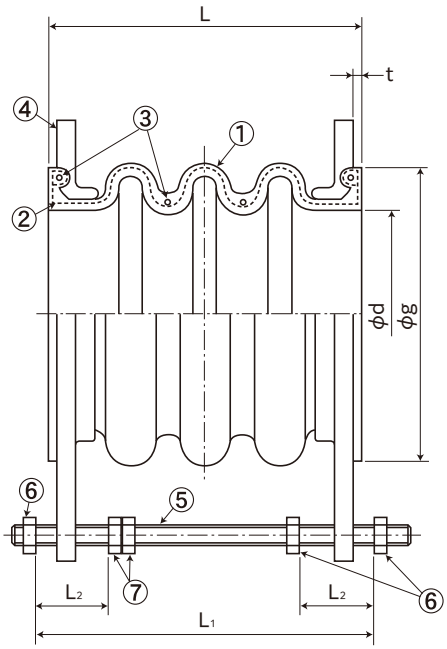
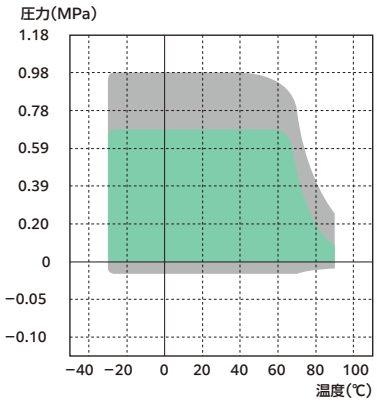
圧力型PLタイプ（大口径）（受注生産品）



①本体ゴム（EPDM）
②補強繊維（合成繊維）
③補強鋼線
④フランジ
⑤コントロールユニット
⑥Uナット
⑦ナット



複合変位量が50%以内のとき適用される使用範囲
複合変位量が50%超えたとき適用される使用範囲

使用圧力：0.98MPa（10kgf/cm²）以下
負　　圧：−0.01MPa（−0.1kgf/cm²）以上
使用温度：−30℃～+90℃（冷温水）
●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、ご使用ください。

標準寸法および許容変位量

呼び径	本体寸法				許容変位量				取付け時許容変位量				重量	コントロールユニットセット寸法			
	φd (mm)	φg (mm)	L (mm)	t (mm)	伸長 (mm)	圧縮 (mm)	偏心 (mm)	偏角 (°)	伸長 (mm)	圧縮 (mm)	偏心 (mm)	偏角 (°)	参考値 (kg)	使用ボルト	L_1 (mm)	L_2 (mm)	ユニット装備数
350	350	415	382	6	44	56	30	10	15	20	11	2	28.7	M-20	414	84	3
400	400	475	394	6	44	56	30	10	15	20	11	2	37.6	M-24	426	86	3
450	450	530	402	6	44	56	30	8	15	20	11	2	46.4	M-24	434	88	3
500	500	585	436	6	44	56	30	8	15	20	11	2	53.2	M-24	468	90	3
600	600	690	436	6	44	56	30	8	15	20	11	2	76.6	M-27	468	94	3
700	700	770	489	6	44	56	30	5	15	20	11	1	89.4	M-27	521	98	3
800	800	905	544	6	44	56	30	5	15	20	11	1	114.2	M-27	576	102	3

●重量は、AC7A、JIS10Kフランジ装着の場合を示します。
●取り付け時寸法許容値は、許容変位量に含まれます。（許容変位量＝取付け時変位量＋稼動による変位量）

■製品の特長

①強力な補強繊維と補強鋼線の組み合わせで耐久性が安定。
②内外面ゴムにEPDMを採用し、耐薬品性・耐候性に優れる。
③Pタイプよりも大きな許容変位量を持つ。
④ルーズフランジ採用のため取り付け作業性に優れる。

■製品の用途

①工場設備配管の伸縮・変位吸収用。
②上下水道設備配管の伸縮・変位吸収用。
③水槽周りの配管接続部保護。

■取り扱い上の注意

●当製品は油・溶剤用にはご使用になれません。
●当製品は給湯用およびプール水循環系配管にはご使用になれません。内面PTFE製のPFタイプを推奨します。
※仕様・構造等は改良のため、予告なしに変更する場合があります。