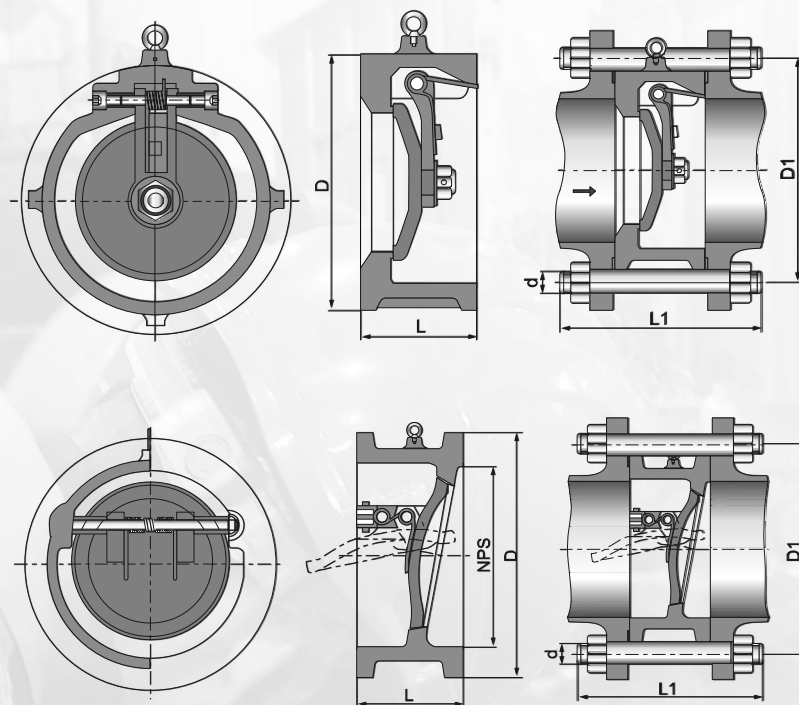
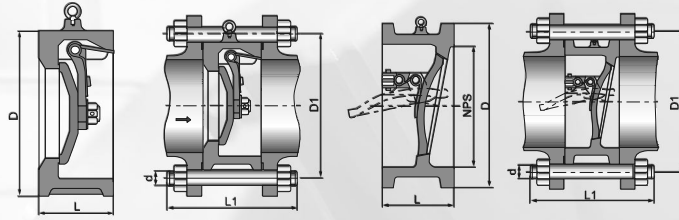


H74/77型美标/国标
单瓣斜盘对夹式止回阀系列
H74/77 API / GB STANDARD
SINGLE DISC & TILTED DISC
WAFER TYPE CHECK VALVE SERIES



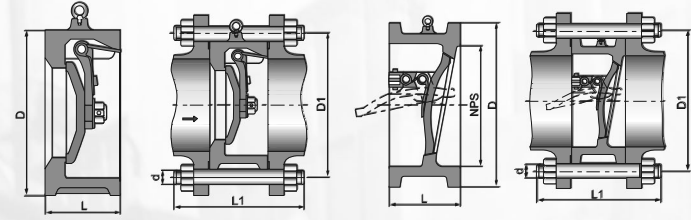
主要连接尺寸 Main Connection Dimension

压力级 Pressure level	口径 Size		尺寸 Dimensions(mm)		重量 Weight (kg)	配管法兰 (供参考) Pipe flange (for reference)				
	DN	NPS	L	D		螺栓孔中心圆直径D1 Bolt hole center Diameter D1	螺栓数量 Screw Quantity	螺栓直径d Screw diameter d	螺栓长度 L1 Bolt length L1	
Class 150 PN2.0MPa	50	2	60	103	3	120.5	4	5/8	M16	140 155
	65	2 1/2	67	122	4	139.5	4	5/8	M16	150 165
	80	3	73	135	5	152.5	4	5/8	M16	160 175
	100	4	73	173	8	190.5	8	5/8	M16	170 185
	125	5	86	195	10	216.0	8	3/4	M20	190 205
	150	6	98	220	16	241.5	8	3/4	M20	205 220
	200	8	127	277	30	298.5	8	3/4	M20	240 255
	250	10	146	337	47	362.0	12	7/8	M24	270 285
	300	12	181	407	65	432.0	12	7/8	M24	310 325
	350	14	184	448	102	476.0	12	1	M27	325 340
	400	16	191	512	137	540.0	16	1	M27	340 355
	450	18	203	547	166	578.0	16	1 1/8	M30	365 380
	500	20	219	604	193	635.0	20	1 1/8	M30	385 400
	600	24	222	715	397	749.5	20	1 1/4	M33	405 420



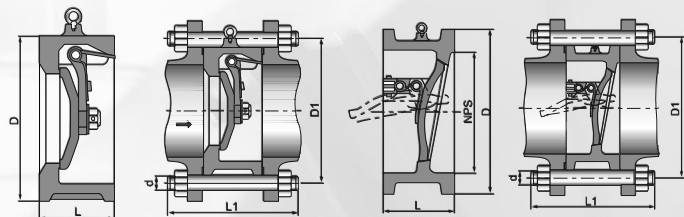
主要连接尺寸 Main Connection Dimension

压力级 Pressure level	口径 Size		尺寸 Dimensions(mm)		重量 Weight (kg)	配管法兰(供参考)Pipe flange(for reference)					
	DN	NPS	L	D		螺栓孔中心圆直径D1 Bolt hole center Diameter D1	螺栓数量 Screw Quantity	螺栓直径d Screw diameter d	螺栓长度 L1 Bolt length L1		
Class 300 PN5.0Mpa	50	2	60	110	4	127.0	8	5/8	M16	155	175
	65	2 1/2	67	128	5	149.0	8	3/4	M20	175	195
	80	3	73	147	7	168.5	8	3/4	M20	190	210
	100	4	73	179	10	200.0	8	3/4	M20	195	215
	125	5	86	214	18	235.0	8	3/4	M20	215	235
	150	6	98	249	22	270.0	12	3/4	M20	230	250
	200	8	127	305	37	300.0	12	7/8	M24	280	300
	250	10	146	359	61	387.5	16	1	M27	315	335
	300	12	181	420	92	451.0	16	1 1/8	M30	365	385
	350	14	222	483	140	514.5	20	1 1/8	M30	410	430
	400	16	232	537	228	571.5	20	1 1/4	M33	435	455
	450	18	264	594	240	628.5	24	1 1/4	M33	475	495
	500	20	292	652	318	686.0	24	1 1/4	M33	510	535
	600	24	318	772	492	813.0	24	1 1/2	M39	560	585
	50	2	60	110	5	127.0	8	5/8	M16	175	180
	65	2 1/2	67	128	6	149.0	8	3/4	M20	195	200
80	3	73	147	10	168.5	8	3/4	M20	210	215	
100	4	79	191	13	216.0	8	7/8	M24	235	240	
125	5	105	239	24	267.0	8	1	M27	280	285	
150	6	136	264	31	292.0	12	1	M27	320	325	
200	8	165	318	66	349.0	12	1 1/8	M30	370	375	
250	10	213	398	114	432.0	16	1 1/4	M33	440	445	
300	12	229	455	168	489.0	20	1 1/4	M33	460	465	
350	14	273	490	268	527.0	20	1 3/8	M36	520	525	
400	16	305	562	432	603.0	20	1 1/2	M39	575	580	
450	18	362	610	474	654.0	20	1 5/8	M42	650	655	
500	20	368	680	622	724.0	24	1 5/8	M42	670	680	
600	24	438	786	1003	838.0	24	1 7/8	M48	780	790	
Class 900 PN15.0Mpa	50	2	70	140	10	165.0	8	7/8	24	225	230
	65	2 1/2	83	162	13	190.5	8	1	27	250	255
	80	3	83	165	17	190.5	8	7/8	24	240	245
	100	4	102	204	24	235.0	8	1 1/8	30	285	290
	125	5	110	245	36	279.5	8	1 1/4	33	310	315
	150	6	159	286	50	317.5	12	1 1/8	30	365	370
	200	8	206	356	101	393.5	12	1 3/8	36	440	445
	250	10	241	432	174	470.0	16	1 3/8	36	490	495
	300	12	292	495	264	533.5	20	1 3/8	36	560	565
	350	14	356	518	420	559.0	20	1 1/2	39	645	655
	400	16	384	572	564	616.0	20	1 5/8	42	685	695
	450	18	451	635	726	686.0	20	1 7/8	48	790	805
	500	20	451	695	984	749.5	20	2	52	810	825
	600	24	495	835	1260	901.5	20	2 1/2	64	945	965



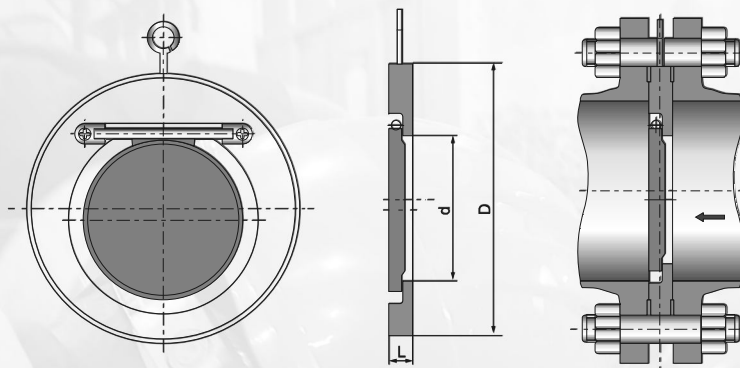
主要连接尺寸 Main Connection Dimension

公称压力 Nominal pressrue (MPa)	公称通径 Nominal diameter (mm)	尺寸 Dimensions(mm)		重量 Weight (kg)	配管法兰 (供参考)Pipe flange(for reference)			
		L	D		螺栓孔中心圆直径D1 Bolt hole center Diameter D1	螺栓数量 Screw Quantity	螺栓直径d Screw diameter d	螺栓长度 L1 Bolt length L1
PN1.0MPa	50	60	108	3	125	4	16	150
	65	67	128	4	145	4	16	155
	80	73	142	5	160	8	16	160
	100	73	162	7	180	8	16	165
	125	86	192	10	210	8	16	180
	150	98	218	16	240	8	20	205
	200	127	273	30	295	8	20	235
	250	146	328	47	350	12	20	255
	300	181	378	77	400	12	20	290
	350	184	438	102	460	16	20	295
	400	191	489	137	515	16	24	310
	450	203	539	166	565	20	24	325
	500	219	594	193	620	20	24	345
	600	222	696	300	725	20	27	355
PN1.6MPa	50	60	108	3	125	4	16	150
	65	67	128	4	145	4	16	155
	80	73	142	5	160	8	16	160
	100	73	162	7	180	8	16	165
	125	86	192	10	210	8	16	180
	150	98	218	16	240	8	20	205
	200	127	273	30	295	12	20	235
	250	146	329	47	355	12	24	265
	300	181	384	77	410	12	M24	305
	350	184	444	102	470	16	M24	310
	400	191	496	137	525	16	M27	330
	450	203	556	166	585	20	M27	345
	500	219	618	193	650	20	M30	370
	600	222	732	300	770	20	M33	380
PN2.5MPa	50	60	108	3	125	4	M16	150
	65	67	128	5	145	8	M16	160
	80	73	142	5	160	8	M16	170
	100	73	168	7	190	8	M20	180
	125	86	194	10	220	8	M24	205
	150	98	224	17	250	8	M24	220
	200	127	284	32	310	12	M24	255
	250	146	341	50	370	12	M27	285
	300	181	401	65	430	16	M27	325
	350	184	458	103	490	16	M30	340
	400	191	515	144	550	16	M33	360
	450	203	565	178	600	20	M33	375
	500	219	622	198	660	20	M33	395
	600	222	732	290	770	20	M36	410



主要连接尺寸 Main Connection Dimension

公称压力 Nominal pressure (MPa)	公称通径 Nominal diameter (mm)	尺寸 Dimensions (mm)		重量 Weight (kg)	配管法兰(供参考) Pipe flange (for reference)				
		L	D		螺栓孔中心圆直径 D1 Bolt hole center Diameter D1	螺栓数量 Screw Quantity	螺栓直径 d Screw diameter d	螺栓长度 L1 Bolt length L1	
PN4.0MPa	50	60	108	4	125	4	M16	150	-
	65	67	128	5	145	8	M16	160	-
	80	73	142	7	160	8	M16	170	-
	100	73	168	10	190	8	M20	180	-
	125	86	194	16	220	8	M24	205	-
	150	98	224	19	250	8	M24	220	-
	200	127	291	34	320	12	M27	270	-
	250	146	353	59	385	12	M30	300	-
	300	181	418	91	450	16	M30	345	-
	350	222	475	137	510	16	M33	400	-
	400	232	547	228	585	16	M36	425	-
	450	264	572	240	610	20	M36	470	-
PN6.3MPa	50	60	114	5	135	4	M20	170	185
	65	67	138	6	160	8	M20	180	195
	80	73	148	8	180	8	M20	190	205
	100	79	174	12	200	8	M24	210	225
	125	105	211	19	240	8	M27	250	265
	150	136	248	24	280	8	M30	290	305
	200	165	310	46	345	12	M33	335	350
	250	213	362	74	400	12	M33	395	410
	300	229	422	120	460	16	M33	420	435
	350	273	487	192	525	16	M36	480	495
	400	305	541	312	585	16	M39	525	540
	50	60	120	6	145	4	M24	185	200
PN10.0MPa	65	67	144	8	170	8	M24	195	210
	80	73	154	12	180	8	M24	205	220
	100	79	181	14	210	8	M27	225	240
	125	105	218	23	250	8	M30	265	280
	150	136	258	30	290	12	M30	305	320
	200	165	324	87	360	12	M33	355	370
	250	213	392	113	430	12	M36	425	440
	300	229	456	170	500	16	M39	465	480
	350	273	510	278	560	16	M45	535	550
	400	305	570	439	620	16	M45	585	600



主要连接尺寸 Main Connection Dimension

口径 Size	d	L	D			
			PN10	PN18	JIS 10K	Class 150Lb
25	14	16	72	72	64	64
40	22	19	93	93	86	88
50	30	19	108	108	103	104
65	40	19	128	128	123	123
80	52	19	143	143	133	136
100	72	19	163	163	158	174
125	95	19	193	193	189	196
150	114	19	219	219	219	221
200	144	29	274	274	269	278
250	188	29	329	329	332	339
300	220	38	379	385	377	409
350	266	44	438	444	422	449
400	305	51	489	496	485	512
450	356	60	538	555	540	548
500	406	64	593	616	595	605
600	485	70	695	733	699	716
700	565	76	811	802	809	773
800	620	80	918	912	919	878
900	715	95	1018	1012	1018	983
1000	810	127	1124	1126	1122	1090