

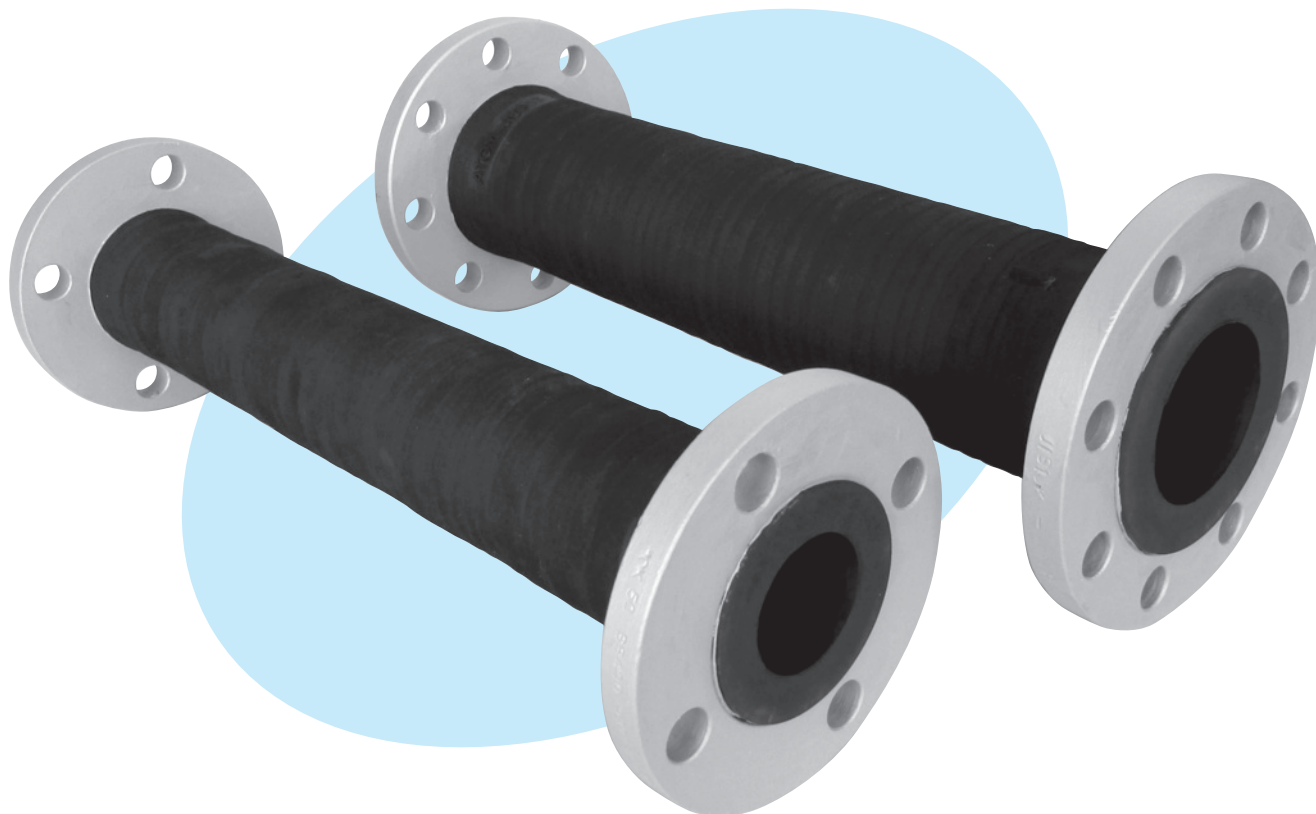
Iフレックス

I-FLEX

合成ゴム製筒形フレキシブルジョイント

国土交通省
仕様書適合品

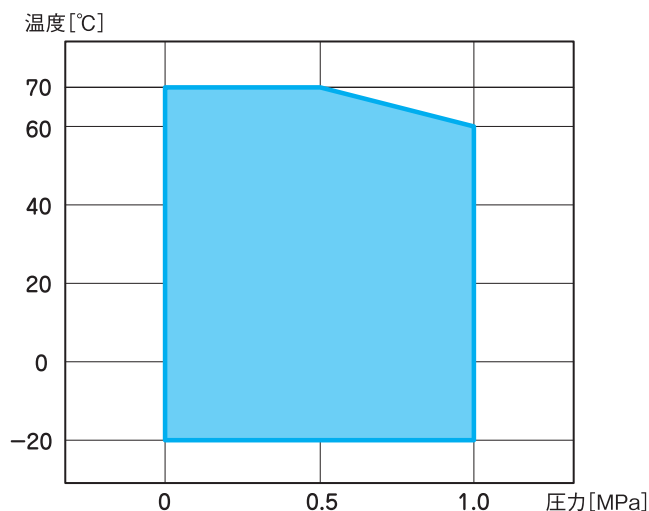
ルーズフランジ



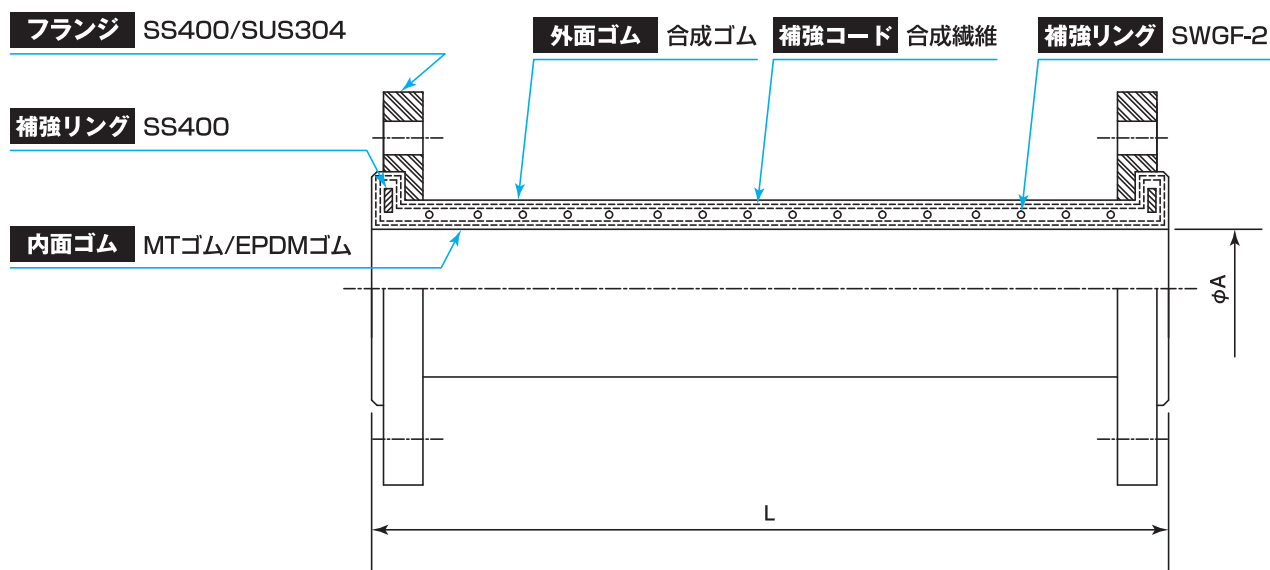
特 長

- 偏心、偏角など変位吸収量が多い
- 内圧負荷時の寸法変化が少ない
- 標準品のゴム材質はMTゴム(耐塩素ゴム)ですが、EPDM・NBR・CRなどゴム材質の指定が可能です。お問い合わせください。

使用範囲 (温度・圧力)



構造



本体寸法と許容変位量

国土交通省仕様書適合品

呼び径 (A)	本体寸法(mm)		許容変位量(mm)				取付時寸法許容量(mm)				参考質量 (kg)					
	L	φA	伸長	圧縮	偏心	偏角(°)	伸長	圧縮	偏心	偏角(°)						
20	300	25	7	4	60	15	3	3	25	5	1.8					
25															2.6	
32		40														3.3
40																3.7
50	300	50			50				20		4.5					
	500		8		60						20	5	5	25	5.8	
65	300	65	6	3	40	15	3	3	15		5.9					
	500		8	4	50	20	5	5	20		7.5					
80	300	75	6	3	30	10	3	3	15		6.1					
	500		8	4	50	20	5	5	20		7.9					
100	400	100	6	3	30	10	4	4	15		9.0					
	700		10	5	50	15	7	7	20		11.4					
125	400	125	6	3	30	10	4	4	15		13.3					
	700		10	5	50	15	7	7	20		15.4					
150	500	150	8	4	30	10	5	5	15		16.6					
	700		10	6	40	15	7	7	20		19.0					
200	500	200	8	4	20	5	5	5	10	3	21.0					
	700		10	6	30	7	7	7	15		24.0					
250	500	250	8	4	20	5	5	5	10		30.0					
	700		10	6	30	7	7	7	15		34.0					
300	600	300	8	5	20	5	6	6	10		40.0					
	700		10	6	25	6	7	7	15		43.0					

注1) 取付時寸法許容量は、許容変位量に含みます。

注2) 許容変位量は、単独変位の最大値です。複合変位の場合は、各許容変位量は低下します。

注3) 参考質量は、JIS10KF (SS400) 付きの場合です。

取扱い上のご注意



- 1 Iフレックスは、給湯・プール水などの流体には、ご使用になれません。
TRフレックス (テフロン[®]内装合成ゴム製防振継手) をご使用ください。
- 2 ご使用時は、取扱説明書を必ずご参照ください。