



◆概述

本阀广泛应用于石油、化工、制药、电力等行业，在蒸汽、水、油介质的管路上作启闭作用。

◆主要技术参数

◆阀门试验压力

设计标准	法兰标准	试验标准	工作温度(°C)		适用介质	公称压力(Mpa)	强度试验压力(Mpa)	密封试验压力Mpa	
			PN10	≤100				水(Mpa)	气(Mpa)
GB12232	JB/T79 GB/T17241.6	GB13927	PN16	≤200	蒸汽、水、油	1.0	1.5	1.1	0.6
								1.76	0.6

◆主要零件材料

零件名称	材料		零件名称	材料	
	Z45T	Z15T		Z45W	Z15W
阀盖	灰铸铁	灰铸铁	闸板	灰铸铁+黄铜	灰铸铁
阀体	灰铸铁	灰铸铁	阀杆	碳钢(铜)	碳钢(铜)
手轮	灰铸铁	灰铸铁	阀杆螺母	青铜(球铁)	青铜(球铁)

◆主要外形尺寸Z45T/W

公称通径	L	D	D1	D2	b-f	Z-d	H	D0	重量(Kg)
40	165	145	110	85	18-3	4-18	240	140	10
50	178	160	125	100	20-3	4-18	295	160	16
65	190	180	145	120	20-3	4-18	320	160	20
80	203	195	160	135	22-3	4-18	350	200	26
100	229	215	180	155	22-3	8-18	390	200	33
125	254	245	210	185	24-3	8-18	440	240	46
150	267	280	240	210	24-3	8-23	490	240	65
200	330	335	295	265	26-3	8-23	620	320	101
250	380	390	350	320	28-3	12-23	735	320	162.5
300	420	440	400	368	28-4	12-23	840	400	226
350	450	500	460	428	30-4	16-23	955	400	290
400	480	565	515	482	32-4	16-25	1100	500	410
450	510	615	565	532	32-4	20-25	1175	500	620
500	540	670	620	585	34-4	20-25	1440	500	760
600	600	780	725	685	36-5	20-30	1585	500	1000
700	660	895	840	800	40-5	24-30	1717	900	1600
800	720	1010	950	905	44-5	24-34	1877	900	2200

◆主要外形尺寸Z15T/W

公称通径	L	H	D0	重量(Kg)	公称通径	L	H	D0	重量(Kg)		
15	1/2"	60	100	60	0.6	50	2"	110	190	100	3.77
20	3/4"	70	114	60	0.77	65	2 1/2"	130	225	120	/
25	1"	80	125	80	1.23	80	3"	150	265	140	/
32	1 1/4"	85	145	80	1.77	100	4"	170	310	160	/
40	1 1/2"	95	161	100	2.5						