


**VSRV**

**VOLUMESTROOMREGELAARS (voor VAV/CAV regeling)**  
**REGULATEUR DE VOLUME D'AIR (pour régulation VAV/CAV)**  
**VOLUME FLOW CONTROLLER (for regulation VAV/CAV)**

**Geflensde versie, standaard inbouwlengte. Venturi volgens DIN EN ISO 5167-1**

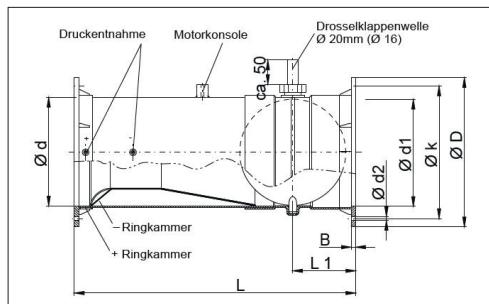
De ronde volumestroomregelaar zorgt voor een constante of variabel ingestelde luchtstroom. Het systeem is samengesteld uit een ventilatieregelklep, een regelunit en een verschilindrukttransmitter. Het systeem is standaard beschikbaar exclusief de meetoren, aandrijving en regelunit. Wij bieden het complete systeem op aanvraag (verschillende merken zijn mogelijk)

**Version à brides, encombrement standard. Venturi selon DIN EN ISO 5167-1**

Le régulateur de volume d'air circulaire est prévu pour des systèmes à débit constant ou variable. Le système est composé d'une vanne de réglage, un régulateur et un transmetteur de pression différentielle. De standard le système est disponible sans les capteurs de pression, l'actuateur et le régulateur. Nous offrons le système complète sur demande, différents marques sont possibles.

**Flanged version, standaard face to face length. Venturi acc. to DIN EN ISO 5167-1**

The volumetric flow controller of round design is able to perform a constant or variable air volume flow control . The system consists of a ventilation damper, a differential pressure transmitter and a regulating unit. The standard unit is available without the transmitters, actuator and regulating unit. We offer the complete unit on request (different brands are possible)



| d   | L    | L1  | D   | B  | k   | d1  | d2 | N  | €/ST/PC |         |          |
|-----|------|-----|-----|----|-----|-----|----|----|---------|---------|----------|
|     |      |     |     |    |     |     |    |    | PVC     | PP/PPS  | PPS-EL   |
| 110 | 400  | 107 | 170 | 8  | 150 | 111 | 7  | 4  | 383.06  | 437.78  | 1224.29  |
| 125 | 400  | 107 | 185 | 8  | 165 | 126 | 7  | 8  | 400.23  | 452.81  | 1271.50  |
| 140 | 400  | 107 | 200 | 8  | 175 | 141 | 7  | 8  | 403.45  | 460.31  | 1288.67  |
| 160 | 450  | 107 | 230 | 8  | 200 | 161 | 7  | 8  | 414.17  | 469.97  | 1323.01  |
| 180 | 490  | 114 | 250 | 8  | 220 | 181 | 7  | 8  | 465.68  | 530.06  | 1483.95  |
| 200 | 510  | 114 | 270 | 8  | 240 | 201 | 7  | 8  | 487.14  | 553.67  | 1552.63  |
| 225 | 700  | 114 | 295 | 8  | 265 | 226 | 7  | 8  | 560.11  | 672.77  | 1886.33  |
| 250 | 700  | 114 | 320 | 10 | 290 | 251 | 7  | 12 | 649.16  | 736.07  | 2067.66  |
| 280 | 760  | 116 | 360 | 10 | 325 | 281 | 9  | 12 | 682.43  | 774.70  | 2173.89  |
| 315 | 760  | 116 | 395 | 10 | 350 | 316 | 9  | 12 | 733.93  | 833.72  | 2335.92  |
| 355 | 1050 | 200 | 435 | 10 | 400 | 356 | 9  | 12 | 916.34  | 1040.81 | 2919.62  |
| 400 | 1100 | 200 | 480 | 10 | 445 | 401 | 9  | 16 | 960.33  | 1090.16 | 3055.89  |
| 450 | 1250 | 260 | 530 | 10 | 495 | 438 | 9  | 16 | 2195.35 | 2482.91 | 6959.45  |
| 500 | 1400 | 260 | 580 | 10 | 545 | 488 | 9  | 20 | 3283.37 | 3716.86 | 10416.64 |

N = aantal gaten / nombre de trous / number of holes

**Prijzen PE en PVDF : op aanvraag**

**Prix PE et PVDF : sur demande**

**Prices PE and PVDF: on request**


**VSRV**

**VOLUMESTROOMREGELAARS (voor VAV/CAV regeling)**  
**REGULATEUR DE VOLUME D'AIR (pour régulation VAV/CAV)**  
**VOLUME FLOW CONTROLLER (for regulation VAV/CAV)**

**Gemofte versie, standaard inbouwlengte. Venturi volgens DIN EN ISO 5167-1**

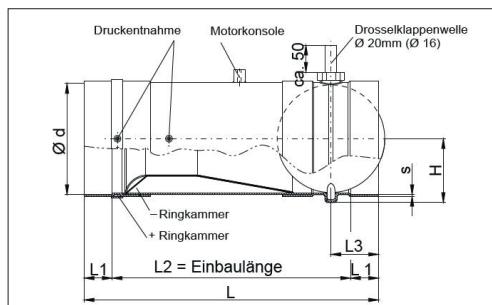
De ronde volumestroomregelaar zorgt voor een constante of variabel ingestelde luchtstroom. Het systeem is samengesteld uit een ventilatieregelklep, een regelunit en een verschilindruktransmitter. Het systeem is standaard beschikbaar exclusief de meetoren, aandrijving en regelunit. Wij bieden het complete systeem op aanvraag (verschillende merken zijn mogelijk)

**Version à manchons, encombrement standard. Venturi selon DIN EN ISO 5167-1**

Le régulateur de volume d'air circulaire est prévu pour des systèmes à débit constant ou variable. Le système est composé d'une vanne de réglage, un régulateur et un transmetteur de pression différentielle. De standard le système est disponible sans les capteurs de pression, l'actuateur et le régulateur. Nous offrons le système complète sur demande, différents marques sont possibles.

**Socket version, standaard face to face length. Venturi acc. to DIN EN ISO 5167-1**

The volumetric flow controller of round design is able to perform a constant or variable air volume flow control . The system consists of a ventilation damper, a differential pressure transmitter and a regulating unit. The standard unit is available without the transmitters, actuator and regulating unit. We offer the complete unit on request (different brands are possible)



| d   | L    | L1 | L2   | L3  | H   | s   |     | €/ST/PC |         |          |
|-----|------|----|------|-----|-----|-----|-----|---------|---------|----------|
|     |      |    |      |     |     | PVC | PP  | PVC     | PP/PPS  | PPS-EL   |
| 110 | 400  | 40 | 320  | 73  | 71  | 3.0 | 3.5 | 384.14  | 439.93  | 1226.43  |
| 125 | 400  | 40 | 320  | 73  | 79  | 3.0 | 3.5 | 401.30  | 453.87  | 1274.72  |
| 140 | 400  | 40 | 320  | 73  | 86  | 3.0 | 3.5 | 404.52  | 461.39  | 1290.82  |
| 160 | 530  | 40 | 450  | 73  | 96  | 4.0 | 3.5 | 416.32  | 471.05  | 1325.15  |
| 180 | 590  | 50 | 490  | 85  | 106 | 4.0 | 3.5 | 465.68  | 531.13  | 1483.95  |
| 200 | 610  | 50 | 510  | 85  | 116 | 4.0 | 3.5 | 488.22  | 554.74  | 1551.55  |
| 225 | 800  | 50 | 700  | 85  | 129 | 4.0 | 3.5 | 561.17  | 674.91  | 1886.33  |
| 250 | 800  | 50 | 700  | 85  | 141 | 4.0 | 3.5 | 651.30  | 738.22  | 2067.66  |
| 280 | 860  | 50 | 760  | 85  | 156 | 4.0 | 3.5 | 683.50  | 775.77  | 2173.89  |
| 315 | 860  | 50 | 760  | 85  | 174 | 4.0 | 3.5 | 735.01  | 835.87  | 2334.84  |
| 355 | 1150 | 50 | 1050 | 200 | 203 | 4.0 | 6.0 | 918.48  | 1042.95 | 2919.62  |
| 400 | 1200 | 50 | 1100 | 200 | 225 | 4.0 | 6.0 | 960.33  | 1091.24 | 3055.89  |
| 450 | 1390 | 70 | 1250 | 250 | 259 | 5.0 | 6.0 | 2199.65 | 2486.13 | 6959.45  |
| 500 | 1540 | 70 | 1400 | 280 | 284 | 5.0 | 6.0 | 3290.88 | 3721.15 | 10416.64 |

**Prijzen PE en PVDF : op aanvraag**  
**Prix PE et PVDF : sur demande**  
**Prices PE and PVDF: on request**


**VSRD**

VOLUMESTROOMREGELAARS (voor VAV/CAV regeling) - DICHTSLUITEND  
 REGULATEUR DE VOLUME D'AIR (pr regulation VAV/CAV) - FERMETURE ETANCHE  
 VOLUME FLOW CONTROLLER (for regulation VAV/CAV) - TIGHTLY SHUT

**Geflensde versie, standaard inbouwlengte. Venturi volgens DIN EN ISO 5167-1**

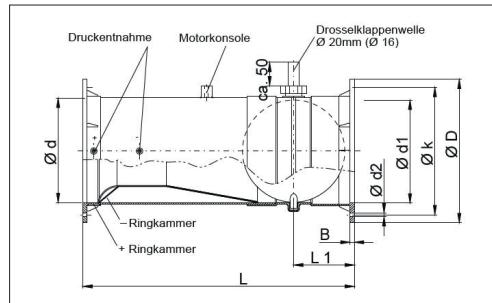
De ronde volumestroomregelaar zorgt voor een constante of variabel ingestelde luchtstroom. Het systeem is samengesteld uit een ventilatieregelklep, een regelunit en een verschillendruk-transmitter. Het systeem is standaard beschikbaar exclusief de meetsensoren, aandrijving en regelunit. Wij bieden het complete systeem op aanvraag aan (verschillende merken zijn mogelijk)

**Version à brides, encombrement standard. Venturi selon DIN EN ISO 5167-1**

Le régulateur de volume d'air circulaire est prévu pour des systèmes à débit constant ou variable. Le système est composé d'une vanne de réglage, un régulateur et un transmetteur de pression différentielle. De standard le système est disponible sans les capteurs de pression, l'actuateur et le régulateur. Nous offrons le système complète sur demande, différents marques sont possibles.

**Flanged version, standaard face to face length. Venturi acc. to DIN EN ISO 5167-1**

The volumetric flow controller of round design is able to perform a constant or variable air volume flow control . The system consists of a ventilation damper, a differential pressure transmitter and a regulating unit. The standard unit is available without the transmitters, actuator and regulating unit. We offer the complete unit on request (different brands are possible)



| d   | L   | L1  | D   | B  | k   | d1  | d2 | N  | €/ST/PC |        |         |
|-----|-----|-----|-----|----|-----|-----|----|----|---------|--------|---------|
|     |     |     |     |    |     |     |    |    | PVC     | PP/PPS | PPS-EL  |
| 110 | 400 | 107 | 170 | 8  | 150 | 111 | 7  | 4  | 407.73  | 464.61 | 1299.40 |
| 125 | 400 | 107 | 185 | 8  | 165 | 126 | 7  | 8  | 423.83  | 485.00 | 1359.48 |
| 140 | 400 | 107 | 200 | 8  | 175 | 141 | 7  | 8  | 429.20  | 487.14 | *       |
| 160 | 450 | 107 | 230 | 8  | 200 | 161 | 7  | 8  | 439.93  | 523.62 | 1476.44 |
| 180 | 490 | 114 | 250 | 8  | 220 | 181 | 7  | 8  | *       | 585.86 | *       |
| 200 | 510 | 114 | 270 | 8  | 240 | 201 | 7  | 8  | 519.33  | 613.75 | 1721.09 |
| 225 | 700 | 114 | 295 | 8  | 265 | 226 | 7  | 8  | 609.46  | 748.95 | *       |
| 250 | 700 | 114 | 320 | 10 | 290 | 251 | 7  | 12 | 688.86  | 814.40 | 2280.12 |
| 280 | 760 | 116 | 360 | 10 | 325 | 281 | 9  | 12 | 724.27  | 858.40 | *       |
| 315 | 760 | 116 | 395 | 10 | 350 | 316 | 9  | 12 | 777.92  | 870.20 | 2432.48 |

N = aantal gaten / nombre de trous / number of holes

\* prijs op aanvraag / prix sur demande / prices on request

Prijzen PE en PVDF : op aanvraag  
 Prix PE et PVDF : sur demande  
 Prices PE and PVDF: on request



VOLUMESTROOMREGELAARS (voor VAV/CAV regeling)  
 REGULATEUR DE VOLUME D'AIR (pour regulation VAV/CAV)  
 VOLUME FLOW CONTROLLER (for regulation VAV/CAV)

**Geflensde versie, korte inbouwlengte. Venturi volgens DIN EN ISO 5167-1**

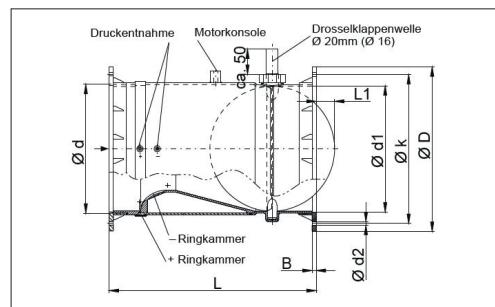
De ronde volumestroomregelaar zorgt voor een constante of variabel ingestelde luchtstroom. Het systeem is samengesteld uit een ventilatieregelklep, een regelunit en een verschilindruktransmitter. Het systeem is standaard beschikbaar exclusief de meetoren, aandrijving en regelunit. Wij bieden het complete systeem op aanvraag (verschillende merken zijn mogelijk)

**Version à brides, encombrement court. Venturi selon DIN EN ISO 5167-1**

Le régulateur de volume d'air circulaire est prévu pour des systèmes à débit constant ou variable. Le système est composé d'une vanne de réglage, un régulateur et un transmetteur de pression différentielle. De standard le système est disponible sans les capteurs de pression, l'actuateur et le régulateur. Nous offrons le système complète sur demande, différents marques sont possibles.

**Flanged version, short face to face length. Venturi acc. to DIN EN ISO 5167-1**

The volumetric flow controller of round design is able to perform a constant or variable air volume flow control . The system consists of a ventilation damper, a differential pressure transmitter and a regulating unit. The standard unit is available without the transmitters, actuator and regulating unit. We offer the complete unit on request (different brands are possible)



| d          | L   | L1 | D   | B  | k   | d1  | d2 | N  | €/ST/PC       |               |                |
|------------|-----|----|-----|----|-----|-----|----|----|---------------|---------------|----------------|
|            |     |    |     |    |     |     |    |    | PVC           | PP/PPS        | PPS-EL         |
| <b>160</b> | 310 | -  | 230 | 8  | 200 | 161 | 7  | 8  | <b>370.18</b> | <b>408.81</b> | <b>1432.45</b> |
| <b>200</b> | 350 | 11 | 270 | 8  | 240 | 201 | 7  | 8  | <b>420.61</b> | <b>458.17</b> | <b>1600.91</b> |
| <b>250</b> | 400 | 36 | 320 | 10 | 290 | 251 | 7  | 12 | <b>456.03</b> | <b>503.23</b> | <b>1764.01</b> |
| <b>315</b> | 490 | 58 | 395 | 10 | 350 | 316 | 9  | 12 | <b>736.07</b> | <b>835.87</b> | <b>2336.98</b> |

N = aantal gaten / nombre de trous / number of holes

Prijzen PE en PVDF : op aanvraag

Prix PE et PVDF : sur demande

Prices PE and PVDF: on request


**VSRK**

**VOLUMESTROOMREGELAARS (voor VAV/CAV regeling)**  
**REGULATEUR DE VOLUME D'AIR (pour regulation VAV/CAV)**  
**VOLUME FLOW CONTROLLER (for regulation VAV/CAV)**

**Gemofte versie, korte inbouwlengte. Venturi volgens DIN EN ISO 5167-1**

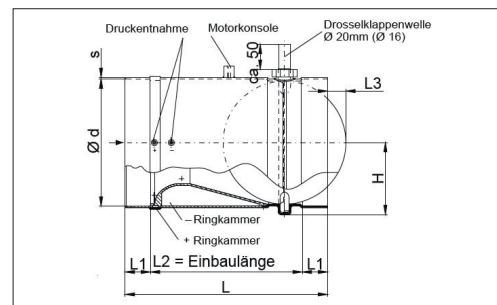
De ronde volumestroomregelaar zorgt voor een constante of variabel ingestelde luchtstroom. Het systeem is samengesteld uit een ventilatieregelklep, een regelunit en een verschilindrucktransmitter. Het systeem is standaard beschikbaar exclusief de meetoren, aandrijving en regelunit. Wij bieden het complete systeem op aanvraag aan (verschillende merken zijn mogelijk)

**Version à manchons, encombrement court. Venturi selon DIN EN ISO 5167-1**

Le régulateur de volume d'air circulaire est prévu pour des systèmes à débit constant ou variable. Le système est composé d'une vanne de réglage, un régulateur et un transmetteur de pression différentielle. De standard le système est disponible sans les capteurs de pression, l'actuateur et le régulateur. Nous offrons le système complète sur demande, différents marques sont possibles.

**Socket version, short face to face length. Venturi acc. to DIN EN ISO 5167-1**

The volumetric flow controller of round design is able to perform a constant or variable air volume flow control . The system consists of a ventilation damper, a differential pressure transmitter and a regulating unit. The standard unit is available without the transmitters, actuator and regulating unit. We offer the complete unit on request (different brands are possible)



| d          | L   | L1 | L2  | L3 | H   | s   |     | €/ST/PC       |               |                |
|------------|-----|----|-----|----|-----|-----|-----|---------------|---------------|----------------|
|            |     |    |     |    |     | PVC | PPS | PVC           | PP/PPS        | PPS-EL         |
| <b>160</b> | 310 | 40 | 230 | -  | 96  | 4.0 | 3.5 | <b>296.15</b> | <b>329.41</b> | <b>1155.62</b> |
| <b>200</b> | 350 | 50 | 250 | 11 | 116 | 4.0 | 3.5 | <b>325.12</b> | <b>363.75</b> | <b>1195.32</b> |
| <b>250</b> | 400 | 50 | 300 | 36 | 141 | 4.0 | 3.5 | <b>375.55</b> | <b>415.25</b> | <b>1458.20</b> |
| <b>315</b> | 490 | 50 | 390 | 68 | 174 | 4.0 | 3.5 | <b>735.01</b> | <b>835.87</b> | <b>2336.98</b> |

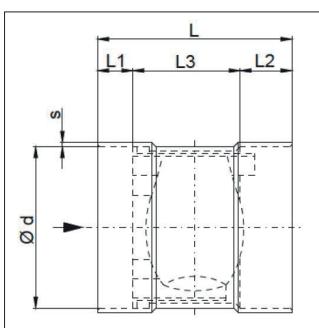
**Prijzen PE en PVDF : op aanvraag**

**Prix PE et PVDF : sur demande**

**Prices PE and PVDF: on request**



KVS-R



CONSTANTE VOLUMESTROOMREGELAAR CAV  
REGULATEUR DE DEBIT CONSTANT CAV  
CONSTANT VOLUME FLOW CONTROLLER CAV

50-200Pa / 15-650m³/h

Constante volumestroomregelaar in gemofte uitvoering met balg in siliconen. Geschikt voor een constante regeling van toevoer of afvoerlucht. De regeling geschiedt zelfstandig, zonder hulp-energie. Het luchtdebit wordt vast stapsgewijs ingesteld door de fabrikant. (Selectie tabellen beschikbaar op aanvraag, afwijking +/-10%)

Le régulateur de débit constant, manchonné de deux côtés pourvue d'un ballon en silicone, est utilisé pour une régulation précise du soufflage ou de la reprise dans des systèmes à débit d'air constant. Le régulateur fonctionne sans énergie extérieure. Le débit d'air est établi en graduations par le fabricant. (Tableaux de sélection disponibles sur demande, tolérance +/-10%)

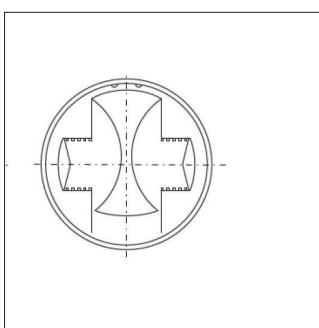
Constant volume flow controller with socket sleeves and with silicon ball inside, are suitable for precise flowcontrol of supply or extraction air. The action is self powered, no external power supply required. The presetting of the volume flow is done in steps, by the manufacturer. (selection tables available on request, tolerance +/-10%)

| d   | L   | L1 | L2 | L3 | s   |     | €/ST/PC |        |
|-----|-----|----|----|----|-----|-----|---------|--------|
|     |     |    |    |    | PVC | PPS | PVC     | PPS    |
| 90  | 130 | 23 | 35 | 72 | 3.0 | 3.5 | 343.36  | 354.09 |
| 110 | 155 | 28 | 40 | 87 | 3.0 | 3.5 | 371.26  | 371.26 |
| 125 | 150 | 26 | 39 | 85 | 3.0 | 3.5 | 400.23  | 400.23 |
| 160 | 152 | 26 | 39 | 87 | 4.0 | 3.5 | 458.17  | 458.17 |
| 200 | 170 | 38 | 50 | 82 | 4.0 | 3.5 | 578.35  | 578.35 |
| 250 | 170 | 38 | 50 | 82 | 4.0 | 3.5 | 686.72  | 686.72 |

Prijzen PE, PP, PPS-EL en PVDF : op aanvraag

Prix PE, PP, PPS-EL et PVDF : sur demande

Prices PE, PP, PPS-EL and PVDF: on request





KVSR

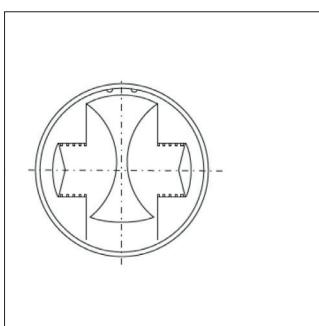
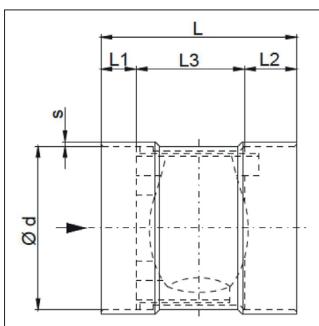
CONSTANTE VOLUMESTROOMREGELAAR CAV  
REGULATEUR DE DEBIT CONSTANT CAV  
CONSTANT VOLUME FLOW CONTROLLER CAV

150-600Pa / 90-1100m³/h

Constante volumestroomregelaar in gemofte uitvoering met balg in siliconen. Geschikt voor een constante regeling van toevoer of afvoerlucht. De regeling geschiedt zelfstandig, zonder hulp-energie. Het luchtdebit wordt vast stapsgewijs ingesteld door de fabrikant. (Selectie tabellen beschikbaar op aanvraag, afwijking +/-10%)

Le régulateur de débit constant, manchonné de deux côtés pourvue d'un ballon en silicone, est utilisé pour une régulation précise du soufflage ou de la reprise dans des systèmes à débit d'air constant. Le régulateur fonctionne sans énergie extérieure. Le débit d'air est établi en graduations par le fabricant. (Tableaux de sélection disponibles sur demande, tolérance +/-10%)

Constant volume flow controller with socket sleeves and with silicon ball inside, are suitable for precise flowcontrol of supply or extraction air. The action is self powered, no external power supply required. The presetting of the volume flow is done in steps, by the manufacturer. (selection tables available on request, tolerance +/-10%)



| d   | L   | L1 | L2 | L3 | s   |     | €/ST/PC |        |
|-----|-----|----|----|----|-----|-----|---------|--------|
|     |     |    |    |    | PVC | PPS | PVC     | PPS    |
| 125 | 150 | 26 | 39 | 85 | 3.0 | 3.5 | 444.22  | 444.22 |
| 160 | 152 | 26 | 39 | 87 | 4.0 | 3.5 | 515.03  | 515.03 |
| 200 | 170 | 38 | 50 | 82 | 4.0 | 3.5 | 641.65  | 641.65 |
| 250 | 170 | 38 | 50 | 82 | 4.0 | 3.5 | 784.36  | 784.36 |

Prijzen PE, PP, PPS-EL en PVDF : op aanvraag  
Prix PE, PP, PPS-EL et PVDF : sur demande  
Prices PE, PP, PPS-EL and PVDF: on request



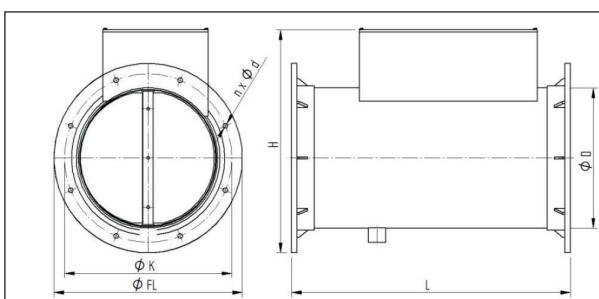
**KVRM**

**CONSTANTE VOLUMESTROOMREGELAAR CAV**  
**REGULATEUR DE DEBIT D'AIR CONSTANT CAV**  
**CONSTANT VOLUME FLOW CONTROLLER CAV**

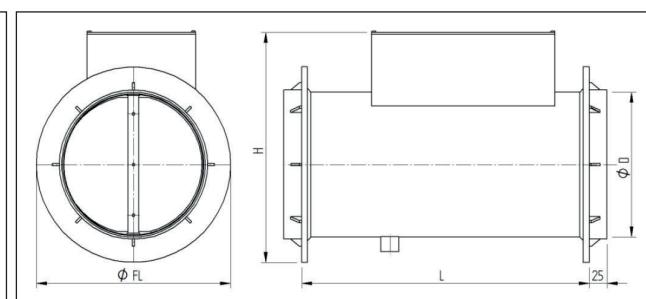
Constante volumestroomregelaar in geflensde of gemofte uitvoering. Geschikt voor een constante regeling van toevoer of afvoerlucht. De regeling geschiedt zelfstandig, zonder hulpenergie. De regelaar is voorzien van een instelmechanisme met schaalaanduiding.

Le régulateur de débit constant, manchonné de deux côtés ou par une fixation à brides, est utilisé pour une régulation précise du soufflage ou de la reprise dans des systèmes à débit d'air constant. Le régulateur à action mécanique fonctionne sans énergie extérieure. Le régulateur est pourvu d'un mécanisme d'ajustement et une indication d'échelle.

Constant volume flow controller with flanges or socket sleeves are suitable for precise flow control of supply or extraction air. The action is mechanical self powered, no external power supply required. The flow controller is equipped with an adjustment device and a scale indication.



**KVRM-F geflensd/à brides/flanged**



**KVRM-M gemofte/manchonné/with socket sleeves**

| D   | ØFL | ØK  | Ød | N  | L   | Volumestroombereik<br>Plage des débits<br>Volume flow range<br>m³/h | Drukbereik<br>Plage de pression<br>Pressure range<br>Pa | €/ST/PC<br>KVRM-F |         |         | €/ST/PC<br>KVRM-M |         |         |
|-----|-----|-----|----|----|-----|---|---|-------------------|---------|---------|-------------------|---------|---------|
|     |     |     |    |    |     |   |   | PVC               | PP/PPS  | PPS-EL  | PVC               | PP/PPS  | PPS-EL  |
| 110 | 170 | 150 | 7  | 4  | 350 | 75-300  | 200-1200  | 804.75            | 839.09  | 1725.38 | 752.17            | 781.14  | 1663.15 |
| 125 | 185 | 165 | 7  | 8  | -   | 90-550  | 200-1200  | 822.99            | 856.25  | 1841.26 | 762.90            | 794.02  | 1775.81 |
| 160 | 230 | 200 | 7  | 8  | 390 | 200-1000  | 200-1200  | 909.90            | 944.23  | 1968.95 | 831.57            | 864.84  | 1887.40 |
| 200 | 270 | 240 | 7  | 8  | 400 | 250-1400  | 200-1200  | 942.09            | 981.79  | 2122.38 | 849.81            | 883.07  | 1990.41 |
| 250 | 320 | 290 | 7  | 12 | 430 | 350-2100  | 200-1200  | 1024.71           | 1064.41 | 2345.57 | 923.85            | 960.33  | 2194.27 |
| 315 | 395 | 350 | 9  | 12 | 440 | 700-3200  | 200-1200  | 1105.19           | 1148.10 | 2695.37 | 987.16            | 1026.86 | 2519.39 |

**Prijzen PE: op aanvraag**

**Prix PE: sur demande**

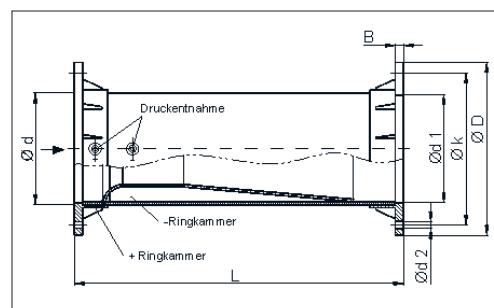
**Prices PE: on request**


**VSLM**
**VOLUMESTROOMSENSOR (MEETBUIS)**  
**CAPTEUR DE VOLUME D'AIR (CONDUIT DE MESURE)**  
**VOLUME FLOW SENSOR (FLOW MEASUREMENT PIPE)**

De ronde volumestroomsensor, voorzien van flenzen, is een meetbuis met Venturi injector volgens DIN EN ISO 5167-1. Geschikt voor de aansluiting van verschilindruck meetsensoren.

Le capteur de volume d'air circulaire, pourvu de brides, est un conduit de mesure par injecteur Venturi selon DIN EN ISO 5167-1. Il y a 2 connexions d'air pour fixation d'un capteur de pression différentielle.

The round volume flow sensor, flanged version, is a flow measurement pipe consisting of a Venturi injector acc. to DIN ISO 5167-1. The pipe has 2 air connections which allows to connect a differential pressure sensor.



| d   | L   | D   | B  | k   | d1  | d2 | N  | €/ST/PC |        |         |
|-----|-----|-----|----|-----|-----|----|----|---------|--------|---------|
|     |     |     |    |     |     |    |    | PVC     | PP/PPS | PPS-EL  |
| 110 | 190 | 170 | 8  | 150 | 111 | 7  | 4  | 295.07  | 317.60 | 922.78  |
| 125 | 220 | 185 | 8  | 165 | 126 | 7  | 8  | 314.39  | 330.48 | 954.97  |
| 140 | 240 | 200 | 8  | 175 | 141 | 7  | 8  | 316.54  | 343.36 | 980.72  |
| 160 | 280 | 230 | 8  | 200 | 161 | 7  | 8  | 320.82  | 355.17 | 1026.86 |
| 180 | 300 | 250 | 8  | 220 | 181 | 7  | 8  | 335.85  | 371.26 | 1089.09 |
| 200 | 320 | 270 | 8  | 240 | 201 | 7  | 8  | 348.73  | 388.42 | 1122.35 |
| 225 | 380 | 295 | 8  | 265 | 226 | 7  | 8  | 365.89  | 409.89 | 1163.13 |
| 250 | 480 | 320 | 10 | 290 | 251 | 7  | 12 | 381.98  | 425.98 | 1226.43 |
| 280 | 440 | 360 | 10 | 325 | 281 | 9  | 12 | 427.05  | 486.06 | 1334.81 |
| 315 | 500 | 395 | 10 | 350 | 316 | 9  | 12 | 498.94  | 566.55 | 1539.75 |
| 355 | 550 | 435 | 10 | 400 | 356 | 9  | 12 | 536.50  | 592.30 | 1702.85 |
| 400 | 650 | 480 | 10 | 445 | 394 | 9  | 16 | *       | *      | *       |
| 450 | 750 | 530 | 10 | 495 | 442 | 9  | 16 | *       | *      | *       |
| 500 | 850 | 580 | 10 | 545 | 490 | 9  | 20 | *       | *      | *       |

\* op aanvraag / sur demande / on request

N = aantal gaten / nombre de trous / number of holes

Prijzen PE en PVDF : op aanvraag

Prix PE et PVDF : sur demande

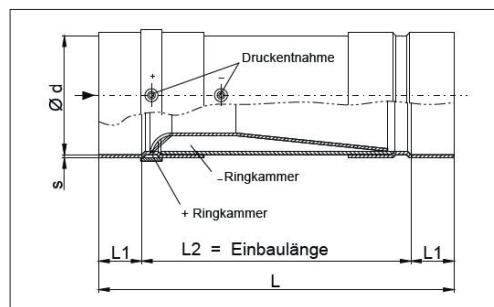
Prices PE and PVDF: on request


**VSL**
**VOLUMESTROOMSENSOR (MEETBUIS)**  
**CAPTEUR DE VOLUME D'AIR (CONDUIT DE MESURE)**  
**VOLUME FLOW SENSOR (FLOW MEASUREMENT PIPE)**

De ronde volumestroomsensor, gemofte versie, is een meetbuis met Venturi injector volgens DIN EN ISO 5167-1. Geschikt voor de aansluiting van verschilindruck meetsensoren.

Le capteur de volume d'air circulaire, manchonné, est un conduit de mesure par injecteur Venturi selon DIN EN ISO 5167-1. Il y a 2 connexions d'air pour fixation d'un capteur de pression différentielle.

The round volume flow sensor, socket connection, is a flow measurement pipe consisting of a Venturi injector acc. to DIN ISO 5167-1. The pipe has 2 air connections which allows to connect a differential pressure sensor.



| d          | L          | L1       | L2  | s   |     | €/ST/PC       |               |                |
|------------|------------|----------|-----|-----|-----|---------------|---------------|----------------|
|            |            |          |     | PVC | PP  | PVC           | PP/PPS        | PPS-EL         |
| <b>110</b> | 270        | 40       | 190 | 3.0 | 3.5 | <b>228.55</b> | <b>248.93</b> | <b>715.69</b>  |
| <b>125</b> | 300        | 40       | 220 | 3.0 | 3.5 | <b>244.65</b> | <b>255.37</b> | <b>738.22</b>  |
| <b>140</b> | 320        | 40       | 240 | 3.0 | 3.5 | <b>246.79</b> | <b>261.81</b> | <b>755.39</b>  |
| <b>160</b> | 360        | 40       | 280 | 4.0 | 3.5 | <b>250.01</b> | <b>275.76</b> | <b>798.31</b>  |
| <b>180</b> | 380        | 40       | 300 | 4.0 | 3.5 | <b>272.54</b> | <b>291.85</b> | <b>840.15</b>  |
| <b>200</b> | 420        | 50       | 320 | 4.0 | 3.5 | <b>278.98</b> | <b>307.95</b> | <b>886.29</b>  |
| <b>225</b> | 480        | 50       | 380 | 4.0 | 3.5 | <b>294.00</b> | <b>325.12</b> | <b>943.17</b>  |
| <b>250</b> | 580        | 50       | 480 | 4.0 | 3.5 | <b>300.44</b> | <b>332.63</b> | <b>963.55</b>  |
| <b>280</b> | 540        | 50       | 440 | 4.0 | 3.5 | <b>330.48</b> | <b>365.89</b> | <b>1059.05</b> |
| <b>315</b> | 600        | 50       | 500 | 4.0 | 3.5 | <b>402.37</b> | <b>420.61</b> | <b>1210.34</b> |
| <b>355</b> | 650        | 50       | 550 | 4.0 | 6.0 | <b>422.76</b> | <b>463.53</b> | <b>1335.88</b> |
| <b>400</b> | 750(770**) | 50(80**) | 550 | 4.0 | 6.0 | *             | *             | *              |
| <b>450</b> | 850        | 50       | 550 | 4.0 | 6.0 | *             | *             | *              |
| <b>500</b> | 950        | 50       | 550 | 4.0 | 6.0 | *             | *             | *              |

\* op aanvraag / sur demande / on request

\*\* PVC

**Prijzen PE en PVDF : op aanvraag**

**Prix PE et PVDF : sur demande**

**Prices PE and PVDF: on request**



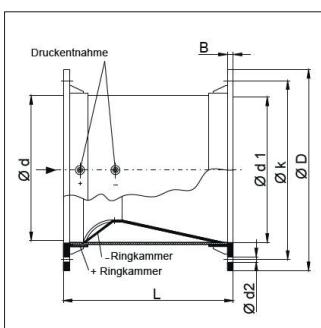
VSMK

VOLUMESTROOMSENSOR KORTE VERSIE (MEETBUIS)  
CAPTEUR DE VOLUME D'AIR VERSION COURTE (CONDUIT DE MESURE)  
VOLUME FLOW SENSOR SHORT VERSION (FLOW MEASUREMENT PIPE)

De ronde volumestroomsensor, voorzien van flenzen, is een meetbuis met Venturi injector volgens DIN EN ISO 5167-1. Geschikt voor de aansluiting van verschilindruck meetsensoren. Korte versie

Le capteur de volume d'air circulaire, pourvu de brides, est un conduit de mesure par injecteur Venturi selon DIN EN ISO 5167-1. Il y a 2 connexions d'air pour fixation d'un capteur de pression différentielle. Version courte.

The round volume flow sensor, flanged version, is a flow measurement pipe consisting of a Venturi injector acc. to DIN ISO 5167-1. The pipe has 2 air connections which allows to connect a differential pressure sensor. Short version.

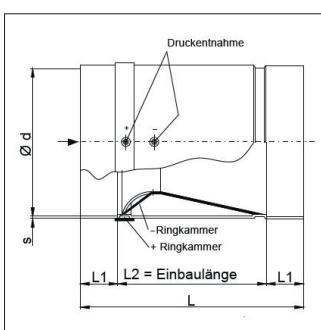


| d   | L   | D   | B  | k   | d1  | d2 | N  | PVC    | €/ST/PC<br>PP/PPS | PPS-EL  |
|-----|-----|-----|----|-----|-----|----|----|--------|-------------------|---------|
| 160 | 160 | 230 | 8  | 200 | 156 | 7  | 8  | 280.05 | 309.02            | 1079.44 |
| 200 | 255 | 270 | 8  | 240 | 196 | 7  | 8  | 306.88 | 337.99            | 1185.66 |
| 250 | 300 | 320 | 10 | 290 | 246 | 7  | 12 | 332.63 | 369.11            | 1294.04 |
| 315 | 380 | 395 | 10 | 350 | 309 | 9  | 12 | 403.45 | 452.81            | 1580.52 |

Prijzen PE en PVDF : op aanvraag

Prix PE et PVDF : sur demande

Prices PE and PVDF: on request


**VSMK**


**VOLUMESTROOMSENSOR KORTE VERSIE (MEETBUIS)  
CAPTEUR DE VOLUME D'AIR VERSION COURTE (CONDUIT DE MESURE)  
VOLUME FLOW SENSOR SHORT VERSION (FLOW MEASUREMENT PIPE)**

De ronde volumestroomsensor, gemofte versie, is een meetbuis met Venturi injector volgens DIN EN ISO 5167-1. Geschikt voor de aansluiting van verschilindruck meetsensoren. Korte versie

Le capteur de volume d'air circulaire, manchonné, est un conduit de mesure par injecteur Venturi selon DIN EN ISO 5167-1. Il y a 2 connexions d'air pour fixation d'un capteur de pression différentielle. Version courte.

The round volume flow sensor, socket connection, is a flow measurement pipe consisting of a Venturi injector acc. to DIN ISO 5167-1. The pipe has 2 air connections which allows to connect a differential pressure sensor. Short version.

**PVC**

| d          | L   | L1 | L2  | s   | €/ST/PC       |
|------------|-----|----|-----|-----|---------------|
| <b>160</b> | 190 | 40 | 110 | 4.0 | <b>217.82</b> |
| <b>200</b> | 300 | 50 | 200 | 4.0 | <b>240.35</b> |
| <b>250</b> | 350 | 50 | 250 | 4.0 | <b>261.81</b> |
| <b>315</b> | 440 | 50 | 340 | 4.0 | <b>320.82</b> |

**PP / PPS / PPS-EL**

| d          | L   | L1 | L2  | s   | €/ST/PC       |                |
|------------|-----|----|-----|-----|---------------|----------------|
|            |     |    |     |     | PP/PPS        | PPS-EL         |
| <b>160</b> | 190 | 40 | 110 | 3.5 | <b>237.13</b> | <b>836.93</b>  |
| <b>200</b> | 300 | 50 | 200 | 3.5 | <b>265.03</b> | <b>931.36</b>  |
| <b>250</b> | 350 | 50 | 250 | 3.5 | <b>290.78</b> | <b>1015.05</b> |
| <b>315</b> | 440 | 50 | 320 | 3.5 | <b>355.17</b> | <b>1238.24</b> |

Prijzen PE en PVDF : op aanvraag

Prix PE et PVDF : sur demande

Prices PE and PVDF: on request