

筒形

ゴム製フレキシブル継手



特長

### 優れた偏位吸収性

ライナーフレックスは偏心・偏角の各変位に対し十分な可とう性を有していますので、水槽廻りなどに最適です

### 少ない寸法変化

内圧が負荷された際の軸方向および軸直角方向の寸法変化が少なく、機器への負担が軽減できます。

### 面間寸法の指定

寸法表記載の面間寸法以外も製作可能です。

# ライナーフレックス

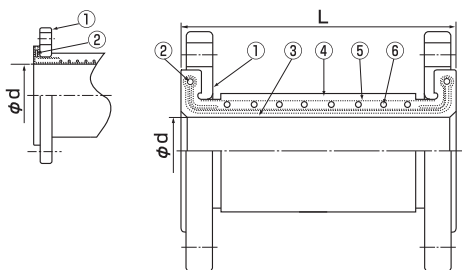
## 軸直角変位の吸収に優れた ゴム製フレキシブル継手



### 構造

Cタイプ

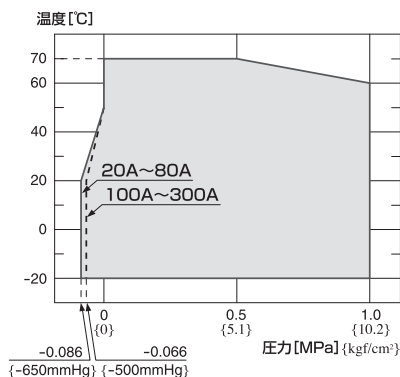
Aタイプ



番号	名称	材質	番号	名称	材質
①	フランジ	SS400	④	外面ゴム	EPDM(SK10)
②	補強リング	SWRHまたはSS400	⑤	補強コード	合成繊維
③	内面ゴム	EPDM(SK10)	⑥	補強リング	SWG-F-2

- フランジ規格はJIS10Kフランジを使用。JIS5K・上水・ANSIなど各規格フランジに変更可能です。
- 20A・25Aの5Kフランジタイプは製作不可です。
- 20A・32AのANSIフランジは製作不可です。
- フランジ材質はSS400。SUS304・316など変更可能です。
- 20A～40Aは⑥補強リングの代わりに補強コードを使用しています。

### 使用範囲(圧力・温度)



●最高使用圧力・最高使用温度が使用範囲内であることを確認の上で使用ください。

### 取扱上の注意

製品の取り扱いに関しては「取扱上の注意」、または「TOZEN HP」をご覧ください。

### 寸法および許容変位量

国土交通省仕様書適合品

呼び径	本体寸法 (mm)		構造タイプ	質量 (kg)	許容変位量 (mm)				取付時寸法許容値 (mm)			
	L	φd			偏心	伸び	縮み	偏角(°)	偏心	伸び	縮み	偏角(°)
20	300	25	A	1.5	80	7	8	15	30	3	3	5
25	300	25	A	2.3	80	7	8	15	30	3	3	5
32	300	40	A	3.0	70	7	8	15	25	3	3	5
40	300	40	A	3.4	60	7	8	15	25	3	3	5
50	300	50	A	4.2	60	7	8	15	25	3	3	5
	500		C	5.7	80	8	10	20	30	5	5	
65	300	65	A	5.7	50	6	6	15	20	3	3	5
	500		C	7.4	80	8	10	20	30	5	5	
80	300	75	A	5.8	50	6	6	10	20	3	3	5
	500		C	7.7	80	8	10	20	30	5	5	
100	400	100	C	8.8	50	6	6	10	20	4	4	5
	700			11.0	80	10	10	15	30	7	7	
125	400	125	C	13.0	40	6	6	10	15	4	4	5
	700			15.0	70	10	10	15	25	7	7	
150	500	150	C	16.0	40	8	8	10	15	5	5	5
	700			18.0	60	10	10	15	25	7	7	
200	500	200	C	20.0	30	8	8	5	10	5	5	2.5
	700			22.0	40	10	10		15	7	7	
250	500	250	C	30.0	30	8	8	5	10	5	5	2.5
	700			33.0	40	10	10		15	7	7	
300	600	300	C	34.0	35	8	10	5	10	6	6	2.5
	700			37.0	40	10			15	7	7	

- 質量はJIS10Kフランジの場合を示します。
- 各変位は許容変位量の範囲でご使用ください。
- 取付時寸法許容値は許容変位量に含みます。(許容変位量=取付時変位量+稼働変位量)
- 表中に示す各変位量は、単独変位の場合を示しますので複合変位の場合は補正を要します。
- 補正方法については「取扱上の注意」、または「TOZEN HP」をご参照ください。
- 国土交通省仕様書適合品以外は受注生産品となります。
- 面間寸法及び偏心量は「TOZEN HP」をご参照ください。