzips wird die abgeführte Luft optimal gereinigt. Hohe Lebensdauer und langanhaltende Leistung zeichnen das Filtrationssystem aus.

AKTIVER SCHUTZ

Um die Konzentration von **Viren, Bakterien, Pollen und anderen Keimen** aus der Luft deutlich zu reduzieren, wird der Luftreiniger VC 60 von LTA eingesetzt. Das elektrostatische Filtrationssystem erfasst die Krankheitserreger und hat eine desinfizierende sowie geruchsmindernde Wirkung. Zusammen mit dem nachgeschalteten, hocheffizienten HEPA-Filter erreicht der Luftfilter einen Abscheidungsgrad von 99,95%. Die Virenkonzentration besonders in geschlossenen Räumen wird entscheidend reduziert und ein mögliches Infektionsrisiko eingedämmt. Es entsteht ein angenehmes und gesundes Raumklima.

EFFIZIENTE FILTERUNG

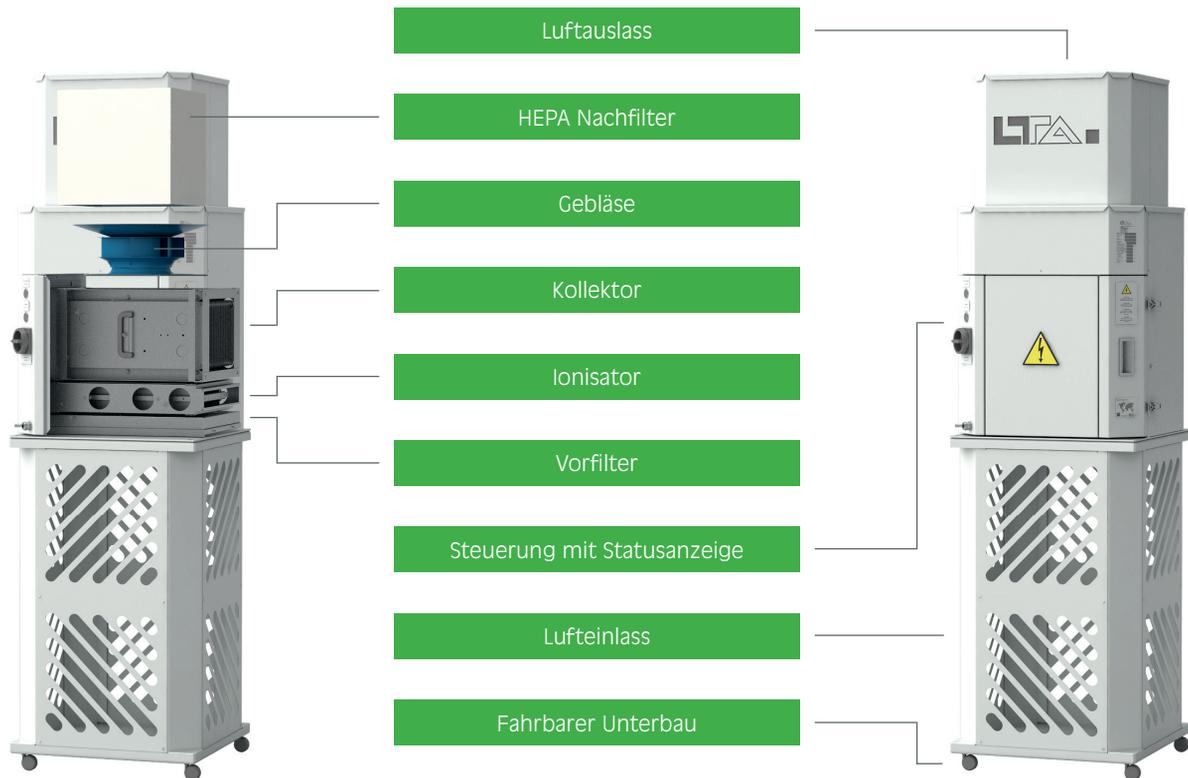
Für die signifikante Reinigung der Raumluft und die effiziente Filtration von Aerosole wie Staub, Rauch und Nebel sorgt der elektrostatische Raumluftreiniger VC 60 von LTA. Durch den Einsatz des bewährten Abscheideprinzips wird die abgeführte Luft optimal

gereinigt und wieder freigegeben. Der Luftfilter erfüllt verlässlich und kompromisslos alle geltenden Industrieranforderungen. Die Wirksamkeit des elektrostatischen Filtrationsprinzips zur Abscheidung von Mikroorganismen und biogenen Substanzen ist durch den VDI (Verein Deutscher Ingenieure) bestätigt.

UNIVERSELLER EINSATZ

Der elektrostatische Luftreiniger VC 60 ist ideal, um in hoch frequentierten Bereichen wie Produktionsstätten, Besprechungszimmern, Kantinen oder Großraumbüros Schadstoffe effizient aus der Raumluft zu entfernen. Das Filtrationssystem kann ebenso als strömungsoptimierte Lösung für Kühlschmierstoffe eingesetzt werden. Hohe Lebensdauer und langanhaltende Leistung zeichnen den Luftreiniger VC 60 zusätzlich aus.

Luftreiniger VC 60 für Innenräume gegen Viren, Bakterien, Pollen und andere Keime



TECHNISCHE DATEN

Elektroanschluss	230 V
Absaugleistung	600 m ³ /h
Raumgröße	bis 125 m ² oder 300 m ³
Abscheidegrad	99,95 %
Abmessungen B x T x H	500 x 500 x 1.700 mm
Gewicht	ca. 90 kg

- Bestätigte Wirksamkeit des elektrostatischen Filtrationsprinzips zur Abscheidung von Mikroorganismen und biogenen Substanzen.
- Elektrik nach EN 60204
- Gebläse (ErP-Ready)
- Gewährleistung: 24 Monate nach Lieferung
- Lackierung: RAL 7035

FUNKTIONSPRINZIP



LTA Lufttechnik GmbH
 Junkerstraße 2
 77787 Nordrach
 Deutschland
 +49 7838 84-245
 www.lta-filter.com