

Online ansehen: <https://www.luftbude.de/zubehoer/stiebel-eltron/stiebel-eltron-filterkassettenset-fmk-m5-2-180-2-st.-m5-234148-lb14709/>

Stiebel Eltron Filterkassettenset FMK M5-2 für LWZ 180/280

M5 Filtration für reine Zuluft schützt effektiv vor Staub und Sporen



Artikel-Nr.	LB14709
Hersteller-Nr.	234148
EAN	4017212341483
Hersteller	Stiebel Eltron

49,40 €

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

Beschreibung

STIEBEL ELTRON Filterkassettenset FMK M5-2 180 - Reine Luft für Ihr Zuhause

Sichern Sie sich stets frische und saubere Raumluft mit dem STIEBEL ELTRON Filterkassettenset FMK M5-2 180 - für ein gesundes Wohnklima.

Das STIEBEL ELTRON Filterkassettenset FMK M5-2 180 besteht aus zwei hochwertigen Ersatzfilterkassetten für die Zuluft Ihrer Lüftungsanlage. Gefertigt aus bruchsicheren Polyesterfasern und synthetischem Kunstfaservlies, bieten diese Filter eine zuverlässige Abscheidung von mittelgroßen Staubpartikeln, Sporen und Zementstaub. Dank der Z-gefalteten Filterflächen wird ein geringer Druckverlust bei maximaler Filterleistung erzielt, während der robuste, feuchtigkeitsbeständige Rahmen eine lange Lebensdauer gewährleistet. Dieses Set ist speziell für die Kompatibilität mit STIEBEL ELTRON LWZ 180, LWZ 280 und VRC W 400 Geräten konzipiert.

Ihre Vorteile im Überblick:

- **Effektive Partikelfiltration:** Filtert zuverlässig mittelgroße Staubpartikel, Sporen und Zementstaub, um Ihre Raumluft sauber zu halten.
- **Hohe Materialqualität:** Hergestellt aus bruchsicheren Polyesterfasern mit progressiver Struktur und synthetischem Kunstfaservlies für Langlebigkeit.
- **Optimierter Luftdurchsatz:** Die großen, Z-gefalteten Filterflächen minimieren den Druckverlust und maximieren die Effizienz der Luftreinigung.
- **Robuste Konstruktion:** Stabile Rahmen aus feuchtigkeitsbeständigem Karton und verdichtetem Filtervlies sichern die Formbeständigkeit und Haltbarkeit.
- **Einfacher und schneller Austausch:** Ausgestattet mit einer praktischen Zuglasche für eine unkomplizierte Wartung Ihrer Lüftungsanlage.
- **Breite Kompatibilität:** Perfekt abgestimmt auf eine Vielzahl von STIEBEL ELTRON Lüftungsgeräten, inklusive LWZ 180, LWZ 280 und VRC W 400.

Hocheffiziente Luftreinigung

Diese Filterkassetten erreichen die Filterklasse M5 nach EN779 und ePM10 $\geq$ 50% nach ISO 16890, was eine effektive Abscheidung von mittelgroßen Staubpartikeln wie Sporen, Zementstaub und allgemeinen Staubpartikeln gewährleistet.

Durch die präzise Filterung wird die Zuluft von unerwünschten Partikeln befreit, was zu einem deutlich gesünderen und angenehmeren Raumklima führt und Allergiker entlastet.

Robuste und langlebige Bauweise

Die Filter werden aus widerstandsfähigen, bruchsicheren Polyesterfasern mit teilweise progressiver Struktur sowie synthetischem Kunstfaservlies gefertigt und sind thermisch gebunden. Die stabilen

Rahmen bestehen aus feuchtigkeitsbeständigem Karton.

Diese Konstruktion garantiert eine hohe Formstabilität und Langlebigkeit der Filter, selbst unter anspruchsvollen Betriebsbedingungen, und schützt Ihr Lüftungssystem zuverlässig vor Verschmutzung.

Optimierter Luftstrom und einfache Handhabung

Die Z-gefaltete Anordnung der Filterflächen ermöglicht eine große Filteroberfläche bei gleichzeitig geringem Druckverlust, was die Energieeffizienz der Lüftungsanlage unterstützt.

Dank der praktischen Zuglasche an der Vorderseite lassen sich die Filterkassetten schnell und unkompliziert wechseln, was die Wartung Ihres Systems vereinfacht und Ausfallzeiten minimiert.

Technische Spezifikationen

Parameter	Wert	Besonderheit
Filtergruppe	Luftfilter für mittelgroße Staubpartikel	
Luftfiltrationsgrad	M5	
Partikelgröße	$\geq 1 \mu\text{m}$	
Filtration von	Sporen, Zementstaub, Staubpartikel	

Standard	Einstufung
EN779	M5
ISO 16890	ePM10 $\geq 50\%$

Parameter	Wert
Paketmenge	2 Stück

Modell	Artikelnummer
LWZ 180	232361
LWZ 280	232362
LWZ 180 Enthalpy	236646
LWZ 280 Enthalpy	236647
VRC W 400	203636
VRC W 400 Enthalpy	203637

Einsatzbereiche & Anwendungsszenarien

Das Filterkassettenset ist primär für den Einsatz in STIEBEL ELTRON Lüftungsgeräten der Typen LWZ 180, LWZ 280 und VRC W 400 konzipiert. Es dient zur Filterung der Zuluft und gewährleistet, dass frische, gereinigte Luft in Ihre Wohnräume gelangt.

Ideal für Haushalte, die Wert auf eine hohe Luftqualität legen und sich vor Allergenen, Feinstaub und anderen Partikeln schützen möchten, die über die Außenluft in Innenräume gelangen könnten.

Unverzichtbar für die regelmäßige Wartung und den Erhalt der Effizienz Ihrer Lüftungsanlage, um die Lebensdauer der Geräte zu verlängern und stets optimale Leistung zu garantieren.

Hersteller & Qualität

Als Originalzubehör von STIEBEL ELTRON steht dieses Filterkassettenset für höchste Qualität und perfekte Passgenauigkeit. Die Fertigung erfolgt unter strengen Qualitätskontrollen, um die Leistungsfähigkeit Ihrer Lüftungsanlage langfristig zu sichern und einwandfreie Funktion zu gewährleisten.

Investieren Sie in Ihre Gesundheit und Ihr Wohlbefinden! Mit dem STIEBEL ELTRON

Filterkassettenset FMK M5-2 180 sorgen Sie für ein durchgehend sauberes und frisches

Raumklima. Bestellen Sie noch heute und atmen Sie auf – für eine bessere Lebensqualität in Ihrem Zuhause.