

Art. "F3D" - VALVOLA TRE VIE IN OTTONE DEVIATRICE



DESCRIZIONE

Valvola a sfera tre vie con attuatore pneumatico rotativo.
 Corpo valvola: ottone OT58 nichelato
 Sfera: ottone OT58 cromato a spessore
 Guarnizione sfera: PTFE vergine
 Funzione 3/2 (3 vie e 2 posizioni)

TEMPERATURE AMMISSIBILI

Fluido d'esercizio: da -15°C a + 100°C.
 Temperatura massima per impieghi particolari (a valvola tutta aperta):
 +100°C per olii combustibili, olii minerali, margarina.
 +90°C per acqua di mare, acqua normale (acquedotto).
 +60°C per tricloroetilene, butano, metano, propano, anidride carbonica.
 +40°C per alcool da bruciare, benzina, gas illuminante, gas naturale, acqua calcarea, acqua gasata.

PRESSIONI DI COMANDO

Da 3 a 8 bar per le versioni doppio effetto.
 Da 5 a 8 bar per le versioni semplice effetto.
 Filettatura UNI ISO 7/1 Rp femmina-femmina.
 Alimentazione aria attuatore 1/8" GAS.

VERSIONI E MISURE

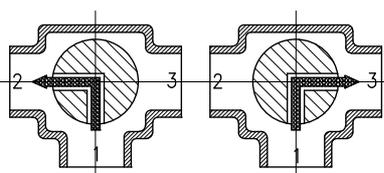
DE: 1/2" - 3/4" - 1" - 1"1/4 - 1"1/2 - 2"
 SE: 1/2" - 3/4" - 1" - 1"1/4 - 1"1/2 - 2"

TRATTAMENTO DI ANODIZZAZIONE SUI PARTICOLARI ESTERNI IN ALLUMINIO.

NOTA:

La valvola tre vie deviatrice, consente esclusivamente di deviare il flusso a destra o a sinistra; il fluido pertanto deve obbligatoriamente entrare dal manicotto centrale. Diversamente si possono verificare perdite o danneggiamenti alla valvola.

SFERA FORATA A "L"



Deviazione sinistra 1-2

Deviazione destra 1-3

ENTRATA FLUIDO

PRESSIONI NOMINALI "PN"

G	1/2"	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	2"
PN	10	10	10	10	10	10

DIMENSIONI E PESO

DOPPIO EFFETTO

DN	G	ATTUATORE	A	B	C	d	E	F	Ch.	Kv	PESO
mm.		tipo	mm.	m3/h	gr.						
15	1/2"	DE5002	215	197	69	15	65	51	27	4	1150
20	3/4"	DE6302	242	220	77	20	77	61	33	6	1300
25	1"	DE6302	249	229	89	25	77	73	40	10	1900
32	1"1/4	DE8003	294	261	102	32	100	87	50	20	3500
40	1"1/2	DE8003	307	267	114	40	100	100	55	38	4200
50	2"	DE1004	325	277	134	50	119	122	70	50	7160

SEMPLICE EFFETTO

DN	G	ATTUATORE	A	B	C	d	E	F	Ch.	Kv	PESO
mm.		tipo	mm.	m3/h	gr.						
15	1/2"	SE5002	215	197	69	15	65	51	27	4	1320
20	3/4"	SE6302	242	220	77	20	77	61	33	6	1500
25	1"	SE6302	249	229	89	25	77	73	40	10	2100
32	1"1/4	SE8003	294	261	102	32	100	87	50	20	3750
40	1"1/2	SE8003	307	267	114	40	100	100	55	38	4450
50	2"	SE1004	359	311	134	50	119	122	70	50	8200

