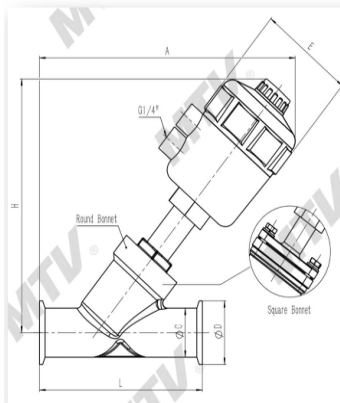
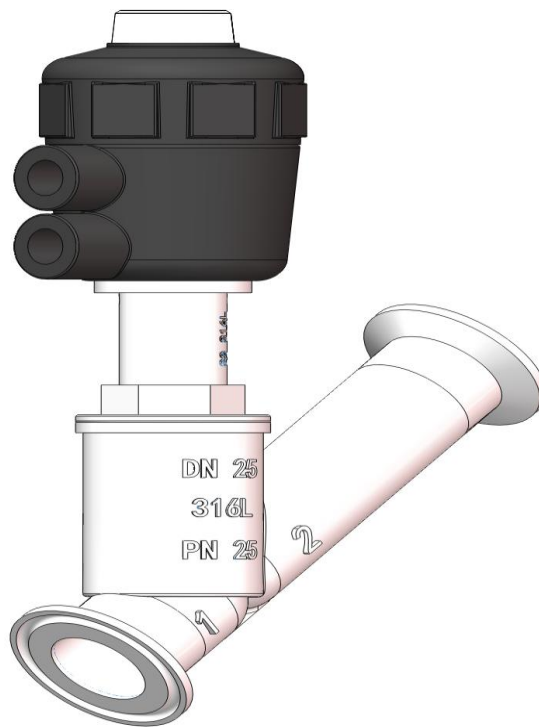


## Valvola di intercettazione a comando pneumatico Serie AFSIPFMC.TC

### CARATTERISTICHE:

- **MATERIALE CORPO:** AISI 316L
- **MATERIALE BONNET:** AISI 316L
- **CONNESSIONE:** ISO 2852
- **SERVOCOMANDO:** PA6 GF30
- **TEMPERATURA DI ESERCIZIO:**  
-10/+190



### DIMENSIONI E PESI

ACCESSORI:		//							
DN	Ø ACT.	E	H	A	L	ØD	Kg		
10	3/8"	Ø50	64	155	163	90	25	1,6	
15	1/2"	Ø50	64	155	163	90	34	1,9	
20	3/4"	Ø50	64	158	173	105	50,5	1,7	
25	3/4"	Ø50	64	161	185	130	50,5	2,2	
25	1"	Ø63	80	186	211	130	50,5	2	
32	1"1/4	Ø63	80	202	228	145	50,5	2,5	
40	1"1/2	Ø63	80	202	232	160	64	3	
40	1"1/2	Ø80	100	220	250	160	64	4,4	
50	2"	Ø63	80	211	242	175	64	3,5	
50	2"	Ø80	100	228	260	175	64	4,9	
65	2"1/2	Ø80	100	260	292	278	91	6	
65	2"1/2	Ø100	126	324	342	278	91	7,3	
80	3"	Ø100	126	346	360	290	106	9	
80	3"	Ø125	160	375	389	290	106	11,2	

### SCHEDA TECNICA SPECIFICA

#### VALVOLE A INTERCETTAZIONE A COMANDO PNEUMATICO TIPO ON-OFF

Ø Attuatore		SERIE OMIFP (Filettata GAS)														
DN		50			63			80			100					
		ISO G	1/2"	3/4"	1"	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	1 1/2"	2"	
NC	Sotto sede	Pressione di esercizio	bar	18	14	9	23	18	14	10	20	16	11	6	20	12
		Pressione di pilotaggio	bar	6-10	6-10	6-10	6-10	6-10	6-10	6-10	6-10	6-10	6-10	6-10	6-10	6-10
	Sopra sede	Pressione di esercizio	bar	25	25	9	25	25	20	12	16	11	8	6	16	13
NO	Sotto sede	Pressione di esercizio	bar	24	18	13	25	23	18	12	25	21	14	10	25	16
		Pressione di pilotaggio	bar	6-10	6-10	6-10	6-10	6-10	6-10	6-10	6-10	6-10	6-10	6-10	6-10	6-10
	Sopra sede	Pressione di esercizio	bar	//	//	//	//	//	//	//	//	//	//	//	//	//
DE	Sotto sede	Pressione di esercizio	bar	25	21	15	25	25	21	15	25	23	16	10	25	18
		Pressione di pilotaggio	bar	6-10	6-10	6-10	6-10	6-10	6-10	6-10	6-10	6-10	6-10	6-10	6-10	6-10
	Sopra sede	Pressione di esercizio	bar	25	25	15	25	25	21	15	25	23	16	10	25	18
Coefficiente di flusso Kv		m³/h	4,9	8,6	17,6	4,9	8,6	17,6	26,7	17,6	26,7	47,2	55,1	47,2	55,1	
Pressione nominale PN		bar	40	40	40	40	40	40	25	25	25	25	20	25	20	
Peso		Kg	0,9	1	1,3	1,2	1,3	1,6	2,1	1,6	2,6	2,9	3,7	4,5	5,3	
Tipo di fluido		mm²/s	Aria, vapore, liquidi aggressivi, sostanze chimiche, vuoto, olio, gas													
Viscosità			600													
Materiale guarnizione sede			PTFE/grafite													
Temperatura fluido		°C	-10 +190													
Materiale corpo			AIS I 316L													
Materiale pacco chevron			PTFE/C75S e FKM													
Dimensione connessioni di pilotaggio		ISO G	1/4"													
Fluido di pilotaggio			Aria/gas inerte													
Temperatura fluido di pilotaggio		°C	-10 + +60													
Materiale attuatore			Tecnopolimero PA6-GF30													
Materiale pistone			AIS I 304													
Materiale guarnizione pistone			Poliuretano													