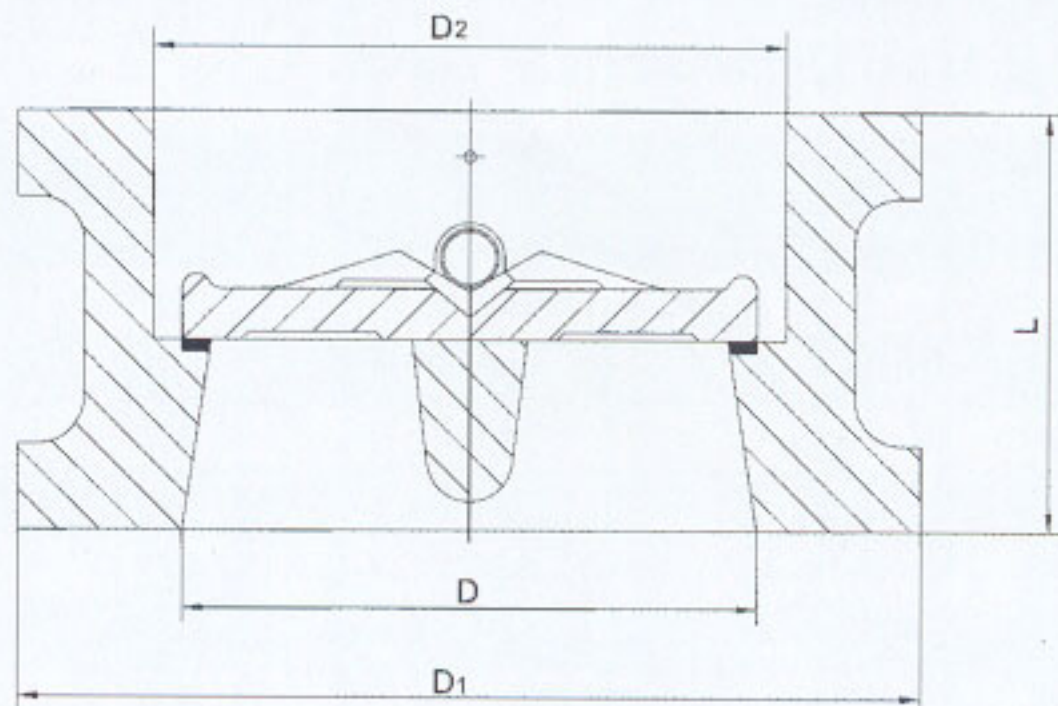


对夹双瓣式止回阀
DOUBL E-PLATE WAFER TYPE CHECK VALVE



主要零件材料 Material For Main Parts

序号 No.	零件名称 Part name		GB材料			零件名称 Part name		ASTM材料		
			碳钢 Carbon Steel	不锈钢 Stainless Steel	合金钢 Alloy Steel			碳钢 Carbon Steel	不锈钢 Stainless Steel	合金钢 Alloy Steel
1	阀体	Body	WCB	CF8	WC6	阀体	Body	A216 WCB	A351 CF8	A217 WC6
2	阀瓣	Disc	CF8	CF8	CF8	阀瓣	Disc	A351 CF8	A351 CF8	A351 CF8
3	弹簧	Spring	0Cr18Ni9	0Cr18Ni9	0Cr18Ni9	弹簧	Spring	A182 F304	A182 F304	A182 F304
4	轴	Shaft	1Cr13	0Cr18Ni9	0Cr18Ni9	轴	Shaft	A182 F6a	A182 F304	A182 F304

产品性能规范 Chief Property And Specification

设计标准 Design Standard		GB/T 12221									API6D、API594					
压力温度等级 Pressure-Temperature Rating		GB/T 12224									ASME B16.34					
结构长度 Face-Face		工厂标准 Factory Standard									API6D、API594					
法兰型式尺寸 Flange Ends		GB/T9113 、 JB/T79									ASME B16.5、 ASME B16.47					
检验与试验 Inspection &Test		JB/T9092 、 GB/T13927									API598、API6D					
公称压力 Norminal Pressure		PN									CLASS					
		1.0	1.6	2.5	4.0	6.4	10.0	16.0	20.0	25.0	150	300	600	900	1500	2500
试验压力 (MPa) Test Pressure	壳体试验 Shell Test	2.0	2.4	3.75	6.0	9.6	15.0	24.0	30.0	37.5	2.93	7.55	10.0	15.0	37.5	63.0
	高压密封 High Pressure Seal Test	1.1	1.76	2.75	4.4	7.04	11.0	17.6	22.0	27.5	2.07	5.52	7.31	11.03	27.5	46.2
	低压密封 Low Pressure Seal Test	0.6														
适用温度 Applicable Temperature		-196℃ ~ 550℃ （不同的工况温度选用不同材质） Different raw material for different work temperature														
适用介质 Applicable Medium		水、油、气及各类腐蚀性介质 （不同的介质选用不同材质） Watet、oil、gas and other causticity medium Different raw material for different medium														

主要外形尺寸和重量 Main Dimensions & Weight

压力 Pressure	规格 Size		阀门尺寸 Valve Main Dimension				重量 Weight (kg)	Cv
	mm	in.	L	D	D1	D2		
PN1.0	50	2	60	51	108	56	2	49
	65	2-1/2	67	65	128	73	3	130
	80	3	73	80	142	88	4	158
	100	4	73	102	162	108	6	368
	125	5	86	127	192	132	8	817
	150	6	98	152	218	160	13	888
	200	8	127	203	273	210	24	1566
	250	10	146	254	328	266	37	3248
	300	12	181	305	378	310	50	3862
	350	14	184	350	438	355	76	5627
	400	16	191	400	489	405	110	8489
	450	18	203	450	539	455	135	10763
	500	20	219	500	594	505	158	14572
	600	24	222	600	696	605	320	27006
	700	28	305	695	811	700	380	34136
	800	32	305	796	918	800	560	48669
	900	36	368	898	1018	903	640	56777
	1000	40	432	1050	1124	1055	900	81395
	1200	48	524	1200	1340	1205	1400	115388

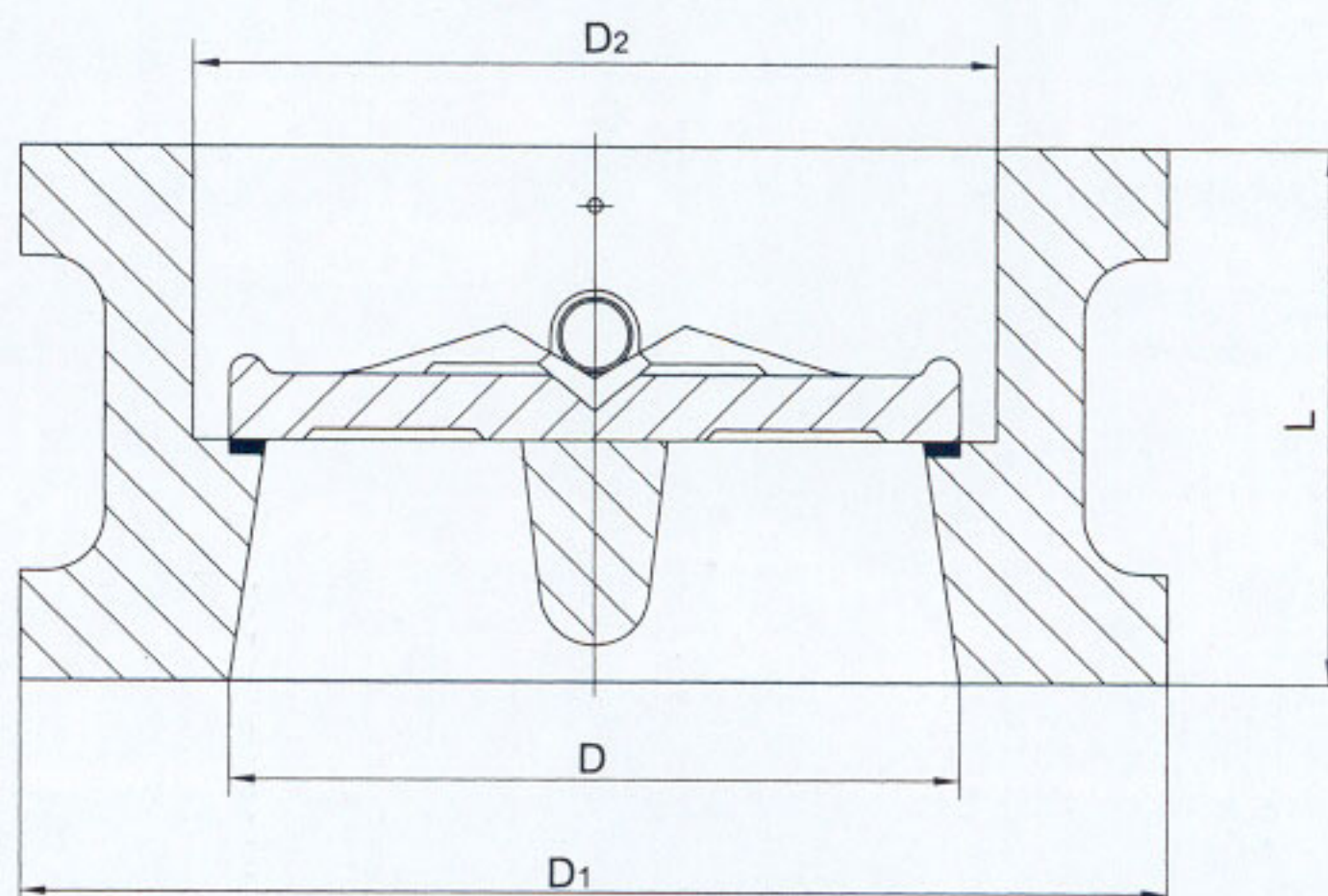


对夹双瓣式止回阀 DOUBL E-PLATE WAFER TYPE CHECK VALVE

主要外形尺寸和重量 Main Dimensions & Weight

压力 Pressure	规格 Size		阀门尺寸 Valve Main Dimension				重量 Weight (Kg)	Cv
	mm	in.	L	D	D1	D2		
PN1.6	50	2	60	51	108	56	2	49
	65	2-1/2	67	65	128	73	3	130
	80	3	73	80	142	88	4	158
	100	4	73	102	162	108	6	386
	125	5	86	127	192	132	8	817
	150	6	98	152	218	160	13	888
	200	8	127	203	273	210	24	1566
	250	10	146	254	329	266	37	3248
	300	12	181	305	384	310	50	3862
	350	14	184	350	444	355	76	5627
	400	16	191	400	496	405	110	8489
	450	18	203	450	556	455	135	10763
	500	20	219	500	618	505	158	14572
	600	24	222	600	732	605	320	27006
	700	28	305	695	802	700	380	34136
	800	32	305	796	912	800	560	48669
	900	36	368	898	1012	903	640	56777
	1000	40	432	1050	1126	1055	900	81395
	1200	48	524	1200	1340	1205	1400	115388
PN2.5	50	2	60	51	108	56	2	49
	65	2-1/2	67	65	128	73	3	130
	80	3	73	80	142	88	4	158
	100	4	73	102	168	108	6	386
	125	5	86	127	194	132	8	817
	150	6	98	152	224	160	14	888
	200	8	127	203	284	210	27	1566
	250	10	146	254	341	266	42	3248
	300	12	181	305	401	310	54	3862
	350	14	184	350	458	355	86	5627
	400	16	191	400	515	405	120	8489
	450	18	203	450	565	455	148	10763
	500	20	219	500	622	505	165	14572
	600	24	222	600	732	605	340	27006
	700	28	305	695	831	700	400	34136
	800	32	305	796	942	800	580	48669
	900	36	368	898	1040	903	660	56777
	1000	40	432	1050	1155	1055	960	81395
	1200	48	524	1200	1365	1205	1440	115388
PN4.0	50	2	60	51	108	58	3	49
	65	2-1/2	67	65	128	73	4	130
	80	3	73	80	142	88	6	158
	100	4	73	102	168	108	8	386
	125	5	86	127	194	132	13	817
	150	6	98	152	224	160	16	888
	200	8	127	203	291	210	28	1566
	250	10	146	254	353	266	49	3248
	300	12	181	305	418	310	76	3862
	350	14	222	350	475	355	114	5627
	400	16	232	400	547	405	190	8489
	450	18	264	450	572	455	200	10763
	500	20	292	500	626	505	260	14572
	600	24	318	600	745	605	404	27006

对夹双瓣式止回阀 DOUBL E-PLATE WAFER TYPE CHECK VALVE



主要外形尺寸和重量 Main Dimensions & Weight

压力 Pressure	规格 Size		阀门尺寸 Valve Main Dimension				重量 Weight (Kg)	Cv
	mm	in.	L	D	D1	D2		
CLASS150	50	2	60	51	103	56	2	48
	65	2-1/2	67	65	122	73	3	128
	80	3	73	80	135	88	4	150
	100	4	73	102	173	108	6	394
	125	5	86	127	195	132	8	830
	150	6	98	152	220	160	13	900
	200	8	127	203	277	210	25	1589
	250	10	146	254	337	266	39	3300
	300	12	181	305	407	310	54	3932
	350	14	184	350	448	355	80	5418
	400	16	191	400	512	405	117	8256
	450	18	203	450	547	455	138	10452
	500	20	219	500	604	505	163	14251
	600	24	222	600	715	605	331	26511
	700	28	305	700	773	700	380	33600
	750	30	305	746	824	750	425	48000
	800	32	305	796	878	800	560	55200
	900	36	368	898	983	910	640	84000
CLASS300	1050	42	432	1050	1142	1055	960	96000
	1200	48	524	1200	1302	1205	1400	117600
	50	2	60	51	110	58	3	48
	65	2-1/2	67	65	128	73	4	128
	80	3	73	80	147	88	6	150
	100	4	73	102	179	108	8	394
	125	5	86	127	214	132	15	830
	150	6	98	152	249	160	18	900
	200	8	127	203	305	210	31	1589
	250	10	146	254	359	266	51	3300
	300	12	181	305	420	310	77	3932
	350	14	222	350	483	355	117	5418
	400	16	232	400	537	405	190	8256
	450	18	264	450	594	455	200	10452
	500	20	292	500	652	505	265	14251
	600	24	318	600	772	608	410	26511
	750	30	368	735	882	740	660	48000
	900	36	483	873	1044	880	1020	84000
	1050	42	468	1035	1196	1045	1540	96000
	1200	48	629	1179	1365	1190	2260	117600