

## VSRD-F - Regulator zmiennego przepływu krótki (kołnierzowy)



**VSRD-F** - Regulator objętościowego przepływu powietrza szczelny

**Wykonanie:**

- wykonanie szczelne, wersja długa
- ze zwężką Venturiego wg DIN EN ISO 5167-1
- zakończenia kołnierzowe (F)
- łączenie przez skręcanie

## Dane techniczne

**Temperatura stosowania:**

Tr [°C] jak dla materiału

**Temperatura pracy:**

Tmax. [°C] jak dla materiału

**Ciśnienie pracy:**

Pmax. [Pa] jak dla materiału

**Kolor:**

jak dla materiału

**Wymiarowanie:**

Regulator zmiennego przepływu VRSD [m] - F - [d]

[m] - typ materiału

[d] - średnica kanału wentylacyjnego w mm

**Jednostki sterujące:**

VSRSA - elektryczna, statyczne ciśnienie robocze 300Pa (max. 800Pa), Schneider VAV-A analogowy

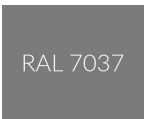
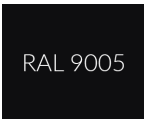
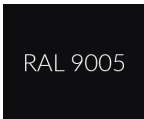
VSRSL - elektryczna, statyczne ciśnienie robocze 300Pa (max. 800Pa), Schneider VAV-L Lon

VSRS - elektryczna, statyczne ciśnienie robocze 300Pa (max.600Pa), BELIMO VRP/VFP/NM24

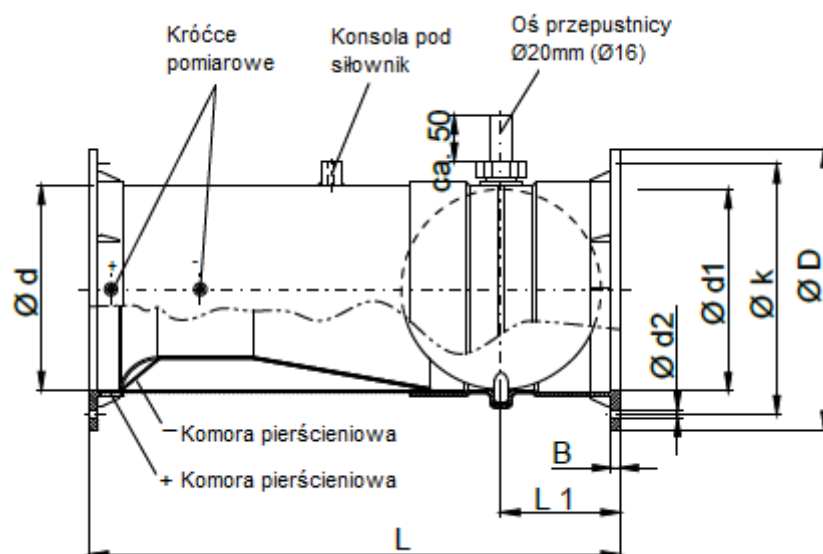
VSRD - elektryczna, dynamiczne ciśnienie robocze 300Pa, BELIMO NMV-D2-M

VSRP - pneumatyczna, statyczne ciśnienie robocze 160Pa, SAUTER RLP100/AK31P

**Oznaczenie:**

| Typ      | VRSD1-F                                                                             | VRSD2-F                                                                             | VRSD3-F                                                                             | VRSD4-F                                                                             | VRSD5-F                                                                              | VRSD6-F                                                                               | VRSD9-F                                                                               |
|----------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Materiał | PVC-U                                                                               | PPs                                                                                 | PP                                                                                  | PE                                                                                  | PPs-el                                                                               | PVDF                                                                                  | PVC-UV                                                                                |
| Kolor    |  |  |  |  |  |  |  |
| Nazwa    | polichlorek winylu                                                                  | polipropylen samogasnący                                                            | polipropylen                                                                        | polietylen                                                                          | polipropylen samogasnący elektroprzewodzący                                          | polifluorek winylidenu                                                                | polichlorek winylu                                                                    |

## Wymiary



| d [mm]      | PVC / PVC-C / PPs / PP / PE / PVDF / PVC-UV |            |           |           |           |            |            |          |
|-------------|---------------------------------------------|------------|-----------|-----------|-----------|------------|------------|----------|
|             | L<br>[mm]                                   | L1<br>[mm] | D<br>[mm] | B<br>[mm] | k<br>[mm] | d1<br>[mm] | d2<br>[mm] | ilość d2 |
| <b>0110</b> | 400                                         | 107        | 170       | 8         | 150       | 111        | 7          | 4        |
| <b>0125</b> | 400                                         | 107        | 185       | 8         | 165       | 126        | 7          | 8        |
| <b>0140</b> | 400                                         | 107        | 200       | 8         | 175       | 141        | 7          | 8        |
| <b>0160</b> | 450                                         | 107        | 230       | 8         | 200       | 161        | 7          | 8        |
| <b>0180</b> | 490                                         | 114        | 250       | 8         | 220       | 181        | 7          | 8        |
| <b>0200</b> | 510                                         | 114        | 270       | 8         | 240       | 201        | 7          | 8        |
| <b>0225</b> | 700                                         | 114        | 295       | 8         | 265       | 226        | 7          | 8        |
| <b>0250</b> | 700                                         | 114        | 320       | 10        | 290       | 251        | 7          | 12       |
| <b>0280</b> | 760                                         | 116        | 360       | 10        | 325       | 281        | 9          | 12       |
| <b>0315</b> | 760                                         | 116        | 395       | 10        | 350       | 316        | 9          | 12       |

## Straty ciśnienia

