

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

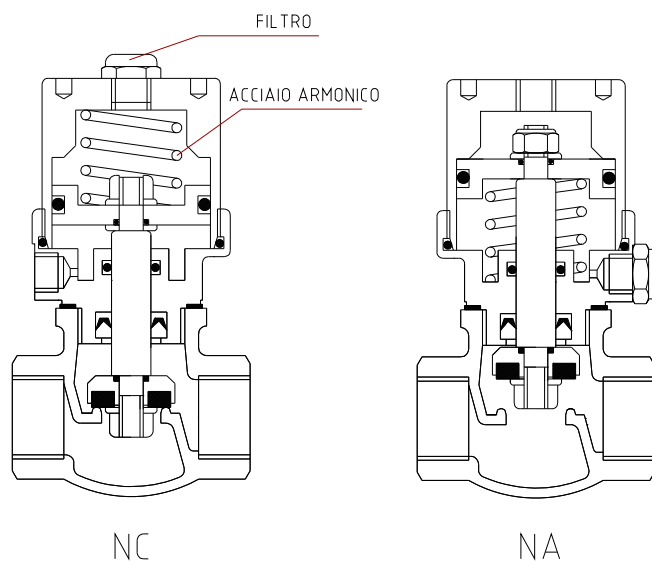
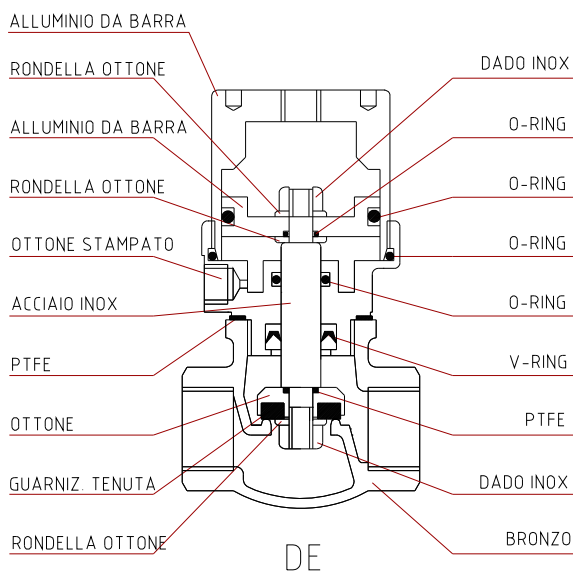
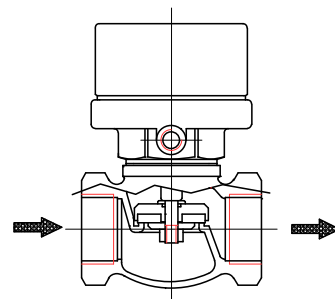
DE: 1/2" - 3/4" - 1" - 1 1/4" - 1 1/2" - 2"

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

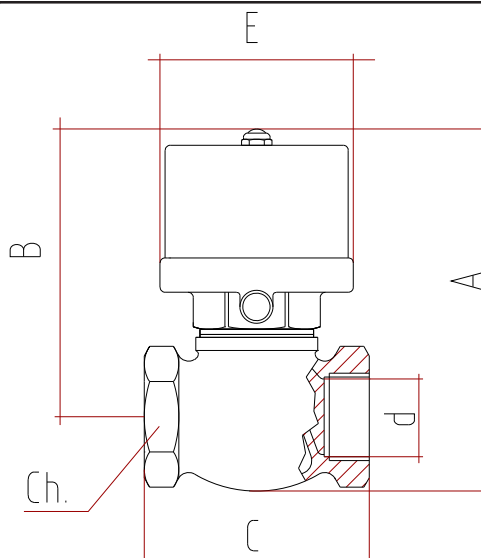
G	PRESS. PILOTA	DeltaP bar
1/2"	4	15
1/2"	5	19
3/4"	4	10
3/4"	5	13
1"	4	18
1"	5	23
1"1/4	4	11
1"1/4	5	14
1"1/2	4	11
1"1/2	5	13
2"	4	7
2"	5	9

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 ³ /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