

給水用

国土交通省「公共建築工事標準仕様書(機械設備工事編)」の防振継手に適合
「給水装置の構造及び材質に関する省令」(厚生省令第14号)に適合

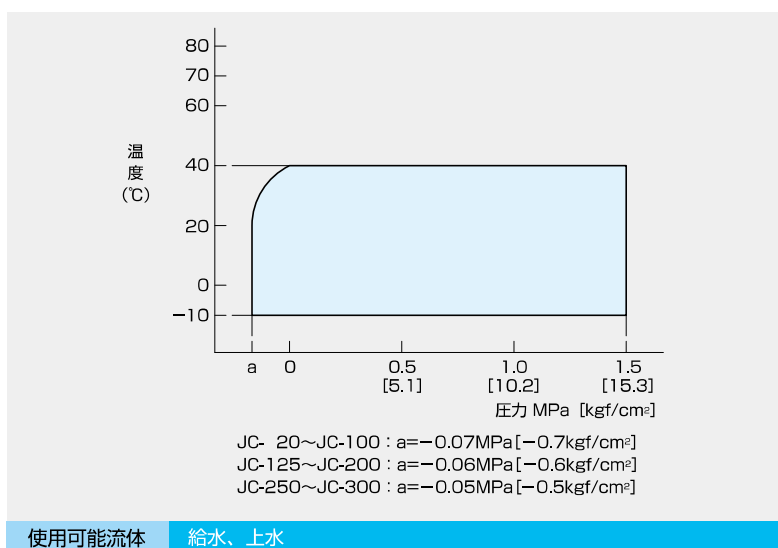
クリーンフレックス

給水用として最適なフレキシブルジョイントです。 JC

■特長

- 日本水道協会認証登録品も用意できます。
- 新開発のゴム(JW01)を内面ゴムに採用。
- ソリッドリングだから20万回の耐久性。
- 伸びが少なく低反力。

■使用範囲



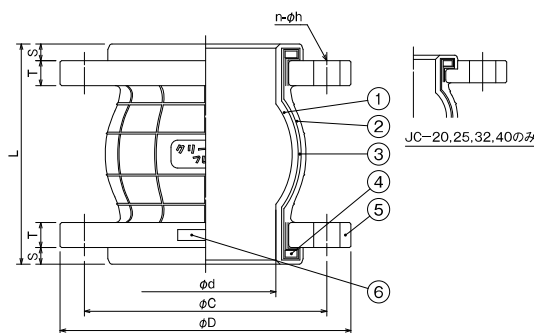
使用可能流体 給水、上水



取扱い上の注意

※本製品は給湯用には使用できません。マルチフレックス(P48)をご使用ください。
※取付け・ご使用についてはP64~をご参照ください。

■外形図



●製品構成

	名 称	材 質
①	内面ゴム	合成ゴム(JW01)注1)
②	外面ゴム	合成ゴム
③	補強コード	合成繊維
④	ソリッドリング	SS400
⑤	フランジ	SS400(電気亜鉛めっき、適合寸法JIS10K)
⑥	注意シール	

注) 1: 厚生省令第14号浸出性能適合

■仕様表

品番	呼び径(A)	標準寸法(mm)							質量(kg)	取付時寸法許容値(mm)		フランジ間隔 i(mm)	運転時寸法許容値(mm)				推奨ボルト径注2) ×長さℓ
		L	d	D	C	T	S	n - h		取付面間	偏心 e		縮み	伸び	偏心	偏角(°)	
JC - 20	20	90	20	100	75	14	4	4 - 15	1.4	90 ± 2.5	± 2.5	1.0 ~ 2.0	8	4	5	10	M12× 50L
JC - 25	25	90	30	125	90	14	4	4 - 19	2.1	90 ± 2.5	± 2.5	1.0 ~ 2.0	8	4	5	15	M16× 55L
JC - 32	32	90	30	135	100	16	4	4 - 19	3.0	90 ± 2.5	± 2.5	1.0 ~ 2.0	8	4	5	15	M16× 55L
JC - 40	40	97	39	140	105	16	4	4 - 19	3.1	97 ± 2.5	± 2.5	1.0 ~ 2.0	8	4	5	15	M16× 55L
JC - 50	50	112	49	155	120	16	10	4 - 19	3.9	112 ± 2.5	± 2.5	7.0 ~ 8.0	10	5	5	15	M16× 65L
JC - 65	65	120	64	175	140	18	12	4 - 19	5.4	120 ± 2.5	± 2.5	8.0 ~ 9.5	12	6	10	15	M16× 70L
JC - 80	80	142	77	185	150	18	12	8 - 19	5.5	142 ± 2.5	± 2.5	8.0 ~ 9.5	14	6	10	15	M16× 70L
JC - 100	100	159	95	210	175	18	12	8 - 19	6.9	159 ± 2.5	± 2.5	8.0 ~ 9.5	18	10	10	15	M16× 70L
JC - 125	125	189	122	250	210	20	16	8 - 23	11.0	189 ± 3.0	± 3.0	11.5 ~ 13.5	20	10	15	15	M20× 80L
JC - 150	150	209	145	280	240	22	16	8 - 23	14.4	209 ± 3.0	± 3.0	11.5 ~ 13.5	20	12	15	15	M20× 85L
JC - 200	200	209	195	330	290	22	16	12 - 23	17.7	209 ± 3.0	± 3.0	11.5 ~ 13.5	25	14	20	15	M20× 85L
JC - 250	250	234	238	400	355	24	21	12 - 25	28.9	234 ± 3.0	± 3.0	16.0 ~ 18.0	25	14	20	15	M22× 95L
JC - 300	300	259	286	445	400	24	23	16 - 25	33.8	259 ± 3.0	± 3.0	18.0 ~ 20.0	25	14	20	15	M22× 100L

※5Kフランジ品、SUSフランジ品、日本水道協会認証登録品についてはお近くの支店、営業所にお問い合わせください。

注) 2: 推奨ボルトは付属していません。お客様でご用意ください。

■取付時及び運転時寸法許容値

1. 取付時寸法ℓ、eはゴム製継手を取付ける相フランジの出来上がり寸法のことです。
2. フランジ間隔 i は、ボルトの適正締付量の目安です。
3. 運転時寸法許容値は、運転時変位の単独最大値です。伸びと偏心と偏角が同時に生じる場合には複合変位と考え、下記の範囲内でご使用ください。

$$\frac{\text{伸び量}}{\text{許容伸び量}} + \frac{\text{偏心量}}{\text{許容偏心量}} + \frac{\text{偏角量}}{\text{許容偏角量}} \leq 1$$

