

# コロフロン ディップパイプ

## ストレートタイプ / 90°エルボータイプ

### 固定式ディップパイプ

#### 詳細

固定式ディップパイプは、大変強固で板厚の厚いPTFEチューブで、コロフロンホースの端部に直接カシメられます。ストレートタイプと90°エルボータイプの2種類があります。ディップパイプは、ホースで移送してプロセス液体を吸引排水（または注入）するために、ドラム、タンク、反応器へ挿入するよう設計されています。

#### 材質

- ・ 標準ディップパイプはPTFE ASタイプ。
- ・ カラー材質は標準SUS304 ですが、一部のサイズはSUS316Lです。

#### 注文方法

ディップパイプのサイズ・材質や、ストレートタイプか90°エルボータイプかを指定。90°エルボータイプの場合、ストレート部分の長さとして90°に曲がった部分の長さを指定。

#### 最高使用圧力

ディップパイプは通常、6Barで試験されるため、3Bar以上を超える圧力での使用には適しません。負圧では-0.9Barまで使用可能です。高圧での使用を希望の場合、ご相談ください。

#### 長さ

ディップパイプは通常、ストレート部1mで供給されますが、個々の要求に応じた長さで供給可能です。

ホース呼び径		ディップパイプ 概寸			
		外径 (D)		内径 (I)	
インチ	mm	インチ	mm	インチ	mm
3/4	20	0.87	22	0.51	13
1	25	1.14	29	0.83	21
1-1/2	40	1.54	39	1.00	27
2	50	2.17	55	1.58	40

### 脱着式ディップパイプ

#### 詳細

詳細は上記の固定式と同様ですが、脱着式はホースに直接カシメられず、金具によってホースに接続されます。

#### 設計

フレアタイプのフランジやクイックカップリング（雌または雄）にストレートタイプまたは90°エルボータイプのPTFE ASタイプのディップパイプが取り付けられます。最も一般的に使用されるのは右図の通りクイックカップリング（雄）で、ディップパイプはクイックカップリング（雌）付ホースに接続できます。

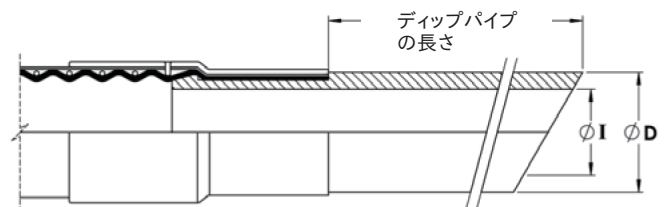
#### 仕様

固定式と同様です。

### 固定式ディップパイプ (90°エルボータイプ)



### 固定式ディップパイプ (ストレートタイプ)



### 脱着式ディップパイプ

