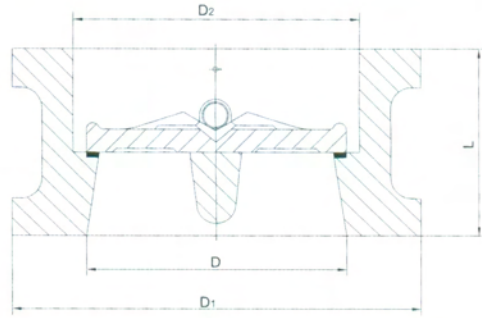


对夹双瓣式止回阀

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 Carbon Steel	合 金 钢 Alloy Steel			碳 钢 Carbon Steel	不 锈 钢 Carbon 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 B 16.34					
结构长度 Face-Face		工厂标准 Factory Standard										API6D、API594					
法兰型式尺寸 Flange Ends		GB/T 9113、JB/T79										ASME B 16.5、ASME B 16.47					
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
PN2.5	900	36	368	898	1012	903	640	56777
	1000	40	432	1050	1126	1055	900	81395
	1200	48	524	1200	1340	1205	1400	115388
	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
PN4.0	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
	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