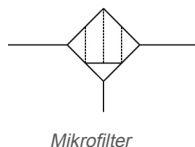


## AFD20-D bis AFD40-D, Submikrofilter AFD30-F02D-D

### Technisches Datenblatt

### General series information

- ISO 8573-1:2010 konform
- Nenn-Filtrationsvermögen 0,01 µm
- Maximaler Durchfluss bis 600 l/min (ANR 0,7 MPa).

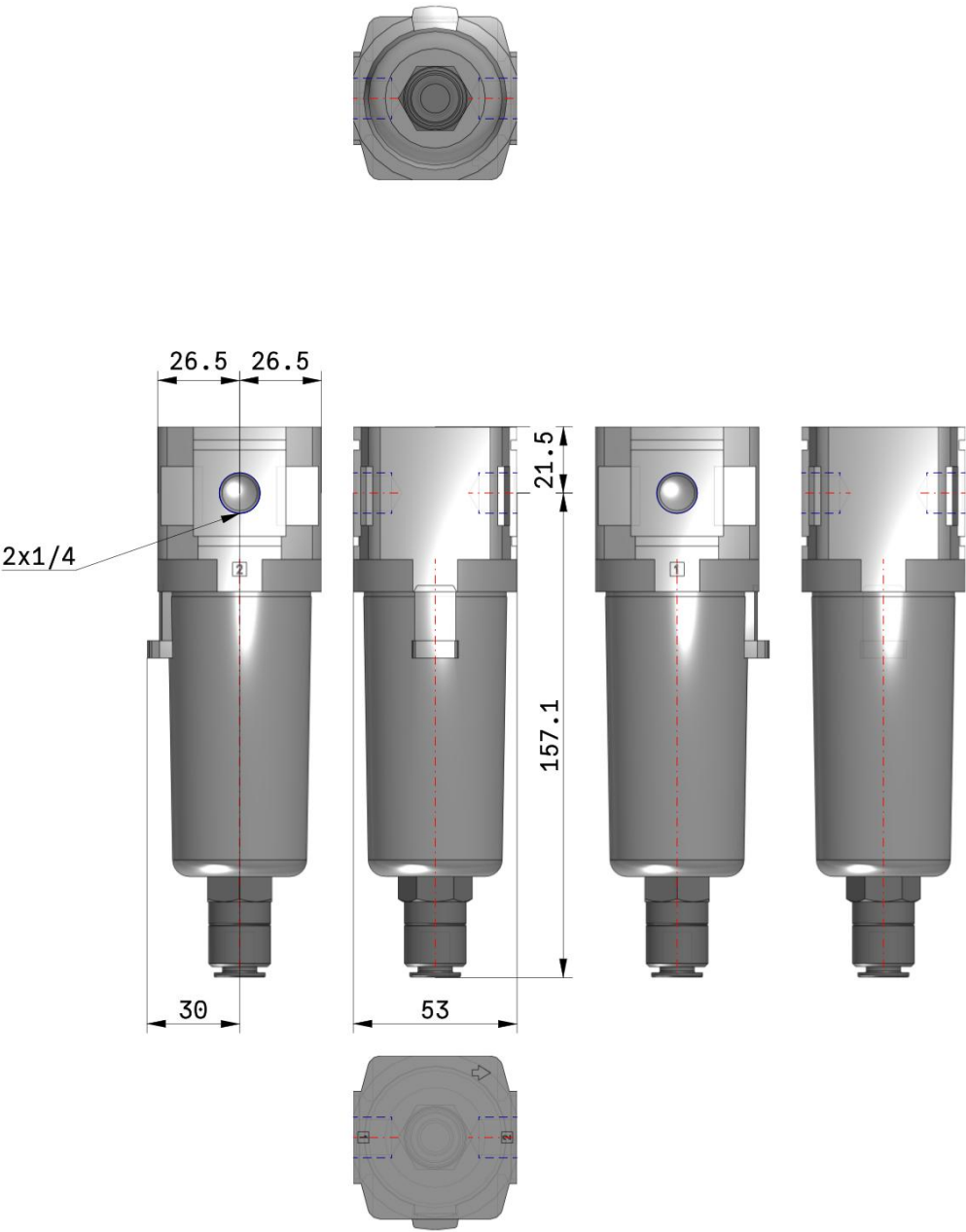


### Technische Daten

|  |   |
|--|---|
| Schwimmergesteuerter automatischer Kondensatablass | D [Schwimmergesteuerter automatischer Kondensatablass (N.O.)] |
| Betriebsanzeige                                    | Ohne Anzeige  |
| Ablassventil mit Schlauchtülle                     | Keine   |
| Durchflussrichtung                                 | Von links nach rechts   |
| Montage  | Standard  |
| Anschlussgröße                                     | 02 (1/4)  |
| Ablassanschluss                                    | Standard  |
| Gewinde  | F (G)   |
| Druckeinheit                                       | Typenschild und Manometer in SI-Einheiten: MPa                |
| Gehäusegröße                                       | 30  |
| Behälter   | Standard (Polycarbonatbehälter)                               |
| Air purity class                                   | [1:7:2]   |
| Druckmedium  | Air   |
| Maximale Temperatur des Druckmediums               | 60 °C   |
| Minimale Temperatur des Druckmediums               | -5 °C (kein Gefrieren)  |
| Maximaler Betriebsdruck                            | 1.0 MPa   |
| Minimaler Betriebsdruck                            | 0.05 MPa  |
| Prüfdruck  | 1.5 MPa   |
| Maximale Umgebungstemperatur                       | 60 °C   |

|  |                        |
|--|------------------------|
| Minimale Umgebungstemperatur                         | -5 °C (kein Gefrieren) |
| Conform to the European RoHS Directive               | Konform                |
| Behältermaterial                                     | Polycarbonat           |
| Behälterschutz                                       | Polycarbonat           |
| Ablasskapazität                                      | 25 cm <sup>3</sup>     |
| Nenn-Filtrationsvermögen des Filterelements          | 0.01 µm                |
| ISO 8573   | Ja                     |
| Max. Durchflusskapazität (Eingangsdruck von 1,0 MPa) | 330 l/min              |
| Gewicht  | 0.227 Kg               |

Abmessungen



## Weitere Informationen

Katalog

[ACD-D\\_DE.pdf](#)

Bedienungsanleitungen

[OM\\_AFD-D\\_OMX0054EN-D.pdf](#)  
[OM\\_AFD20-60-D\\_OMX0054DE-C.pdf](#)