

VGL3G7*X VALVOLE A 2-3 vie A GLOBO PN25 - 200°C

Valvole a globo a 2-3 vie, flangiate ISO, attuabili con attuatori elettrici On/Off o modulanti 0-10V (4-20mA), idonee per vapore e acqua surriscaldata nel range +5...+200°C.

Caratteristiche di flusso: A – AB= lineare (VDI/VDE 2173),
Bypass B – AB= lineare (VDI/VDE 2173)

Classe di tenuta: A - AB=max. 0.05% del valore kvs,
Bypass B - AB= max. 1% del valore kvs

Modelli corpo valvola:

VGL3G7*X

PN25 Corpo in ghisa sferoidale GGG40, stelo, sede ed elementi di chiusura in acciaio inox, tenuta PTFE V-ring. Flangiatura ISO 7005-2 PN 25. Temperatura fluido: 120°C fino a 2500 kPa, 200°C fino a 2300 kPa



PN25			Servocomandi ELETTRICI modulanti			
DN	Kvs mc/h	codice corpo valvola	SMLNV24A $\Delta P_s(dP_{max})$ kPa	SMLS24A $\Delta P_s(dP_{max})$ kPa	SMLEV24A $\Delta P_s(dP_{max})$ kPa	SMLRV24A $\Delta P_s(dP_{max})$ kPa
DN15	4	VGL3G7015X	2200 (1000)	2500 (1000)		
DN20	6,3	VGL3G7020X	1500 (1000)	2500 (1000)		
DN25	10	VGL3G7025X	1300 (1000)	2100 (1000)		
DN32	16	VGL3G7032X	900 (900)	1500 (1000)		
DN40	25	VGL3G7040X	500 (500)	850 (850)		
DN50	40	VGL3G7050X	300 (300)	500 (500)		
DN65	63	VGL3G7065X			550 (550)	1100 (1000)
DN80	100	VGL3G7080X			350 (350)	700 (700)
DN100	160	VGL3G7100X			200 (200)	450 (450)



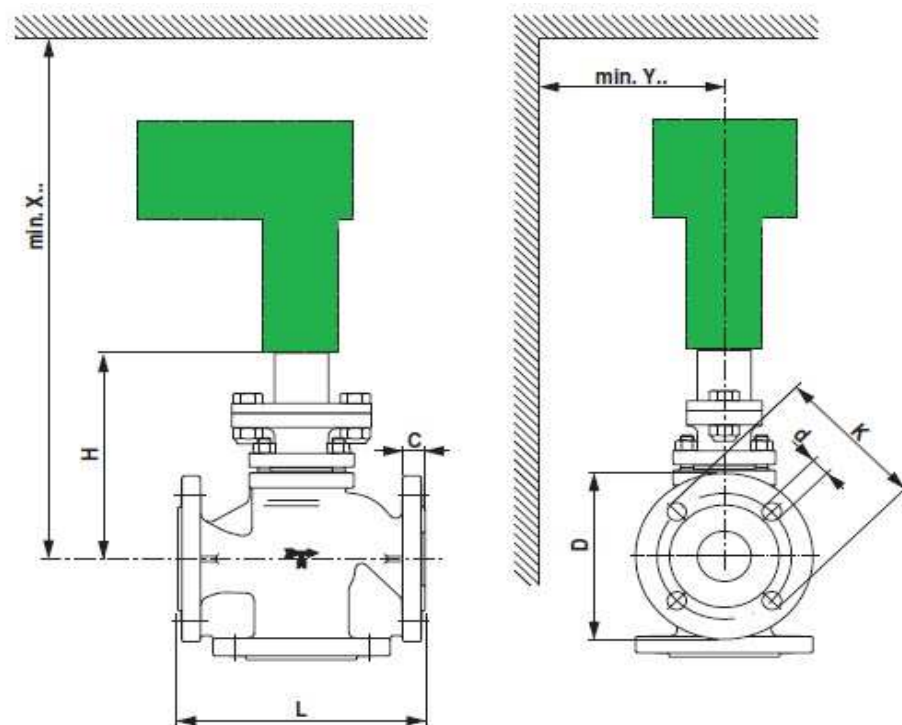
SATEMA

13856 VIGLIANO B.SE - Via Milano, 395

Tel. +39 015811102 - Fax 0158853029

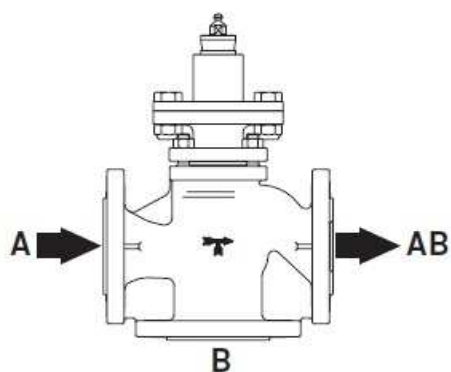
Mail: info@satema.it <http://www.satema.it>

VGL3G7*X DIMENSIONI



Dimensioni valvole 2-3 vie flangiate PN25

DN mm.	dimensioni mm.							Peso approx corpo
	L	H	D	K	d	C	X - Y	Kg
15	130	172	95	65	4x14	16	400 - 100	6.7
20	150	172	105	75	4x14	18	400 - 100	7.8
25	160	176	115	85	4x14	18	410 - 100	8.8
32	180	202	140	100	4x18	18	430 - 100	11.7
40	200	207	150	110	4x18	18	440 - 100	15.3
50	230	205	165	125	4x18	20	440 - 100	17.4
65	290	230	185	145	8x18	22	560 - 150	25
80	310	246	200	160	8x18	24	580 - 150	34
100	350	265	235	190	8x22	24	600 - 150	52



SATEMA

13856 VIGLIANO B.SE - Via Milano, 395

Tel. +39 015811102 - Fax 0158853029

Mail: info@satema.it <http://www.satema.it>

SPECIFICHE TECNICHE ATTUATORI ELETTRICI MODULANTI

Servocomandi	SMLLV24A	SMLNV24A	SMLSV24A	SMLEV24A	SMLRV24A
Alimentazione	24 V ac/dc				
Comando	2/10 Vcc (4-20 mA)				
Corse mm	15	20	20	40	40
Forza	500 N	1000 N	1500 N	2500 N	4500 N
Temporizzazione	150	150	150	150	150
Protezione	IP 54	IP 54	IP 54	IP 54	IP 54
Potenza ass.	5,5W-10VA	3W-5VA	3W-5VA	3W-5VA	6W-10VA
Peso Kg.	1,8	1,5	1,5	1,5	2,9

OPZIONI

Temporizzazione 35 sec

X	X	X	X	-
----------	----------	----------	----------	---

Funzione emergenza, ritorno a molla, da specificare in sede d'offerta

Scheda 12_047it

ACCESSORI:

12VGL3GZH7*FLC** - Kit flangia cieca completa viti, dadi e guarnizione.

DN	C	D	d	K	Peso kg
15	14	95	4x14	65	1,2
20	16	105	4x14	75	1,5
25	16	115	4x14	85	1,7
32	16	140	4x18	100	2,4
40	16	150	4x18	110	2,7
50	18	165	4x18	125	3,6
65	18	185	4x18	145	4,2
80	20	200	8x18	160	5,6
100	20	220	8x18	180	7,0

dimensioni in mm



SATEMA

13856 VIGLIANO B.SE - Via Milano, 395

Tel. +39 015811102 - Fax 0158853029

Mail: info@satema.it

<http://www.satema.it>