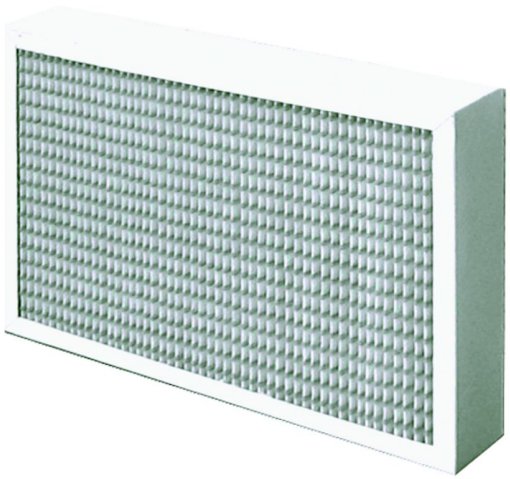
# KomfoVent Panelfilter M5 278x258x46 mm für Domekt R 250/400

Filtert Staub Pollen und Schimmel für saubere Raumluft



Dieses Foto wird nur für informative Zwecke angezeigt, die exakten Details können abweichen.

| | |
|---|---|
| Artikel-Nr. | LB11353 |
| Hersteller-Nr. | 774132408 |
| EAN | 4772113014842 |
| Hersteller | KomfoVent |

## 31,53 €

Preise inkl. MwSt. zzgl. Versandkosten · Preis zum Zeitpunkt der Erstellung (24.11.2026), Änderungen vorbehalten

## Beschreibung

## Komfovent Panelfilter M5 – Hochwirksame Luftfiltration für Ihr Zuhause

**Sorgen Sie für ein gesundes Raumklima mit dem Komfovent Panelfilter M5 – Ihr Schutzschild gegen Staub, Pollen und Schimmelsporen.**

Der Komfovent Panelfilter M5 (278x258x46 mm) ist ein hochwertiger Originalfilter, der speziell für Ihre Lüftungsanlage entwickelt wurde. Mit der Klassifizierung ePM10 50% nach ISO 16890 bietet dieser Filter effektiven Schutz vor mittleren Partikeln wie Staub, Pollen und Schimmelsporen. Er ist sowohl für die Zuluft- als auch für die Abluftfiltration geeignet und trägt maßgeblich zu einem sauberen und gesunden Raumklima bei, indem er Ihre Anlage schützt und Allergene effizient entfernt.

### Ihre Vorteile im Überblick:

- **Effiziente Filtration**: Filtert zuverlässig Staub, Pollen und Schimmelsporen für eine verbesserte Raumluftqualität und schützt Ihre Atemwege.
- **Längere Lebensdauer**: Geringere Druckverluste im Vergleich zu F7-Filtern ermöglichen eine längere Nutzungsdauer und reduzierte Wartungsintervalle.
- **Feuchtigkeitsbeständig & Passgenau**: Der feuchtigkeitsresistente Rahmen funktioniert auch bei 100% relativer Luftfeuchtigkeit und passt sich optimal der Gerätekonstruktion an, ohne diese zu beschädigen.
- **Robuste Konstruktion**: Gefertigt aus hochwertigem, dreilagigem synthetischem Material (SANDLER AG) mit luftdichter Verklebung des Filtermaterials am Rahmen, sicher und nicht zerbrechlich.
- **Zertifizierte Qualität**: In der EU hergestellt, nach ISO16890 in Deutschland getestet und VDI 6022 zertifiziert für höchste Hygienestandards.
- **PFAS-frei für Ihre Gesundheit**: Frei von schädlichen PFAS-Chemikalien für eine gesündere Innenraumluft und aktiven Umweltschutz.

### Luftreinigung und Allergenkontrolle

Dieser Panelfilter fängt Partikel wie Staub, Pollen, Flusen und Schimmelsporen effizient ab, bevor sie in Ihre Wohn- oder Arbeitsräume gelangen können. Er ist auch hervorragend geeignet, um Tierhaare zu filtern und so die Luftqualität für Allergiker spürbar zu verbessern.

Sie genießen jederzeit frische und saubere Atemluft, reduzieren Allergene in der Raumluft und schaffen ein behaglicheres Umfeld.

### Schutz und Effizienz Ihrer Lüftungsanlage

Der M5-Filter schützt wichtige Komponenten Ihrer Lüftungsanlage, wie den Ventilator, den Wärmetauscher und die Luftkanäle, vor der Ansammlung von Schmutz und Ablagerungen.

Dies führt zu einer längeren Lebensdauer Ihrer Anlage, geringerem Wartungsaufwand und dem Erhalt der optimalen Energieeffizienz des Systems.

## Hygienestandards und Mikroorganismenresistenz

Das spezielle Filtermaterial ist resistent gegen das Wachstum von Mikroorganismen und nach VDI 6022 zertifiziert, was höchste Hygienestandards gewährleistet.

Es wird die Bildung von Bakterien und Schimmel im Filter verhindert, wodurch die zugeführte Luft stets hygienisch und von hoher Qualität ist.

## Technische Spezifikationen

| Parameter | Wert | Besonderheit |
|---|---|---|
| Klassifizierung EN779 | M5 | Industriestandard für Luftfilter |
| Klassifizierung ISO16890 | ePM10 50% | Hohe Effizienz bei Partikeln >10 µm |
| Schutzniveau | Mittel | Effizient gegen Pollen, Staub, Schimmelsporen |
| Filtertyp | MPL (tiefe Falten) | Extra große Filterfläche für hohe Staubspeicherkapazität |
| Anzahl Filter | 1 | (für dieses Einzelprodukt) |

| Abmessung | Maß | Einheit |
|---|---|---|
| Länge | 278 | mm |
| Breite | 258 | mm |
| Höhe/Tiefe | 46 | mm |

| Eigenschaft | Details | Hinweis |
|---|---|---|
| Filtermaterial | 3-lagige Kunstfaser (Premium, SANDLER AG) | Sicher, robust, kein Glasfasermaterial, PFAS-frei |
| Rahmenmaterial | Feuchtigkeitsbeständiger Karton- oder Kunststoffrahmen | Funktioniert zuverlässig bei 100% relativer Luftfeuchtigkeit |
| Hygienestandard | VDI 6022 zertifiziert | Resistent gegen Mikroorganismenwachstum |
| Konstruktion | Luftdichte Verklebung des Materials mit dem Rahmen | Verhindert das Vorbeiströmen ungefilterter Luft |

## Einsatzbereiche & Anwendungsszenarien

Dieser Filter ist ideal für den Einsatz in Komfovent Lüftungsgeräten der Modelle Domekt R 250 F und Domekt R 400 F (bis Modelljahr März 2021). Er eignet sich hervorragend für den Einsatz in Wohnungen und Häusern, um ein stets sauberes Raumklima zu gewährleisten, insbesondere für Allergiker oder in Haushalten mit Haustieren.

Auch in Büros und kleineren Geschäftsräumen trägt der Filter maßgeblich zum Schutz der Mitarbeiter und der Lüftungsanlage bei. Er ist die beste Option für Gebiete mit moderater Luftverschmutzung durch PM10-Partikel, wie Klein- und Vorstädte, wo er zuverlässig Pollen, Staub und Schimmelsporen abfängt.

## Hersteller & Qualität

Dieser hochwertige Panelfilter wird von CleanFilter hergestellt, einem renommierten Experten für Luftfiltrationslösungen, und ist speziell für Komfovent Lüftungsgeräte konzipiert. CleanFilter legt Wert auf höchste Qualität: Die Filter werden in der EU produziert, verwenden zertifizierte Materialien der SANDLER AG aus Deutschland und sind nach ISO16890 sowie VDI 6022 geprüft. Darüber hinaus sind die Filter PFAS-frei und werden unter Berücksichtigung von Nachhaltigkeitsaspekten wie der Nutzung erneuerbarer Energien und recycelten Materialien gefertigt.

**Investieren Sie in die Qualität Ihrer Raumluft und schützen Sie Ihre Gesundheit sowie Ihre Lüftungsanlage!**

Mit dem Komfovent Panelfilter M5 stellen Sie sicher, dass Ihre Familie oder Ihre Mitarbeiter stets saubere und frische Luft atmen. Bei Fragen zur Kompatibilität oder zum Filterwechsel steht Ihnen unser Expertenteam gerne zur Verfügung.