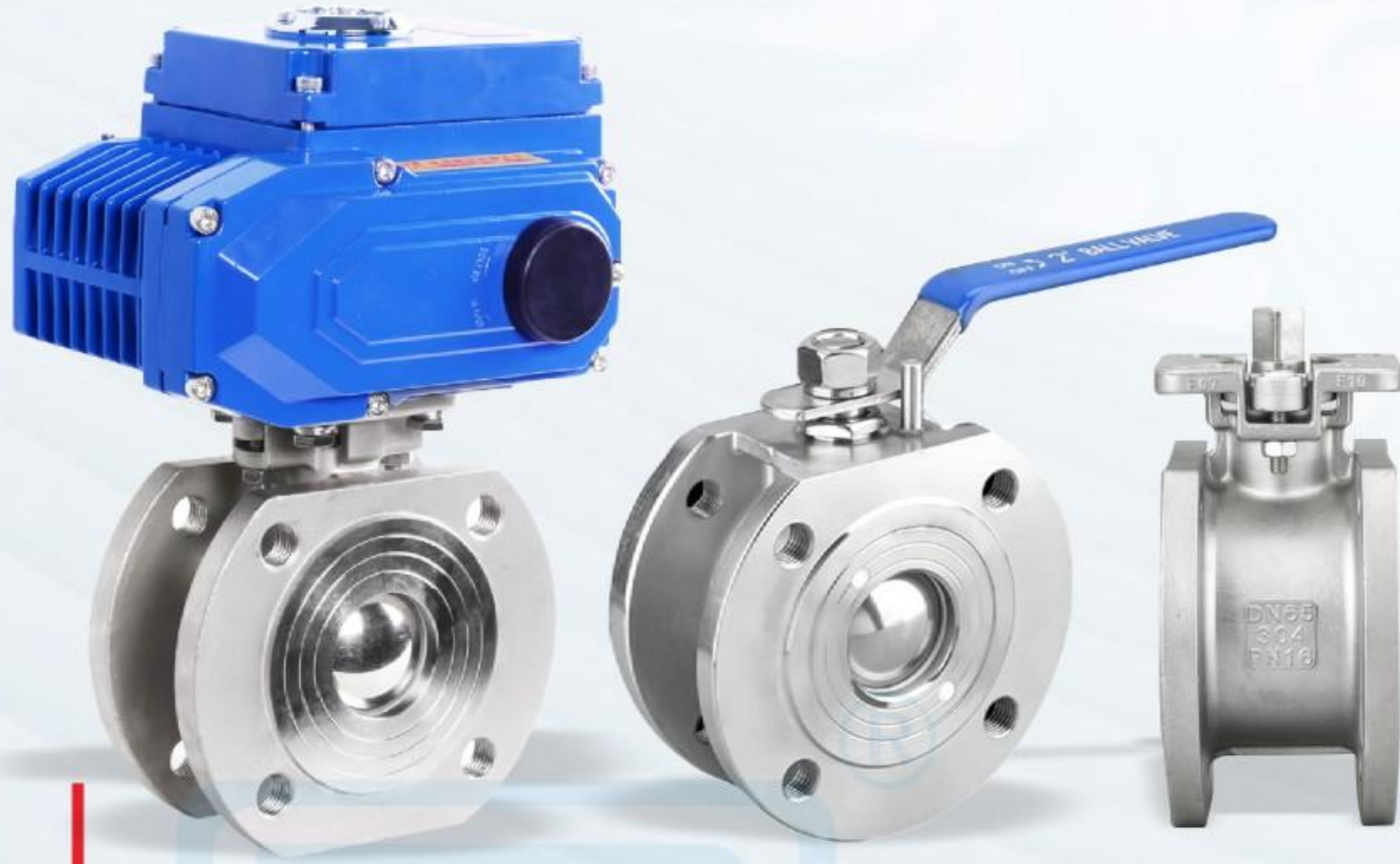
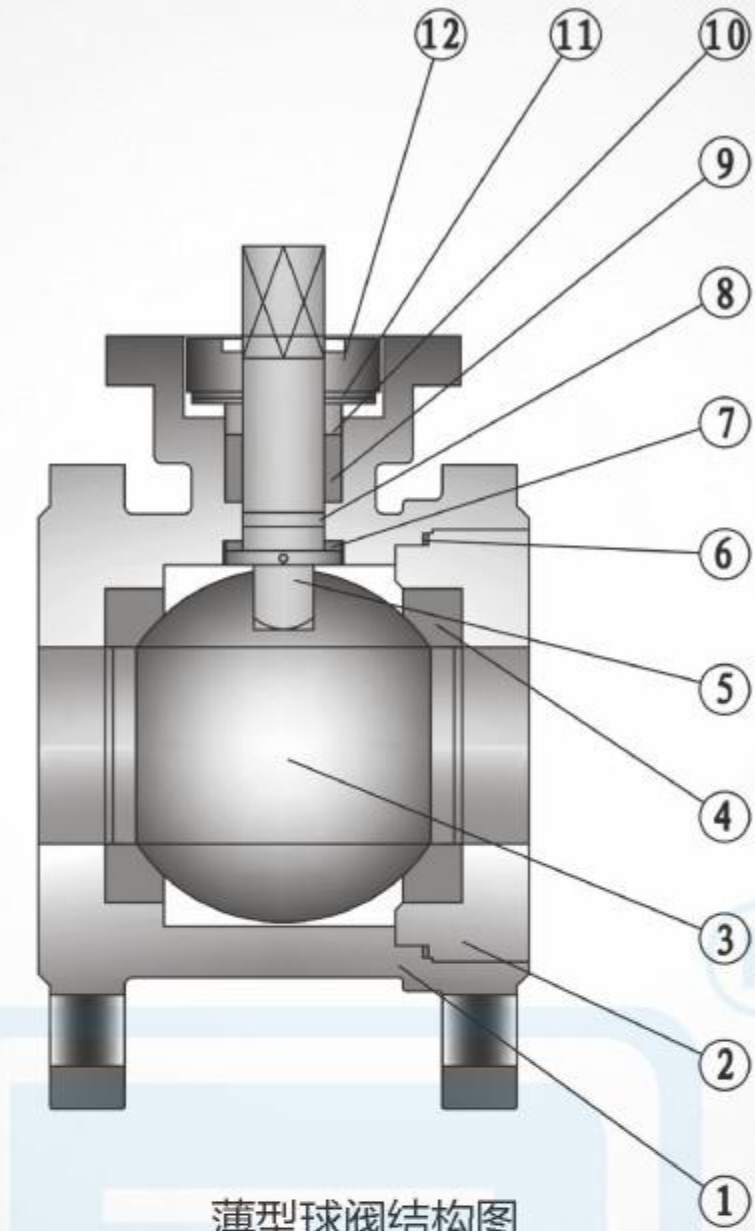




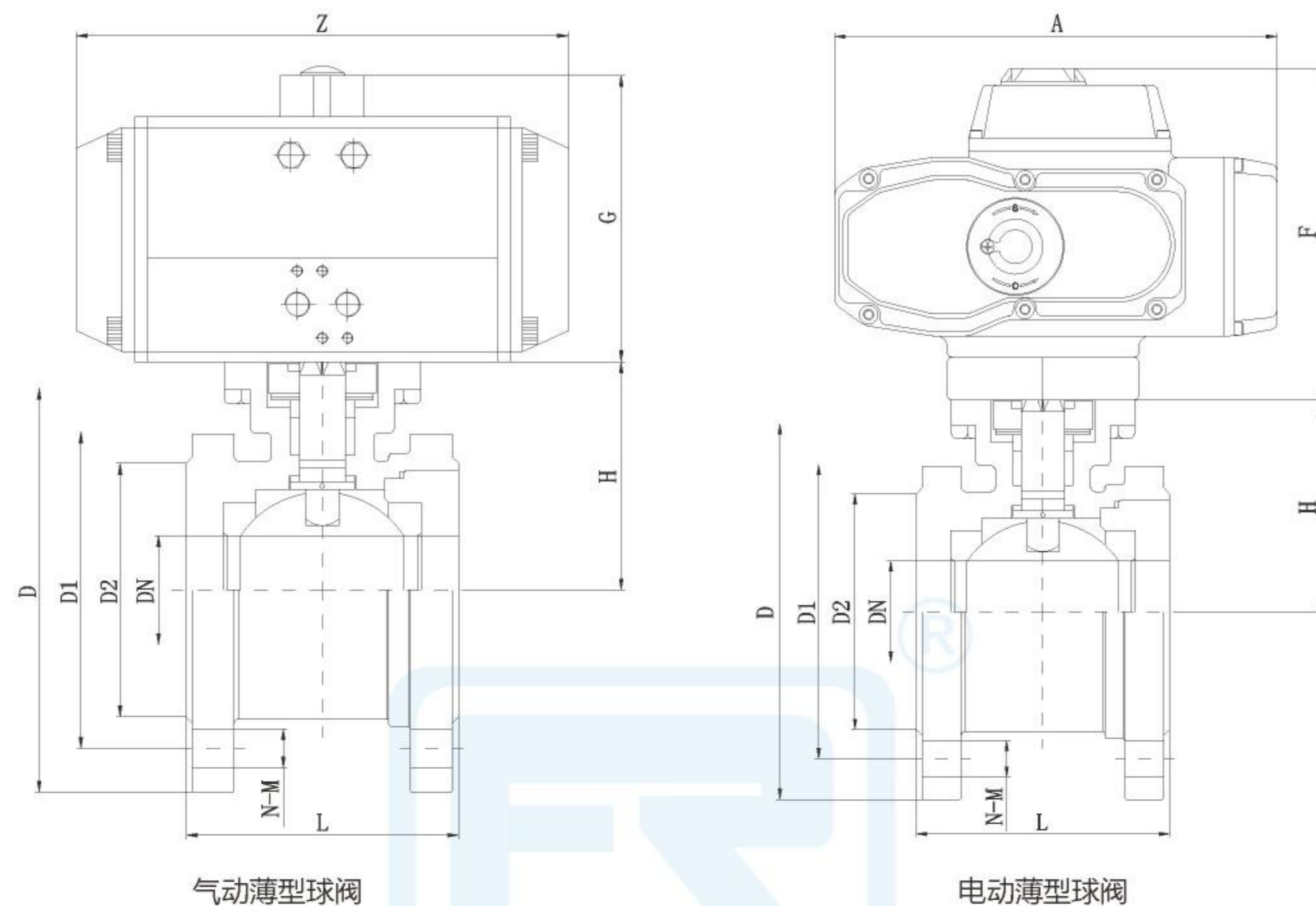
薄型球阀系列 THIN BALL VALVE SERIES



薄型球阀结构图

主要零件材料 Material parts materials

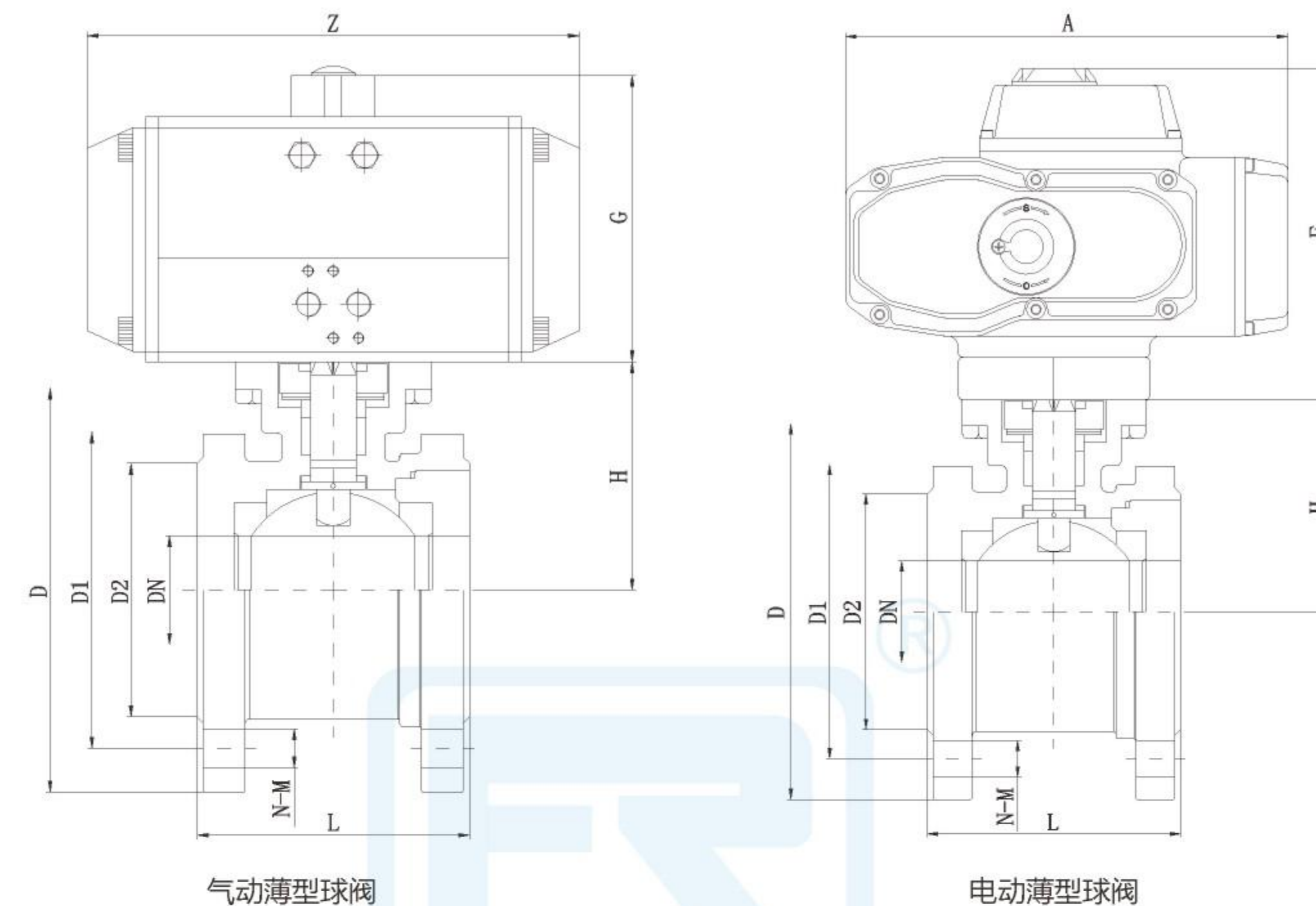
NO.	零件名称 Part Name	材料 material
1	阀体 Body	WCB、CF8、CF8M、CF3M 等
2	阀盖 Bonnet	WCB、CF8、CF8M、CF3M 等
3	球体 Ball body	SS304、SS316、SS316L、SS316L + STL 等
4	阀座 Seat	PTFE、PPL、金属密封等
5	阀杆 Stem	304、SS316、316L、17-4PH、S20910
6	中头垫片 Middle head gasket	PTFE、PPL、金属垫片
7	倒密封 Inverted seal	PTFE、PPL、不锈钢缠绕石墨
8	O 型圈 O-ring	氟橡胶
9	填料 Filler	PTFE、PPL、柔性石墨
10	填料压环 Filling clamping ring	SS304
11	蝶形弹簧 Butterfly spring	SS304
12	压盖 Gland of valve	CF8



GB PN16 主要外形尺寸表 Main dimensions table

Unit: mm

SIZE	L	D2	D1	D	N-M	H	双作用 (DA)			单作用 (SR)			A	F	SIZE
							SIZE	G	Z	SIZE	G	Z			
DN15	42	45	65	95	4-12	46	SPA52	92	147	SPR52	92	147	165	138	SP50
DN20	44	55	75	105	4-12	51	SPA52	92	147	SPR63	108	168	165	138	SP50
DN25	50	65	85	115	4-12	62	SPA52	92	147	SPR75	120	184	165	138	SP50
DN32	60	78	100	135	4-16	72	SPA63	108	168	SPR83	129	204	165	138	SP50
DN40	65	85	110	145	4-16	78	SPA75	120	184	SPR92	137	262	212	169	SP100
DN50	80	100	125	160	4-16	86	SPA83	129	204	SPR105	153	268	212	169	SP100
DN65	110	120	145	180	4-16	108	SPA92	137	262	SPR125	185	296	259	203	SP200
DN80	120	135	160	195	8-16	116	SPA125	185	296	SPR140	202	390	259	203	SP400
DN100	150	155	180	215	8-16	139	SPA140	202	390	SPR160	227	454	259	203	SP400
DN125	180	185	210	245	8-16	176	SPA160	227	454	SPR190	260	525	259	203	SP600
DN150	225	210	240	280	8-20	192	SPA190	260	525	SPR210	285	532	284	230	SP1000
DN200	275	265	295	340	12-20	280	SPA210	285	532	SPR240	318	610	284	230	SP1000



ASME CLASS150 主要外形尺寸表 Main dimensions table

Unit: mm

SIZE	L	D2	D1	D	N-M	H	双作用 (DA)			单作用 (SR)			A	F	SIZE
							SIZE	G	Z	SIZE	G	Z			
DN15	42	35	60.5	89	4-14	46	SPA52	92	147	SPR52	92	147	165	138	SP50
DN20	44	43	70	98	4-14	51	SPA52	92	147	SPR63	108	168	165	138	SP50
DN25	50	51	79.2	108	4-14	62	SPA52	92	147	SPR75	120	184	165	138	SP50
DN32	60	64	88.9	117	4-14	72	SPA63	108	168	SPR83	129	204	165	138	SP50
DN40	65	73	98.6	127	4-14	78	SPA75	120	184	SPR92	137	262	212	169	SP100
DN50	80	92	120.7	152	4-16	86	SPA83	129	204	SPR105	153	268	212	169	SP100
DN65	110	105	139.7	178	4-16	108	SPA92	137	262	SPR125	185	296	259	203	SP200
DN80	120	127	152.4	190	4-16	116	SPA125	185	296	SPR140	202	390	259	203	SP400
DN100	150	157	190.5	229	8-16	139	SPA140	202	390	SPR160	227	454	259	203	SP400
DN125	180	186	216	254	8-20	176	SPA160	227	454	SPR190	260	525	259	203	SP600
DN150	225	216	241.3	279	8-20	192	SPA190	260	525	SPR210	285	532	284	230	SP1000
DN200	275	269.9	298.5	345	8-20	280	SPA210	285	532	SPR240	318	610	284	230	SP1000