

**Art. "R1" - VALVOLA A SFERA IN ACCIAIO INOX AISI 316 CON TIRANTI**

**DESCRIZIONE**

Valvola a sfera con attuatore pneumatico rotativo.  
 Corpo valvola: acciaio inox AISI 316 in tre pezzi uniti da tiranti.  
 Sfera: acciaio inox AISI 316.

Guarnizione sfera: PTFE vergine.

**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 a doppio effetto.

Da 6 a 8 bar per le versioni a semplice effetto.

Filettatura GAS ISO 228 femmina-femmina.

Alimentazione aria attuatore 1/8"GAS.

**VERSIONI E MISURE**

DE: 3/8" - 1/2" - 3/4" - 1" - 1"1/4 - 1"1/2 - 2"

NC: 3/8" - 1/2" - 3/4" - 1" - 1"1/4 - 1"1/2 - 2"

NA: 3/8" - 1/2" - 3/4" - 1" - 1"1/4 - 1"1/2 - 2"

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

**PRESSIONI NOMINALI "PN"**

G	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	2"
PN	64	64	40	40	25	25	25

**DIMENSIONI E PESO**
**DOPPIO EFFETTO**

DN	G	ATTUATORE	A	B	C	d	E	Ch.	Kv	PESO
mm.		tipo	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	m3/h	gr.
10	3/8"	DE5002	216	196	70	10	65	24	11	1200
15	1/2"	DE5002	216	196	70	15	65	24	14	1200
20	3/4"	DE6302	236	213	80	20	77	30	25	1600
25	1"	DE6302	249	220	88	25	77	41	31	2160
32	1"1/4	DE8003	282	249	98	32	100	50	73	3600
40	1"1/2	DE8003	304	266	115	40	100	55	150	4700
50	2"	DE8003	313	268	135	50	100	68	200	6000

**SEMPLICE EFFETTO (NC - NA)**

DN	G	ATTUATORE	A	B	C	d	E	Ch.	Kv	PESO
mm.		tipo	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	mm.	m3/h	gr.
10	3/8"	SE5002	216	196	70	10	65	24	11	1350
15	1/2"	SE5002	216	196	70	15	65	24	14	1350
20	3/4"	SE6302	236	213	80	20	77	30	25	1800
25	1"	SE6302	249	220	88	25	77	41	31	2350
32	1"1/4	SE8003	282	249	98	32	100	50	73	3800
40	1"1/2	SE8003	304	266	115	40	100	55	150	4900
50	2"	SE1004	342	297	135	50	119	68	200	8050

