

Επιλογή Πνευματικού Ενεργοποιητή / Selection of Pneumatic Actuator

Type	Eff. Area cm ² (m ²)	Spring Range barg (psig)	Διάσταση Βαλβίδας - Valve Nominal Size (DN)									
			15	20	25	32	40	50	65	80	100	
			Shutoff Delta P according to ANSI FCI 70.2 Class VI (bar)									
S200A	130 (20)	0,2 - 1,0 (3 - 15)	14	12	11	4						
S200B		0,4 - 2,0 (6 - 30)	26	22	18	5						
S275A	300 (47)	0,2 - 1,0 (3 - 15)	28	25	16	8	6	4				
S275B		0,4 - 2,0 (6 - 30)	52	47	25	16	12	6				
S335A	470 (73)	0,2 - 1,0 (3 - 15)	58	58	49	19	16	10	4	3	1	
S335B		0,4 - 2,0 (6 - 30)	101	101	82	38	26	18	6	4	2	
S430A	740 (115)	0,2 - 1,0 (3 - 15)	91	89	57	48	37	26	8	5	4	
S430B		0,4 - 2,0 (6 - 30)	101	101	101	63	48	37	15	9	6	
S430sA	740 (115)	0,4 - 1,4 (6 - 20)						52	13	8	4	
S430sB		0,8 - 2,0 (12 - 30)						68	21	14	10	
S500A	1250 (195)	0,4 - 1,4 (6 - 20)							26	12	9	
S500B		0,8 - 2,0 (12 - 30)							36	21	18	

Επιλογή Ηλεκτρικού Κινητήρα / Selection of Electric Actuator

Type	Control	Effective Thrust KN	Supply Voltage	Διάσταση Βαλβίδας - Valve Nominal Size (DN)									
				15	20	25	32	40	50	65	80	100	
				Shutoff Delta P according to ANSI FCI 70.2 Class VI (bar)									
Sauter AVM234	Modulating On/Off	2,5	24V AC/DC	40	40	35	24	15	10	6	3,5	2,4	
Sauter AVF234SF132/232		2		40	40	30	18	12	8	4,5	3,2	1,8	
Regada ST 0PA	Modulating	1	230V AC	40	26	16	10	6	4	2,3	1,5	1	
Regada ST 0.1PA		5		40	40	40	40	30	20	12	8	5	
Regada ST 1PA		7,5		40	40	40	40	40	29	18	12	7,3	
Regada ST 2PA		17		40	40	40	40	40	40	40	26,5	17	
Regada ST MINI	On-Off	1		40	26	16	10	6	4	2,3	1,5	1	
Regada ST 0.1		5		40	40	40	40	30	20	12	8	5	
Regada ST 1		7,5		40	40	40	40	40	29	18	12	7,3	
Regada ST 2		17		40	40	40	40	40	40	40	26,5	17	
PSL202AMS11	Modulating	2,3		40	40	35	22	14	9	5,3	3,5	2,2	
PSL204AMS11		4,5		40	40	40	40	28	18	11	7,5	4,5	
PSL208AMS11		8		40	40	40	40	40	31	19	13,5	8	
PSL210AMS11		10		40	40	40	40	40	40	24	17	10	
PSL320AMS11		20		40	40	40	40	40	40	40	32	20	
PSL201	On-Off	1		40	26	16	10	6	4	2,3	1,5	1	
PSL204		4,5		40	40	40	40	28	18	11	7,5	4,5	
PSL208		8		40	40	40	40	40	31	19	13,5	8	
PSL210		10	40	40	40	40	40	40	24	17	10		
PSL320		20	40	40	40	40	40	40	40	32	20		