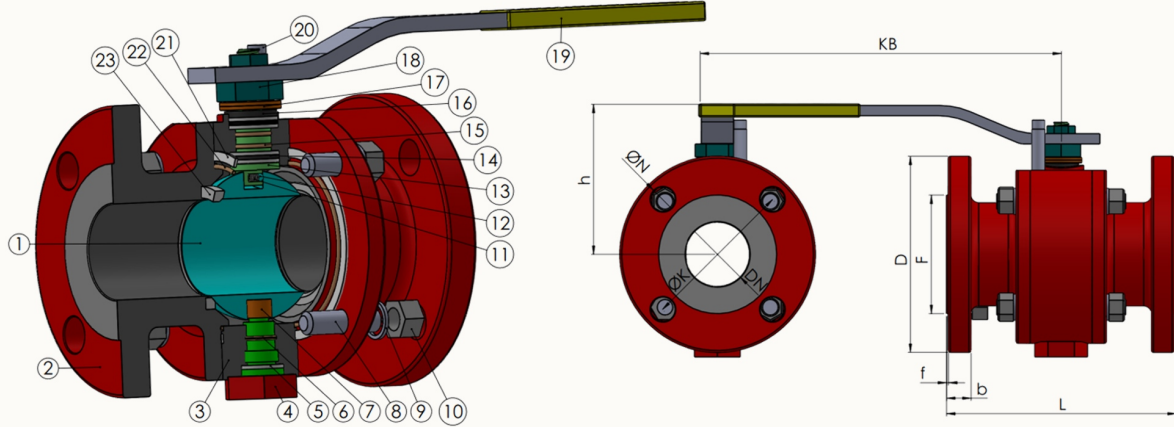


PRODUCT FEATURES

FULL BORE

FIRE SAFE

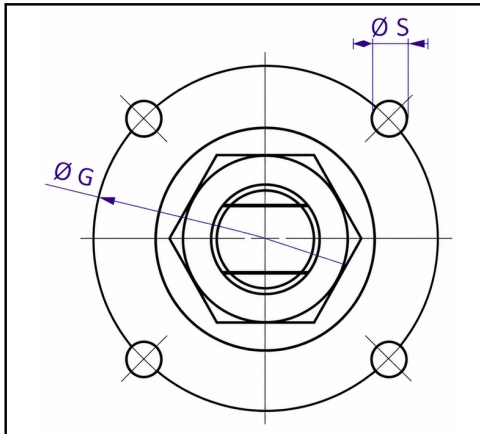
ISO 5211 ACTUATOR MOUNTING



PARTS / MATERIALS

NO	PART NAME	MATERIAL
1	BALL	AISI 420
2	COVER	A105 / A216 WCB
3	BODY	A105 / A216 WCB
4	TRUNNION	ASTM A 105
5	NECK SEAL	PTFE-Teflon
6	TRUNNION O-RING	VITON
7	TRUNNION BEARING	PTFE-Teflon
8	STUD BOLT	Gr.B7
9	SPRING WASHER	C67S
10	NUT	Gr.2H
11	ANTISTATIC SPRING	AISI 304
12	ANTISTATIC BALL	AISI 304
13	STEM	AISI 420
14	NECK SEAL	PTFE-CARBON
15	SPINDL O-RING	VITON
16	THROAT PRESSURE	C45+Galvanized
17	BOWL WASHER	Ck 70
18	COUNTER NUT	5.6.
19	HANDLE	St 37
20	STOPPING PIM	St 42
21	BODY TEFLON	PTFE-Teflon
22	BODY O-RING	VITON
23	BALL SEAL	PTFE-Teflon

ACTUATOR DRAWING - ISO 5211



PRODUCT



DIMENSIONS

DN	INCH	L mm	KB mm	h mm	f mm	D mm	b mm	K mm	HOLE adet	N mm	F mm	G mm	S	WEIGHT kg
DN 15	1/2"	108	150	80	1,5	89	11,2	60,5	4	15,8	35,1	36	M 5	2,4
DN 20	3/4"	117	150	85	1,5	99	12,7	69,8	4	15,8	42,9	36	M 5	3,4
DN 25	1"	127	185	90	1,5	108	14,2	79,2	4	15,8	50,8	42	M 5	4
DN 32	1 1/4"	140	240	100	1,5	117	15,7	88,9	4	15,8	63,5	42	M 5	6,2
DN 40	1 1/2"	165	280	120	1,5	127	17,5	98,6	4	15,8	73	50	M 6	8,1
DN 50	2"	178	280	125	1,5	152	19	120,6	4	19,1	91,9	50	M 6	10,55
DN 65	2 1/2"	190	330	150	1,5	178	22,4	139,7	4	19,1	104,6	70	M 8	13,8
DN 80	3"	203	400	160	1,5	190	23,9	152,4	4	19,1	127	70	M 8	18,1
DN 100	4"	229	460	175	1,5	229	23,9	190,5	8	19,1	157,2	102	M 10	29,9
DN 125	5"	356	460	200	1,5	254	23,9	215,9	8	22,3	185,7	125	M 12	51,15
DN 150	6"	394	670	265	1,5	279	25,4	241,3	8	22,3	215,9	125	M 12	74
DN 200	8"	457	750	325	1,5	343	28,4	298,4	8	22,3	269,7	125	M 12	116
DN 250	10"	533	750	390	1,5	406	30,2	362	12	25,4	323,9	125	M 12	231
DN 300	12"	610	750	470	1,5	483	31,8	431,8	12	25,4	381	125	M 12	

DESIGN

API 6D 25. ED.

FACE TO FACE

ASME B16.10

FLANGE CONNECTION

ASME B16.5

TEST

API 6D 25. ED.

ÇALIŞMA SICAKLIĞI

-29 °C / +180 °C

APPLICATIONS



OIL



LPG



NATURAL GAS



FUEL-OIL



INDUSTRIAL APPLICATIONS

CERTIFICATES



Dimensions are in mm. Within the relevant standards; we reserve the right to change the design and construction.