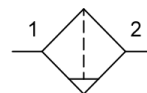


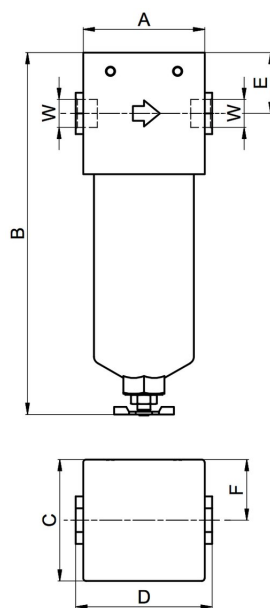
## Filter for høye trykk Serie FI10



|                      |                                                                                                                           |
|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Konstruksjonstype    | Filter for høye trykk, Sentrifugalutskiller med sinterfilterelement, Manuell avtappingsventil                             |
| Tilkobling           | G3/8"..."G2" i henhold til ISO228/1                                                                                       |
| Materialer           | Hus Aluminium, Kondensatbeholder Messing (G3/8"..."G1") evt. Aluminium (G11/2"..."G2"), Tetning NBR, Filterelement Bronse |
| Funksjon             | Filtrering av trykkluft                                                                                                   |
| Filterinnsats        | 40µm                                                                                                                      |
| Monteringstype       | Montering i rørsystem eller Veggfeste ved hjelp av festebrakett                                                           |
| Monteringsposisjon   | vertikal, Tappeskrue nederst                                                                                              |
| Medium               | Trykkluft                                                                                                                 |
| Mediatemperatur      | 0...+90°C (med tilsvarende behandlet trykkluft -20...+90°C)                                                               |
| Omgivelsestemperatur | -20...+90°C                                                                                                               |
| Inngangstrykk        | 1...40bar                                                                                                                 |
| Strømningsretning    | er markert med en pil                                                                                                     |
| Spesialutførelser    | Filterinnsats 5µm                                                                                                         |
| Bruksanvisning       | Kondensatavløp under trykk kun mulig opptil 25bar                                                                         |



## Dimensjoner



| Tilkobling<br>W | Gjennomstrømning*<br>[l/min] | A   | B   | C   | D   | E    | F    | brukbart beholdervolum<br>[cm <sup>3</sup> ] | Vekt<br>[ca. kg] | Type     |
|-----------------|------------------------------|-----|-----|-----|-----|------|------|----------------------------------------------|------------------|----------|
| G3/8"           | 2660                         | 65  | 200 | 65  | 70  | 32   | 32,5 | 80                                           | 1,3              | FI10-38  |
| G1/2"           | 2660                         | 65  | 200 | 65  | 65  | 32   | 32,5 | 80                                           | 1,2              | FI10-12  |
| G3/4"           | 6000                         | 80  | 210 | 80  | 92  | 40   | 40   | 100                                          | 2,0              | FI10-34  |
| G1"             | 6000                         | 80  | 210 | 80  | 80  | 40   | 40   | 100                                          | 1,9              | FI10-10  |
| G1 1/2"         | 15830                        | 140 | 285 | 120 | 160 | 42,5 | 60   | 300                                          | 6,0              | FI10-112 |
| G2"             | 15830                        | 140 | 285 | 120 | 140 | 42,5 | 60   | 300                                          | 5,5              | FI10-20  |

\*Gjennomstrømning ved inngangstrykk 6bar og 0,2bar trykfall - 6bar/  $\Delta p=0,2bar$

## Tilbehør

| Betegnelse                                | Type         |
|-------------------------------------------|--------------|
| Holdevinkel (komplett) for G3/8" og G1/2" | MMB10-38/12  |
| Holdevinkel (komplett) for G3/4" og G1"   | MMB10-34/10  |
| Holdevinkel (komplett) for G1 1/2" og G2" | MMB10-112/20 |

Illustrasjoner ikke bindende

Konstruksjons-, mål- og materialendringer forbeholdes

Pneumatikk / Trykkluftvedlikehold – trykkregulator, filter og smøreapparat / Spesialfilter / Filter Serie FI10

Versjon 8

139275 / Generert 2026/41 NB

PRODUSERT I EUROPA

+43 512 52076

austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

www.stasto.com

Åpne serie på nett

Side 2 / 2

