

THE  
FUTURE  
HAS ZERO  
EMISSIONS



[www.kappa-fs.com/puron](http://www.kappa-fs.com/puron)

## Kappa Puron® SC Raumluftfiltereinheit zur Verbesserung der Luftqualität und Reduktion der Ansteckungsgefahr in Innenräumen

Kappa Puron® SC ist eine innovative Luftfiltereinheit für Innenräume. Sie sorgt für saubere, viren-, aerosol- und staubfreie Raumluft. Sie reinigt permanent die Luft im Raum und sorgt damit für eine gesunde und virenfreie Luft in Innenräumen. Aerosole, Pollen, Feinpartikel sowie Viren und Krankheitserreger werden hochwirksam gefiltert. Damit kann das Infektionsrisiko signifikant reduziert werden.



### Sicher wirtschaften und arbeiten trotz Corona

Aerosolforscher bestätigen, dass der Großteil der Ansteckungen durch Viren über die Luft in Gebäuden erfolgen. Sie sprechen sogar davon, dass 99,9 % aller Corona-Infektionen auf eine Übertragen in Innenräumen zurückzuführen sind.

Um den eigenen Betrieb aufrechtzuerhalten und um Kunden und Mitarbeiter optimal zu schützen, ist daher eine hohe Luftqualität in Innenräumen unumgänglich. Kappa Puron® Luftreiniger stellen dafür eine effiziente und wirtschaftliche Lösung dar. Sie filtern permanent die Raumluft und sorgen damit für eine geringe Aerosol- und Virenlast. Die Luftfiltereinheiten sind damit ideal für Räume, die nicht oder nur unzureichend mit Frischluft über eine Lüftungsanlage versorgt werden.

MIETEN  
STATT  
KAUFEN



### saubere und virenfreie Luft in nahezu jedem Raum mit Kappa Puron® SC Luftreiniger



Kappa Puron® SC Luftreiniger filtern hochwirksam die Raumluft und bieten eine Filterleistung, die sonst nur in Reinräumen und Gesundheitseinrichtungen erreicht wird. Die Filtereinheit ist dazu mit einem innovativen und neuartigen Filterelement ausgestattet, das selbst Fremdstoffe im Mybereich hochwirksam abseidet. Dabei handelt es sich um ein dreilagiges Filtermedium mit hochwirksamer Mikrofaserschicht. Sie ist als Mittelschicht zwischen zwei ebenfalls filteraktiven Schutzvliesen eingebettet. Ein Kontakt mit der Filterschicht ist damit unterbunden. Das Filtermaterial ist nach der europäischen Norm EN 1822 zertifiziert und hält 99,995% an Fremdpartikeln zurück.



Kappa Puron® SC Luftreiniger verfügen über eine vergleichsweise hohe Luft- und Filterleistung von 600 bzw. 900 m<sup>3</sup>/h.



Der Geräuschpegel liegt deutlich unter dem durchschnittlichen Geräuschpegel eines Büros von ca. 50-60 dB(A).

THE  
FUTURE  
HAS ZERO  
EMISSIONS

**kappa**

Kappa Filter Systems GmbH  
AT-4407 Steyr-Gleink, Im Stadgut A1  
DE-40549 Düsseldorf, Wiesenstraße 21  
office@kappa-fs.com  
www.kappa-fs.com

auch mit Stehtischplatte aus  
massivem Eichenholz erhältlich



## MINIMIERTE ANSTECKUNGS- GEFAHR IN INNENRÄUMEN

Die Kappa Puron® SC Raumlüftergeräte schützen aktiv vor einer Ansteckung mit Viren und Krankheitserreger über die Raumluft.



## ÄSTHETISCH, PASST IN JEDEN RAUM

Die Kappa Puron® SC Raumlüftergeräte sind kompakt und ästhetisch. Sie finden in jedem Raum Platz und fügen sich stilvoll in den Raum ein.



## LEISTUNGSSTARK, READY FOR USE

Die Kappa Puron® SC Raumlüftergeräte stellen ein vergleichsweise leistungsstarkes und anschlussfertiges System dar, das den Raum mit 360° sauberer Luft versorgt.



## OPTIMALER GESUNDHEITS- SCHUTZ AUCH NACH CORONA

Die Kappa Puron® SC Raumlüftergeräte sorgen für hohe Luftqualität in Innenräumen ohne Zugluft – frei von Viren, Aerosolen, Bakterien, Pollen und Feinstaub. Sie sichern damit Gesundheit, Leistungsfähigkeit und Wohlbefinden von Mitarbeitern und Kunden – auch nach Corona.

### technische Daten:

**Luftleistung:** Stufe 01: 600 m<sup>3</sup>/h; Stufe 02: 900 m<sup>3</sup>/h

**Wirkungsbereich:** 360-Grad Luftreinigung und Lufteinbringung

**empfohlene Raumgrößen:** geeignet für Räume bis ca. 50 m<sup>2</sup> (Stufe 01) bzw. ca. 75 m<sup>2</sup> (Stufe 02) bei 4-6facher Luftumwälzung

**Lautstärke:** Stufe 01: < 42 dB(A); Stufe 02: 52 < 52 dB(A); gemäß VDI 2058, Blatt 3 ist ein Schallpegel von 55 dB(A) bei einfacher Bürotätigkeit bzw. 55 dB(A) für überwiegende geistige Tätigkeit empfohlen

**elektrischer Anschluss, Stromverbrauch:** 230 V, Leistung ca. 45 W bei 600 m<sup>3</sup>/h, ca. 100 W bei 900 m<sup>3</sup>/h

**Abmessungen:** Höhe ca. 1100 mm, Ø 500 mm ohne Stehtischplatte, Ø 700 mm mit Stehtischplatte

**Gewicht:** ca. 40 kg