

**Art. "B" - VALVOLA A TAMPONE**

**DESCRIZIONE**

Valvola con chiusura ad otturatore piatto.  
 Sistema di tenuta a scelta: NBR - FPM - EPDM.  
 A richiesta: otturatore con PTFE.  
 Tenuta perfetta a bolla d'aria.  
 Filettatura GAS ISO 228 femmina-femmina.  
 A richiesta: filettatura NPT.  
 Alimentazione aria attuatore: 1/8" GAS.

**TEMPERATURE AMMISSIBILI**

Fluido d'esercizio:  
 Sistema di tenuta NBR/NBR: da -20° a +100°C  
 Sistema di tenuta FPM/FPM: da -15° a +100°C  
 Sistema di tenuta EPDM/EPDM: da -40° a +100°C  
 Sistema di tenuta PTFE/FPM: da -20° a +100°C  
 Sistema di tenuta PTFE/EPDM: da -40° a +100°C

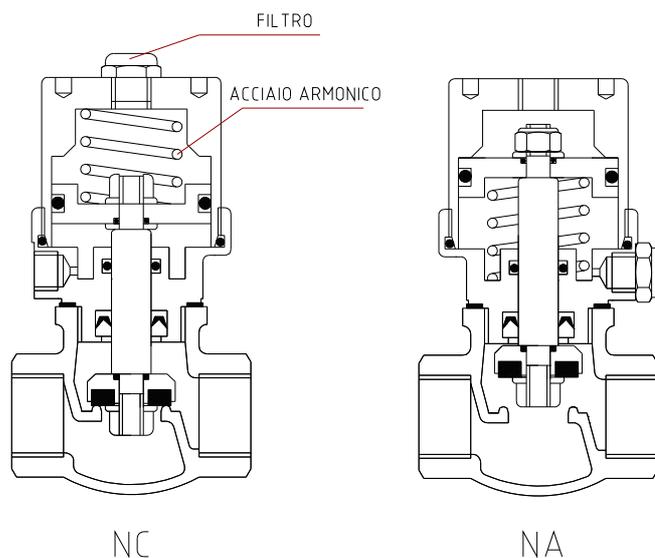
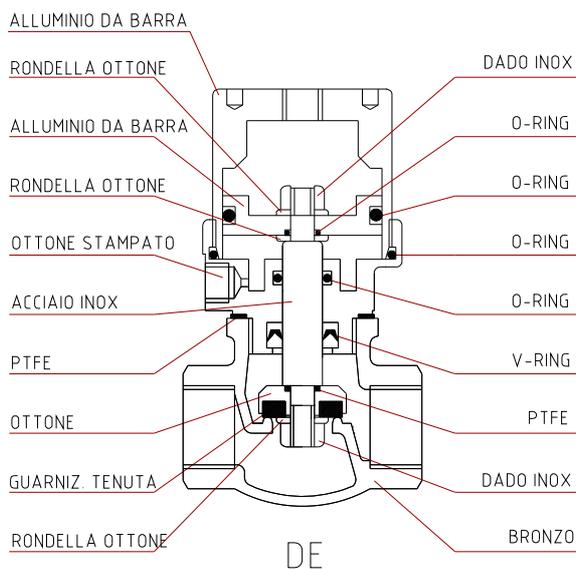
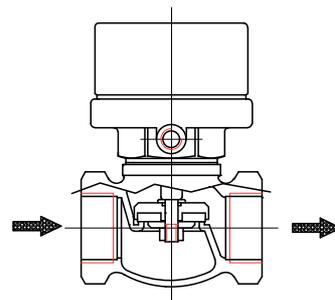
**PRESSIONI DI COMANDO:** max 8 bar.

**VERSIONI E MISURE**

DE: 1/2" - 3/4" - 1" - 1 1/4" - 1 1/2" - 2"  
 NC: 1/2" - 3/4" - 1" - 1 1/4" - 1 1/2" - 2"  
 NA: 1/2" - 3/4" - 1" - 1 1/4" - 1 1/2" - 2"

**TRATTAMENTO DI ANODIZZAZIONE SUI PARTICOLARI ESTERNI IN ALLUMINIO.**

E' esente da COLPO D'ARIETE se il fluido attraversa la valvola nel senso della freccia stampata sul corpo (sotto otturatore).  
 In queste condizioni la tenuta è garantita fino alle pressioni indicate nella tabella Pressioni Differenziali.



# Art. "B"

## PRESSIONE DIFFERENZIALE

NC NBR-FPM-EPDM

G	DeltaP bar
1/2"	8
3/4"	7
1"	7
1"1/4	5.5
1"1/2	8
2"	5

NC PTFE

G	DeltaP bar
1/2"	6
3/4"	5
1"	5
1"1/4	5
1"1/2	6
2"	3.5

DE/NA NBR-FPM-EPDM

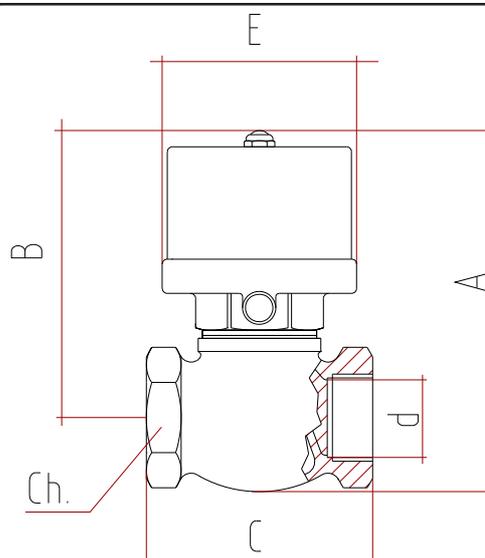
G	PRESS. PILOTA	DeltaP bar
1/2"	4	15
1/2"	5	19
3/4"	4	10
3/4"	5	13
1"	4	18
1"	5	23
1"1/4	4	11
1"1/4	5	14
1"1/2	4	11
1"1/2	5	13
2"	4	7
2"	5	9

DE/NA PTFE

G	PRESS. PILOTA	DeltaP bar
1/2"	4	15
1/2"	5	19
3/4"	4	8
3/4"	5	11
1"	4	15
1"	5	20
1"1/4	4	9
1"1/4	5	12
1"1/2	4	10
1"1/2	5	12
2"	4	6
2"	5	8

## PRESSIONE MINIMA PER APERTURA VERSIONE NC

G	1/2"	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	2"
Bar	4.5	4.5	3.5	4	4	4



## DIMENSIONI E PESO

DN	G	A	B	C	d	E	Ch.	Kv	PESO
mm.		mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	m <sup>3</sup> /h	g.
15	1/2"	106	86	60	17	50	27	3.4	590
20	3/4"	110	85	74	24	50	35	7.9	700
25	1"	128	98	85	30	76	46	11	1400
32	1"1/4	138	106	95	39	76	52	18	1650
40	1"1/2	166	130	110	45	89	60	28	2600
50	2"	184	139	120	55	89	72	44	3400