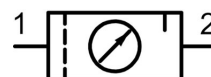


## Vedligeholdelsesenhed G1" Serie MU203



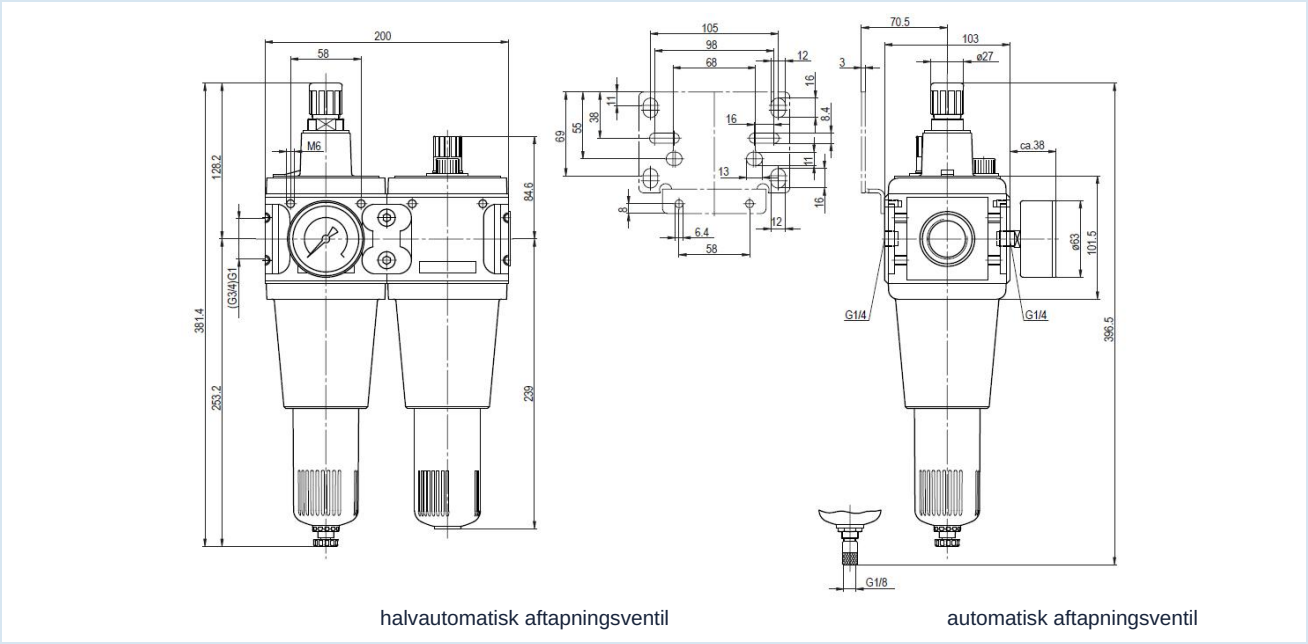
|                      |                                                                                                                                                                                                       |
|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Konstruktionstype    | Membrantrykregulator med sekundær udluftning, Centrifugalkraftprincipfilter, Sintret filterelement, halvautomatisk aftapningsventil, Proportional smøreapparat og Eget luftforbrug på maks. 0,5Nl/min |
| Funktion             | Trykregulering med filtrering og berigelse af tryklufte med olie                                                                                                                                      |
| Filterindsats        | 5µm                                                                                                                                                                                                   |
| Tilslutning          | G1" i henhold til ISO228/1                                                                                                                                                                            |
| Materialer           | Hus Aluminium, Olie- og kondensatbeholder Polycarbonat eller Metal, Tætninger NBR, Knap POM                                                                                                           |
| Medium               | Trykluft                                                                                                                                                                                              |
| Medietemperatur      | med plastbeholder 0...+60°C, med metalbeholder 0...+60°C (med tilsvarende behandlet trykluft -10...+60°C)                                                                                             |
| Omgivelsestemperatur | med plastbeholder 0...+60°C, med metalbeholder -10...+60°C                                                                                                                                            |
| Indgangstryk         | maksimal 16bar, med automatisk aftapningsventil 1,5...16bar                                                                                                                                           |
| Reguleringsområder   | 0,5...10bar (0,1...3bar / 0,2...6bar / 0,5...16bar på forespørgsel)                                                                                                                                   |
| Strømningsretning    | er markeret med en pil                                                                                                                                                                                |
| Monteringstype       | Montering i rørsystem eller Vægmontering ved hjælp af monteringsvinkel                                                                                                                                |
| Monteringsposition   | vertikal, Aftapningsskrue nederst                                                                                                                                                                     |
| Låsning              | Trykindstilling kan ved at trykke drejeknappen ind låses fast                                                                                                                                         |
| Leveringsomfang      | inklusive Manometer                                                                                                                                                                                   |
| Olieanbefaling       | HP32A (Temperaturområde 0...50°C), NR32 (Temperaturområde -35...85°C)                                                                                                                                 |

### Typekode

| MU203 - 10 H - 0,5/3 - P - A |                                                       |
|------------------------------|-------------------------------------------------------|
| Tilslutning                  | 1" 10                                                 |
| Gennemstrømning              | høj gennemstrømningskapacitet H                       |
| Trykområde                   | 0,1...3bar 0,1/3                                      |
|                              | 0,2...6bar 0,2/6                                      |
|                              | 0,5...10bar 0,5/10                                    |
|                              | 0,5...16bar 0,5/16                                    |
| Beholder                     | Plastbeholder (Lad feltet stå tomt)                   |
|                              | Plastbeholder med beskyttelseskurv P                  |
|                              | Metalbeholder M                                       |
| Aftapningsventil             | halvautomatisk aftapningsventil (Lad feltet stå tomt) |
|                              | automatisk aftapningsventil A                         |



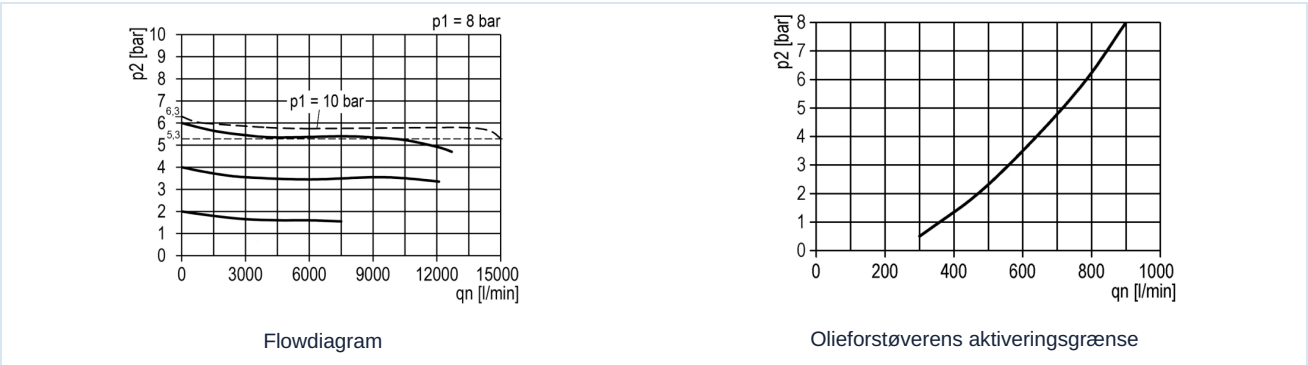
Måltegning, Karakteristiske værdier



| Tilslutning | Flow ved 6bar*<br>[Nl/min] | maks. indgangstryk<br>[bar] | Trykområde<br>[bar] | Type               |
|-------------|----------------------------|-----------------------------|---------------------|--------------------|
| G1"         | 10500                      | 16                          | 0,5...10            | MU203-10H-0,5/10   |
| G1"         | 10500                      | 16                          | 0,5...10            | MU203-10H-0,5/10-P |
| G1"         | 10500                      | 16                          | 0,5...10            | MU203-10H-0,5/10-M |

\*Flowangivelser ved indgangstryk på 8bar, udgangstryk på 6bar og 1bar Trykfald

Flowdiagram, Olieforstøverens aktiveringsgrænse



Tilbehør

| Betegnelse                | Type           |
|---------------------------|----------------|
| Holddevinkel med 2 skruer | MMB03-34VH/10H |

Illustrationer ikke bindende  
Konstruktions-, mål- og materialændringer forbeholdes

Pneumatik / Trykluftvedligeholdelse – trykregulator, filter og smøreapparat / Vedligeholdelsesenheder – Serie Modul / Vedligeholdelsesenhed Serie Modul MU203-M / [MU203-10H-0,5/10-M]  
Vedligeholdelsesenhed MU203-10H-0,5/10-M