



## Funktion

Die Gehäuse sind komplett in Edelstahl gefertigt. Filterkopf und Unterteil sind durch eine Überwurfmutter miteinander verbunden. Das DOE-Filterelement wird im Gehäuse durch eine Zugstange aufgenommen und mittels Schraubkappe fixiert, wobei die Abdichtung zwischen der Schneidkante im Filterkopf und der Schneidkante an der Schraubkappe erfolgt. Das AT-Filtergehäuse ist in verschiedenen Baugrößen lieferbar. Auf Grund dessen können Filterelemente zwischen 4 7/8" und 20" Länge verbaut werden. Durch die Vielzahl an verwendbaren Filterelementen ergibt sich ein breitgestreuter Anwendungsbereich für industrielle Applikationen.

### Zubehör:

- Haltewinkel zur Wandbefestigung
- Montageschlüssel



## Technische Daten

### Material

|                |                      |
|----------------|----------------------|
| Filterkopf     | Edelstahlguss 1.4301 |
| Unterteil      | Edelstahl 1.4404     |
| Überwurfmutter | Edelstahl            |

|               |                              |
|---------------|------------------------------|
| Ein-/Ausgang  | Innengewinde 3/4" oder 1"    |
| Ablaß         | Innengewinde 3/8"            |
| Betriebsdruck | max. 16 bar                  |
| Adapter       | DOE (Flachdichtung)          |
| Dichtung      | Perbunan (andere auf Wunsch) |
| Entlüftung    | Innengewinde R 1/8"          |

Gefertigt nach PED 2014/68/EU, Art.4, Abs. 3

### Abmessungen in mm

| Typ             | A   | B   |
|-----------------|-----|-----|
| AT-5 mit Ablaß  | 223 | 130 |
| AT-10 mit Ablaß | 346 | 260 |
| AT-20 mit Ablaß | 605 | 520 |

### Bestellschlüssel

| AT-ZS- | Elementlänge in Zoll | - | Anschluss in Zoll | - | A | Ablaß |
|--------|----------------------|---|-------------------|---|---|-------|
|        | 5 = 4 7/8" und 5"    |   | 3/4 = 3/4"        |   |   |       |
|        | 10 = 9 3/4" bis 10"  |   | 1 = 1"            |   |   |       |
|        | 20 = 19 1/2" bis 20" |   |                   |   |   |       |

Bestellbeispiel: AT-ZS-10-1-A

