# Valvola flusso libero ON-OFF Serie MVPFL - FL UNI PN 10/16



### Dati tecnici

Misura (DN) DN 8 - 25 Rating PN 16

Connessioni FLANGE FORATURA PN 16

Caratteristiche otturatore Piattello

Attuatore Pneumatico a pistone AISI 304

Alimentazione min 4 / max 8 bar

Temperature da -30 a +150 °C - ( picco max

180°C)

## Descrizione

Microvalvole a sede inclinata con elevato coefficiente di portata, di costruzione solida e molto compatta. Versatilità di impiego dovuta alla costruzione in acciaio INOX per utilizzo in ambienti aggressivi.

Trovano impiego in settori diversi quali: impianti tessili di tintoria e finissaggio, chimici, trattamento acque, alimentari, impianti industriali in genere.

### Opzioni

- $\Rightarrow$  Normalmente aperta ( NA )
- $\Rightarrow$  Doppio effetto ( DE )
- ⇒ Dispositivo visivo metallico
- ⇒ Micro meccanici / proximity
- ⇒ Elettrovalvola di pilotaggio
- Convertitore elettropneumatico segnale 4-20 mA o 0-10 VDC ( otturatore per regolazione )
- ⇒ Flangiatura a richiesta (scartamento UNI)
- ⇒ Esecuzioni speciali su richiesta cliente

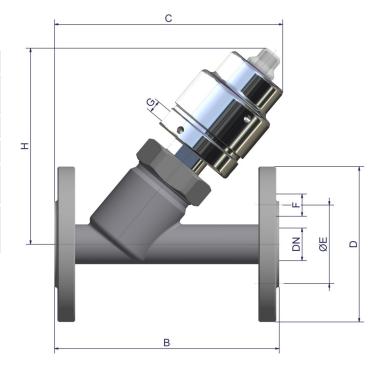
DN	C <sub>v</sub>	K <sub>vs</sub>
8	2	1,7
10	3	2,5
15	5	4,3
20	9	7,7
25	14	12



# Valvola flusso libero ON-OFF Serie MVPFL - FL UNI PN 10/16



Materiali	
Corpo valvola	AISI 316/316L
Flange	AISI 304/304L (STD) AISI 316/316L
Inserto otturatore	PTFE (STD) - PTFE/CG
Stelo / Otturatore	AISI 316/316L
Tenute	Anello in PTFE energizzato con O-ring in FPM
Guarnizione corpo	PTFE (STD) - PTFE/CG
Tenute attuatore	FPM



Dimensioni (mm)										
<b>DN</b> - servoc.	В	С	D	E	Н	F	n° fori	G	peso (Kg) *	
<b>8</b> - S.32	130	115	90	60	90	14	4	1/8" G	1,8	
<b>10</b> - S.32	130	115	90	60	90	14	4	1/8" G	1,8	
<b>15</b> - S.40	130	135	95	65	120	14	4	1/8" G	2,6	
<b>15</b> - S.50	130	140	95	65	125	14	4	1/8" G	2,6	
<b>20</b> - S.40	150	150	105	75	130	14	4	1/8" G	3,3	
<b>20</b> - S.50	150	155	105	75	135	14	4	1/8" G	3,3	
<b>25</b> - S.40	160	150	115	85	130	14	4	1/8" G	3,7	
<b>25</b> - S.50	160	155	115	85	135	14	4	1/8" G	3,7	

<sup>\*</sup> Servocomando senza accessori.