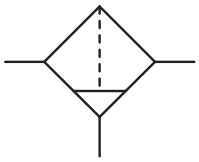
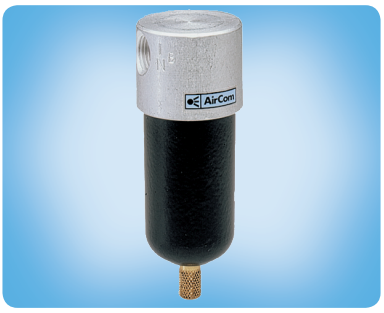
| | |
|---|---|
| **Beschreibung** | Kleine, kompakte Bauform, geeignet für beengte Platzverhältnisse. |
| **Filterelement** | 20 µm, wahlweise 5 µm, aus Propylen |
| **Behälter** | Kunststoff- oder Metallausführung |
| **Entleerung** | Handablass standardmäßig, max. 21 bar<br>Halbautomat wahlweise, max. 12 bar |
| **Bertriebsdruck** | max. 11 bar bei Kunststoffbehälter<br>max. 21 bar bei Metallbehälter |
| **Temperaturbereich** | 0 °C bis 50 °C bei Kunststoffbehälter sowie Verwendung von Halbautomat<br>0 °C bis 80 °C bei Metallbehälter, bei entsprechend aufbereiteter Druckluft bis -30 °C |
| **Werkstoffe** | Gehäuse: Aluminium<br>Behälter: Polyurethan oder Zinkdruckguss<br>Elastomere: NBR |



**G⅛ und G¼**

| Abmessungen A mm | B mm | C mm | Behälter-Ausführung aus | Inhalt l | Volumen-strom m³/h*1 | Volumen-strom l/min*1 | $P_1$ max. bar | Filter-porenweite µm | Anschluss-gewinde G | Bestell-Nummer |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **”Miniatur”-Druckluftfilter** mit Handablass | | | | | | | | | | **F504** |
| 40 | 106 | 96 | Kunststoff | 0,04 | 29 | 480 | 11 | 5 | G⅛ | **F504-01AG** |
| | | | Metall | | | | 21 | | | **F504-01DG** |
| | | | Kunststoff | | 36 | 600 | 11 | 20 | | **F504-01AH** |
| | | | Metall | | | | 21 | | | **F504-01DH** |
| 40 | 106 | 96 | Kunststoff | 0,04 | 31 | 510 | 11 | 5 | G¼ | **F504-02AG** |
| | | | Metall | | | | 21 | | | **F504-02DG** |
| | | | Kunststoff | | 38 | 640 | 11 | 20 | | **F504-02AH** |
| | | | Metall | | | | 21 | | | **F504-02DH** |

**F504-02AH**



**F504-02DH**

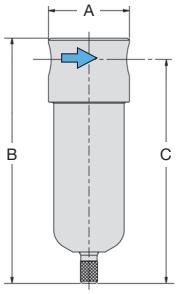
## Wahlweise Ausführung, es ist der entsprechende Buchstabe hinzuzufügen

| | | |
|---|---|---|
| **NPT** | Anschlussgewinde | F504-. . . . **N** |
| **Halbautomat** | RK500SY, max. 12 bar | F504-. . . . **M** |
| **Ablassautomat** | RK504SY, max. 12 bar | F504-. . . . **R** |

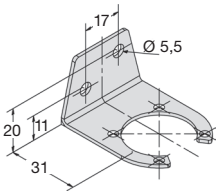
## Zubehör, lose beigelegt

| | | |
|---|---|---|
| **Befestigungswinkel** | aus Stahl | **BW00-01** |

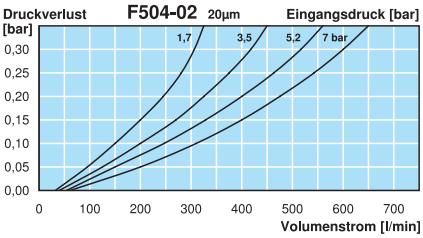
**RK500SY**




**F504**




**BW00-01**




*1 bei 7 bar Betriebsdruck und 0,33 bar Druckabfall

**Anbaugeräte:** siehe Kapitel Druckluft-Wartungseinheiten
**Ersatzteile:** siehe separate Ersatzteilliste

PDF CAD
www.aircom.net

**Bestellbeispiel:**
**F504-01AG**