

## Filtr 1/4"

### Série F

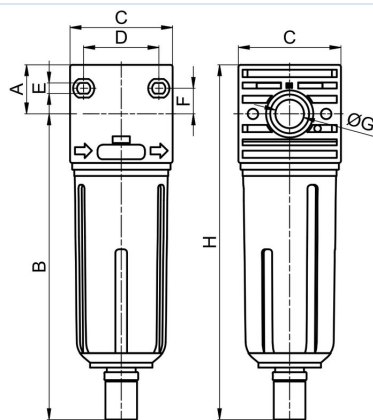


|                             |                                                                                                                       |
|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Konstrukční provedení       | Filtr s plastovou filtrační vložkou a ochranným košem                                                                 |
| Připojení                   | G1/4" podle ISO228/1                                                                                                  |
| Materiály                   | Těleso Acetalová pryskyřice (POM), Závítové přípojky Mosaz, Nádržka kondenzátu Polyamid, Ochranný koš PE, Těsnění NBR |
| Funkce                      | Filtrace stlačeného vzduchu                                                                                           |
| Způsob upevnění             | Montáž do potrubního systému nebo Nástěnná montáž                                                                     |
| Montážní poloha             | vertikální, Nádržka na kondenzát dolů                                                                                 |
| Médium                      | Stlačený vzduch                                                                                                       |
| Teplota média               | +5...+50°C                                                                                                            |
| Teplota okolí               | +5...+50°C                                                                                                            |
| Vstupní tlak                | max. 16bar, 1,5...10bar u automatického vypouštěcího ventilu K-SA                                                     |
| Filtrační vložky            | vizte "Objednací klíč"                                                                                                |
| Směr průtoku                | je označeno šipkou                                                                                                    |
| Ventil pro odvod kondenzátu | ručně resp. poloautomaticky                                                                                           |
| Objem Nádržka na kondenzát  | 42cm <sup>3</sup>                                                                                                     |

### Objednací klíč

|                   |                                    | F - 14 - 20 - PE - SS |  |  |    |  |
|-------------------|------------------------------------|-----------------------|--|--|----|--|
| Připojení         | 1/4"                               | 14                    |  |  |    |  |
| Filtrační vložka  | 20µm                               | 20                    |  |  |    |  |
|                   | 5µm                                | 5                     |  |  |    |  |
| Nádržka           | Plastová nádržka s ochranným košem | PE                    |  |  |    |  |
| Vypouštěcí ventil | Ruční vypouštěcí ventil            |                       |  |  | SS |  |
|                   | automatický vypouštěcí ventil      |                       |  |  | SA |  |

## Rozměry



| Připojení G | A  | B     | C  | D  | E   | F    | H     | Hmotnost<br>[cca kg] | Typ            |
|-------------|----|-------|----|----|-----|------|-------|----------------------|----------------|
| G1/4"       | 20 | 125,5 | 42 | 31 | 4,5 | 10,5 | 145,5 | 0,09                 | F-14-...-PE-S. |

## Průtokový diagramm, Filtrační vložka 20μm

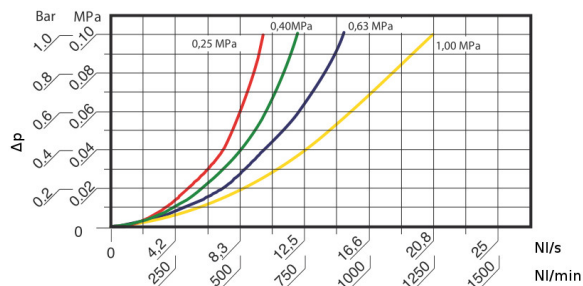


Diagram zobrazuje různé vstupní tlaky až do max. poklesu tlaku 1 bar

Ilustrace nezávazné

Změny konstrukce, rozměrů a materiálu vyhrazeny