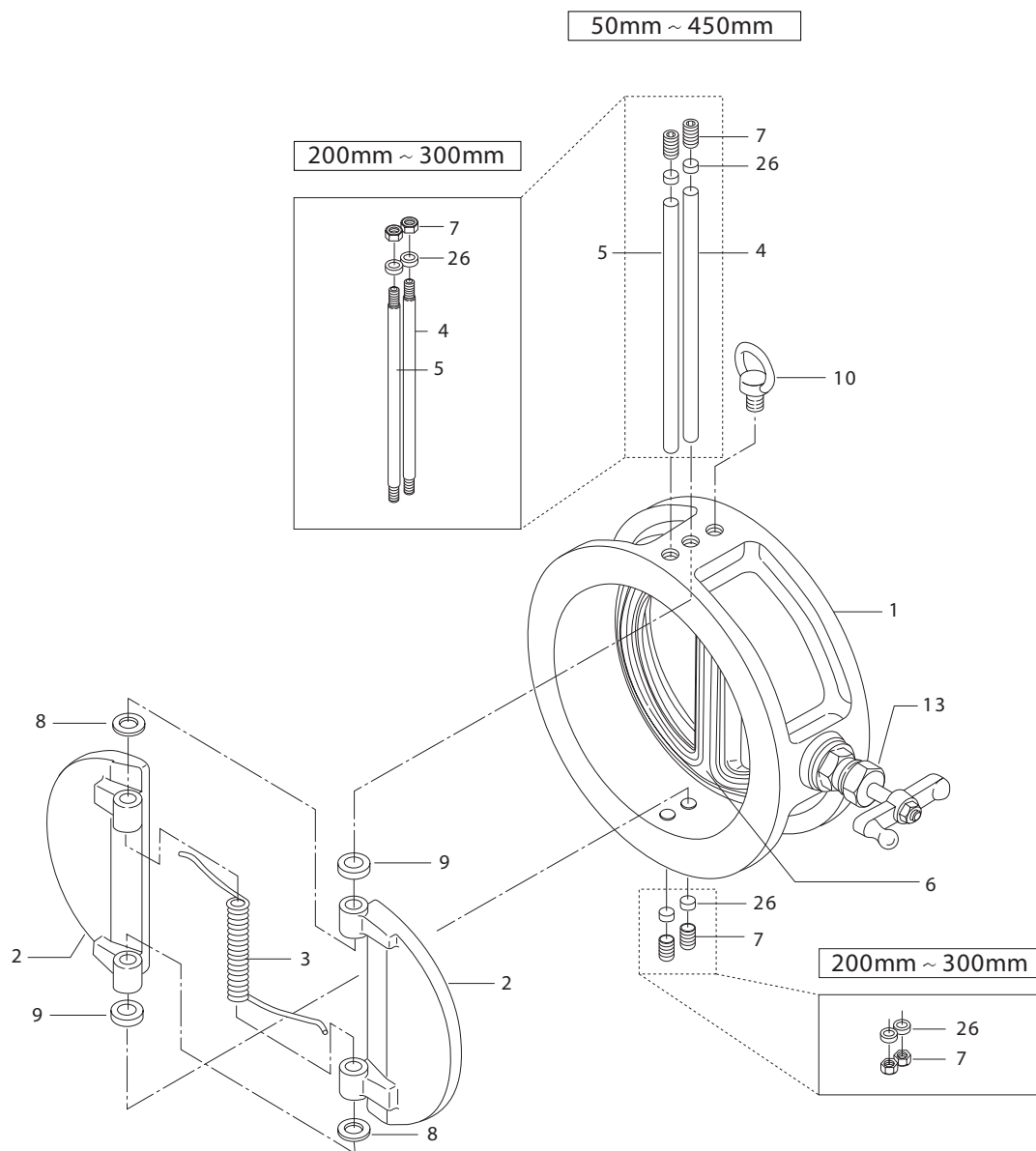


901C/903C/904C/906C 阀体分解结构图



901C/903C/904C阀门零件表

903C/904C阀门零件表（50~150mm）

编号	零件名称	数量	备注
1	阀体	1	
2	阀板	2	
3	弹簧	1	
4	销	1	
5	销	1	
6	阀座	1	
7	螺栓	4	
8	垫片	2	
9	垫片	2	
10	带环螺栓	1	150mmのみ
13	螺栓	1	
26	弹垫	4	

903C/904C阀门零件表（200mm~300mm）

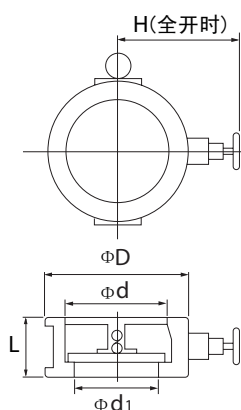
编号	零件名称	数量	备注
1	阀体	1	
2	阀板	2	
3	弹簧	2	
4	销	1	
5	销	1	
6	阀座	1	
7	螺栓	4	
8	垫片	2	
9	垫片	2	
10	带环螺栓	1	
13	螺栓	1	
26	弹垫	4	

901C阀门零件表（350mm~450mm）

编号	零件名称	数量	备注
1	阀体	1	
2	阀板	2	
3	弹簧	2	
4	销	1	
5	销	1	
6	阀座	1	
7	螺栓	4	
8	垫片	2	
9	垫片	2	
10	带环螺栓	1	
26	弹垫	4	

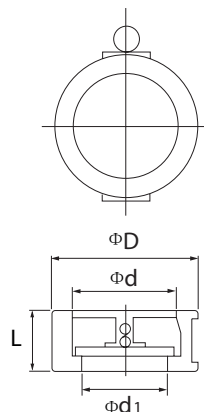
903C

口 径		主 要 尺 寸 (mm)					概算 质量 (kg)
mm	inch	Φd	ΦD	Φd ₁	L	H	
50	2	62	101	42	56	157	2.4
65	2 1/2	73	121	48	56	162	3.4
80	3	89	131	63	60	170	3.9
100	4	115	156	82	66	184	5.5
125	5	142	187	110	70	200	8
150	6	168	217	128	76	213	10
200	8	220	267	174	95	239	17
250	10	273	330	218	108	286	28
300	12	324	375	260	144	309	44



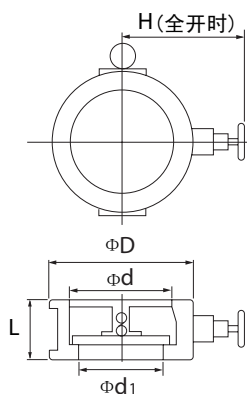
901C

口 径		主 要 尺 寸 (mm)				概算 质量 (kg)
mm	inch	Φd	ΦD	Φd ₁	L	
350	14	356	420	290	184	60
400	16	406	483	336	190	76
450	18	458	538	394	200	93



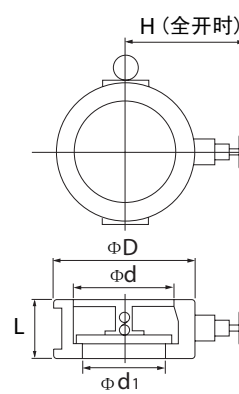
904C

口 径		主 要 尺 寸 (mm)					概算 质量 (kg)
mm	inch	Φd	ΦD	Φd ₁	L	H	
50	2	62	101	42	56	174	2.1
65	2 1/2	73	121	48	56	161	2.7
80	3	89	131	63	60	169	3.2
100	4	115	156	82	66	185	4.3
125	5	142	187	110	70	198	6.3
150	6	168	217	128	76	211	9.1
200	8	220	267	174	95	237	14.8
250	10	273	330	218	108	298	27.5
300	12	324	375	260	144	323	42

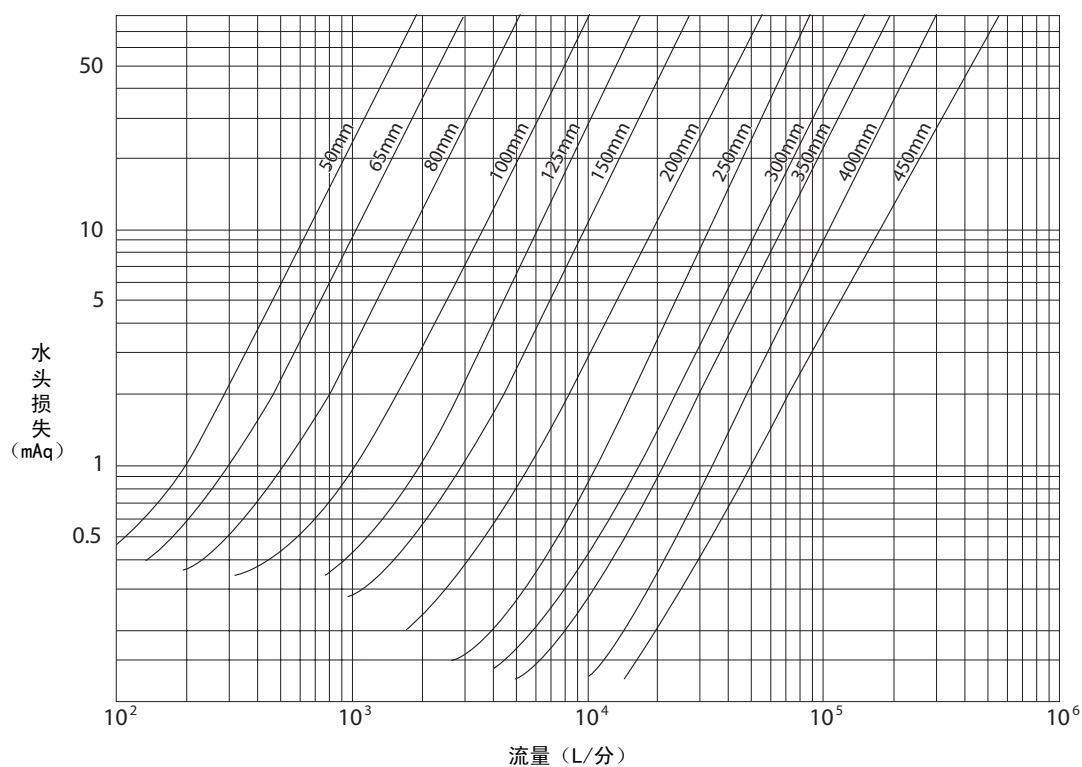


906C

口 径		主 要 尺 寸 (mm)					概算 质量 (kg)
mm	inch	Φd	ΦD	Φd ₁	L	H	
50	2	63	101	47	54	127.5	2.2
65	2 1/2	77	121	59	60	141.5	3.3
80	3	90	137	69	67	148.5	4.5
100	4	115	162	91	67	161.5	6
125	5	141	200	115	83	175.5	9.3
150	6	167	235	133	95	201	14.5
200	8	218	280	182	127	227	22.8
250	10	270	353	219	140	259.5	38.7
300	12	321	403	270	181	286	61



901C/903C/904C/906C水头损失-流量特性（比例）



901C/903C/904C/906C Cv值表（全开时）

口 径		903C/904C	901C	906C
mm	inch			
50	2	50	—	64
65	2 1/2	80	—	126
80	3	125	—	139
100	4	260	—	250
125	5	470	—	505
150	6	750	—	815
200	8	1420	—	1540
250	10	2450	—	2525
300	12	3800	—	4100
350	14	—	4780	—
400	16	—	7500	—
450	18	—	11400	—

901C/903C/904C/906C A图可能使用的溶接方法 一览表

■903C/904C/906C

口 径 mm inch	SGP管	STPY管	Sch20	Sch40	Sch10S	Sch20S	最小配管内径 (mm)		
							903C/904C	901C	906C
50	2	○	—	○	○	○	44	—	38
65	2 1/2	○	—	○	○	○	53	—	52
80	3	○	—	○	○	○	69	—	61
100	4	○	—	○	○	○	91	—	94
125	5	○	—	○	○	○	121	—	108
150	6	○	—	○	○	○	146	—	127
200	8	○	—	○	○	○	189	—	154
250	10	○	—	○	○	○	241	—	213
300	12	○	—	○	○	○	288	—	228

■901C

350	14	○	○	○	○	—	—	—	270	—
400	16	○	○	○	○	—	—	—	340	—
450	18	○	○	○	○	—	—	—	400	—

901C/903C/904C/906C B图可能使用的溶接方法 一览表

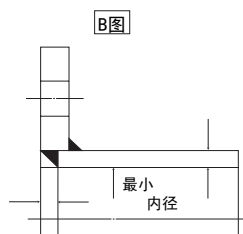
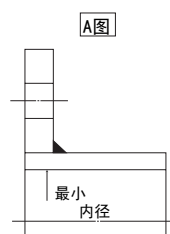
■903C/904C/906C

口 径 mm inch	SGP管	STPY管	Sch20	Sch40	Sch10S	Sch20S
50	2	○	—	○	○	○
65	2 1/2	○	—	○	○	○
80	3	○	—	○	○	○
100	4	○	—	○	○	○
125	5	○	—	○	○	○
150	6	○	—	○	○	○
200	8	○	—	○	○	○
250	10	○	—	○	○	○
300	12	○	—	○	○	○

■901C

350	14	○	○	○	○	—	—
400	16	○	○	○	○	—	—
450	18	○	○	○	○	—	—

注) 上表记号的意思可由下面对照
○符号: 可配管 —符号: 无规格



901C/903C/904C/906C 开口压力 ()

口 径		标准扭矩 (mmAq)	低压扭矩 (mmAq)	重力增加的场所 (mmAq)
mm	inch			
50	2	116	12	82
65	2 1/2	113	13	81
80	3	160	22	87
100	4	82	16	88
125	5	49	12	89
150	6	58	15	92
200	8	79	16	106
250	10	59	12	118
300	12	50	10	141
350	14	41	9	250
400	16	39	9	260
450	18	33	8	260

901C/903C/904C/906C 配管螺栓・螺母尺寸表

口 径		903C / 904C	901C	906C
		JIS 10K		JIS 16K, JIS 20K
mm	inch	六角螺栓・螺母	自锁螺栓・螺母	六角螺栓・螺母
50	2	4-M16× 120× 38	———	8-M16× 120× 40
65	2 1/2	4-M16× 120× 38	———	8-M16× 130× 45
80	3	8-M16× 120× 38	———	8-M20× 150× 55
100	4	8-M16× 130× 44	———	8-M20× 150× 55
125	5	8-M20× 140× 52	———	8-M22× 170× 55
150	6	8-M20× 150× 52	———	12-M22× 190× 55
200	8	12-M20× 170× 52	———	12-M22× 230× 75
250	10	12-M22× 190× 56	———	12-M24× 250× 75
300	12	16-M22× 230× 56	———	16-M24× 290× 75
350	14	———	16-M22× 300× 45	———
400	16	———	16-M24× 320× 50	———
450	18	———	20-M24× 320× 50	———

【表示例】

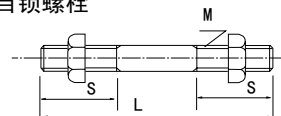
自锁螺栓

12 - M22
根数 口径 (M)
185 45
螺栓长度 (L) 有效螺丝长度 (S)

六角螺栓

4 - M30
根数 口径 (M)
95 65
螺栓长度 (L) 有效螺丝长度 (S)

自锁螺栓



六角螺栓

