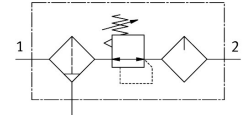


# Wartungseinheit FRC-3/4-D-O-MIDI

Teilenummer: 162743

**FESTO**



## Datenblatt

| Merkmal                                           | Wert                                                         |
|---------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| Baugröße                                          | Midi                                                         |
| Baureihe                                          | D                                                            |
| Betätigungssicherung                              | Drehknopf mit Arretierung                                    |
| Einbaulage                                        | senkrecht +/- 5°                                             |
| Kondensatablass                                   | manuell drehend                                              |
| Konstruktiver Aufbau                              | Filterregler mit Manometer<br>Proportional-Standardnebelöler |
| Max. Kondensatmenge                               | 43 cm³                                                       |
| Filterfeinheit                                    | 40 µm                                                        |
| Schalenschutz                                     | Metallschutzkorb                                             |
| Druckanzeige                                      | G1/4 vorbereitet                                             |
| Betriebsdruck                                     | 0.1 MPa...1.6 MPa<br>1 bar...16 bar                          |
| Druckregelbereich                                 | 0.5 bar...12 bar                                             |
| Max. Druckhysterese                               | 0.02 MPa<br>0.2 bar<br>2.9 psi                               |
| Normalnenndurchfluss (normalisiert nach DIN 1343) | 2600 l/min                                                   |
| Betriebsmedium                                    | Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [-:9:-]<br>Inerte Gase        |
| Hinweis zum Betriebs-/Steuermedium                | Geölter Betrieb möglich (im weiteren Betrieb erforderlich)   |
| Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK                | 2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung                           |
| LABS-Konformität                                  | VDMA24364-B1/B2-L                                            |
| Luftreinheitsklasse am Ausgang                    | Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:8:-]<br>Inerte Gase        |
| Mediumtemperatur                                  | -10 °C...60 °C                                               |
| Umgebungstemperatur                               | -10 °C...60 °C                                               |
| Produktgewicht                                    | 1350 g                                                       |
| Befestigungsart                                   | Leitungseinbau<br>mit Zubehör                                |
| Pneumatischer Anschluss 1                         | G3/4                                                         |
| Pneumatischer Anschluss 2                         | G3/4                                                         |
| Werkstoff-Hinweis                                 | RoHS konform                                                 |

| <b>Merkmal</b>    | <b>Wert</b>    |
|-------------------|----------------|
| Werkstoff Gehäuse | Zink-Druckguss |
| Werkstoff Schale  | PC             |