

DF-5000

固定フランジタイプ

構造 ■ フランジにチューブを差し込んで溶接接合
■ フランジは固定タイプ

用途 ■ 配管等の芯ズレ・地盤沈下など

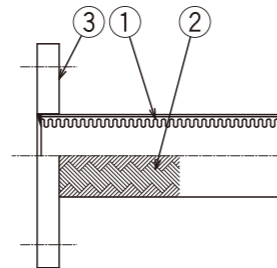
特長 ■ 国土交通省仕様(接液部ステンレス)
■ 短い面間でも製作可能
■ チューブ有効長が長く取れます
■ 汎用品で安価

■ 製作口径 15A~300A

■ 適用チューブ

- ・スパイラルチューブ
- ・ワンピッチチューブ
- ・スーパーワンピッチチューブ
- ・ファインアニューラチューブ
- ・ファインソフトチューブ

■ ブレードはSUS316・SUS316Lも製作しておりますのでお問い合わせ下さい



注意

※配管との接続にはステンレス鋼用の防食ガスケットをお勧めします
※機械的な作動変位・振動の発生する配管などはご相談下さい

| 符号 | 部品名称 | 材質 |
|----|--------|-------------------------------|
| 1 | チューブ | SUS304・SUS316L |
| 2 | ブレード | SUS304・SUS316・SUS316L |
| 3 | 固定フランジ | SUS304・SUS316・SUS316L・SUS304L |

フランジ規格：JIS10K・JIS5K・JIS20K・JPI規格・ANSI規格他

DF-6000

固定フランジタイプ R式

構造 ■ 端管をチューブに突き合わせ取り付け
■ フランジは固定タイプ

用途 ■ 配管等の芯ズレ・地盤沈下など

特長 ■ 耐食性・耐圧性・耐熱性・耐屈曲性及び耐作動性に
より優れたチューブ・ブレードの選定が可能です
■ 特殊フランジなども取り付け可能です
■ 各種ガスケット面の加工にも対応できます

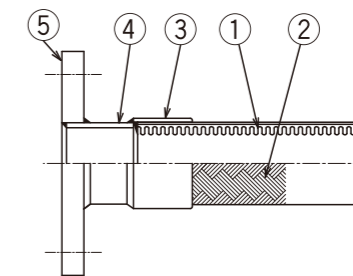
■ 製作口径 10A~350A

■ 適用チューブ

- ・スパイラルチューブ
- ・ワンピッチチューブ
- ・スーパーワンピッチチューブ
- ・アニューラチューブ
- ・ファインアニューラチューブ
- ・2PLYアニューラチューブ
- ・ソフトチューブ
- ・ファインソフトチューブ

■ 埋設タイプも製作可能です

■ ブレード及びチューブリングはSUS316・SUS316Lも製作しております
のでお問い合わせ下さい



注意

※接続部のフランジ部がステンレスの製品の場合は配管との接続には
ステンレス鋼用の防食ガスケットをお勧めします
※機械的な作動変位・振動の発生する配管などはご相談下さい

| 符号 | 部品名称 | 材質 |
|----|---------|------------------------------|
| 1 | チューブ | SUS304・SUS316L |
| 2 | ブレード | SUS304・SUS316・SUS316L |
| 3 | チューブリング | SUS304・SUS316・SUS316L |
| 4 | 端管 | SGP・SUS304・SUS316・SUS316L他 |
| 5 | 固定フランジ | SS400・SUS304・SUS316・SUS316L他 |

フランジ規格：JIS10K・JIS5K・JIS20K・JPI規格・ANSI規格・特殊フランジ他

DF-5100

ルーズフランジタイプ カラー式

構造 ■ フランジカラーにチューブを差し込んで溶接接合
■ フランジはルーズタイプ

用途 ■ 配管等の芯ズレ・地盤沈下など

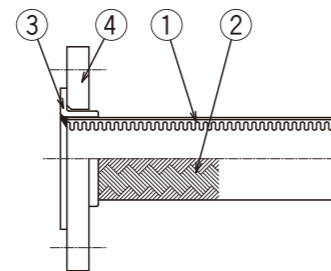
特長 ■ 国土交通省仕様(接液部ステンレス)
■ 短い面間でも製作可能
■ チューブ有効長が長く取れます
■ 汎用品で安価

■ 製作口径 15A~300A

■ 適用チューブ

- ・スパイラルチューブ
- ・ワンピッチチューブ
- ・スーパーワンピッチチューブ
- ・ファインアニューラチューブ
- ・ファインソフトチューブ

■ ブレードはSUS316・SUS316Lも製作しておりますのでお問い合わせ下さい



注意

※配管との接続にはステンレス鋼用の防食ガスケットをお勧めします
※機械的な作動変位・振動の発生する配管などはご相談下さい

| 符号 | 部品名称 | 材質 |
|----|---------|------------------------------|
| 1 | チューブ | SUS304・SUS316L |
| 2 | ブレード | SUS304・SUS316・SUS316L |
| 3 | フランジカラー | SUS304・SUS316L |
| 4 | ルーズフランジ | SS400・SUS304・SUS316・SUS316L他 |

フランジ規格：JIS10K・JIS5K・JIS20K・JPI規格・ANSI規格他

DF-6100

ルーズフランジタイプ R式

構造 ■ ラップジョイントをチューブに突合わせ取り付け
■ フランジはルーズタイプ

用途 ■ 配管等の芯ズレ・地盤沈下など

特長 ■ 耐食性・耐圧性・耐熱性・耐屈曲性及び耐作動性に
より優れたチューブ・ブレードの選定が可能です
■ 特殊フランジなども取り付け可能です
■ 各種ガスケット面の加工にも対応できます

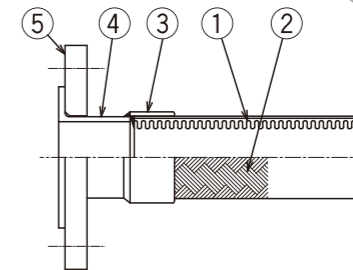
■ 製作口径 10A~350A

■ 適用チューブ

- ・スパイラルチューブ
- ・ワンピッチチューブ
- ・スーパーワンピッチチューブ
- ・アニューラチューブ
- ・ファインアニューラチューブ
- ・2PLYアニューラチューブ
- ・ソフトチューブ
- ・ファインソフトチューブ

■ 埋設タイプはP.23 型番 DFM-6100 になります。

■ ブレード及びチューブリングはSUS316・SUS316Lも製作しております
のでお問い合わせ下さい



注意

※接続部のガスケット当り面がステンレスの製品の場合は配管との接続には
ステンレス鋼用の防食ガスケットをお勧めします
※機械的な作動変位・振動の発生する配管などはご相談下さい

| 符号 | 部品名称 | 材質 |
|----|----------|------------------------------|
| 1 | チューブ | SUS304・SUS316L |
| 2 | ブレード | SUS304・SUS316・SUS316L |
| 3 | チューブリング | SUS304・SUS316・SUS316L |
| 4 | ラップジョイント | SGP・SUS304・SUS316・SUS316L他 |
| 5 | ルーズフランジ | SS400・SUS304・SUS316・SUS316L他 |

フランジ規格：JIS10K・JIS5K・JIS20K・JPI規格・ANSI規格・特殊フランジ他

DF-6600 (リボンブレードタイプ)

固定フランジタイプ R式

- 構造**
- 外装リボンブレードタイプ(板ブレード)
 - チューブを端管に突き合わせ取り付け
 - フランジは固定タイプ

- 用途**
- 配管等の芯ズレ・地盤沈下など

- 特長**
- 大口径の製作が可能です(550A以上も製作可能ですのでご相談下さい)
 - 動きの繰返し頻度が高い用途には適用できません
 - 特殊フランジなども取り付け可能です
 - 各種ガスケット面の加工にも対応できます

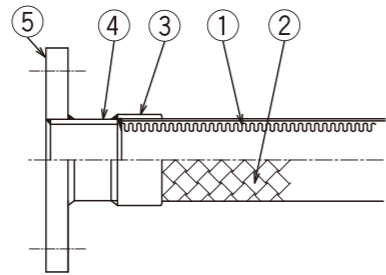
- 製作口径 20A~500A(長尺物は20A~200Aの製作が可能です)

適用チューブ

- ・スパイラルチューブ
- ・ワンピッチチューブ
- ・アニュラーチューブ
- ・ファインアニュラーチューブ
- ・2PLYアニュラーチューブ

- 埋設タイプも製作可能ですのでお問い合わせ下さい

- ブレード及びチューブリングはSUS316・SUS316Lも製作しておりますのでお問い合わせ下さい



| 符号 | 部品名称 | 材質 |
|----|---------|------------------------------|
| 1 | チューブ | SUS304・SUS316L |
| 2 | ブレード | SUS304・SUS316・SUS316L |
| 3 | チューブリング | SUS304・SUS316・SUS316L |
| 4 | 端管 | SGP・SUS304・SUS316・SUS316L他 |
| 5 | 固定フランジ | SS400・SUS304・SUS316・SUS316L他 |

フランジ規格：JIS10K・JIS5K・JIS20K・JPI規格・ANSI規格・特殊フランジ他

注意

※接続部のフランジ部がステンレスの製品の場合は配管との接続にはステンレス鋼用の防食ガスケットをお勧めします

※機械的な作動変位・振動の発生する配管などをご相談下さい

DF-7600 (リボンブレードタイプ)

固定フランジタイプ 角バンド式

- 構造**
- 外装リボンブレードタイプ(板ブレード)
 - ブレードは強固にバンド止め
 - フランジは固定タイプ

- 用途**
- 配管等の芯ズレ・地盤沈下など

- 特長**
- 大口径の製作が可能です(550A以上も製作可能ですのでご相談下さい)
 - 動きの繰返し頻度が高い用途には適用できません(但しブレードをソフトリボンブレードに変える事により対応可能です)
 - 特殊フランジなども取り付け可能です
 - 各種ガスケット面の加工にも対応できます

- 製作口径 40A~500A(長尺物は40A~200Aの製作が可能です)

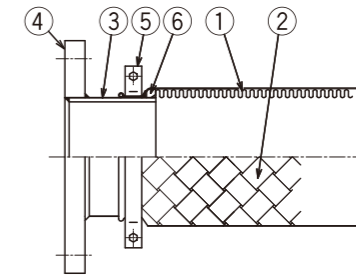
適用チューブ

- ・ワンピッチチューブ
- ・アニュラーチューブ
- ・ファインアニュラーチューブ
- ・2PLYアニュラーチューブ

- 埋設タイプも製作可能ですのでお問い合わせ下さい

- ブレードはSUS316・SUS316Lも製作しておりますのでお問い合わせ下さい

- ブレードはソフトリボンブレード(150A以上)も製作可能です



| 符号 | 部品名称 | 材質 |
|----|--------|------------------------------|
| 1 | チューブ | SUS304・SUS316L |
| 2 | ブレード | SUS304・SUS316・SUS316L |
| 3 | 端管 | SGP・SUS304・SUS316・SUS316L他 |
| 4 | 固定フランジ | SS400・SUS304・SUS316・SUS316L他 |
| 5 | 止めバンド | SS400・SUS304 |
| 6 | ネックリング | SS400・SUS304 |

フランジ規格：JIS10K・JIS5K・JIS20K・JPI規格・ANSI規格・特殊フランジ他

注意

※接続部のフランジ部がステンレスの製品の場合は配管との接続にはステンレス鋼用の防食ガスケットをお勧めします

※機械的な作動変位・振動の発生する配管などをご相談下さい

DF-6700 (リボンブレードタイプ)

ルーズフランジタイプ R式

- 構造**
- 外装リボンブレードタイプ(板ブレード)
 - チューブを端管に突き合わせ取り付け
 - フランジはルーズタイプ

- 用途**
- 配管等の芯ズレ・地盤沈下など

- 特長**
- 大口径の製作が可能です(550A以上も製作可能ですのでご相談下さい)
 - 動きの繰返し頻度が高い用途には適用できません
 - 特殊フランジなども取り付け可能です
 - 各種ガスケット面の加工にも対応できます

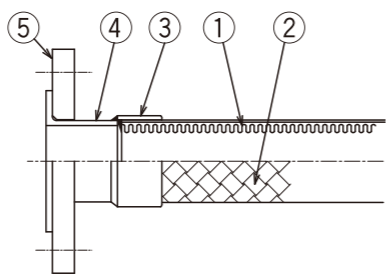
- 製作口径 20A~500A(長尺物は20A~200Aの製作が可能です)

適用チューブ

- ・スパイラルチューブ
- ・ワンピッチチューブ
- ・アニュラーチューブ
- ・ファインアニュラーチューブ
- ・2PLYアニュラーチューブ

- 埋設タイプも製作可能ですのでお問い合わせ下さい

- ブレード及びチューブリングはSUS316・SUS316Lも製作しておりますのでお問い合わせ下さい



| 符号 | 部品名称 | 材質 |
|----|----------|------------------------------|
| 1 | チューブ | SUS304・SUS316L |
| 2 | ブレード | SUS304・SUS316・SUS316L |
| 3 | チューブリング | SUS304・SUS316・SUS316L |
| 4 | ラップジョイント | SGP・SUS304・SUS316・SUS316L他 |
| 5 | ルーズフランジ | SS400・SUS304・SUS316・SUS316L他 |

フランジ規格：JIS10K・JIS5K・JIS20K・JPI規格・ANSI規格・特殊フランジ他

注意

※接続部のガスケット当り面がステンレスの製品の場合は配管との接続にはステンレス鋼用の防食ガスケットをお勧めします

※機械的な作動変位・振動の発生する配管などをご相談下さい

DF-7700 (リボンブレードタイプ)

ルーズフランジタイプ 角バンド式

- 構造**
- 外装リボンブレードタイプ(板ブレード)
 - ブレードは強固にバンド止め
 - フランジはルーズタイプ

- 用途**
- 配管等の芯ズレ・地盤沈下など

- 特長**
- 大口径の製作が可能です(550A以上も製作可能ですのでご相談下さい)
 - 動きの繰返し頻度が高い用途には適用できません(但しブレードをソフトリボンブレードに変える事により対応可能です)
 - 特殊フランジなども取り付け可能です
 - 各種ガスケット面の加工にも対応できます

- 製作口径 40A~500A(長尺物は40A~200Aの製作が可能です)

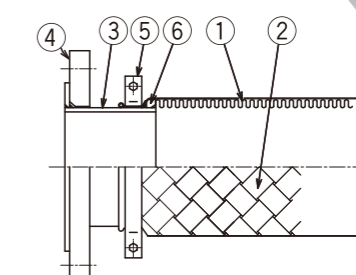
適用チューブ

- ・ワンピッチチューブ
- ・アニュラーチューブ
- ・ファインアニュラーチューブ
- ・2PLYアニュラーチューブ

- 埋設タイプも製作可能ですのでお問い合わせ下さい

- ブレードはSUS316・SUS316Lも製作しておりますのでお問い合わせ下さい

- ブレードはソフトリボンブレード(150A以上)も製作可能です



| 符号 | 部品名称 | 材質 |
|----|----------|------------------------------|
| 1 | チューブ | SUS304・SUS316L |
| 2 | ブレード | SUS304・SUS316・SUS316L |
| 3 | ラップジョイント | SGP・SUS304・SUS316・SUS316L他 |
| 4 | ルーズフランジ | SS400・SUS304・SUS316・SUS316L他 |
| 5 | 止めバンド | SS400・SUS304 |
| 6 | ネックリング | SS400・SUS304 |

フランジ規格：JIS10K・JIS5K・JIS20K・JPI規格・ANSI規格・特殊フランジ他

注意

※接続部のガスケット当り面がステンレスの製品の場合は配管との接続にはステンレス鋼用の防食ガスケットをお勧めします

※機械的な作動変位・振動の発生する配管などをご相談下さい

DF-8000

固定フランジタイプ フープバンド式

構造 ■ フランジは固定タイプ

用途 ■ 配管等の芯ズレ・地盤沈下など

特長

- 大口径の製作が可能です (550A以上も製作可能ですのでご相談下さい)
- 耐食性・耐圧性・耐熱性・耐屈曲性及び耐作動性により優れたチューブ・ブレードの選定が可能です
- 特殊フランジなども取り付け可能です
- 各種ガスケット面の加工にも対応できます

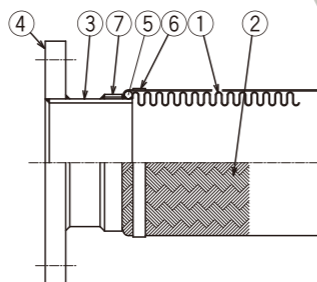
■ 製作口径 40A~500A

■ 適用チューブ

- ・ワンピッチチューブ
- ・スーパーワンピッチチューブ
- ・アニュラーチューブ
- ・ファインアニュラーチューブ
- ・2PLYアニュラーチューブ
- ・ソフトチューブ
- ・ファインソフトチューブ

■ ブレードはSUS316・SUS316Lも製作しておりますのでお問い合わせ下さい

■ 400A以上はソフトリボンブレードタイプとなります



| 符号 | 部品名称 | 材質 |
|----|--------|------------------------------|
| 1 | チューブ | SUS304・SUS316L |
| 2 | ブレード | SUS304・SUS316・SUS316L |
| 3 | 端管 | SGP・SUS304・SUS316・SUS316L他 |
| 4 | 固定フランジ | SS400・SUS304・SUS316・SUS316L他 |
| 5 | ネックリング | SS400・SUS304 |
| 6 | フープバンド | SUS304 |
| 7 | 止めバンド | SUS304 |

フランジ規格：JIS10K・JIS5K・JIS20K・JPI規格・ANSI規格・特殊フランジ他

注意

※接続部のフランジ部がステンレスの製品の場合は配管との接続にはステンレス鋼用の防食ガスケットをお勧めします

※機械的な作動変位・振動の発生する配管などをご相談下さい

DF-9000

無溶接式 ルーズフランジタイプ

構造

- 接液部は全てステンレス鋼になります
- 割リング部とブレード端末部を溶接する事でブレードが抜ける心配はありません
- フランジはルーズタイプ
- 専用ガスケットが標準装備

用途 ■ 防振・変位吸収用として広範囲に使用できます

特長

- 国土交通省仕様(接液部ステンレス)
- 継手の組み込みが無溶接のため耐食性が良好
- 振動吸収用チューブにより柔軟性に優れています
- 短い面間でも製作可能
- チューブ有効長が長く取れます

■ 製作口径 20A~300A

■ 適用チューブ

- ・アニュラーチューブ
- ・2PLYアニュラーチューブ

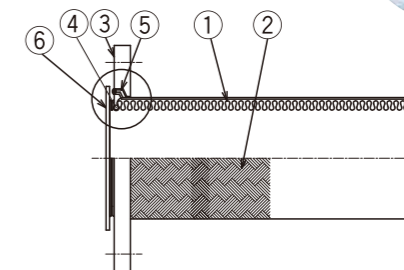
■ 2PLYアニュラーチューブ使用の場合は200A迄の製作となります

■ 標準ガスケットは-40℃~100℃となりますのでその他の温度でご使用される場合はお問い合わせ下さい

注意

※配管との接続の際に片締めとならないよう均等な締め付けを行って下さい

※配管との接続には標準付属のガスケットをご使用下さい(標準付属以外のガスケットをご使用の場合はご相談下さい)



| 符号 | 部品名称 | 材質 |
|----|-------------|----------------|
| 1 | チューブ | SUS304・SUS316L |
| 2 | ブレード | SUS304 |
| 3 | ルーズフランジ | SS400・SUS304 |
| 4 | 割リング | FCMB・SUS304 |
| 5 | 押えリング | SUS304 |
| 6 | ガスケット(パッキン) | ノンアスベスト(標準)他 |

フランジ規格：JIS10K・JIS5K・JIS20K・JPI規格・ANSI規格・特殊フランジ他

DF-8100

ルーズフランジタイプ フープバンド式

構造 ■ フランジはルーズタイプ

用途 ■ 配管等の芯ズレ・地盤沈下など

特長

- 大口径の製作が可能です (550A以上も製作可能ですのでご相談下さい)
- 耐食性・耐圧性・耐熱性・耐屈曲性及び耐作動性により優れたチューブ・ブレードの選定が可能です
- 特殊フランジなども取り付け可能です
- 各種ガスケット面の加工にも対応できます

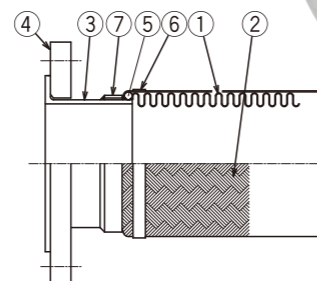
■ 製作口径 40A~500A

■ 適用チューブ

- ・ワンピッチチューブ
- ・スーパーワンピッチチューブ
- ・アニュラーチューブ
- ・ファインアニュラーチューブ
- ・2PLYアニュラーチューブ
- ・ソフトチューブ
- ・ファインソフトチューブ

■ ブレードはSUS316・SUS316Lも製作しておりますのでお問い合わせ下さい

■ 400A以上はソフトリボンブレードタイプとなります



| 符号 | 部品名称 | 材質 |
|----|----------|------------------------------|
| 1 | チューブ | SUS304・SUS316L |
| 2 | ブレード | SUS304・SUS316・SUS316L |
| 3 | ラップジョイント | SGP・SUS304・SUS316・SUS316L他 |
| 4 | ルーズフランジ | SS400・SUS304・SUS316・SUS316L他 |
| 5 | ネックリング | SS400・SUS304 |
| 6 | フープバンド | SUS304 |
| 7 | 止めバンド | SUS304 |

フランジ規格：JIS10K・JIS5K・JIS20K・JPI規格・ANSI規格・特殊フランジ他

注意

※接続部のガスケット当り面がステンレスの製品の場合は配管との接続にはステンレス鋼用の防食ガスケットをお勧めします

※機械的な作動変位・振動の発生する配管などをご相談下さい

DFM-6100

埋設用 フランジタイプ R式

構造

- チューブ外面に防食テープを巻いた埋設仕様
- ステンレス鋼部以外は防食塗装

用途 ■ 地中埋設配管の地盤沈下による変位吸収用

特長

- 外装に防食テープと防食塗装により地中の不純物に対して耐食性を持たせています
- 耐食性・耐圧性・耐熱性・耐屈曲性及び耐作動性により優れたチューブ・ブレードの選定が可能です

適用範囲 ■ 温度…80℃以下

■ 製作口径 10A~500A

(400A以上はDF-6700・DF-7100・DF-7700・DF-8100タイプでの対応となります)

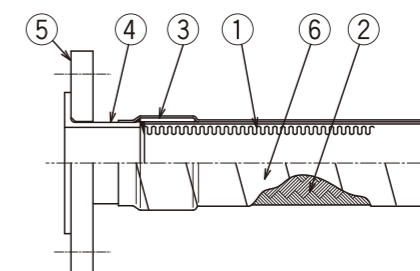
■ 適用チューブ

- ・スパイラルチューブ
- ・ワンピッチチューブ
- ・スーパーワンピッチチューブ
- ・アニュラーチューブ
- ・ファインアニュラーチューブ
- ・2PLYアニュラーチューブ
- ・ソフトチューブ
- ・ファインソフトチューブ

■ ブレード及びチューブリングはSUS316・SUS316Lも製作しておりますのでお問い合わせ下さい

注意

※配管との接続にはステンレス鋼用の防食ガスケットをお勧めします



| 符号 | 部品名称 | 材質 |
|----|----------|------------------------------|
| 1 | チューブ | SUS304・SUS316L |
| 2 | ブレード | SUS304・SUS316・SUS316L |
| 3 | チューブリング | SUS304・SUS316・SUS316L |
| 4 | ラップジョイント | SUS304・SUS316・SUS316L他 |
| 5 | ルーズフランジ | SS400・SUS304・SUS316・SUS316L他 |
| 6 | 防食テープ | 塩化ビニール・他 |

フランジ規格：JIS10K・JIS5K・JIS20K・JPI規格・ANSI規格・特殊フランジ他

DF-50000

セミジャケット式／フルジャケット式

構造 ■ チューブ部分及び端管部が2重構造になっています

用途 ■ 内外層間に熱媒体を通すことにより流体の固形化を防止
■ 高圧配管等の芯ズレ・地盤沈下など

特長 ■ 内外層間に蒸気等を通し内部流体が固形化しないようにします
■ 全長に渡り2重構造としたものがフルジャケット式になります
■ 内外層間の熱媒体出入口はソケットやフランジなどが選択できます
■ 耐食性・耐圧性・耐熱性・耐屈曲性及び耐作動性により優れたチューブ・ブレードの選定が可能です

■ 材質

チューブ: SUS304・SUS304L・SUS316・SUS316L・SUS310S・SUS321 等
その他部品: SS400・SUS304・SUS316・SUS316L 等

■ 製作口径

10A～500A(その他ご相談に応じます)

■ 製作取合形状

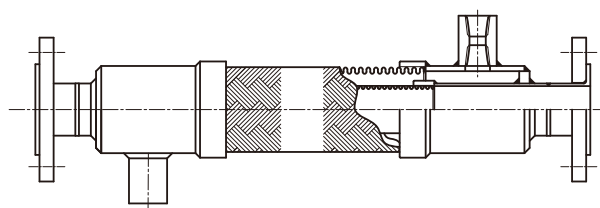
フランジ型(セミジャケット式・フルジャケット式)
ネジ込み型(セミジャケット式)

■ 適用チューブ

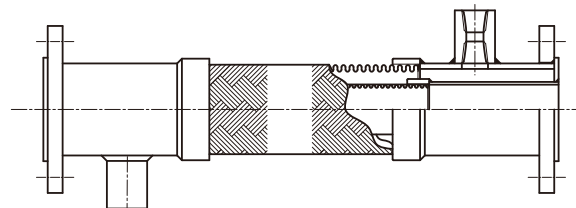
・スパイラルチューブ ・ワンピッチチューブ ・スーパーワンピッチチューブ
・アニュラーチューブ ・ファインアニュラーチューブ ・2PLYアニュラーチューブ
・ソフトチューブ ・ファインソフトチューブ

■ ブレード及びチューブリングはSUS316・SUS316Lも製作しておりますのでお問い合わせ下さい

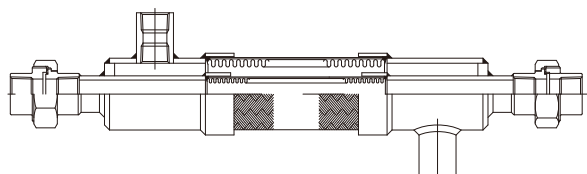
セミジャケット式



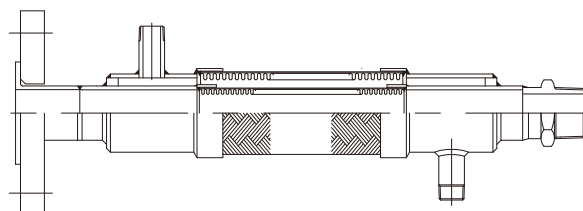
フルジャケット式



両端ネジ込みタイプ



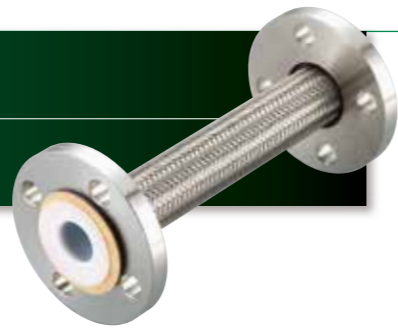
片端ネジ込み・片端フランジタイプ



※ご指定項目: 呼び径・全長・使用条件(流体・温度・圧力・動き等)・フランジ規格・ネジ規格・熱媒体出入口の向き(同一方向か逆方向か) 各部の材質等を指示願います

DTF-2800K

PTFEインサート カラー式

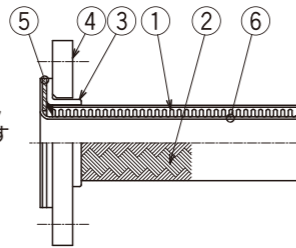


構造 ■ ステンレスフレキにPTFEストレートホースをインサート
■ 接液部がPTFEなので耐食性に優れています

用途 ■ 薬液・食品・化学薬品などの配管

特長 ■ ストレートチューブを使用しているため
■ 内面が平滑で段差もなく液溜まりがありません
■ 接液部がPTFEのため耐食性にも優れています

■ 製作口径 15A~65A
■ 消防性能評定品にもインサート可能です



| 符号 | 部品名称 | 材質 |
|----|-------------|------------------------------|
| 1 | チューブ | SUS304・SUS316L |
| 2 | ブレード | SUS304・SUS316・SUS316L |
| 3 | フランジカラー | SUS304・SUS316L |
| 4 | ルーズフランジ | SS400・SUS304・SUS316・SUS316L他 |
| 5 | バックアップガスケット | ノンアスベスト |
| 6 | 内装チューブ | PTFE (PFAも製作可能) |

注意

※配管取付時にガスケット面 (PTFE部分) を傷つけない様にして下さい
※15AのJPI規格・ANSI規格は製作不可です

DTF-2800R

PTFEインサート R式

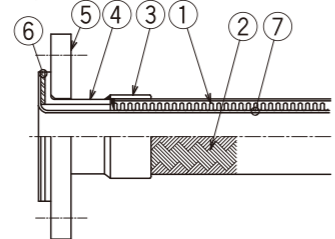


構造 ■ ステンレスフレキにPTFEストレートホースをインサート
■ 接液部がPTFEなので耐食性に優れています

用途 ■ 薬液・食品・化学薬品などの配管

特長 ■ ストレートチューブを使用しているため
■ 内面が平滑で段差もなく液溜まりがありません
■ 接液部がPTFEのため耐食性にも優れています

■ 製作口径 10A~300A
■ 埋設タイプも製作可能ですのでお問い合わせ下さい
■ 消防性能評定品にもインサート可能です



| 符号 | 部品名称 | 材質 |
|----|-------------|------------------------------|
| 1 | チューブ | SUS304・SUS316L |
| 2 | ブレード | SUS304・SUS316・SUS316L |
| 3 | チュープリング | SUS304・SUS316・SUS316L |
| 4 | ラップジョイント | SGP・SUS304・SUS316・SUS316L他 |
| 5 | ルーズフランジ | SS400・SUS304・SUS316・SUS316L他 |
| 6 | バックアップガスケット | ノンアスベスト |
| 7 | 内装チューブ | PTFE (PFAも製作可能) |

注意

※配管取付時にガスケット面 (PTFE部分) を傷つけない様にして下さい

DTF-2900

PTFEインサート インターロックチューブ

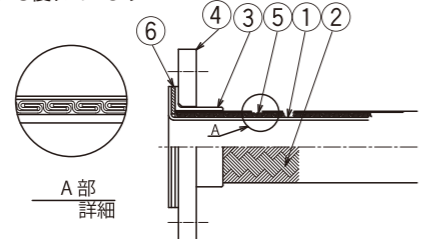


構造 ■ ステンレスのインターロックチューブにPTFEストレートホースをインサート
■ 接液部がPTFEなので耐食性に優れています

用途 ■ 薬液・食品・化学薬品などの配管

特長 ■ ストレートチューブを使用しているため
■ 内面が平滑で段差もなく液溜まりがありません
■ 接液部がPTFEのため耐食性にも優れています

■ 製作口径 15A~100A



| 符号 | 部品名称 | 材質 |
|----|-------------|-----------------|
| 1 | 内装チューブ | PTFE (PFAも製作可能) |
| 2 | ブレード | SUS304 |
| 3 | フランジカラー | SUS304 |
| 4 | ルーズフランジ | SUS304 |
| 5 | インターロックチューブ | SS400・SUS304 |
| 6 | バックアップガスケット | ノンアスベスト |

注意

※配管取付時にガスケット面 (PTFE部分) を傷つけない様にして下さい
※15AのJPI規格・ANSI規格は製作不可です

DTF-2600

PTFEコルゲーションホース インサート (H型)

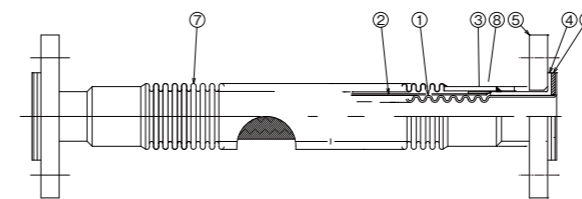


構造 ■ ステンレスフレキにPTFEコルゲーションホースをインサート
■ 接液部がPTFEなので耐食性に優れています

用途 ■ 薬液・食品・化学薬品などの配管

特長 ■ コルゲーションホースを使用しているため柔軟性に優れ施工が容易で曲げや動きにも十分に対応できます
■ 内面のコルゲーションホースがステンレスワイヤーブレードにて補強されているため耐圧性にすぐれています
■ 内面のコルゲーションホースが破損した場合でも外装のステンレスフレキシブルホースで覆われているため外部に漏れるのを保護できます
■ 外装のステンレスフレキシブルホースに漏れ検知ノズルを取付する事により内面のコルゲーションホースの破損が事前に確認できます

■ 製作口径 10A~250A
■ 埋設タイプも製作可能ですのでお問い合わせ下さい
■ 漏れ検知ノズルの取付はオプションになります



注意

※配管取付時にガスケット面 (PTFE部分) を傷つけない様にして下さい

| 符号 | 部品名称 | 材質 |
|----|-----------|-----------------------------|
| 1 | チューブ | PTFE |
| 2 | ブレード | SUS304・SUS316・SUS316L |
| 3 | チュープリング | SUS304・SUS316・SUS316L |
| 4 | スタブエンド | SUS304・SUS316・SUS316L |
| 5 | ルーズフランジ | SS400・SUS304・SUS316・SUS316L |
| 6 | バックアップリング | ノンアスベスト |
| 7 | ジャケットチューブ | SUS304・SUS316L |
| 8 | 端管 | SUS304・SUS316・SUS316L |

DTF-2700

PTFEコルゲーションホース インサート (B型)

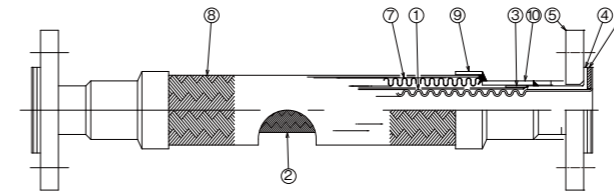


構造 ■ ステンレスフレキにPTFEコルゲーションホースをインサート
■ 接液部がPTFEなので耐食性に優れています

用途 ■ 薬液・食品・化学薬品などの配管

特長 ■ コルゲーションホースを使用しているため柔軟性に優れ施工が容易で曲げや動きにも十分に対応できます
■ 内面のコルゲーションホースがステンレスワイヤーブレードにて補強されているため耐圧性にすぐれています
■ 内面のコルゲーションホースが破損した場合でも外装のステンレスフレキシブルホースで覆われているため外部に漏れるのを保護できます
■ 外装のステンレスフレキシブルホースに漏れ検知ノズルを取付する事により内面のコルゲーションホースの破損が事前に確認できます

■ 製作口径 10A~250A
■ 埋設タイプも製作可能ですのでお問い合わせ下さい
■ 漏れ検知ノズルの取付はオプションになります



注意

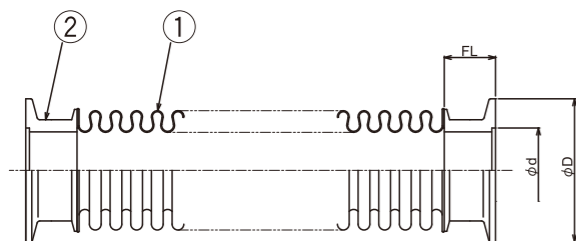
※配管取付時にガスケット面 (PTFE部分) を傷つけない様にして下さい

| 符号 | 部品名称 | 材質 |
|----|-----------|-----------------------------|
| 1 | チューブ | PTFE |
| 2 | ブレード | SUS304・SUS316・SUS316L |
| 3 | チュープリング | SUS304・SUS316・SUS316L |
| 4 | スタブエンド | SUS304・SUS316・SUS316L |
| 5 | ルーズフランジ | SS400・SUS304・SUS316・SUS316L |
| 6 | バックアップリング | ノンアスベスト |
| 7 | ジャケットチューブ | SUS304・SUS316L |
| 8 | ブレード | SUS304・SUS316・SUS316L |
| 9 | チュープリング | SUS304・SUS316・SUS316L |
| 10 | 端管 | SUS304・SUS316・SUS316L |

DFV-40000

真空用NWフランジタイプ

特長 ■ クランプを使用して取り付けするため脱着が簡単です



(単位:mm)

| 呼び径 | d | D | FL |
|-------|-------|-----|----|
| NW10 | 12.2 | 30 | 20 |
| NW16 | 17.2 | 30 | 20 |
| NW25 | 26.2 | 40 | 20 |
| NW40 | 41.2 | 55 | 20 |
| NW50 | 52.2 | 75 | 20 |
| NW63 | 70.2 | 87 | 25 |
| NW80 | 83.0 | 114 | 25 |
| NW100 | 102.0 | 134 | 25 |

| 符号 | 部品名称 | 材質 |
|----|--------|----------------|
| 1 | チューブ | SUS304・SUS316L |
| 2 | NWフランジ | SUS304・SUS316L |

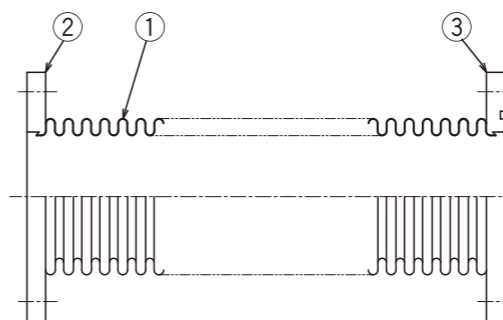
全長は希望される寸法で製作致します

DFV-42000 JIS B 2290 フランジVF x VGタイプ

真空用固定タイプ

構造 ■ 標準仕様はフランジが両固定となります
■ 両側共VFフランジ又はVGフランジの製作も可能です

特長 ■ Oリング使用の構造のため密閉性が高い



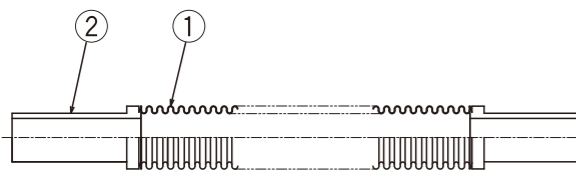
| 符号 | 部品名称 | 材質 |
|----|--------|-----------------|
| 1 | チューブ | SUS304・SUS316L |
| 2 | VFフランジ | SUS304・SUS316L他 |
| 3 | VGフランジ | SUS304・SUS316L他 |

● 製作口径:10A~1000A(但し15A・32AはJIS B2290フランジ規格無し)
● 全長は希望される寸法で製作致します

DFV-41000

真空用パイプエンドタイプ

特長 ■ パイプエンド形式ですのでスウェージロック等
食い込みジョイントにて配管が簡単に出来ます



| 呼び径 | パイプ外径 |
|-----|-------|
| 6A | φ6.35 |
| 10A | φ9.52 |
| 15A | φ12.7 |
| 25A | φ25.4 |
| 40A | φ42.7 |
| 50A | φ60.5 |

| 符号 | 部品名称 | 材質 |
|----|------|----------------|
| 1 | チューブ | SUS304・SUS316L |
| 2 | パイプ | SUS304・SUS316L |

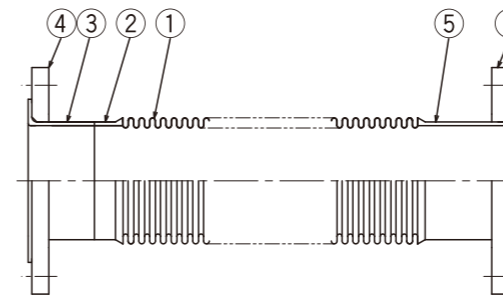
全長は希望される寸法で製作致します

DFV-43000 JIS B 2290 フランジVF x VGタイプ

真空用片ルーズ・片固定タイプ

構造 ■ 標準仕様はフランジのVF側がルーズタイプ・VG側が固定タイプとなります
■ 両側ルーズタイプも製作可能です
■ 両側共VFフランジ又はVGフランジの製作も可能です

特長 ■ Oリング使用の構造のため密閉性が高い



| 符号 | 部品名称 | 材質 |
|----|-------------|-----------------------------|
| 1 | チューブ | SUS304・SUS316L |
| 2 | 端管 | SS400・SUS304・SUS316・SUS316L |
| 3 | ラップジョイント | SGP・SUS304・SUS316・SUS316L |
| 4 | ルーズフランジ(VF) | SS400・SUS304・SUS316・SUS316L |
| 5 | 端管 | SGP・SUS304・SUS316・SUS316L |
| 6 | 固定フランジ(VG) | SS400・SUS304・SUS316・SUS316L |

注意

※ 接続部のガスケット当り面がステンレスの製品の場合は配管との接続には
ステンレス鋼用の防食ガスケットをお勧めします
※ 機械的な作動変位・振動の発生する配管などをご相談下さい

● 製作口径:10A~1000A(但し15A・32AはJIS B2290フランジ規格無し)
● 全長は希望される寸法で製作致します