



◆ 概述

法兰球阀适用于石油、化工、化肥、电力、建筑等行业各种工况的管路上，适用介质为：水、油品、蒸汽、酸性介质等。

◆ 主要技术参数

设计标准	结构长度	适用介质	法兰标准	试验与检验
GB/T12237	GB12221	水、蒸汽	GB/T9113 HG20592~20635	JB/T9092-1 999 GB13927

◆ 阀门试验压力

公称压力 (Mpa)	强度试验压力 (Mpa)	密封试验压力Mpa	
		水(Mpa)	气(Mpa)
1.0	1.5	1.1	0.6
1.6	2.4	1.76	0.6
2.5	3.75	2.75	0.6

◆ 主要零件材料

零件名称	材料	零件名称	材料	零件名称	材料
阀体、左体	碳钢、不锈钢	阀杆	45#、2Cr13	阀杆轴承	PTFE
球体	45#、不锈钢	阀座	PTFE	密封	PTFE、柔性石墨

◆ 主要外形尺寸

公称压力	公称通径	L	D	D1	D2	b	f	n-d0	H	W	重量(Kg)
1.6Mpa	20	140	105	75	55	14	2	4-14	75	130	3.2
	25	150	115	85	65	14	2	4-14	85	130	3.5
	32	165	140/135	100	78	16	2	4-18	110	180	6.5
	40	180	150/145	110	85	16	3	4-18	135	230	7.2
	50	200	165/160	125	100	16	3	4-18	142	230	8.5
	65	220	185/180	145	120	18	3	4-18	173	400	14.8
	80	250	200/195	160	135	20	3	8-18	183	400	25
	100	280	220/215	180	155	20	3	8-18	250	650	35
	125	320	250/245	210	185	22	3	8-18	315	650	75
	150	360	285/280	240	210	24	3	8-23	340	1000	135
2.5	20	140	105	75	55	16	2	4-14	75	130	3.25
	25	150	115	85	65	16	2	4-14	85	130	3.9
	32	165	140/135	100	78	18	2	4-18	110	180	7.25
	40	180	150/145	110	85	18	3	4-18	135	230	8.6
	50	200	165/160	125	100	20	3	4-18	142	230	11.5
	65	220	185/180	145	120	22	3	8-18	173	400	22.5
	80	250	200/195	160	135	22	3	8-18	183	400	25
	100	320	230	190	160	24	3	8-23	250	650	35
	125	400	270	220	188	28	3	8-25	315	650	75
	150	400	300	250	218	30	3	8-25	340	1000	146
	200	500	360	310	278	34	3	12-25	395	1125	197.5