

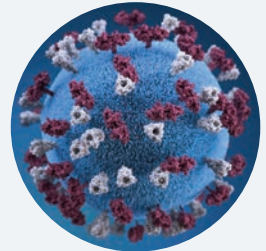
Der Raumlufreiniger
„Airbreze“ von MULTIBETON.

CLEAN & SAFE
airbreze

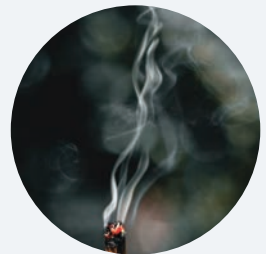
Saubere und sichere
Raumluf für jeden
Anwendungsbereich.



Befreit von ...



Viren & Bakterien, ...



... Tabakrauch,



... Sporen & Pollen,



... Haaren & Hausstaub,



... und Tonerpartikeln.

All-in-One

Einsatzvielfalt

Gestaltungsvarianten

Hochleistungsfilter H-14

Vorteile & Technische Daten

Zertifiziert

All-in-One

Mit diesem kompakten All-in-One-Gerät wird die gesamte Luft in geschlossenen Räumen bis zu 6-mal in der Stunde gefiltert. Dank robuster Technik und dem Einsatz von geprüften HEPA-Filtern der Klasse H-14 nach DIN EN 1822 ist der Airbreze Raumluftreiniger für die Viren- und Keimreduzierung konzipiert und bestens geeignet. Durch Verwendung von energiesparenden Ventilatoren sowie einer zusätzlichen Innendämmung ist ein geräuscharmer Betrieb gewährleistet. Die gereinigte Luft wird durch eine Nachfiltration gleichmäßig in den Raum zurückgegeben.

Einsatzvielfalt

Der mobile Raumluftreiniger Airbreze entfernt zuverlässig schädliche Aerosole und kleinste Schwebeteilchen aus der Raumluft. Damit reduziert sich die Konzentration von Viren und Bakterien in geschlossenen Räumen wie etwa in Büroräumen, am Arbeitsplatz, in Schulen oder Gaststätten bis zu 99,995 %.

Gestaltungsvarianten

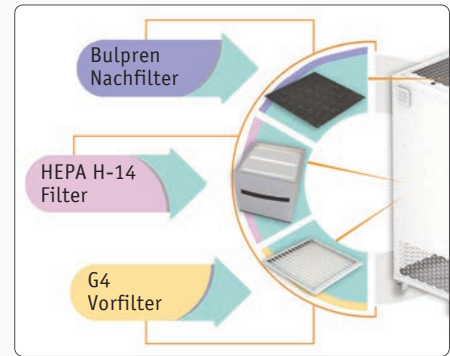
Der Airbreze ist in weiß, anthrazit und in einer Schichtholzoptik erhältlich. Für die weiße und anthrazitfarbene Version ist optional eine Flächenbeklebung in diversen Farben sowie eine komplett individuelle Gestaltung möglich.

Hochleistungsfiler H-14

Der regelbare Luftdurchsatz des Airbreze liegt bei ca. 800 m³/h. Somit ist bei einer Raumgröße von 80 m² eine bis zu 6-fache Umwälzung pro Stunde möglich. Bei Einsatz des Airbreze in kleineren Räumen ist eine vollständige Umwälzung bereits nach wenigen Minuten erreicht. Dies ist besonders wichtig für den Einsatz in Einrichtungen mit einem hohen Sicherheitsstandard wie z. B. in Krankenhäusern, Kindergärten und Schulen.

Vorteile

1. Der Airbreze verringert die Anzahl von Viren, Mikropartikeln und Bakterien in der Raumluft deutlich. Der Abscheidegrad beträgt bis zu 99,995 %.
2. Der Airbreze ist durch einen nach oben gerichteten Luftauslass zugluftfrei.
3. Der Filterwechsel wird angezeigt und ist einfach auszutauschen.
4. In Abhängigkeit der Luftverschmutzung reicht der Filter für min. 6 Monate.
5. Der Airbreze ist hocheffizient und energiesparend konzipiert.
6. Der H-14-Virenfilter ist vor Verschmutzung durch einen G4-Vorfilter geschützt.
7. Der Airbreze ist für den täglichen Dauerbetrieb und eine einfache Bedienung konzipiert.
8. Der Airbreze ist abschließbar.
9. Der kompakte und mobile Airbreze ist kompatibel mit dem MULTIBETON Modulationsverfahren, besonders hinsichtlich der „Stillen Kühlung“.



Technische Daten

Vorfilter:	G4
HEPA-Hauptfilter:	H-14
Nachfilter:	Bulpren
Masse:	25 kg
Umwälzung:	240 - 1.200 m ³ /h
Maße:	1.110 x 400 x 400 mm
Elektrischer Anschluss:	230 V @ 50 Hz
Anschlussleistung:	max. 200 W
Schalldruckpegel:	**28 - 68 dB(A)

Effektive Virenreduktion

Umwälzung 6-fach/h: *50 - 80 m²

Effektive Luftreinigung

Umwälzung 2-fach/h: *120 - 180 m²

Zertifikate

Der Airbreze ist CE zertifiziert. Der HEPA-Hauptfilter ist nach EN1822-1:2019 zertifiziert.

* bei 2,5 m Raumhöhe

** in 1 m Abstand, je nach Lüfterstufe

