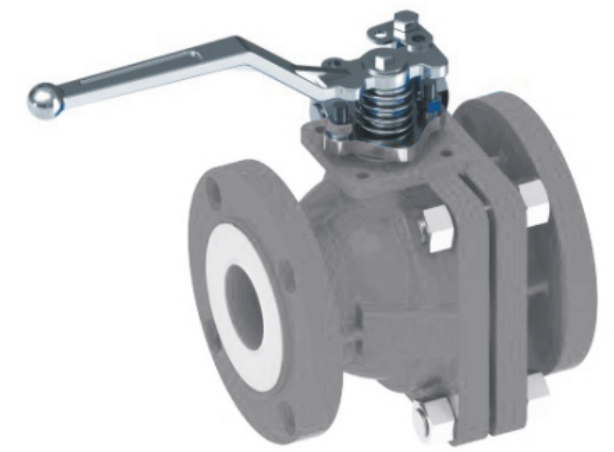


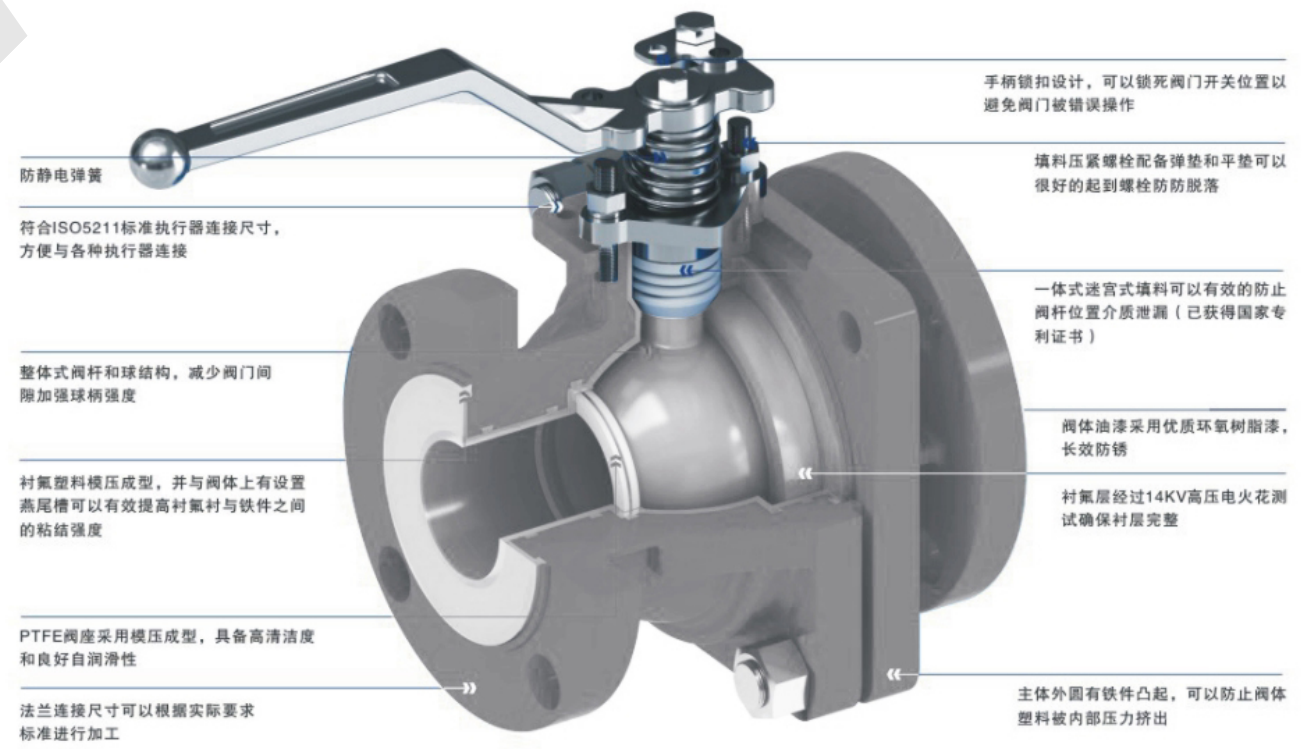
# 衬氟球阀

规格	15mm~300mm (0.5"-12")
工作压力	0.1mbar~16 bar
工作温度	-20° C ~ 200° C according to working conditions, other temperatures on request.
设计标准	API 608 DIN 3357 JIS B2071
结构长度	ASME B16.10 DIN 3202 JIS B2002
法兰连接尺寸	ASME B16.5 DIN 2532 JIS B2212
外观检测标准	MSS Sp54
试验标准	API 598 DIN 12569 JIS B2003
压力温度标准	ASME B16.34
操作形式	Lever/ Gear/ Pneumatic/ Electric
电火花试验	14kv



## ■ 衬氟球阀

巴阀衬氟球阀采用两片式结构，球柄与球为一体式设计，具有开关轻、密封可靠、高清洁度等优点，广泛应用与化工、医药、造纸、电子等行业。



防静电弹簧

符合ISO5211标准执行器连接尺寸，方便与各种执行器连接

整体式阀杆和球结构，减少阀门间隙加强球柄强度

衬氟塑料模压成型，并与阀体上有设置燕尾槽可以有效提高衬氟衬与铁件之间的粘结强度

PTFE阀座采用模压成型，具备高清洁度和良好自润滑性

法兰连接尺寸可以根据实际要求标准进行加工

手柄锁扣设计，可以锁死阀门开关位置以避免阀门被错误操作

填料压紧螺栓配备弹垫和平垫可以很好的起到螺栓防脱落

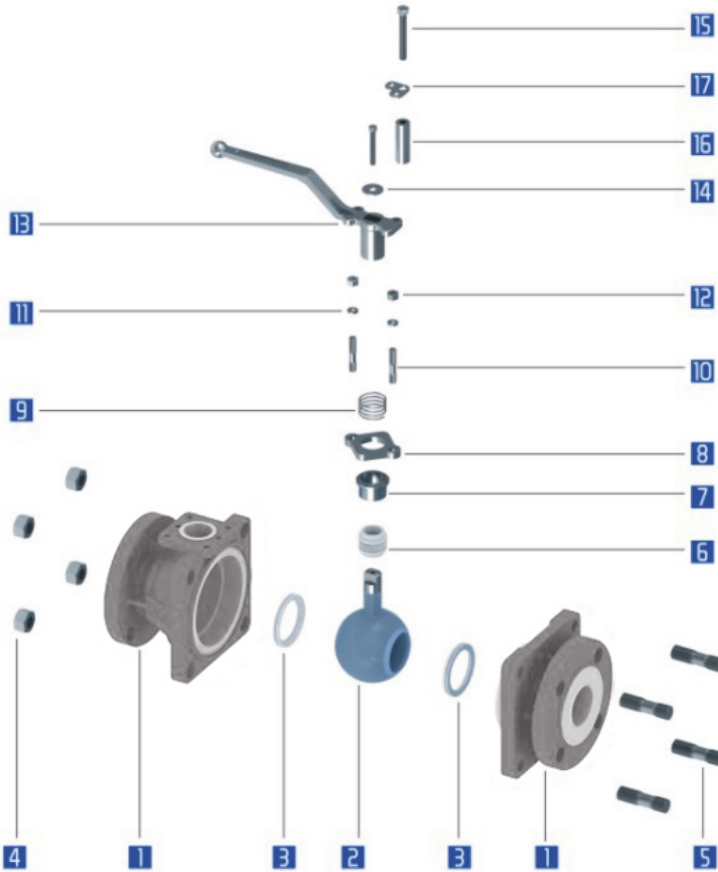
一体式迷宫式填料可以有效的防止阀杆位置介质泄漏（已获得国家专利证书）

阀体油漆采用优质环氧树脂漆，长效防锈

衬氟层经过14KV高压电火花测试确保衬层完整

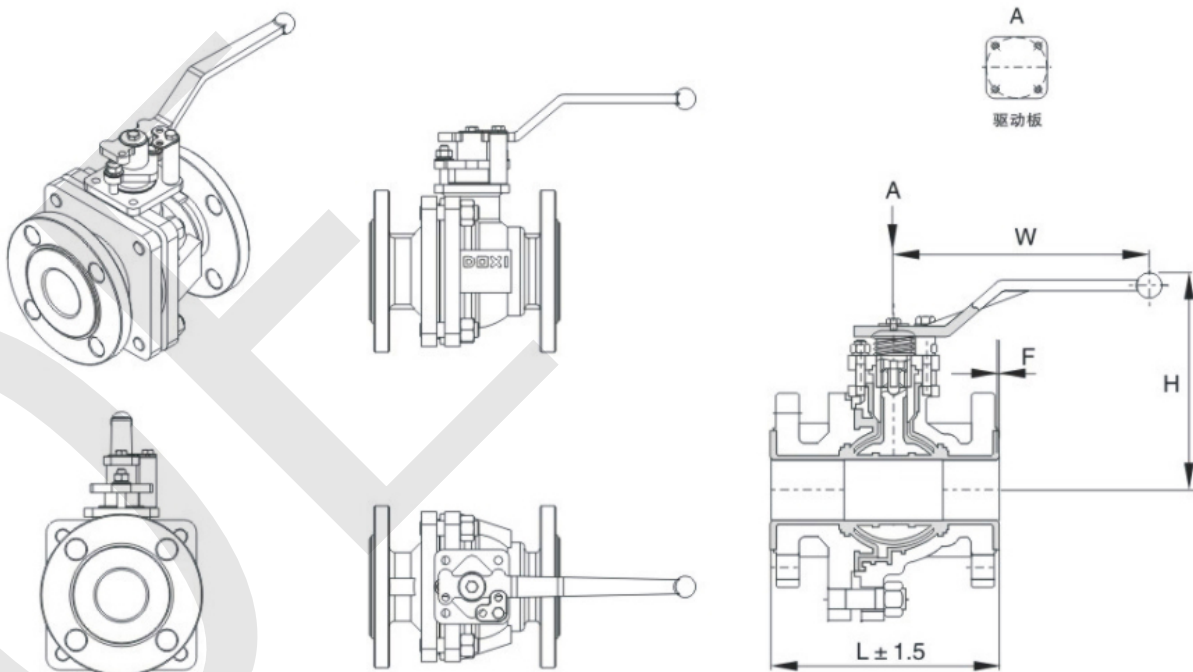
主体外圆有铁件凸起，可以防止阀体塑料被内部压力挤出





可选材料

No	配件名称	数量	材质	材质牌号		
				ASME	JIS	DIN
1	阀体	2	碳钢+PFA/FEP	A216 WCB	G5151-SCPH2	GS-45(1.0446)
			不锈钢+PFA/FEP	A351 CF8	G5121 SCS13A	G-X6CrNiMo1810
2	一体式球	1	碳钢+PFA/FEP	A216 WCB	G5151-SCPH2	GS-45(1.0446)
			不锈钢+PFA/FEP	A351 CF8	G5121 SCS13A	G-X6CrNiMo1810
3	阀座	2	PTFE	-	-	-
4	螺母	4	不锈钢	A 182 F304	G4303-SUSF304	X5CrNi18 10 DIN 1.4301
5	双头螺栓	4	不锈钢	A 182 F304	G4303-SUSF304	X5CrNi18 10 DIN 1.4301
6	填料	1	PTFE	-	-	-
7	填料压套	1	不锈钢	A 182 F304	G4303-SUSF304	X5CrNi18 10 DIN 1.4301
8	填料压板	1	不锈钢	A 182 F304	G4303-SUSF304	X5CrNi18 10 DIN 1.4301
9	防静电弹簧	1	不锈钢	A 182 F304	G4303-SUSF304	X5CrNi18 10 DIN 1.4301
10	双头螺	2	不锈钢	A 182 F304	G4303-SUSF304	X5CrNi18 10 DIN 1.4301
11	弹垫、平垫	2	不锈钢	A 182 F304	G4303-SUSF304	X5CrNi18 10 DIN 1.4301
12	螺母	2	不锈钢	A 182 F304	G4303-SUSF304	X5CrNi18 10 DIN 1.4301
13	手柄	1	不锈钢	A 182 F304	G4303-SUSF304	X5CrNi18 10 DIN 1.4301
14	平垫	2	不锈钢	A 182 F304	G4303-SUSF304	X5CrNi18 10 DIN 1.4301
15	外六角螺栓	2	不锈钢	A 182 F304	G4303-SUSF304	X5CrNi18 10 DIN 1.4301
16	定位杆	1	不锈钢	A 182 F304	G4303-SUSF304	X5CrNi18 10 DIN 1.4301
17	锁扣	1	不锈钢	A 182 F304	G4303-SUSF304	X5CrNi18 10 DIN 1.4301



尺寸表 \* Unit: mm

DN	NPS	ASME 150LB			JIS 10K			DIN Pn10			A ISO 5211	重量 [kg]	CV	扭矩 [N · m]
		L	H	W	L	H	W	L	H	W				
15	½	108	126	160	130	126	160	130	126	160	F05	3.5	20	9
20	¾	117	126	160	150	126	160	150	126	160	F05	4.6	20	9
25	1	127	131	160	160	131	160	160	131	160	F05	5	55	9
32	1¼	140	131	160	180	131	160	180	131	160	F05	5.5	55	20
40	1½	165	160	200	200	160	200	200	160	200	F07	11	210	20
50	2	178	170	200	230	170	200	230	170	200	F07	14	310	26
65	2½	190	170	200	290	170	200	290	170	200	F07	19	310	26
80	3	203	230	260	310	230	260	310	230	260	F07	28.8	684	65
100	4	229	265	313	350	265	313	350	265	313	F10	44.8	1546	91
125	5	/	265	313	400	265	313	400	265	313	F10	51	1546	91
150	6	267	347	535	480	347	535	480	347	535	F12	96.2	3262	143
200	8	292			600			600			F14	118	4565	364
250	10	533	Gear Box		730	Gear Box		730	Gear Box		F14	330	10250	455
300	12	610			850			850			F16	460	17500	494