

Online ansehen: <https://www.luftbude.de/zubehoer/meltem/meltem-feinstaubpartikelfilter-aussenluft-m-wrg-ii-fa-750010-lb22340/>

Meltem Feinstaubfilter M-WRG-II F7 ISO ePM1

Schützt effektiv vor Feinstaub und Allergenen für gesunde Raumluft



Artikel-Nr.	LB22340
Hersteller-Nr.	200335
EAN	4255860303648
Hersteller	Meltem

18,21 €

Preise inkl. MwSt. zzgl. Versandkosten · Preis zum Zeitpunkt der Erstellung
(24.10.2026), Änderungen vorbehalten

Beschreibung

Meltem Feinstaubpartikelfilter Außenluft - M-WRG-II FA - Für saubere und gesunde Luft

Sorgen Sie für eine spürbar bessere Raumluf mit dem Meltem Feinstaubpartikelfilter Außenluft - M-WRG-II FA - für ein gesünderes Wohnklima.

Dieser hochwertige Ersatzfilter ist eine unverzichtbare Rundfilterpatrone zur optimalen Filterung der Außenluft für Lüftungsgeräte der Serie M-WRG-II. Er schützt effektiv den Wärmeübertrager und hält dank seines mehrlagigen Polyester MikrofaserVLieses wirkungsvoll lungengängige Feinstaubpartikel wie Pollen, Ruß und Bakterien der Staubklasse PM1 zurück. Darüber hinaus ist der Filter widerstandsfähig gegen mikrobielles Wachstum wie Bakterien und Pilze, um stets hygienische Luft zu gewährleisten.

Ihre Vorteile im Überblick:

- **Effektiver Feinstaubschutz:** Hält zuverlässig Feinstaubpartikel, Pollen, Ruß und Bakterien der Staubklasse PM1 aus der Außenluft fern.
- **Hygienische Luft:** Das Filtermaterial ist widerstandsfähig gegen mikrobielles Wachstum und sorgt für eine sauberere Raumluf.
- **Schutz des Lüftungssystems:** Bewahrt den Wärmeübertrager Ihres M-WRG-II Geräts vor Verschmutzung und verlängert dessen Lebensdauer.
- **Einfacher Filterwechsel:** Der Austausch des Luftfilters ist ohne Werkzeug und ohne Ausbau des Geräts schnell und unkompliziert durchführbar.
- **Hohe Filterklasse:** Entspricht der Filterklasse ISO ePM1 60% (F7) für eine zuverlässige Luftreinigung.

Filterung der Außenluft

Der Meltem Feinstaubpartikelfilter ist speziell dafür konzipiert, die in das Gebäude strömende Außenluft umfassend zu reinigen. Er fängt dabei eine Vielzahl von Schadstoffen und Allergenen ab, bevor diese in Ihre Wohn- oder Arbeitsräume gelangen können.

Dies führt zu einer signifikanten Verbesserung der Luftqualität in Innenräumen und schafft ein angenehmeres sowie gesünderes Umfeld.

Schutz des Wärmeübertragers

Eine der Kernfunktionen dieses Filters ist der Schutz des empfindlichen Wärmeübertragers in Ihren Lüftungsgeräten der Serie M-WRG-II. Durch das Zurückhalten von Feinstaub und anderen Partikeln wird verhindert, dass sich diese Ablagerungen im Gerät ansammeln.

Dadurch bleiben die Effizienz und Leistungsfähigkeit Ihres Lüftungssystems langfristig erhalten und die Notwendigkeit für Wartungen wird reduziert.

Rückhalt von lungengängigen Feinstaubpartikeln (PM1)

Der Filter wurde entwickelt, um selbst feinste Partikel der Staubklasse PM1, die für das bloße Auge unsichtbar sind und tief in die Lunge gelangen können, zuverlässig zu erfassen. Dazu gehören Pollen, Ruß und Bakterien.

Dieser hohe Abscheidegrad trägt maßgeblich zum Schutz Ihrer Gesundheit bei, indem er die Belastung durch Luftschadstoffe minimiert.

Technische Spezifikationen

Parameter	Wert	Besonderheit
Filterklasse	ISO ePM1 60% (F7)	Hoher Rückhalt von lungengängigen Partikeln
Filtermedium	PP/PES (Polypropylen/Polyester Fasergemisch)	Mehrlagiges Mikrofaservlies
Partikelrückhalt	Pollen, Ruß, Bakterien (Staubklasse PM1)	Wirksamer Schutz vor Feinstaub und Allergenen
Widerstandsfähigkeit	Gegen mikrobielles Wachstum (Bakterien und Pilze)	Für hygienischen Betrieb
Gerätekompatibilität	Lüftungsgeräte der Serie M-WRG-II	Passgenau für spezifische Meltem-Modelle
Typ	M-WRG-II FA	Spezifische Modellbezeichnung
Hersteller Artikelnummer (HAN)	200335	Eindeutige Produktkennzeichnung des Herstellers

Abmessung	Maß	Hinweis
Außendurchmesser (AD)	100 mm	Rundfilterpatrone
Innendurchmesser (ID)	69 mm	Für optimale Passform
Länge (L)	150 mm	Kompakte Bauweise
Material Endscheiben	ABS	Robust und langlebig

Einsatzbereiche & Anwendungsszenarien

Dieser Feinstaubfilter ist ideal für alle Haushalte und Büros, die ihre Raumluftqualität signifikant verbessern möchten, insbesondere in städtischen Gebieten mit erhöhter Feinstaubbelastung oder bei Vorhandensein von Allergenen wie Pollen.

Er bietet zuverlässigen Schutz für Personen mit Atemwegserkrankungen, Allergien oder hoher Sensibilität gegenüber Luftschadstoffen und sorgt für ein besseres Wohlbefinden.

Der Filter ist speziell für den Einsatz in Meltem Lüftungsgeräten der Serie M-WRG-II konzipiert und gewährleistet deren effizienten und hygienischen Betrieb über lange Zeiträume.

Hersteller & Qualität

Als Originalprodukt des renommierten Herstellers Meltem GmbH aus Alling steht dieser Feinstaubpartikelfilter für höchste Qualität und Zuverlässigkeit. Meltem ist bekannt für seine fortschrittlichen Lüftungssysteme und Komponenten, die strengen Qualitätsstandards unterliegen.

Sie investieren in ein Produkt, das präzise auf die M-WRG-II Serie abgestimmt ist und eine optimale Leistung sowie Langlebigkeit verspricht.

Verbessern Sie jetzt Ihre Raumlufthqualität nachhaltig und schützen Sie Ihr Lüftungssystem!

Bestellen Sie den Meltem Feinstaubpartikelfilter Außenluft - M-WRG-II FA und atmen Sie spürbar auf. Bei Fragen steht Ihnen unser Expertenteam gerne zur Verfügung.