

IF1750.1CO

Absaug- und Filtergerät
gegen Viren, Bakterien und Keime
Extracting and filtering device
against viruses, bacteria and germs

neu

Dieses Gerät **eliminiert** über das integrierte Photokat-Modul **gefährliche Aerosole mit Viren, Bakterien, Keimen ebenso, wie Sporen und andere schädliche organische Substanzen** sicher und wirkungsvoll aus der Umgebungsluft Ihrer Arbeitsräume, Büros oder Besprechungszimmer.

- Über zwei Ansauggitter strömt die schadstoffbelastete Luft ins Geräteinnere.
- Dort erfolgt die mehrstufige Filterung durch den **hocheffizienten Schwebstofffilter** und der **Luftreinigung im Photokat-Modul**.
- Im Luftstrom **enthaltene Viren und Bakterien** werden dadurch **unschädlich** gemacht.
- In unserem Photokat-Modul nutzen wir eine wissenschaftlich erforschte und anerkannte Methode zur wirkungsvollen Desinfektion.
- Die gereinigte Luft kann über verschiedene Optionen zurück in den Raum geführt werden.
- IF1750.1CO ist durch vier Lenkrollen sehr flexibel einsetzbar.

Technische Daten

Absaugvolumen max.: 500 – 1700 m³/h (regelbar)

Elektr. Anschluß: 230 V, 50/60 Hz

Motorleistung: 0,5 kW

Schalldruckpegel
in 1 m Abstand: ca. 57 dB(A)

Abmessungen in mm: 950 x 850 x 1300 (L x B x H)

Gehäuse: beidseitig pulverb. Stahlblech

(Änderungen, die dem technischen Fortschritt dienen,
vorbehalten!)

neu

This unit **eliminates dangerous aerosols with viruses, bacteria, germs as well as spores and other harmful organic substances** safely and effectively from the ambient air of your workrooms, offices or meeting rooms by means of the integrated Photokat module.

- The polluted air flows into the interior of the unit via two intake grilles.
- There, the polluted air is cleaned in a multi-stage filtration process by **the HEPA filter** and then **purified in the Photokat module**.
- **Viruses and bacteria** contained in the air stream are thus **rendered harmless**.
- In our Photokat module, we use a scientifically researched and recognised method for effective disinfection.
- The purified air can be fed back into the room in a variety of ways.
- The IF1750.1CO has four swivel castors, making it very versatile and easy to use.

Technical data

Air Volume max.: 500 – 1700 m³/h (regulator)

Electr. Supply: 230 V, 50/60 Hz

Motor Power: 0.5 kW

Sound pressure level
in 1 m distance: ca. 57 dB(A)

Dimensions in mm: 950 x 850 x 1300 (l x w x h)

Housing: made of sheet steel powder-coated on both sides

(Specifications subject to change in the
interest of technical improvement)

