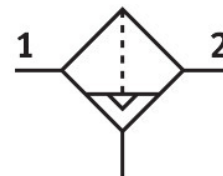


# Feinfilter LFMB-1/2-D-MIDI-A-NPT

Teilenummer: 173717

FESTO



## Datenblatt

| Merkmal                                       | Wert                                                  |
|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| Baureihe                                      | D                                                     |
| Baugröße                                      | Midi                                                  |
| Filterfeinheit                                | 1 µm                                                  |
| Kondensatablass                               | vollautomatisch                                       |
| Betriebsdruck                                 | 2 bar...12 bar                                        |
| Betriebsmedium                                | Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [6:8:4]<br>Inerte Gase |
| Luftreinheitsklasse am Ausgang                | Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [5:7:3]<br>Inerte Gase |
| Max. Normaldurchfluss für Luftreinheitsklasse | 1750 l/min                                            |
| Min. Normaldurchfluss für Luftreinheitsklasse | 500 l/min                                             |
| Filterwirkungsgrad                            | 99,99 %                                               |
| Schalenschutz                                 | Metallschutzkorb                                      |
| Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK            | 2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung                    |
| LABS-Konformität                              | VDMA24364-B1/B2-L                                     |
| Mediumstemperatur                             | 1.5 °C...60 °C                                        |
| Umgebungstemperatur                           | -10 °C...60 °C                                        |
| Restölgehalt                                  | 0.5 mg/m <sup>3</sup>                                 |
| Befestigungsart                               | Leitungseinbau<br>mit Haltewinkel<br>wahlweise:       |
| Einbaulage                                    | senkrecht                                             |
| Pneumatischer Anschluss 1                     | 1/2 NPT                                               |
| Pneumatischer Anschluss 2                     | 1/2 NPT                                               |
| Werkstoff Gehäuse                             | Zink-Druckguss                                        |
| Werkstoff Filter                              | Borsilikat-Faser                                      |
| Werkstoff Schale                              | PC                                                    |
| Werkstoff-Hinweis                             | RoHS konform                                          |