



VORTEILE

- Lebensmittelecht - EC 1935:2004
- Hygienebeutel für den Transport im Reinraum
- Jeder Filter mit QR-Code für schnellen Zugriff auf Informationen und alle Zertifikate
- Geprüfte Beständigkeit gegen gängige Dekontaminierungs- und Reinigungsmittel
- Mikrobiell inert nach ISO 846/VDI 6022
- Frei von Bisphenol-A, Phthalaten und Formaldehyd

| | |
|---|--|
| Anwendung | Industrielle Prozessanlagen, Lüftungsgeräte, Zuluft und Umluft, z.B. in der Lebensmittelproduktion und in Reinräumen |
| Rahmen | ABS Kunststoff |
| Medium | Synthetik |
| Abstandshalter (Separator) | Schmelzkleber |
| Vergussmasse | Polyurethan |
| Abmessungen | Frontrahmenabmessungen nach EN 15805 |
| Empfohlene Enddruckdifferenz gem. EN 13053 | Anfangsdruckverlust + 50 Pa oder Anfangsdruckverlust x3 (der kleinere Wert wird empfohlen) |
| Maximaler Volumenstrom | 1,3 x Volumenstrom |
| Max Temperatur (°C) | 70°C |
| Relative Luftfeuchtigkeit (max.) | 100% |
| Einbaumöglichkeit | Filterrahmen Baureihe 4MPS, FastFrame und Gehäuse FKDA |
| Bemerkung | Optional mit PU-Dichtung verfügbar; einzeln in Hygienebeutel verpackt |

| Art.-Nr. | Typ | Filterklasse | ISO16890 | Abmessungen BxHxT (mm) | Volumenstrom/Druckdifferenz (m³/h/Pa) | Filterfläche (m²) | Frachtgewicht (kg) |
|------------|------------------------|--------------|------------|------------------------|---------------------------------------|-------------------|--------------------|
| 3235255000 | MPSP-M5-0592/0592/0048 | M5 | Coarse 85% | 592x592x48 | 2200/35 | 2,9 | 0,8 |
| 3235252000 | MPSP-M5-0592/0287/0048 | M5 | Coarse 85% | 592x287x48 | 1100/35 | 1,5 | 0,5 |
| 3235455000 | MPSP-M5-0592/0592/0096 | M5 | Coarse 85% | 592x592x96 | 2200/30 | 3,9 | 1,5 |
| 3235452000 | MPSP-M5-0592/0287/0096 | M5 | Coarse 85% | 592x287x96 | 1100/30 | 2 | 0,9 |

Weitere Abmessungen (B und H) in 5 mm Raster auf Anfrage möglich.