

## 2/2 - Veis Filtermembranventil, 3/4" til 2" Serie VP og VR

□

VP



VR

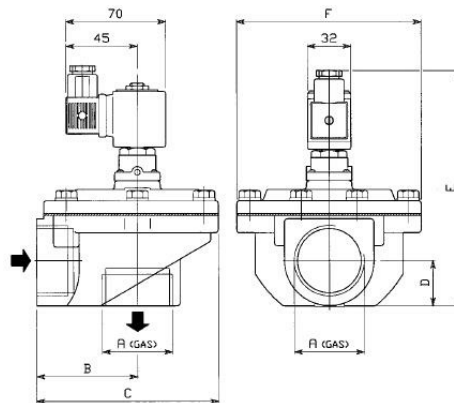
|                      |                                                                                                                                                                                |
|----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Konstruksjonstype    | 2/2-veis Filtermembranventil, strømløs lukket, med eller uten pilotventil                                                                                                      |
| Tilkobling           | G3/4"...G2" i henhold til ISO228/1, Utgangsåpning i 90° vinkel i forhold til inngangsåpningen                                                                                  |
| Materialer           | Hus Aluminium anodisert, Fjær og skruer Rustfritt stål, Membranmateriale NBR (Perbunan) bzw. FKM                                                                               |
| Monteringstype       | Montering i stivt rørsystem                                                                                                                                                    |
| Monteringsposisjon   | valgfri                                                                                                                                                                        |
| Omkoblingstid        | ca. 100ms (avhengig av tilkoblingsstørrelsen)                                                                                                                                  |
| Medium               | Luft                                                                                                                                                                           |
| Mediatemperatur      | Membranmateriale NBR -15...+100°C, Membranmateriale FKM -20...+200°C                                                                                                           |
| Omgivelsestemperatur | -20°C...+60°C                                                                                                                                                                  |
| Leveringsomfang      | inkl. Apparatkontakt i henhold til industriform B, Støpselbredde 22mm, Kabelinnføring M16x1,5, Kabeldiameter 6-8mm                                                             |
| Spesialutførelse     | høyere omgivelsestemperatur, Ventil komplett i rustfritt stål, ATEX                                                                                                            |
| Spenningsstype       | Veksel- og likespenning                                                                                                                                                        |
| Standardspenning     | 220V/50-60Hz, 110V/50-60Hz, 24V/50-60Hz, 24VDC                                                                                                                                 |
| Effektforbruk        | 20W                                                                                                                                                                            |
| Kapslingsgrad        | IP65 i henhold til EN 60529 ved korrekt montert apparatkontakt (beskyttelse mot støvinnhengning og vannsprut)                                                                  |
| Bruksanvisning       | Ved bestilling, vennligst oppgi spenning og strømtype. Disse ventilene brukes til rengjøring av filtre med luft brukes. For alle andre applikasjoner ber vi om tilbakemelding. |

### Typekode

| V | — —                                       | V                     | — — —     | 220/50-60Hz  |
|---|-------------------------------------------|-----------------------|-----------|--------------|
|   | Pmed montert Pilotventil                  | VMembranmateriale FKM | 06G3/4"   | 220V/50-60Hz |
|   | Ruten Pilotventil, for ekstern Aktivering |                       | 08G1"     | 110V/50-60Hz |
|   |                                           |                       | 12G11/2"  | 24V/50-60Hz  |
|   |                                           |                       | 14 G11/2" | 24VDC        |
|   |                                           |                       | 16G2"     |              |



## Dimensjoner VP



| Tilkobling A | Nominell diameter DN[mm] | Trykkområde [bar] | B  | C   | D  | E   | F   | G  | H  | I  | Kv-verdi [m³/h Vann] | Antall membraner | Vekt [ca. kg] | Type |
|--------------|--------------------------|-------------------|----|-----|----|-----|-----|----|----|----|----------------------|------------------|---------------|------|
| G3/4"        | 30                       | 1,5-8             | 52 | 90  | 23 | 138 | 75  | 22 | 65 | 50 | 20,9                 | 1                | 0,55          | VP06 |
| G1"          | 30                       | 1,5-8             | 52 | 90  | 23 | 138 | 75  | 22 | 65 | 50 | 20,9                 | 1                | 0,65          | VP08 |
| G1 1/2"      | 44                       | 1,5-8             | 72 | 130 | 31 | 160 | 135 | 22 | 65 | 50 | 44                   | 1                | 1,4           | VP12 |
| G1 1/2"      | 44                       | 1,5-8             | 72 | 130 | 31 | 201 | 135 | 22 | 65 | 50 | 44                   | 2                | 1,5           | VP14 |
| G2"          | 56                       | 1,5-8             | 91 | 160 | 39 | 191 | 160 | 22 | 65 | 50 | 78,5                 | 2                | 2,5           | VP16 |

## Dimensjoner VR

□

| Tilkobling A | Nominell diameter DN[mm] | Trykkområde [bar] | B  | C   | D  | E   | F   | L     | Kv-verdi [m³/h Vann] | Antall membraner | Vekt [ca. kg] | Type |
|--------------|--------------------------|-------------------|----|-----|----|-----|-----|-------|----------------------|------------------|---------------|------|
| G3/4"        | 30                       | 1,5-8             | 52 | 90  | 23 | 138 | 75  | G1/4" | 20,9                 | 1                | 0,25          | VR06 |
| G1"          | 30                       | 1,5-8             | 52 | 90  | 23 | 63  | 75  | G1/4" | 20,9                 | 1                | 0,35          | VR08 |
| G1 1/2"      | 44                       | 1,5-8             | 72 | 130 | 31 | 85  | 135 | G1/4" | 44                   | 1                | 1,1           | VR12 |
| G1 1/2"      | 44                       | 1,5-8             | 72 | 130 | 31 | 126 | 135 | G1/4" | 44                   | 2                | 1,2           | VR14 |
| G2"          | 56                       | 1,5-8             | 91 | 160 | 39 | 146 | 160 | G1/4" | 78,5                 | 2                | 2,2           | VR16 |

Illustrasjoner ikke bindende  
Konstruksjons-, mål- og materialendringer forbeholdes

Pneumatikk / Retningsventiler – elektrisk / pneumatisk / Annet sortiment - P02 / Serie VNP2

Versjon 6

137901 / Generert 2026/40 NB

PRODUSERT I EUROPA

+43 512 52076

austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

www.stasto.com

Åpne serie på nett

Side 2 / 2

