

VALVOLE PNEUMATICHE DI REGOLAZIONE SERIE "FLY"



Le valvole di regolazione serie FLY hanno il corpo a due vie tipo a globo e otturatore guidato superiormente.

Il design della valvola consente una manutenzione molto semplice e veloce, il seggio è sostituibile.

La tenuta può essere soffice PTFE + Grafite o metallica.

Le tenute premistoppa è autoregistrante e autoregolante esente da manutenzione.

Sono costruite specificatamente per la regolazione di impianti con vapore, acqua e gas.

Le valvole FLY sono azionate da attuatori pneumatici a molle interne S.200, S.275, S.335, S.430 ad azione diretta o inversa.

Le valvole possono essere fornite con i seguenti accessori:

- Posizionatore pneumatico ed elettropneumatico;
- Volantino manuale di testa;
- Finecorsa;
- Elettrovalvola.

CARATTERISTICHE:

MODELLI		FLY 100 (GHISA-Cast Iron) FLY 101 (ACCIAIO AL CARBONIO A216 WCB, Carbon steel A216 WCB) FLY 102 (ACCIAIO INOX AISI 304/316, Stainless steel AISI 304/316)
DIAMETRI		Da DN 15 a DN 100
CORPO	CONNESSIONI	FLANGIATE UNI/DIN PN 16 o ANSI 150 (Ghisa-Cast iron) FLANGIATE UNI/DIN PN 40 o ANSI 150 (Acciaio-Carbon steel) FLANGIATE UNI/DIN PN 40 o ANSI 150 (Inox-Stainless steel)
	MATERIALI	GHISA GGG40.3 ACCIAIO AL CARBONIO A 216 WCB ACCIAIO INOX AISI 304/316
	GUARNIZIONI	GRAFITE/AISI 304
CAPPELLO	MATERIALI	COME IL CORPO
	TIPO	STD da -5°C a +200°C ALETTATO OLTRE 200°C SOFFIETTO AISI 316 PN 16
	TENUTA STELO	PTFE/GRAFITE fino 200°C GRAFITE oltre 200°C
INTERNI	OTTURATORE	TENUTA METALLICA AISI 316 TENUTA SOFFICE PTFE/GRAFITE fino a 180°C
	SEGGIO	ACCIAIO INOX AISI 316
	CARATTERISTICA	EQUIPERCENTUALE LINEARE
	CLASSE DI PERDITA	PTFE/GRAFITE classe IV METALLICA classe IV
	PASSAGGIO	INTEGRALE (STD)
SERVOMOTORE	MISURE	200 , 275 , 335 , 430
	MATERIALI	CASTELLO : GHISA CASSA : ACCIAIO MEMBRANA : NBR
	SEGNALE	3-15 PSI (0,2 - 1 Bar), 6-30 PSI (0,4 - 2 Bar)
	CONNESSIONE	1/4 NPT

I DATI E LE CARATTERISTICHE DEL PRESENTE DEPLIANT SONO FORNITI A TITOLO INFORMATIVO, POSSONO ESSERE OGGETTO DI MODIFICHE SENZA PREAVVISO.

Via Arrigo Boito, 16 – 36031 DUEVILLE (VI) – Tel. 0444/360668 – 0444/361138 – Fax 0444/369112
Codice fiscale e Partita IVA: 03431560246 – info@nuoveforniture.it – www.nuoveforniture.it

TABELLA PRESSIONI DIFFERENZIALI:

ATTUATORE PNEUMATICO NORMALMENTE CHIUSO/ARIA APRE										
DN	INC	KV (cv)	200		275		335		430	
			3-15 PSI	6-30 PSI	3-15 PSI	6-30 PSI	3-15 PSI	6-30 PSI	3-15 PSI	6-30 PSI
15	1/2"	3,8 (4,5)	10	16						
20	3/4"	5,1 (6)	10	16	16					
25	1"	8,5 (10)	9	15	16					
32	1" 1/4	13,7 (16)	2,5	4	8	16				
40	1" 1/2	22,2 (26)			6	12	16			
50	2"	36,7 (43)			3.05	6	10	16	16	
65	2" 1/2	62,4 (73)					4	6	6	10
80	3"	88 (103)					2,5	4	5	8
100	4"	128 (150)					1	2	2,5	5

ATTUATORE PNEUMATICO NORMALMENTE APERTO/ARIA CHIUDE										
DN	INC	KV (cv)	200		275		335		430	
			3-15 PSI	6-30 PSI	3-15 PSI	6-30 PSI	3-15 PSI	6-30 PSI	3-15 PSI	6-30 PSI
15	1/2"	3,8 (4,5)	16							
20	3/4"	5,1 (6)	16							
25	1"	8,5 (10)	12	16						
32	1" 1/4	13,7 (16)	5	7,5	10	16	16			
40	1" 1/2	22,2 (26)			8	16	16			
50	2"	36,7 (43)			4	7	16			
65	2" 1/2	62,4 (73)					5	8	8	16
80	3"	88 (103)					3,5	7	5	10
100	4"	128 (150)					1,5	3	2,5	5

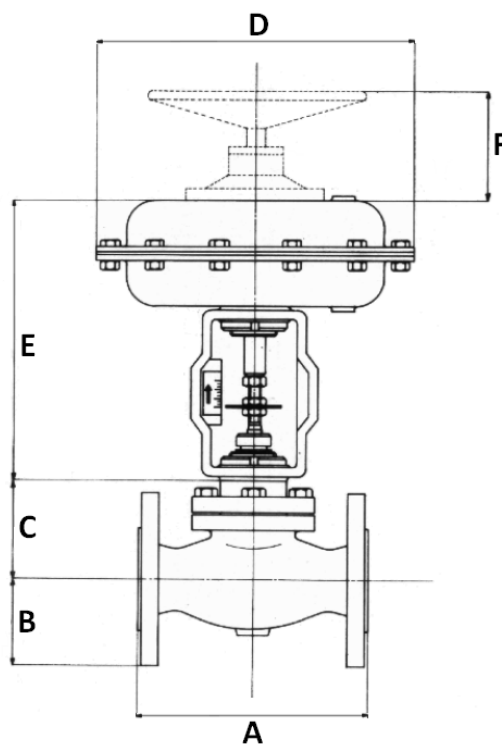
I DATI E LE CARATTERISTICHE DEL PRESENTE DEPLIANT SONO FORNITI A TITOLO INFORMATIVO, POSSONO ESSERE OGGETTO DI MODIFICHE SENZA PREAVVISO.

Via Arrigo Boito, 16 – 36031 DUEVILLE (VI) – Tel. 0444/360668 – 0444/361138 – Fax 0444/369112
Codice fiscale e Partita IVA: 03431560246 – info@nuoveforniture.it – www.nuoveforniture.it

DIMENSIONI DI INGOMBRO:

DN		A	B	C	C soffietto
MM	INC	UNI PN. 16			
		UNI PN. 40			
15	1/2"	130	48	79	200
20	3/4"	150	53	79	200
25	1"	160	58	81	205
32	1"1/4	180	70	82	215
40	1"1/2	200	75	102	225
50	2"	230	83	103	235
65	2"1/2	290	93	155	280
80	3"	310	100	165	290
100	4"	350	110	180	320

TIPO	D	E	F max
S.200	200	238	100
S.275	275	243	100
S.335	335	300	120
S.430	430	334	120



I DATI E LE CARATTERISTICHE DEL PRESENTE DEPLIANT SONO FORNITI A TITOLO INFORMATIVO, POSSONO ESSERE OGGETTO DI MODIFICHE SENZA PREAVVISO.

Via Arrigo Boito, 16 – 36031 DUEVILLE (VI) – Tel. 0444/360668 – 0444/361138 – Fax 0444/369112
Codice fiscale e Partita IVA: 03431560246 – info@nuoveforniture.it – www.nuoveforniture.it