

# Aktivkohlefilter

**PLUS** ||

Artikel Nr. 146964

Typen Nr. FSPA.G1.OM



Beispielhafte Darstellung

Zur Adsorption dampfförmiger Medien.

Die Vorschaltung eines Mikrofilters ist notwendig, sofern keine getrocknete Luft zur Verfügung steht.

## Technische Informationen

|                                             |                                                                                                   |
|---------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Eingangsdruck                               | 4 - 16 bar                                                                                        |
| Temperaturbereich                           | 5 bis 50 °C                                                                                       |
| Gehäuse                                     | Aluminium                                                                                         |
| Filterbehälter                              | Aluminium                                                                                         |
| Restölgehalt                                | 0,003 mg/m <sup>3</sup>                                                                           |
| Filterelement                               | Aktivkohle                                                                                        |
| Endkappen                                   | Kunststoff                                                                                        |
| Stützhülsen                                 | Edelstahl SS304                                                                                   |
| Anzeigebereich des Differenzdruckmanometers | 0 - 1 bar                                                                                         |
| Durchflusswertmessung                       | bei P <sub>1</sub> = 7 bar und Druckabfall Δ <sub>p</sub> = 0,1 bar                               |
| Gewinde                                     | G 1                                                                                               |
| Durchfluss                                  | 5000 l/min                                                                                        |
| A                                           | 130,0 mm                                                                                          |
| C                                           | 43,0 mm                                                                                           |
| D                                           | 359,0 mm                                                                                          |
| Ausführung                                  | ohne Differenzdruckmanometer                                                                      |
| Kondensatableiter                           | halbautomatisches Ablassventil                                                                    |
| Empfohlene Wechselintervalle                | alle 4000 Betriebsstunden, spätestens nach 6 Monaten (Filterelement), 1 x jährlich (Ablassventil) |

## Kaufmännische Daten

|                         |             |
|-------------------------|-------------|
| Zolltarifnummer         | 84213925    |
| Ursprungsland           | MY          |
| eCl@ss 5.1.4            | 27293004    |
| eCl@ss 9.0              | 27293004    |
| UNSPSC_Code_v190501     | 40161505    |
| UNSPSC_CodeDesc_v190501 | Air filters |

## Zubehör

|                                                            | Artikel Nr. | Typen Nr.         |
|------------------------------------------------------------|-------------|-------------------|
| Differenzdruckmanometer für Vor-, Mikro-, Aktivkohlefilter | 146967      | FSPDM.0-1B        |
| Verbindungsset für 2 Filter, G 3/4 bis G 1 1/2             | 147702      | VBSFSP.2.G34-G112 |
| Verbindungsset für 3 Filter, G 3/4 bis G 1 1/2             | 147704      | VBSFSP.3.G34-G112 |
| Wandmontage-Set für 1 Filter, G 3/4 bis G 1 1/2            | 147706      | WMSFSP.G34-G112   |

## Ersatzteil

|                                                   | Artikel Nr. | Typen Nr.         |
|---------------------------------------------------|-------------|-------------------|
| Halbautomatisches Ablassventil, G 1/4 bis G 1 1/2 | 147709      | HAAFSPVM.G14-G112 |
| Filterelement, G 1                                | 147729      | FEFSPA.G1         |