

アトムジョイントAタイプ

AJ-A(フランジ接続・標準タイプ)

ゴム可とう伸縮継手／防振継手

ルーズフランジ



仕様

偏心量	20 mm	50 mm	100 mm	200 mm	300 mm	400 mm
使用区分	埋設用・露出用・露出用負圧対策品					
圧力区分※	低圧用・高圧用				低圧用 (高圧用はご相談ください)	

※低圧用: 0.5MPa以下

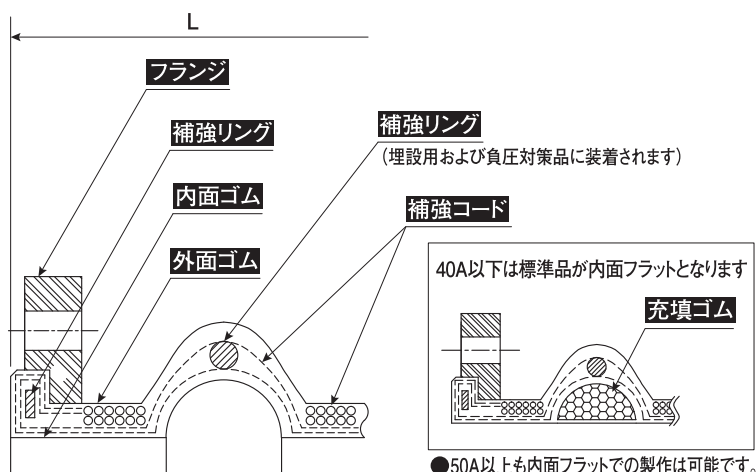
高圧用: 1.0MPa以下

負圧適用範囲: -0.1MPa (-760mmHg)

(埋設用及び露出用負圧対策品の場合)

- フランジ規格: JIS10K・JIS5K・水協F 他
- フランジ材質: SS400・SUS304 他
埋設用: 溶融亜鉛めっき+ノンタルエポキシ樹脂塗装
露出用: 溶融亜鉛めっき+ローバル塗装
- 埋設用は、土被り3m+車重量25tの外圧を標準としております。
- L寸法の指定、ゴム材質の変更、フランジの特殊規格及び特殊材質等による製作など、お気軽にご相談ください。

構造



※露出用は山部の補強リングが入りません。

寸法・許容変位量

[単位:mm]

呼び径 (A)	20mm偏心用 1山				50mm偏心用 2山				100mm偏心用 3山				200mm偏心用 4山			
	L寸	許容 伸長量	許容 圧縮量	参考 質量(kg)	L寸	許容 伸長量	許容 圧縮量	参考 質量(kg)	L寸	許容 伸長量	許容 圧縮量	参考 質量(kg)	L寸	許容 伸長量	許容 圧縮量	参考 質量(kg)
20	150	15	20	1.8	250	30	45	2.1	350	40	60	2.4	450	50	70	3.8
25				2.6				3.0				3.4				4.3
32				3.0				3.4				4.2				5.0
40				3.6				4.0				4.8				5.4
50				4.4				4.8				5.6				7.2
65				5.2				6.6				7.6				9.0
80	200	20	30	6.4	300	40	50	7.2	500	50	70	8.2	600	60	80	10.8
100				7.2				9.2				10.6				11.6
125				10				12.4				14.6				15.0
150				14				16				22				24
200				18				19				27				29
250				26				28				38				42
300	250	25	30	33	350	40	50	33	550	50	70	44	650	60	80	52
350				42				50				58				68
400				50				60				74				85
450				61				75				95				105
500				71				87				110				125
550				85				105				128				147
600	300	25	30	99	400	40	50	121	650	50	70	145	750	60	80	168
700				116				137				170				197
800				133				156				190				225
900				150				178				220				254
1000				170				197				250				287
1100				190				225				280				324
1200	300	25	30	217	450	40	50	254	700	50	70	310	800	60	80	357
1350				260				300				370				420

[単位:mm]

呼び径 (A)	300mm偏心用				400mm偏心用			
	山数	L寸	許容 伸長量	許容 圧縮量	山数	L寸	許容 伸長量	許容 圧縮量
20	5	550	60	50	6	750	80	50
25								
32								
40								
50								
65		650	80	60	7	850	100	60
80								
100								
125								
150								
200		700	80	70	7	950	100	70
250								
300								
350								
400								
450	900	80	70	7	1100	100	70	
500								

●各変位(偏心・伸長・圧縮)は、許容変位量の範囲でご使用ください。

●表中の許容変位は、単独変位の場合です。複合変位の場合は、各許容変位量は低下します。

●表中の質量は、埋設用10KFタイプの場合を示します。