

ACTUATORS FOR BALL VALVES

ELECTRIC ACTUATORS

BALL VALVE DN		ER RANGE & V ECONOMICAL (ER/VS)								
		Art. nr.	Actuator	Top flange ISO	Shaft K	Lever (Nm)	Duty cycle (%)	Power (W)	Opening time (s)	Weight (kg)
	25	A038578	ER35.90A.G00	F03-F05	22	35	50	45	7	1,50
	32	A037857	ER60.90A.G00	F05-F07	22	60	50	45	12	3,00
	40	A037857	ER60.90A.G00	F05-F07	22	60	50	45	12	3,00
	50	A037858	ER100.90A.G00	F05-F07	22	100	50	45	23	3,00

BALL VALVE DN		V RANGE (VR/VS/VT)								
		Art. nr.	Actuator	Top flange ISO	Shaft K	Lever (Nm)	Duty cycle (%)	Power (W)	Opening time (s)	Weight (kg)
	25	A037840	VR45.70A.G00	F05-F07	17	45	50	45	15	3,10
	32	A037840	VR45.70A.G00	F05-F07	17	45	50	45	15	3,10
	40	A037848	VR75.70A.G00	F05-F07	17	75	50	45	20	3,10
	50	A037849	VS100.90A.G00	F07-F10	22	100	50	45	15	5,60
	65	A037072	VS150.90A.G00	F07-F10	22	150	50	85	30	5,60
	80	A037072	VS150.90A.G00	F07-F10	22	150	50	85	30	5,60
	100	A037850	VS300.90A.G00	F07-F10	22	300	50	85	50	5,60
	125	A037851	VT600.A08.T00	F10-F12	36	600	50	250	38	17,10
	150	A037852	VT1000.A08.T00	F10-F12	36	1000	50	250	38	17,10
	200	A037852	VT1000.A08.T00	F10-F12	36	1000	50	250	38	17,10
	250	A072107	VT1500.B08.G00	F14-F16	46	1500	50	250	113	54,00
	300	A072107	VT1500.B08.G00	F14-F16	46	1500	50	250	113	54,00

BALL VALVE DN		ATEX (VRX/VSX)								
		Art. nr.	Actuator	Top flange ISO	Shaft K	Lever (Nm)	Duty cycle (%)	Power (W)	Opening time (s)	Weight (kg)
	25	A037853	VRX45.70A.G00	F05-F07	17	45	50	45	15	4,00
	32	A037853	VRX45.70A.G00	F05-F07	17	45	50	45	15	4,00
	40	A037854	VRX75.70A.G00	F05-F07	17	75	50	45	20	4,00
	50	A037862	VSX100.90A.G00	F07-F10	22	100	50	45	15	6,50
	65	A037861	VSX150.90A.G00	F07-F10	22	150	50	85	30	6,50
	80	A037861	VSX150.90A.G00	F07-F10	22	150	50	85	30	6,50
	100	A037863	VSX300.90A.G00	F07-F10	22	300	50	85	50	6,50

PNEUMATIC ACTUATORS

BALL VALVE DN		DOUBLE ACTING (MT)						
		Art. nr.	Actuator	Top flange ISO	Shaft K	Lever (Nm) P=6 bar	Weight (kg)	
	25	A039358	MT15	F05	14	33	1,83	
	32	A039352	MT17	F05	14	44	2,35	
	40	A039359	MT20	F07	17	60	2,87	
	50	A039353	MT25	F07	17	91	4,00	
	65	A039354	MT30	F07	17	121	4,84	
	80	A039360	MT35	F10	22	193	7,58	
	100	A039361	MT40	F10	22	242	9,03	
	125	A039363	MT50	F12	27	544	17,80	
	150	A039364	MT55	F12	27	725	22,18	
	200	A039365	MT60	F14	36	1099	36,30	
	250	A039365	MT60	F14	36	1099	36,30	
	300	A068987	MT65	F14	36	1450	39,88	

BALL VALVE DN		SPRING RETURN (UT)						
		Art. nr.	Actuator	Top flange ISO	Shaft K	Lever (Nm)	Weight (kg)	
	25	A039367	UT25-SR4	F07	17	28	4,52	
	32	A039369	UT30-SR4	F07	17	42	5,57	
	40	A039371	UT35-SR3	F10	22	52	9,02	
	50	A039372	UT35-SR5	F10	22	86	9,02	
	65	A039373	UT45-SR4	F10	22	126	15,02	
	80	A039374	UT45-SR5	F10	22	158	15,02	
	100	A039375	UT50-SR4	F12	27	196	22,63	
	125	A039377	UT60-SR5	F14	36	483	45,90	
	150	A039379	UT70-SR4	F16	46	692	82,96	
	200	A039380	UT70-SR6	F16	46	1039	82,96	
	250	A039380	UT70-SR6	F16	46	1039	82,96	
	300	A068986	UT75-SR6	F16	46	1208	98,00	