

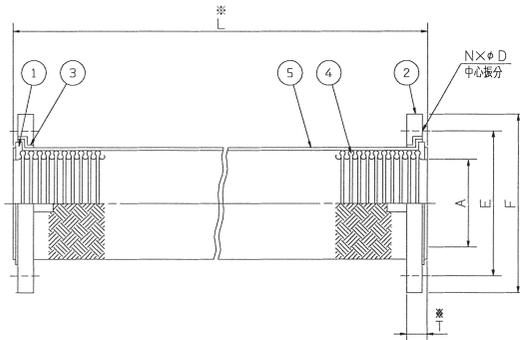
フレキシブルパイプ

仕様

型 式	呼び径 (10)- 面間寸法	呼び径 (20)- 面間寸法
フ ラ ン ジ	JIS 10K 並形	JIS 20K
取 扱 液	清水：0～50℃	
最高使用圧力	1.37MPa{14kgf/cm ² }	2.74MPa{28kgf/cm ² }



外形寸法図



番号	部 品 名	材 料
1	(割)リング	SS400/メッキまたはFCMW/メッキ 〔型式呼び径(20)はSUS304〕
2	フ ラ ン ジ	SS400/メッキ
3	ブレード押え	SPCC/メッキ〔型式呼び径(20)はSUS304〕
4	チ ュ ー ブ	SUS316〔32(10)、40(10)はSUS316L〕
5	ブ レ ード	SUS304

ユニット標準附属型式

単位：mm

型 式	呼び径 A	L	フランジ					質量 kg	認定番号
			E	F	T	N	D		
40(10)-220	40	220	105	140	23	4	19	4	PK-003
50(10)-240	50	240	120	155	23	4	19	5	PK-004
65(10)-240	65	240	140	175	25	4	19	6	
80(10)-240	80	240	150	185	25	8	19	6	PK-005
100(10)-300	100	300	175	210	26	8	19	7	
125(10)-300	125	300	210	250	29	8	23	12	
150(10)-300	150	300	240	280	31	8	23	15	PK-006
200(10)-400	200	400	290	330	39	12	23	22	
100(20)-550	100	550	185	225	38	8	23	16	PK-009
125(20)-600	125	600	225	270	40	8	25	25	
150(20)-600	150	600	260	305	48	12	25	33	
200(20)-700	200	700	305	350	51	12	25	48	PK-010

注) 1. フレキシブルパイプの伸縮によりスラスト荷重が発生します。

下記計算式より、十分な配管支持を設けてください。

スラスト荷重 (N) = フレキシブルパイプ断面積 (cm²) × ポンプ締切圧力 (MPa) × 100

2. 接続時フランジ部は均等に締付けてください。

3. ※の値は、概略値を示します。

4. 標準附属品：フランジパッキン (両面に固定)