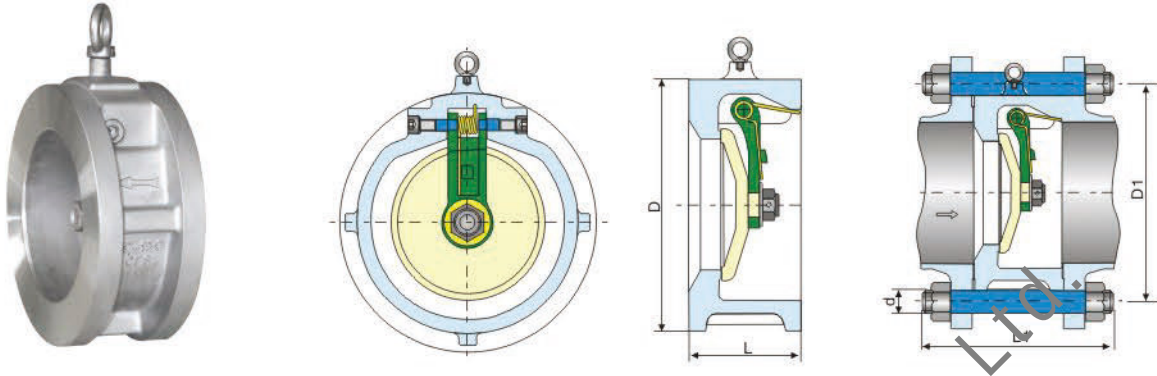
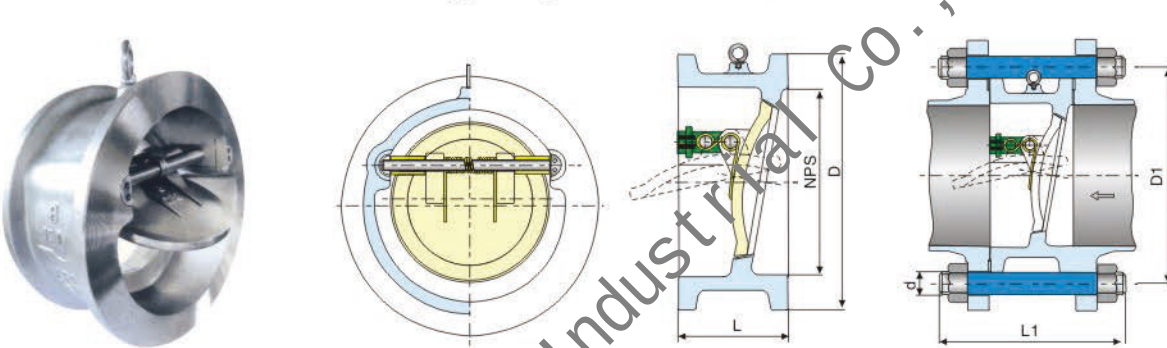


H74型对夹单瓣旋启式止回阀长系列 (美标) Wafer type single disc swing check valve long series(API)



H77型(斜盘)对夹单瓣旋启式止回阀 (美标) Wafer type tilting disc check valve(API)



主要尺寸及重量 Main dimensions and weight

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)					
	NPS	DN	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d1 Screw diameter d1		螺栓长度 L1 Bolt length L1	
								in	mm	RF	RJ
Class150 PN2.0MPa	2	50	60	103	3	120.5	4	5/8	M16	140	155
	2 1/2	65	67	122	4	139.5	4	5/8	M16	150	165
	3	80	73	135	5	152.5	4	5/8	M16	160	175
	4	100	73	173	8	190.5	8	5/8	M16	170	185
	5	125	86	195	10	216.0	8	3/4	M20	190	205
	6	150	98	220	16	241.5	8	3/4	M20	205	220
	8	200	127	277	30	298.5	8	3/4	M20	240	255
	10	250	146	337	47	362.0	12	7/8	M24	270	285
	12	300	181	407	65	432.0	12	7/8	M24	310	325
	14	350	184	448	102	476.0	12	1	M27	325	340
	16	400	191	512	137	540.0	16	1	M27	340	355
	18	450	203	547	166	578.0	16	1 1/8	M30	365	380
	20	500	219	604	193	635.0	20	1 1/8	M30	385	400
	24	600	222	715	397	749.5	20	1 1/4	M33	405	420

主要尺寸及重量 Main dimensions and weight

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)					
	NPS	DN	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d1 Screw diameter d1		螺栓长度 L1 Bolt length L1	
								in	mm	RF	RJ
Class300 PN5.0MPa	2	50	60	110	4	127.0	8	5/8	M16	155	175
	2 1/2	65	67	128	5	149.0	8	3/4	M20	175	195
	3	80	73	147	7	168.5	8	3/4	M20	190	210
	4	100	73	179	10	200.0	8	3/4	M20	195	215
	5	125	86	214	18	235.0	8	3/4	M20	215	235
	6	150	98	249	22	270.0	12	3/4	M20	230	250
	8	200	127	305	37	300.0	12	7/8	M24	280	300
	10	250	146	359	61	387.5	16	1	M27	315	335
	12	300	181	420	92	451.0	20	1 1/8	M30	365	385
	14	350	222	483	140	514.5	20	1 1/8	M30	410	430
	16	400	232	537	228	571.5	20	1 1/4	M33	435	455
	18	450	264	594	240	628.5	24	1 1/4	M33	475	495
	20	500	292	652	318	686.0	24	1 1/4	M33	510	535
	24	600	318	772	492	813.0	24	1 1/2	M39	560	585
Class600 PN11.0MPa	2	50	60	110	5	127.0	8	5/8	M16	175	180
	2 1/2	65	67	128	6	149.0	8	3/4	M20	195	200
	3	80	73	147	10	168.5	8	3/4	M20	210	215
	4	100	79	191	13	216.0	8	7/8	M24	235	240
	5	125	105	239	24	267.0	8	1	M27	280	285
	6	150	136	264	31	292.0	12	1	M27	320	325
	8	200	165	318	66	349.0	12	1 1/8	M30	370	375
	10	250	213	398	114	432.0	16	1 1/4	M33	440	445
	12	300	223	455	168	489.0	20	1 1/4	M33	460	465
	14	350	273	490	268	527.0	20	1 3/8	M36	520	525
	16	400	305	562	432	603.0	20	1 1/2	M39	575	580
	18	450	362	610	474	654.0	20	1 5/8	M42	650	655
	20	500	368	680	622	724.0	24	1 5/8	M42	670	680
	24	600	438	786	1003	838.0	24	1 7/8	M48	780	790
Class900 PN15.0MPa	2	50	70	140	10	165.0	8	7/8	24	225	230
	2 1/2	65	83	162	13	190.5	8	1	27	250	255
	3	80	83	165	17	190.5	8	7/8	24	240	245
	4	100	102	204	24	235.0	8	1 1/8	30	285	290
	5	125	110	245	36	279.5	8	1 1/4	33	310	315
	6	150	159	286	50	317.5	12	1 1/8	30	365	370
	8	200	206	356	101	393.5	12	1 3/8	36	440	445
	10	250	241	432	174	470.0	16	1 3/8	36	490	495
	12	300	292	495	264	533.5	20	1 3/8	36	560	565
	14	350	356	518	420	559.0	20	1 1/2	39	645	655
	16	400	384	572	564	616.0	20	1 5/8	42	685	695
	18	450	451	635	726	686.0	20	1 7/8	48	790	805
	20	500	451	695	984	749.5	20	2	52	810	825
	24	600	495	835	1260	901.5	20	2 1/2	64	945	965

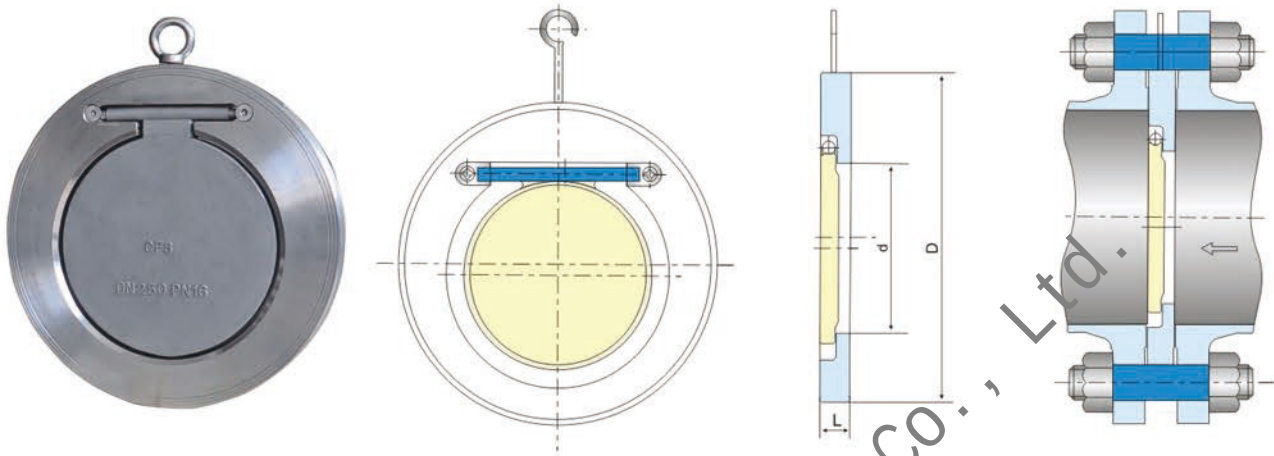


主要尺寸及重量 Main dimensions and weight

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d1 Screw diameter d1	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	4	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

主要尺寸及重量 Main dimensions and weight

公称压力 Nominal pressrue MPa	公称通径 Normal 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d1 Screw diameter d1	螺栓长度 L1 Bolt length L1	
								RF、MFM	RJ
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	—
	500	292	626	312	670	20	M39	505	—
	600	318	745	485	795	20	M45	575	—
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
PN10.0MPa	50	60	120	6	145	4	M24	185	200
	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	67	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	276	560	16	M45	535	550
	400	305	570	439	620	16	M45	585	600



主要尺寸及重量 Main dimensions and weight

口径 Size	d	L	D			
			PN10	PN16	JIS 10K	Class 150Lb
50	30	19	108	108	104	104
65	40	19	128	128	124	123
80	52	19	148	143	134	136
100	71	19	163	163	159	174
125	93	19	193	193	190	196
150	114	19	219	219	220	221
200	157	29	274	274	270	278
250	195	29	329	329	333	339
300	230	38	379	385	378	409
350	270	44	438	444	423	449
400	310	51	489	496	486	512
450	360	60	538	555	541	548
500	406	64	593	616	596	605
600	490	70	695	733	700	716

口径 Size	d	L	D
			Class 300Lb
50	30	19	111
65	40	19	129
80	52	19	148
100	71	19	180
125	93	19	215
150	114	22	250
200	157	29	306
250	195	38	360
300	230	51	421
350	270	51	484
400	310	51	538
450	360	76	595
500	406	83	653

口径 Size	d	L	D
			Class 600Lb
50	30	19	111
65	40	19	129
80	52	19	148
100	71	22	192
125	93	25	240
150	114	29	265
200	157	38	319
250	195	57	399
300	230	60	456
350	270	67	491
400	310	73	563
450	360	83	611
500	406	92	681