



## ESISUODATTIMET

### AS1-Sarja

AS1-R412014617

Hienosuodatin, 0,01µm, G1/4", Puoliaut. Metallinen suojakori

- Paineilmaliitäntä 1/4"
- Leveys 43mm
- Suodatinelementti 0,3 ja 0,01µm
- Virtauskapasiteetti 350 l/min
- Lämpötila-alue -10...+50C



### TUOTEKUVAUS

Esisuodattimia käytetään poistamaan paineilmasta epäpuhtaudet enimmillään 0,01µm kokoluokkaan asti.

Esisuodattimet ovat tyypillisesti osana paineilman huoltolaitteiden kokonaisuutta ja ennen esisuodatusta on partikkelisuodatin jolla on jo poistettuna suuremmat epäpuhtaudet ja kondenssivesi.

### TEKNISEET TIEDOT

|                      |                    |
|----------------------|--------------------|
| Kotelon materiaali   | Polyamidi          |
| Kupin materiaali     | Polykarbonaatti    |
| Kupin tilavuus       | 12 cm <sup>3</sup> |
| Liitäntä ilmalle     | G1/4               |
| Max. käyttölämpötila | 50 °C              |
| Max. työpaine        | 12 bar             |
| Min. käyttölämpötila | -10 °C             |
| Min. työpaine        | 1,5 bar            |
| Nimellisvirtaus      | 350 l/min          |
| Painemittari         | Ei                 |
| Paino                | 0,177 kg           |
| Suodatinelementti    | 0,01 µm            |

|                       |                       |
|-----------------------|-----------------------|
| Tiivisteen materiaali | NBR                   |
| Toiminta              | Hiukkaspäästösuodatin |
| Tyhjentimen liitäntä  | G1/8"                 |
| Väliaine              | Ilmanpaine            |

