



VORTEILE

- Niedriger Energieverbrauch
  - Geringer Wartungsaufwand
  - Kostenersparnis
- Geringer Druckverlust
  - Beste Abreinigungseigenschaften
  - Lange Standzeit

|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Anwendung           | HemiPleat Oval Filterpatronen eignen sich für viele industrielle Prozesse wie Schweißen, Schleifen, Plasma- und Laserschneiden, Strahlanwendungen, Giessverfahren, Metallpolieren und -veredelung, Pulverbeschichtung, pharmazeutische Produktion, Lebensmittelverarbeitung.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Vergussmasse        | Polyurethan                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Max Temperatur (°C) | 71                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Einbaumöglichkeit   | HemiPleat Oval Filterpatronen von Camfil passen perfekt in alle Trockenentstaubungsanlagen mit ovalen Filterelementen, wie Donaldson Torit (DFO & DFPRO).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Falten              | HemiPleat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Bemerkung           | HemiPleat-Filtermedien bestehen aus einzigartigen Fasermischungen, die durch eine hohe Aufnahmekapazität für Partikelemissionen sowie beste Abreinigungseigenschaften bei der Impulsabreinigung überzeugen. Darüber hinaus zeichnen sich die Filter durch einen geringen Druckverlust über die gesamte Lebensdauer, bestmögliche Filtrationseffizienz sowie hohe Standzeiten aus. Das HemiPleat Filtermedium ist mit unterschiedlichen Eigenschaften, wie z.B. flammhemmend oder kohleimprägniert, erhältlich, um für viele Branchen, Anwendungen und Staubarten die beste Filtrationsleistung zu gewährleisten. |

| Art.-Nr.  | Typ | Filterfläche (m²) | Mediumtyp                                    |
|-----------|-----|-------------------|----------------------------------------------|
| 232769006 | XF  | 13.5              | eXtreme Flame Retardant                      |
| 232769012 |     | 13.5              | Extreme Flame Retardant & Carbon impregnated |