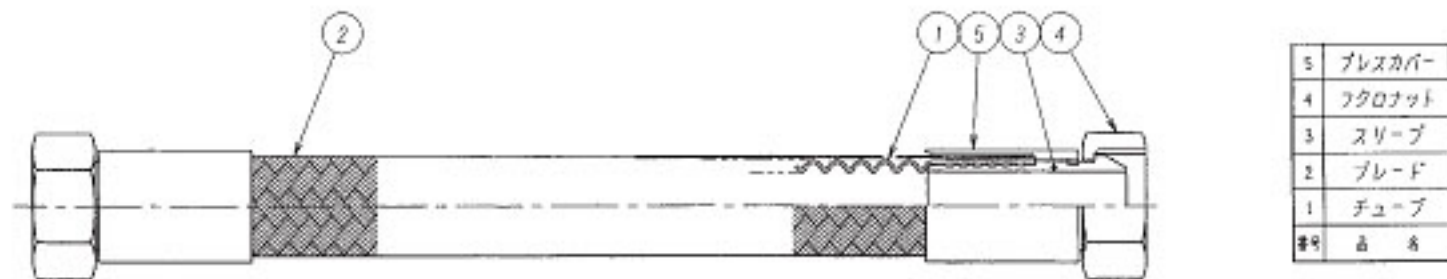


コルゲーションホース (カシメタイプ)



■コルゲーションホース (金具付カシメタイプ)

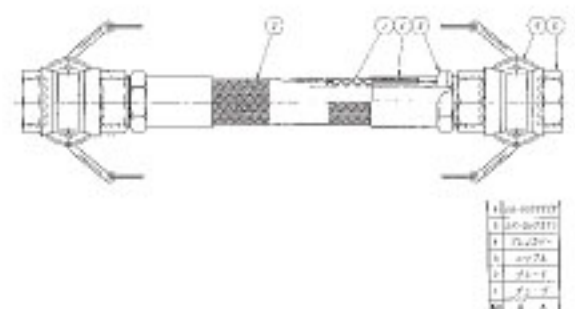
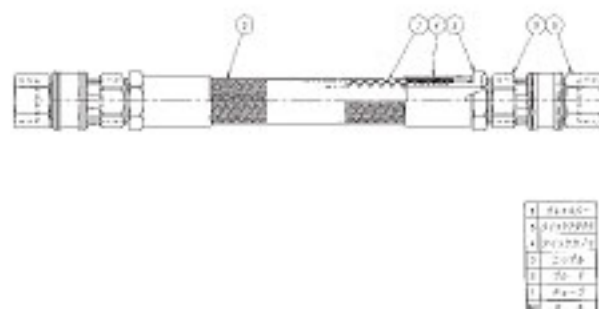
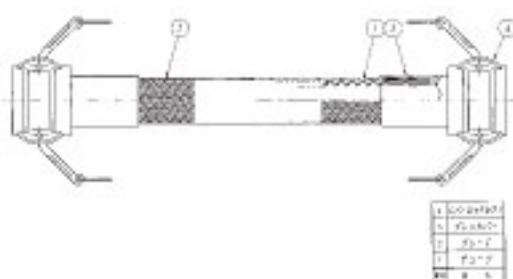
[DTF-1800]

機は当社標準品です。

呼 径		ホース内径 (絞り部)	ホース外径	ホース口元 内径	最高使用圧力 (Mpa)	最小曲げ半径 (mm)	製作可能長 (m)
A	B						
6A	1/8B	2.5	6.0	4.0	2.94	25	3
		4.0	8.0	6.0	2.94	30	6
8A	1/4B	4.0	8.0	6.0	2.94	30	6
		6.0	10.0	8.0	1.96	35	6
10A	3/8B	8.0	12.0	10.0	1.96	35	6
		9.0	14.0	12.0	1.47	40	6
15A	1/2B	9.0	14.0	12.0	1.47	40	6
		12.0	18.0	16.0	0.98	40	6
		14.0	21.0	19.0	0.98	40	6
		14.0	22.0	19.0	1.47	40	10
		14.0	23.0	20.0	1.47	45	6
20A	3/4B	14.0	21.0	19.0	0.98	40	6
		14.0	22.0	19.0	1.47	40	10
		14.0	23.0	20.0	1.47	45	6
		19.0	28.0	25.0	0.98	50	10
25A	1B	17.0	25.0	22.0	0.98	50	6
		19.0	28.0	25.0	0.98	50	10
32A	1-1/4B	25.0	36.0	33.0	0.98	70	10
		32.0	42.0	39.0	0.98	90	7
40A	1-1/2B	32.0	42.0	39.0	0.98	90	7
		42.0	53.5	50.0	0.98	120	6
50A	2B	42.0	53.5	50.0	0.98	120	6
		50.0	64.5	61.0	0.98	200	5
65A	2-1/2B	55.0	68.5	65.0	0.98	250	5
		55.0	68.5	65.0	0.98	250	5
80A	3B	65.0	81.0	77.0	0.98	300	5
		65.0	81.0	77.0	0.98	300	5
100A	4B	71.0	93.5	89.5	0.98	350	4
		90.0	106.0	102.0	0.98	400	3
		97.0	116.0	112.0	0.98	500	3

- ・圧力は一重ブレード付の場合です。
- ・外装スプリング付も製作可能です。
- ・静電気防止タイプも製作可能です。(但し、65Aまでです。)
- ・チューブ材質はPTFEです。

- ・PFAでも製作は可能です。(但し、ホース内外径は若干変わります。)
- ・真空用も製作致します。
- ・最短長さは製作可能な限り短く出来ます。(御相談下さい。)



コルゲーションホース



■コルゲーションホース [DTF-100]

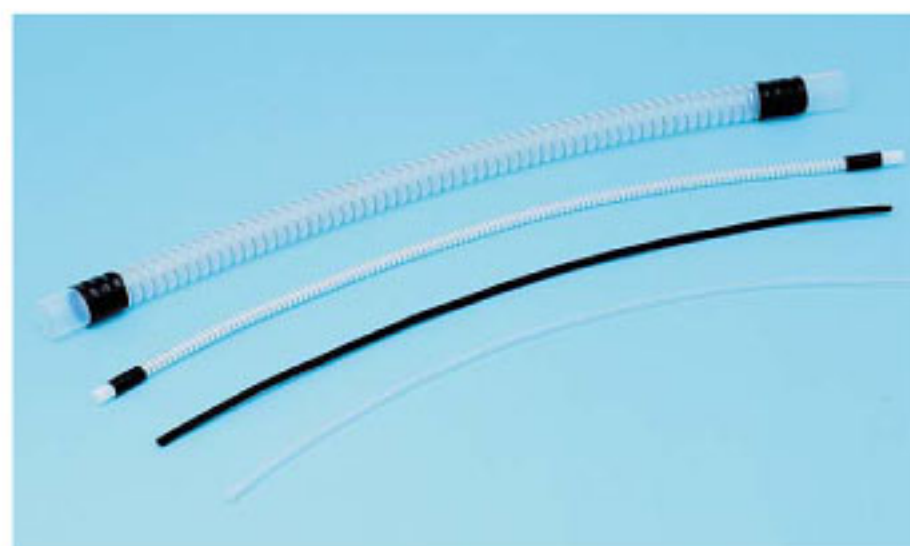
呼 径	呼 径	ホース内径(絞り部)	ホース外径	最小曲げ半径 (mm)	製作可能長 (m)
ホース口元内径	ホース口元外径				
4.0	6.0	2.5	6.0	25	3
6.0	8.0	4.0	8.0	30	6
8.0	10.0	6.0	10.0	35	6
9.0	11.0	7.0	11.0	35	6
10.0	12.0	8.0	12.0	35	6
12.0	14.0	9.0	14.0	40	6
13.0	15.0	10.0	15.0	40	6
14.0	16.0	11.0	16.0	40	6
15.0	17.0	12.0	17.0	40	6
16.0	18.0	13.0	18.0	40	6
17.0	19.0	14.0	19.0	40	6
19.0	21.0	14.0	21.0	40	6
19.0	22.0	14.0	22.0	40	10
20.0	23.0	14.0	23.0	45	6
22.0	25.0	17.0	25.0	50	6
25.0	28.0	19.0	28.0	50	10
28.0	31.0	22.0	31.0	60	5
33.0	36.0	25.0	36.0	70	10
39.0	42.0	32.0	42.0	90	7
50.0	53.5	42.0	53.5	120	6
61.0	64.5	50.0	64.5	200	5
65.0	68.5	55.0	68.5	250	5
77.0	81.0	65.0	81.0	300	5
89.5	93.5	71.0	93.5	350	4
102.0	106.0	90.0	106.0	400	3
112.0	116.0	97.0	116.0	500	3

- ・静電気防止タイプも製作可能です。(但し、65Aまでです。)
- ・チューブ材質はPTFEです。
- ・PFAでも製作は可能です。(但し、ホース内外径は若干変わります。)
- ・インチサイズ及び半導体用(ミリサイズ)も製作可能です。(PFA)

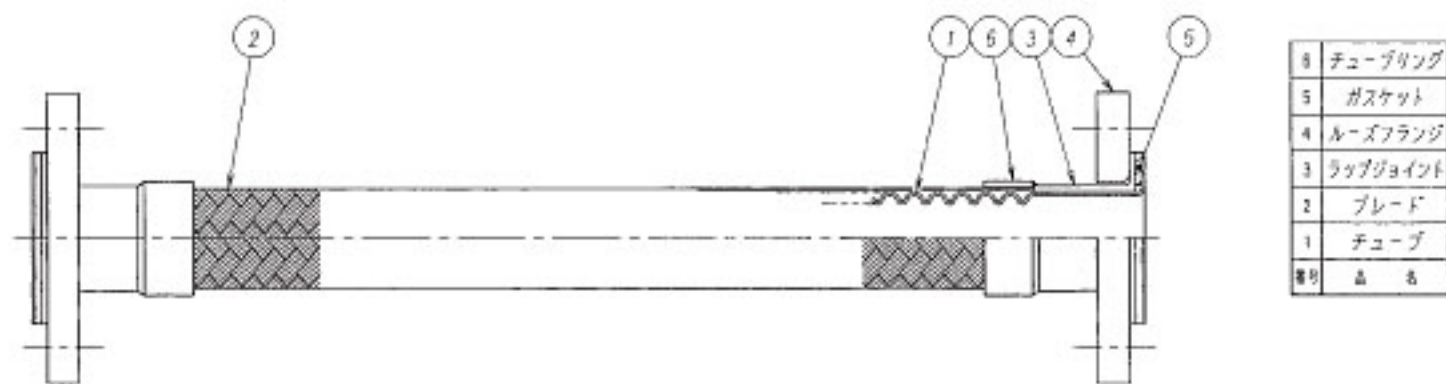
【チューブサイズ(内径×外径)】

インチサイズ	ミリサイズ
4.35×6.35	4×6
6.35×9.53	
7.53×9.53	8×10
9.53×12.7	
10.7×12.7	10×12
15.88×19.05	16×19
22.2×25.4	22×25

- ・最短長さは製作可能な限り短く出来ます。(御相談下さい。)
- ・両端のストレート部は自由に出来ます。(御相談下さい。)



コルゲーションホース（フランジタイプ）



■コルゲーションホース（フランジタイプ）

[DTF-2000] 欄は当社標準品です。

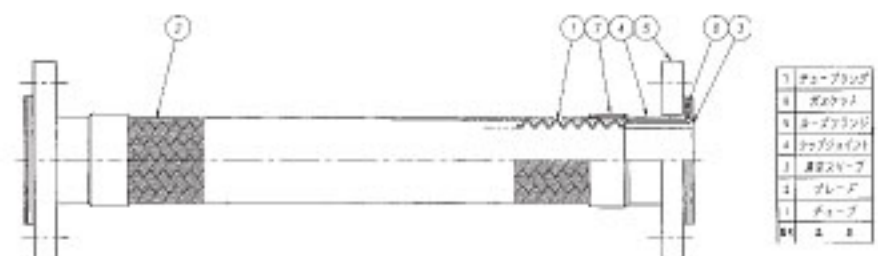
呼 径		ホース内径（絞り部）	ホース外径	ホース口元内径	最高使用圧力 (Mpa)	最小曲げ半径 (mm)	製作可能長 (m)
A	B						
10A	3/8B	12.0	18.0	16.0	0.98	35	10
		14.0	22.0	19.0	0.98	40	10
15A	1/2B	14.0	22.0	19.0	0.98	45	10
		19.0	28.0	25.0	0.98	50	10
20A	3/4B	14.0	22.0	19.0	0.98	45	10
		19.0	28.0	25.0	0.98	50	10
25A	1B	19.0	28.0	25.0	0.98	50	10
		25.0	36.0	33.0	0.98	70	10
32A	1-1/4B	25.0	36.0	33.0	0.98	70	10
		32.0	42.0	39.0	0.98	90	7
40A	1-1/2B	32.0	42.0	39.0	0.98	90	7
		42.0	53.5	50.0	0.98	120	6
50A	2B	42.0	53.5	50.0	0.98	120	6
		50.0	64.5	61.0	0.98	200	5
65A	2-1/2B	55.0	68.5	65.0	0.98	250	5
		65.0	81.0	77.0	0.98	300	5
80A	3B	65.0	81.0	77.0	0.98	300	5
		71.0	93.5	89.5	0.98	350	4
100A	4B	90.0	106.0	102.0	0.98	400	3
		97.0	116.0	112.0	0.98	500	3
125A	5B	107.0	131.0	125.0	0.78	600	2
150A	6B	132.0	155.0	149.0	0.59	700	2
200A	8B	180.0	204.0	198.0	0.49	900	2
250A	10B	220.0	255.0	248.0	0.49	1,200	2

- ・最大口径は350Aまで製作可能です。
- ・圧力は一重ブレード付の場合です。
- ・2種類のチューブ径が有りますので、流量面、価格等で御検討下さい。
- ・高耐圧用も製作致します。（但し、100A位までです。御相談下さい。）
- ・外装スプリング付も製作可能です。
- ・静電気防止タイプも製作可能です。（但し、65Aまでです。）

- ・チューブ材質はPTFEです。
- ・PFAでも製作可能です。（但し、ホース内外径は若干変わります。）
- ・真空用も製作致します。
- ・最短長さは製作可能な限り短く出来ます。（御相談下さい。）
- ・埋設仕様も製作出来ます。
- ・製作長さにより金具取付構造が変わる場合があります。

名称	材 質
チューブ	PTFE・PFA・（静電気防止タイプもあります。）
ブレード	SUS304・SUS316・SUS316L・（特殊ブレードも製作出来ます。）
フランジ	PVC・SS400・SUS304・SUS316・SUS316L・チタン・ハステロイ
ラ ッ プ	SUS304・SUS316・SUS316L

・フランジ及びラップは上記以外特殊材質も製作可能です。





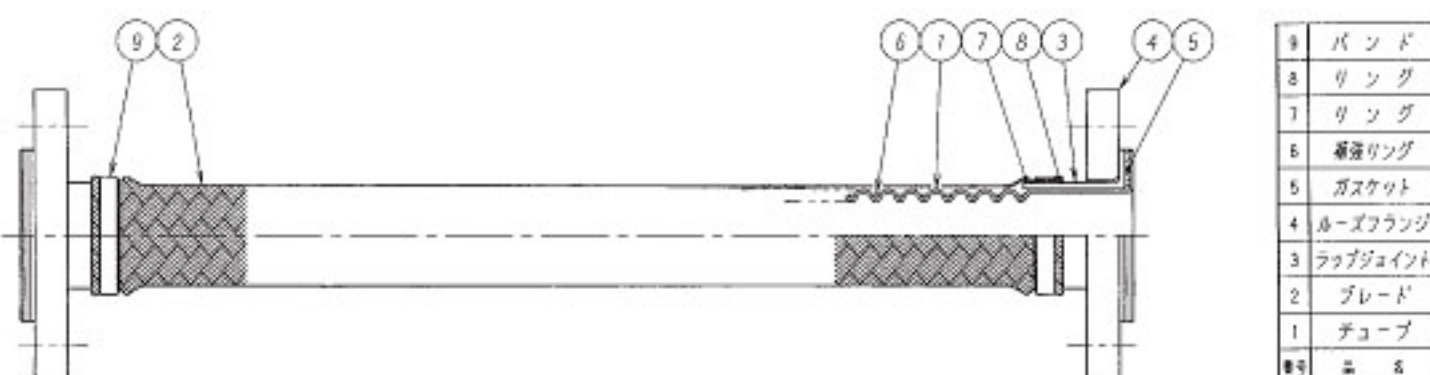
■コルゲーションホース(フランジタイプ) ブレードなし(裸)

[DTF-2200] 欄は当社標準品です。

呼 径		ホース内径(絞り部)	ホース外径	ホース口元内径	最高使用圧力(Mpa)	最小曲げ半径(mm)	製作可能長(m)
A	B						
10A	3/8B	12.0	18.0	16.0	0.29	35	10
		14.0	22.0	19.0	0.29	40	10
15A	1/2B	14.0	22.0	19.0	0.29	45	10
		19.0	28.0	25.0	0.29	50	10
20A	3/4B	14.0	22.0	19.0	0.29	45	10
		19.0	28.0	25.0	0.29	50	10
25A	1B	19.0	28.0	25.0	0.29	50	10
		25.0	36.0	33.0	0.24	70	10
32A	1-1/4B	25.0	36.0	33.0	0.24	70	10
		32.0	42.0	39.0	0.19	90	7
40A	1-1/2B	32.0	42.0	39.0	0.19	90	7
		42.0	53.5	50.0	0.14	120	6
50A	2B	42.0	53.5	50.0	0.14	120	6
		50.0	64.5	61.0	0.14	200	5
65A	2-1/2B	55.0	68.5	65.0	0.14	250	5
		65.0	81.0	77.0	0.14	300	5
80A	3B	65.0	81.0	77.0	0.14	300	5
		71.0	93.5	89.5	0.09	350	4
100A	4B	90.0	106.0	102.0	0.09	400	3
		97.0	116.0	112.0	0.09	500	3
125A	5B	107.0	131.0	125.0	0.09	600	2
150A	6B	132.0	155.0	149.0	0.09	700	2
200A	8B	180.0	204.0	198.0	0.05	900	2
250A	10B	220.0	255.0	248.0	0.05	1,200	2

- ・最大口径は350Aまで製作可能です。
- ・2種類のチューブ径が有りますので、流量面、価格等で御検討下さい。
- ・使用温度は80℃以下で御使用下さい。
- ・外装スプリング付も製作可能です。
- ・静電気防止タイプも製作可能です。(但し、65Aまでです。)

- ・チューブ材質はPTFEです。
- ・PFAでも製作可能です。(但し、ホース内外径は若干変わります。)
- ・真空用も製作致します。
- ・最短長さは製作可能な限り短く出来ます。(御相談下さい。)



コルゲーションホース（ユニオンタイプ）



4	チューブリング
3	ユニオン
2	ブレード
1	チューブ
※	その他

■コルゲーションホース（ユニオンタイプ）

[DTF-6000]

呼 径	呼 径	ホース内径(絞り部)	ホース外径	ホース口元内径	最高使用圧力(Mpa)	最小曲げ半径(mm)	製作可能長(m)
A	B						
8A	1/4B	9.0	15.0	13.0	0.98	35	6
10A	3/8B	12.0	18.0	16.0	0.98	35	6
15A	1/2B	14.0	22.0	19.0	0.98	45	10
20A	3/4B	19.0	28.0	25.0	0.98	50	10
25A	1B	25.0	36.0	33.0	0.98	70	10
32A	1-1/4B	32.0	42.0	39.0	0.98	90	7
40A	1-1/2B	42.0	53.5	50.0	0.98	120	6
50A	2B	50.0	64.5	61.0	0.98	200	5

- ・ 50A以上も製作可能です。(御相談下さい。)
- ・ 圧力は一重ブレード付の場合です。
- ・ 外装スプリング付も製作可能です。
- ・ 静電気防止タイプも製作可能です。(但し、65Aまでです。)

- ・ チューブ材質はPTFEです。
- ・ PFAでも製作可能です。(但し、ホース内外径は若干変わります。)
- ・ 最短長さは製作可能な限り短く出来ます。(御相談下さい。)
- ・ 埋設仕様も製作出来ます。