

Energieschonender Raumlufreiniger im Umluftbetrieb, Rauch- und Geruchsbeseitigung, senkt Heizkosten, sterilisiert und entkeimt Atemluft

Der **aereus®arco** wurde für Häuser und Räume entwickelt, die durch Zigarettenrauch, Gerüche, Bakterien, Viren oder Schadstoffe belastet sind: Privathaushalte, Büros, Wartezimmer, Toiletten und die Kleingastronomie. Anders als beim Abluftverfahren wird die Luft gereinigt: ein Wärmeverlust tritt nicht auf.

aereus®arco befreit die Umluft von Rauch und Feinpartikeln, löst Keime, Viren und ein weites Spektrum an Gerüchen molekular auf.

Made in Germany und mit Garantie.

Das bietet der **aereus®arco** dauerhaft: geruchsfreien Wohnraum und Arbeitsplatz. Schutz vor Schimmelpilzsporen und allergieauslösenden Stoffen. Saubere Raumluf ohne Feinstaub oder Lösungsmittel. Sicherheit vor allen Keimen, Viren und vor deren Ausbreitung.

- **Behagliches Raumklima**
- **Beste Atemluft**
- **Garantierte Geruchsfreiheit**
- **Optimale Sicherheit vor Keimen und gesundheitsbelastenden Stoffen**
- **Höchste Energieeffizienz**



Ausstattung

Die beliebtesten Designs sind pulverbeschichtete Oberflächen mit zusätzlichem hochwertigem Finish. Weitere Farben (RAL) sind möglich. Die Strömungstechnik ist optimiert und leise – jedes Geräusch wäre letztlich in Lärm gewandelte Energie. Die Luftleistung lässt sich nach Bedarf regeln. Das **aereus®arco**-Material ist vollständig recyclebar.

Die Technologie ist in der Gastronomie und Lebensmittelindustrie praxiserprobt und arbeitet zuverlässig und effizient. Günstig ist sie in der Anschaffung, in den Betriebs- und auch in den Folgekosten. Kein Warten oder Austauschen teurer Einzelfilter: Der Vorfilter wird in der Waschmaschine gewaschen.



Technische Angaben:

Wirkungsgrad:

unerreicht
(geruchsfrei mit Garantie – bei bestimmungsgemäßem Einsatz)

Außenverkleidung: Aluminium

Oxidationseinheit: Edelstahl/Aluminium

hydroSorp® Filter: Esterschaumwerkstoff

Stützkörper: Aluminium

Gehäuselüfter: leises Gebläse

Leistung: 150 W, Spannung: 230 V

Nennstrom: 0,66 A

Geräuschpegel: > 55 bei Nennlast

Volumenstrom, max.: 600 m³ / h

Leistung: 2 x 1,2 KV, max. 20 VA, 230 V

Maße: 70 cm hoch / 35 cm breit / 55 cm tief,

Gewicht: ca. 15 kg (**aereus®arco** steht auf Rollen)