

Panel filter

Filterzelle Paint Stop - 48 mm



| Filterklasse nach ISO 16890 | Farbnebelabscheidegrad * |
|-----------------------------|--------------------------|
| ISO Coarse 55% | 94% |

*Der Abscheidegrad ist abhängig von der Lackart, der Vernebelung oder Umgebungsbedingungen, wie der Temperatur oder dem Druck in der Kabine

Betriebsbedingungen:

| | |
|---|-------------------------|
| Maximale relative Luftfeuchte | 90 % |
| Maximale Temperatur | 80 °C |
| Empfohlene Enddruckdifferenz | 80 Pa |
| Maximaler Volumenstrom (kurzzeitig möglich) | 1,25 x Nennvolumenstrom |
| Brandverhalten | DIN 53438 - 3 (F1) |



Abb. ähnlich

Medium ■ Glas
 Medienfarbe ■ Grün



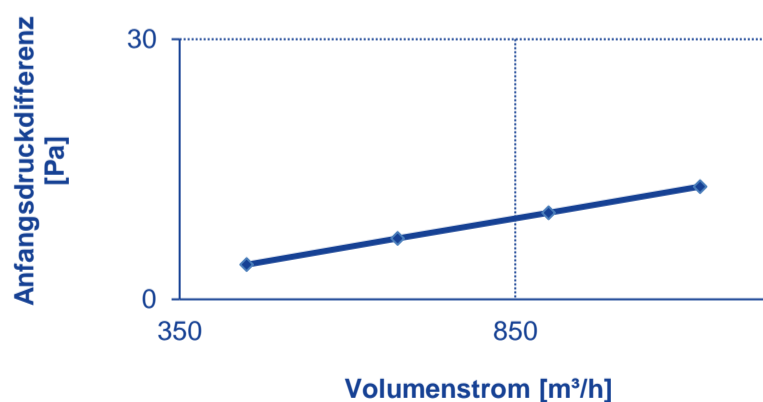
Trocken lagern, vor direkte Sonneneinstrahlung schützen. Lagertemperatur zwischen 15°C und 25°C beachten. Die Luftfeuchte während Lagerung: 30% bis 70% r. F. Lagerzeit: max. 12 Monate ab dem ausgewiesenen Lieferdatum. Die Lagerung und der Transport sollten in der Originalverpackung erfolgen.

| Maß BREITE | Maß HÖHE | Maß TIEFE | Filterfläche | Empfohlener Nennvolumenstrom | Anfangs-Druckdifferenz |
|------------|------------|-----------|--------------|------------------------------|------------------------|
| [mm] | [mm] | [mm] | [m²] | [m³/h] | [Pa] |
| 594 | 594 | 48 | 0,35 | 900 | 10 |
| 495 | 622 | 48 | 0,31 | 800 | 10 |
| 495 | 495 | 48 | 0,25 | 650 | 10 |
| 393 | 622 | 48 | 0,24 | 600 | 10 |
| 393 | 495 | 48 | 0,19 | 500 | 10 |
| 290 | 594 | 48 | 0,17 | 450 | 10 |

Produktvorteile:

- Glasfasermedien mit elastischer Faserstruktur
- Einfach in der Handhabung
- Geeignet für begrenzte Platzverhältnisse
- Zur Abscheidung des Farbnebels aus der Abluft
- Zur Vorfiltration in Klima- und lufttechnischen Geräten und Anlagen sowie in der Lackiertechnik

Anfangsdruckdifferenz 594x594x48



Ausführungen:

- Rahmenausführungen: gestanzter Kartonrahmen
- Sondergrößen auf Anfrage
- Optional mit geschlossener PE-Dichtung

Hinweis:

Sämtliche Informationen und Darstellungen sind alleiniges Eigentum von Volz und werden von Volz nach bestem Wissen zur Verfügung gestellt. Volz übernimmt jedoch keine Gewährleistung für die Vollständigkeit und Richtigkeit und haftet nicht für Schäden, die der Empfänger durch den Gebrauch oder durch sein Vertrauen auf die Vollständigkeit oder Richtigkeit der Informationen erleidet. Die angegebenen Daten sind Mittelwerte mit Toleranzen infolge von Produktionsschwankungen und befreien den Empfänger nicht von eigenen Prüfungen, Untersuchungen und Tests. Im Übrigen dienen die Daten der Leistungsbeschreibung und sind nicht als Beschaffenheits- oder Haltbarkeitsgarantie auszulegen. Änderungen der technischen Daten vorbehalten.