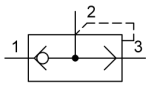
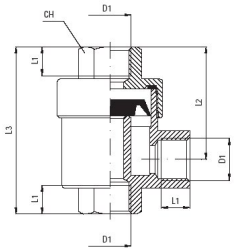
# Rychloodvzdušňovací ventil
# Série MV27






| | |
|---|---|
| Konstrukční provedení | Sedlový ventil |
| Materiál | Těleso Mosaz poniklovaná, Těsnění Polyuretan (PU) |
| Funkce | Rychloodvzdušňovací ventily jsou vhodné pro přímou montáž na pneumatické válce, aby při změně směru zdvihu umožnily rychlé odvzdušnění stlačeného vzduchu nejkratší cestou. Tím se zvyšuje rychlost pístu válců. |
| Závitové přípojky | M5 za ISO R/262, G1/8" až G3/4" za ISO228/1 |
| Montážní poloha | libovolně |
| Médium | Stlačený vzduch, neutrální plyny |
| Teplota média | -10...+70°C |
| Provozní tlak | 2...10bar |
| Směr průtoku | viz tabulka „Funkce“ |

## Rozměry

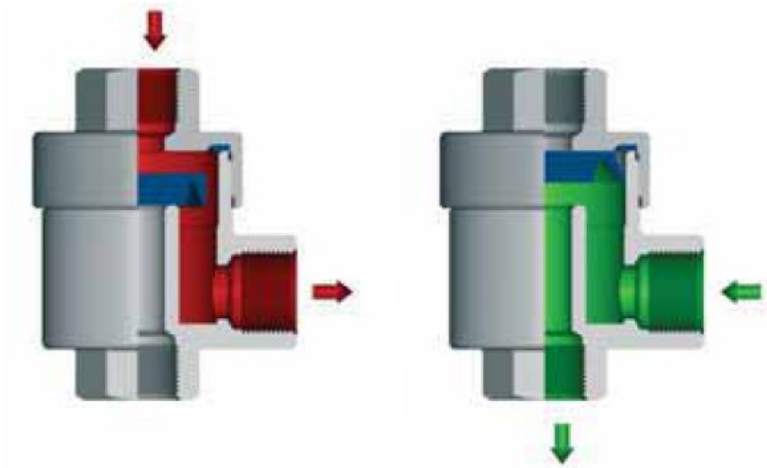



| D1 | L1 | L2 | L3 | CH | Průtok [Nl/min]<br>Směr průtoku k válci | Průtok [Nl/min]<br>Rychlé odvětrání válce | Hmotnost [g] | Typ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| M5 | 5 | 17 | 25 | 10 | 133* | 150* | 32 | MV27-00-M5 |
| G1/8" | 7,5 | 27 | 42 | 15 | 450* | 760* | 85 | MV27-00-18 |
| G1/4" | 11 | 35 | 54 | 19 | 780* | 1840* | 156 | MV27-00-14 |
| G3/8" | 12 | 35 | 55 | 21 | 1160* | 2600* | 164 | MV27-00-38 |
| G1/2" | 14 | 45 | 72 | 26 | 1260* | 5300* | 313 | MV27-00-12 |
| G3/4" | 16 | 53 | 89 | 32 | 1530** | 3300** | 505 | MV27-00-34 |

*Průtok při 6bar/ Δp=1bar
**Průtok při 3bar/ Δp=1bar


+43 512 52076
austria@stasto.eu
© STASTO Automation KG

## Funkce



Směr průtoku k válci

Rychlé odvětrání válce

Ilustrace nezávazné
Změny konstrukce, rozměrů a materiálu vyhrazeny


+43 512 52076
austria@stasto.eu
© STASTO Automation KG