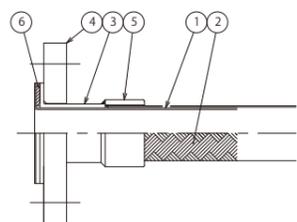


# フランジタイプ ストレートホース

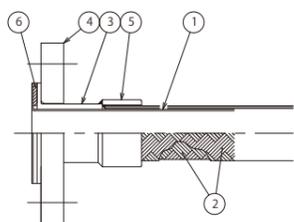


## ■低・中圧用(一重ブレード)



符号	部品名称
1	チューブ
2	ブレード
3	スタブエンド
4	ルーズフランジ
5	チューブリング
6	バックアップリング

## ■高圧用 [100A以下] (多重ブレード)

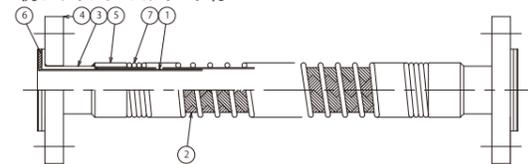


符号	部品名称
1	チューブ
2	多重ブレード
3	スタブエンド
4	ルーズフランジ
5	チューブリング
6	バックアップリング

部品名称	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 等
スタブエンド	SUS304・SUS316・SUS316L・チタン・ハステロイ 等

外装スプリング付も製作可能です。  
(接続金具の変更は可能です)  
(全面スプリングタイプ及び両端スプリングタイプがあります)

■例1:フランジ・スプリング付



■下記表に記載のサイズ以外も製作可能ですのでお問い合わせください。

■チューブの標準材質は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。)

■静電気防止タイプも製作可能です。  
サイズ・寸法等は、お問い合わせください。

■最短長さは製作可能な限り短く出来ます。  
(ご相談ください。)

■製作長さにより金具取付構造が変わる場合があります。

■下記表に記載の最高使用圧力は一重ブレード付の場合です。

■下記表に記載の最高使用圧力は常温時の場合です。

## DTF-2500 低・中圧用 (一重ブレード)

## DTF-2400 高圧用 [100A以下] (多重ブレード)

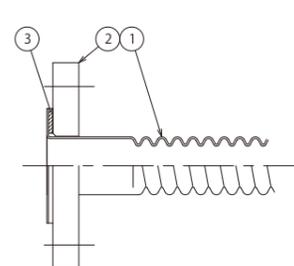
標準仕様 ※下記表に記載のサイズ以外も製作可能ですのでお問い合わせください。

呼 径		ホース内径	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	16.0	18.0	16.0	0.98	250	50
15A	1/2B	16.0	18.0	16.0	0.98	250	50
20A	3/4B	19.0	22.0	19.0	0.98	350	30
25A	1B	25.0	28.0	25.0	0.98	500	20
32A	1-1/4B	33.0	36.0	33.0	0.98	1,500	6
40A	1-1/2B	39.0	42.0	39.0	0.98	2,000	6
50A	2B	50.0	53.5	50.0	0.98	2,500	6
65A	2-1/2B	65.0	68.5	65.0	0.98	3,500	6
80A	3B	77.0	81.0	77.0	0.98	5,000	6
100A	4B	102.0	106.0	102.0	0.98	6,000	3
125A	5B	125.0	131.0	125.0	0.78	—	3
150A	6B	149.0	155.0	149.0	0.59	—	3
200A	8B	198.0	204.0	198.0	0.49	—	3
250A	10B	248.0	255.0	248.0	0.49	—	3

# フランジタイプ コルゲーションホース

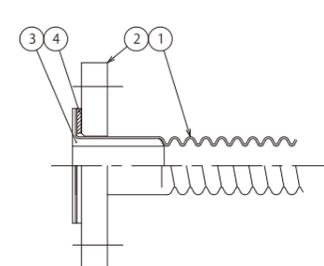


## ■低圧用(ブレード無)



符号	部品名称
1	チューブ
2	ルーズフランジ
3	バックアップリング

## ■真空用(ブレード無)



符号	部品名称
1	チューブ
2	ルーズフランジ
3	真空スリーブ
4	バックアップリング

## DTF-2200 低圧用 (ブレード無)

## DTFV-2200 真空用 (ブレード無)

標準仕様 ※下記表に記載のサイズ以外も製作可能ですのでお問い合わせください。

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	14.0	22.0	19.0	0.29	45	6
15A	1/2B	14.0	22.0	19.0	0.29	45	6
20A	3/4B	19.0	28.0	25.0	0.29	50	6
25A	1B	25.0	36.0	33.0	0.24	70	5
32A	1-1/4B	25.0	36.0	33.0	0.24	70	5
40A	1-1/2B	32.0	42.0	39.0	0.19	90	5
50A	2B	42.0	53.5	50.0	0.14	120	5
65A	2-1/2B	55.0	68.5	65.0	0.14	250	5
80A	3B	65.0	81.0	77.0	0.14	300	5
100A	4B	90.0	106.0	102.0	0.09	400	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

特別仕様 ※下記表に記載のサイズ以外も製作可能ですのでお問い合わせください。

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	6
15A	1/2B	19.0	28.0	25.0	0.29	50	6
20A	3/4B	14.0	22.0	19.0	0.29	45	6
25A	1B	19.0	28.0	25.0	0.29	50	6
32A	1-1/4B	32.0	42.0	39.0	0.19	90	5
40A	1-1/2B	42.0	53.5	50.0	0.14	120	5
50A	2B	50.0	64.5	61.0	0.14	200	5
		55.0	68.5	65.0	0.14	250	5
65A	2-1/2B	65.0	81.0	77.0	0.14	300	5
80A	3B	71.0	93.5	89.5	0.09	350	4
100A	4B	97.0	116.0	112.0	0.09	500	3

部品名称	材質
チューブ	PTFE・PFA・(静電気防止タイプもあります。)
フランジ	PVC・SS400・SUS304・SUS316・SUS316L・チタン・ハステロイ 等

■左記表に記載のサイズ以外も製作可能ですのでお問い合わせください。

■チューブの標準材質は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。)

■静電気防止タイプも製作可能です。

サイズ・寸法等は、お問い合わせください。

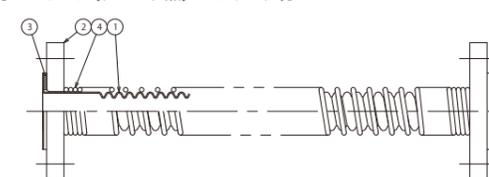
■最短長さは製作可能な限り短く出来ます。(ご相談ください。)

■使用温度は80℃以下でご使用ください。

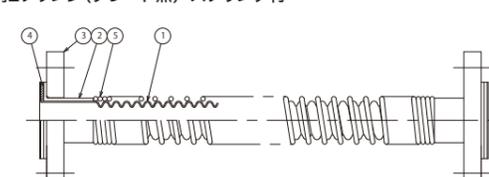
■左記表に記載の最高使用圧力は常温時の場合です。

外装スプリング付も製作可能です。  
(接続金具の変更は可能です)  
(全面スプリングタイプ及び両端スプリングタイプがあります)

■例1:フランジ(ブレード無)・スプリング付



■例2:フランジ(ブレード無)・スプリング付



# フランジタイプ コルゲーションホース



## ■低・中圧用(一重ブレード)

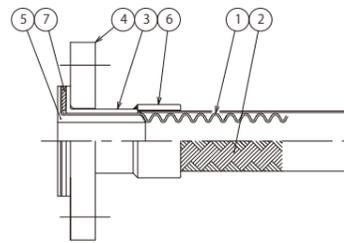
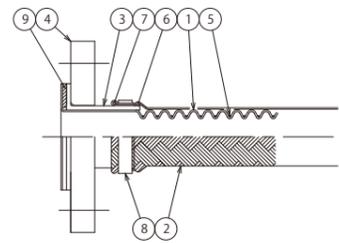
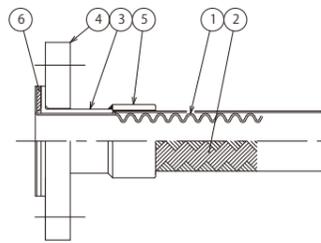
符号	部品名称	符号	部品名称
1	チューブ	4	ルーズフランジ
2	ブレード	5	チューブリング
3	スタブエンド	6	バックアップリング

## ■高圧用 [100A以下] (多重ブレード)

符号	部品名称	符号	部品名称
1	チューブ	6	ネックリング
2	ブレード	7	ワイヤー
3	スタブエンド	8	フープバンド
4	ルーズフランジ	9	バックアップリング
5	補強リング		

## ■真空用(一重ブレード)

符号	部品名称	符号	部品名称
1	チューブ	5	真空スリーブ
2	ブレード	6	チューブリング
3	スタブエンド	7	バックアップリング
4	ルーズフランジ		



## DTF-2000 低・中圧用 (一重ブレード)

## DTF-2300 高圧用 [100A以下] (多重ブレード)

## DTFV-2000 真空用 (一重ブレード)

**標準仕様** ※下記表に記載のサイズ以外も製作可能ですのでお問い合わせください。

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	14.0	22.0	19.0	0.98	45	6
15A	1/2B	14.0	22.0	19.0	0.98	45	6
20A	3/4B	19.0	28.0	25.0	0.98	50	6
25A	1B	25.0	36.0	33.0	0.98	70	5
32A	1-1/4B	25.0	36.0	33.0	0.98	70	5
40A	1-1/2B	32.0	42.0	39.0	0.98	90	5
50A	2B	42.0	53.5	50.0	0.98	120	5
65A	2-1/2B	55.0	68.5	65.0	0.98	250	5
80A	3B	65.0	81.0	77.0	0.98	300	5
100A	4B	90.0	106.0	102.0	0.98	400	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

**特別仕様** ※下記表に記載のサイズ以外も製作可能ですのでお問い合わせください。

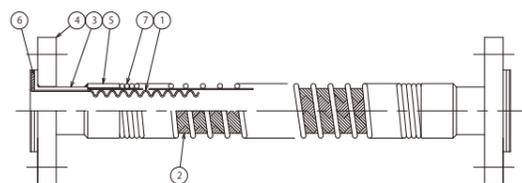
呼径	ホース内径 (絞り部)	ホース外径	ホース口元内径	最高使用圧力 (Mpa)	最小曲げ半径 (mm)	製作可能長 (m)	
A	B						
10A	3/8B	12.0	18.0	16.0	0.98	35	6
15A	1/2B	19.0	28.0	25.0	0.98	50	6
20A	3/4B	14.0	22.0	19.0	0.98	45	6
25A	1B	19.0	28.0	25.0	0.98	50	6
32A	1-1/4B	32.0	42.0	39.0	0.98	90	5
40A	1-1/2B	42.0	53.5	50.0	0.98	120	5
50A	2B	50.0	64.5	61.0	0.98	200	5
65A	2-1/2B	55.0	68.5	65.0	0.98	250	5
80A	3B	71.0	93.5	89.5	0.98	350	4
100A	4B	97.0	116.0	112.0	0.98	500	3

部品名称	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 等
スタブエンド	SUS304・SUS316・SUS316L・チタン・ハステロイ 等

- 左記表に記載のサイズ以外も製作可能ですのでお問い合わせください。
- チューブの標準材質は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。)
- 静電気防止タイプも製作可能です。
- サイズ・寸法等は、お問い合わせください。
- 最短長さは製作可能な限り短く出来ます。(ご相談ください。)
- 真空用も製作致します。
- 埋設用も製作出来ます。
- 製作長さにより金具取付構造が変わる場合があります。
- 左記表に記載の最高使用圧力は一重ブレード付の場合です。
- 左記表に記載の最高使用圧力は常温時の場合です。

外装スプリング付も製作可能です。  
(接続金具の変更は可能です)  
(全面スプリングタイプ及び両端スプリングタイプがあります)

■例1:フランジ・スプリング付



# フランジタイプ(カシメタイプ)

# コルゲーションホース

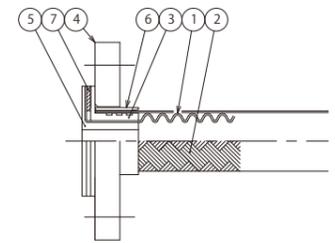
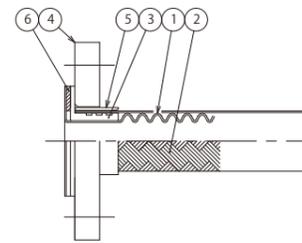


## ■低・中圧用(一重ブレード)

符号	部品名称	符号	部品名称
1	チューブ	4	ルーズフランジ
2	ブレード	5	プレスカバー
3	スタブエンド	6	バックアップリング

## ■真空用(一重ブレード)

符号	部品名称	符号	部品名称
1	チューブ	5	真空スリーブ
2	ブレード	6	プレスカバー
3	スタブエンド	7	バックアップリング
4	ルーズフランジ		



## DTF-2100 低・中圧用 (一重ブレード)

## DTFV-2100 真空用 (一重ブレード)

**標準仕様** ※下記表に記載のサイズ以外も製作可能ですのでお問い合わせください。

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)
15A	20.0	28	20.0	0.98	55	50
20A	20.0	28	20.0	0.98	55	50
25A	25.0	34	25.0	0.98	85	50
32A	32.0	42	32.0	0.98	100	50
40A	37.0	47	37.0	0.98	120	50
50A	50.0	61	50.0	0.98	165	50
65A	63.0	82	63.0	0.98	230	30
80A	74.0	92	74.0	0.98	260	30
100A	100.0	125	100.0	0.98	300	20
125A	125.0	155	125.0	0.78	450	12
150A	150.0	185	150.0	0.59	520	12

部品名称	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 等
スタブエンド	SUS304・SUS316・SUS316L・チタン・ハステロイ 等

- 左記表に記載のサイズ以外も製作可能ですのでお問い合わせください。
- チューブの標準材質は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。)
- 静電気防止タイプも製作可能です。
- サイズ・寸法等は、お問い合わせください。
- 最短長さは製作可能な限り短く出来ます。(ご相談ください。)
- 真空用も製作致します。
- 埋設用も製作出来ます。
- 製作長さにより金具取付構造が変わる場合があります。
- 左記表に記載の最高使用圧力は一重ブレード付の場合です。
- 左記表に記載の最高使用圧力は常温時の場合です。

外装スプリング付も製作可能です。  
(接続金具の変更は可能です)  
(全面スプリングタイプ及び両端スプリングタイプがあります)

■例1:フランジ(カシメタイプ)・スプリング付

