



◆ 概述

我厂生产的“金桥”牌“一体式”高温球阀，具有结构简单、操作灵活、外形美观，可开关数万次无泄漏，使用寿命长，节约能源，经济效益显著等特点。

“金桥”牌一体式高温球阀，与截止阀、柱塞阀、排污阀结构长度相同，可代替截止阀、柱塞阀、排污阀，扩大了球阀的使用范围，广泛应用于石油、化工、化肥、农药、冶金、机械、橡胶、制药，食用油品、造纸等行业。

◆ 主要技术参数

公称压力 Mpa	工作温度 ℃		适用介质	法兰标准	试验与检验
1.6~2.5	PN16	-28~300	导热油、水、蒸汽、酸等	GB/T9113 GB/T17241.6	GB13927
	PN25	-28~350			

◆ 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)
1.6	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
阀体	铸铁、铸钢	阀杆	45#、2Cr13
球体	45#、不锈钢	密封材料	柔性石墨

◆ 主要外形尺寸Q41JMF-16 (代替截止阀)

DN	L	D	K	d	n-φ	H	C	f
15	130	95	65	45	4-14	85	14	2
20	150	105	75	55	4-14	95	16	2
25	160	115	85	65	4-14	103	16	2
32	180	135	100	78	4-18	105	18	2
40	200	145	110	85	4-18	120	18	3
50	230	160	125	100	4-18	195	20	3
65	290	180	145	120	4-18	195	20	3
80	310	195	160	135	8-18	215	22	3
100	350	215	180	155	8-18	253	24	3
125	400	245	210	185	8-18	285	26	3
150	480	280	240	210	8-23	290	28	3
200	600	335	295	265	12-23	290	30	3

◆ 主要外形尺寸Q41ZMF-16/25 (代替排污阀)

DN	L	D	K	d	n-φ	H	C	f
25	160	115	85	65	4-14	103	16	2
40	230	145	110	85	4-18	120	18	3
50	250	160	125	100	4-18	195	20	3

◆ 主要外形尺寸Q41ZMF-25 (代替闸阀)

DN	L	D	K	d	n-φ	H	C	f
15	130	95	65	45	4-14	85	14	2
20	150	105	75	55	4-14	95	16	2
25	160	115	85	65	4-14	103	16	2
32	180	135	100	78	4-18	105	18	2
40	200	145	110	85	4-18	120	18	3
50	230	160	125	100	4-18	195	20	3
65	290	180	145	120	8-18	195	20	3
80	310	195	160	135	8-18	215	22	3
100	350	230	190	160	8-23	253	24	3
125	400	270	220	188	8-25	285	26	3
150	480	300	250	218	8-25	290	28	3
200	600	360	310	278	12-25	290	30	3