

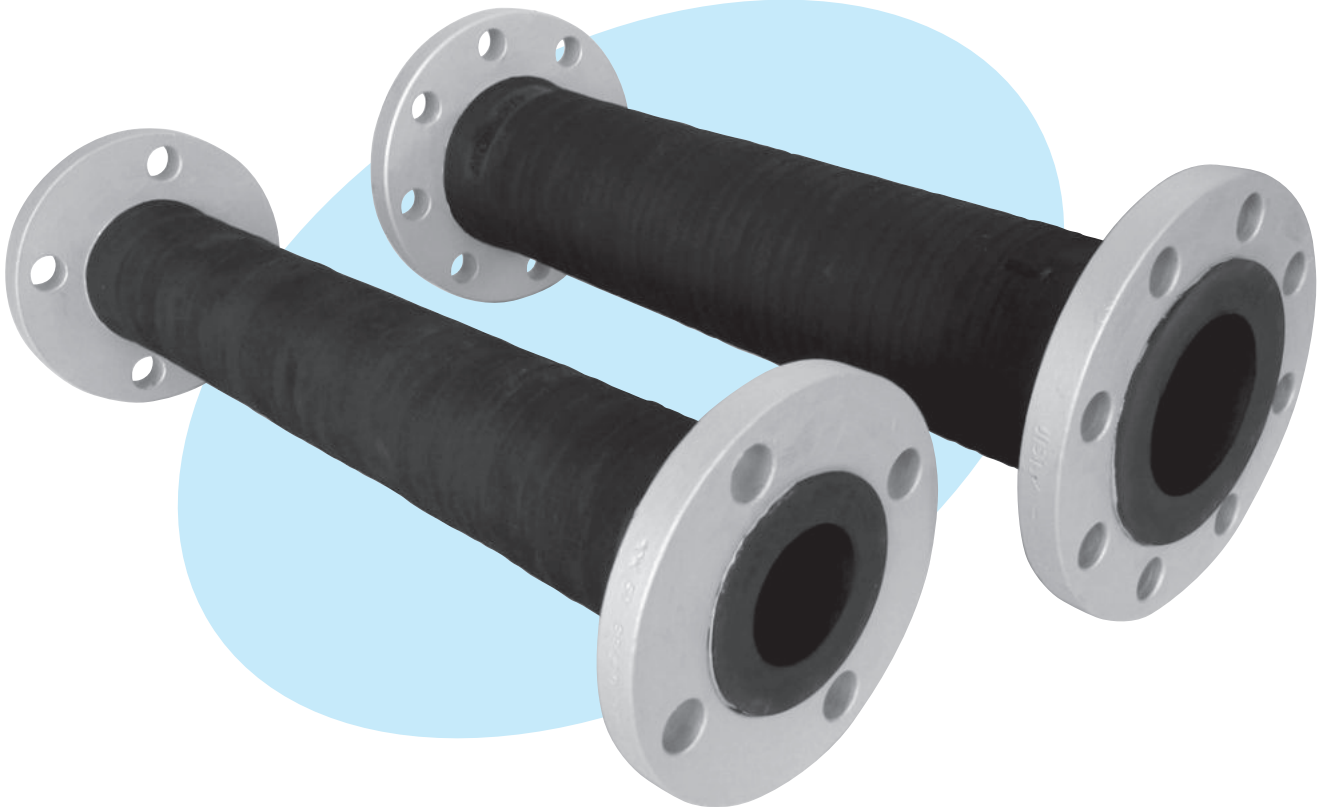
Iフレックス

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

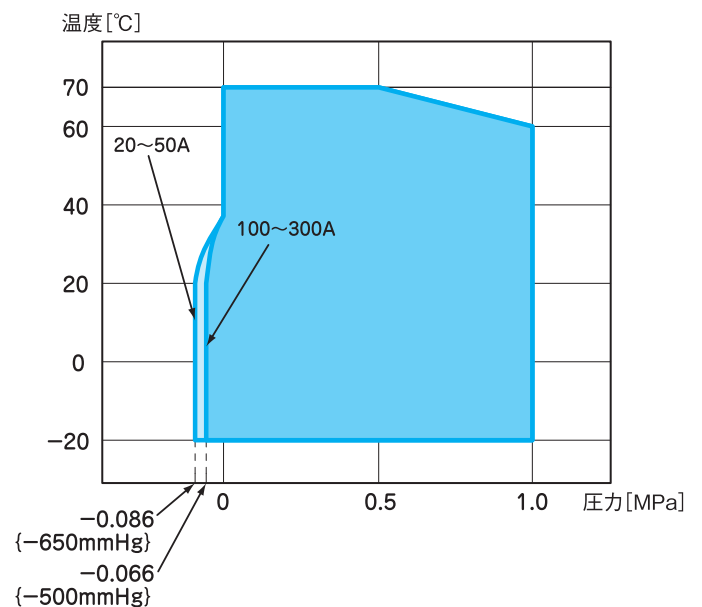
ルーズフランジ



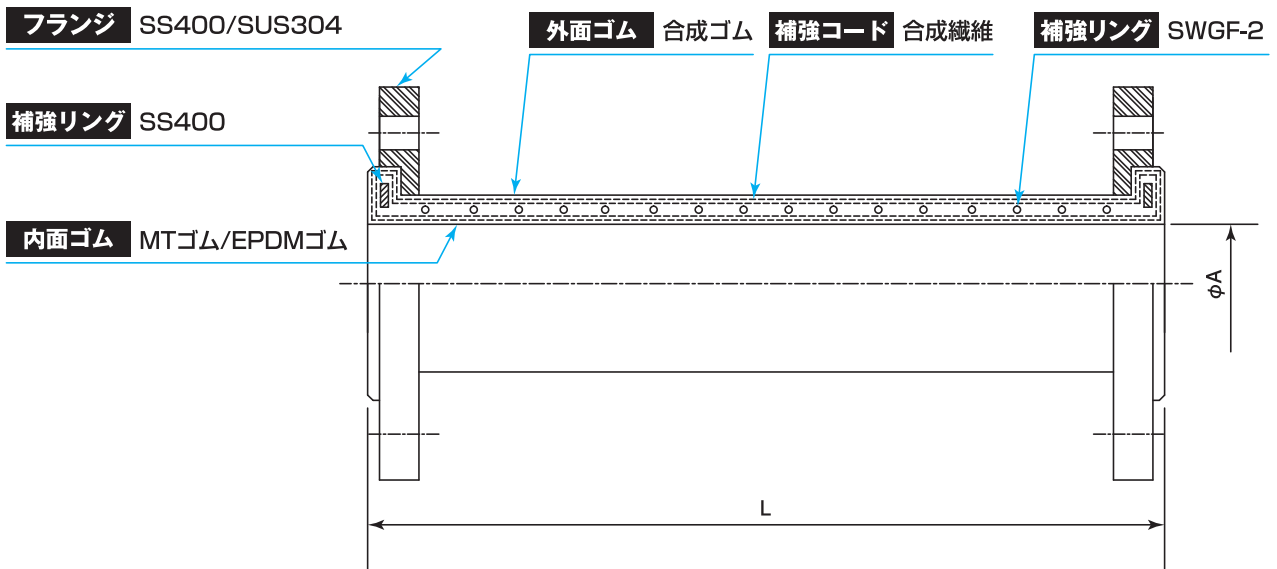
特長

- 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		3.3									
40		3.7									
50	300	50	8	60	20	5	5	25	4.5		
	500								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	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



- 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。
- ご使用時は、取扱説明書を必ずご参照ください。