

ロングフレキ B-13・15
仕 様 書

2020年 1月 31日

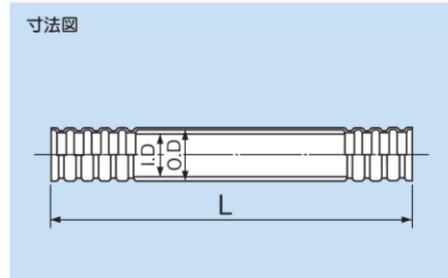
因幡電機産業株式会社
開発統括部

1. 適用

本仕様書は、ロングフレキ 10m巻き（ステンレスフレキチューブ） B-13・15、袋ナット・パッキンセット FN、オスアダプター・メスアダプターに適用します。

2. 製品仕様

2-1. ロングフレキ 10m巻き（ステンレスフレキチューブ）



材質：SUS316

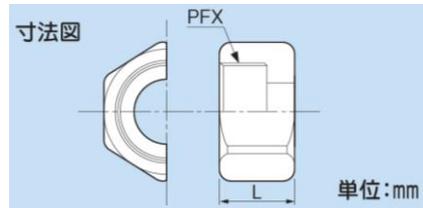
型番	呼び径 (A)	肉厚 (mm)	内径 I.D (mm)	外径 O.D (mm)	L (m)	最少 曲げ半径 R (mm)	最高使用圧力 [Mpa (kgf / mm ²)]
B-13 SUS316L	13(1/2B)	0.3	13.1	16.8	10	40	1.75 (17.8)
B-15 SUS316L	15(5/8B)	0.3	15.7	20.1	10	50	1.75 (17.8)

2-2. 袋ナット・パッキンセット

1) 用途

当社ロングフレキ B-13/15 の接続に使用します。

2) 製品仕様



型番	PFX	六角対辺	L	材質
FN-13S	PF1/2	24	15	・袋ナット：快削黄銅 (JIS H3250 C3604BD) ニッケルメッキ処理 ・パッキン：SBR (スチレンブタジエンゴム)
FN-15S	FP3/4	30	16	

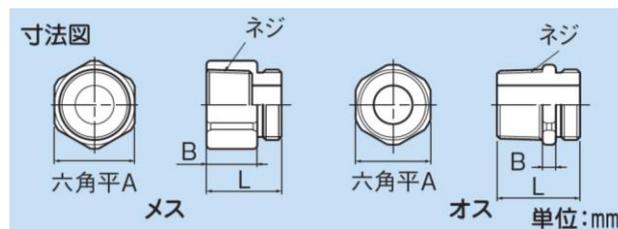
- ・締め付けトルク目安：390～490N・cm (40～50kgf・cm)
- ・耐熱温度は、連続使用時 80℃です。必ず使用温度範囲内でご使用ください。
※耐熱パッキン (連続使用時 100℃) も別途ご用意致しております。
- ・弊社ロングフレキ専用です。他社製のフレキ管には適合しません。
また、弊社ツバ出し工具 TM-135 以外でツバ出しされたものも適合しません。
- ・本製品は PF (ストレートネジ) です。
- ・接続相手が PT (テーパネジ) の場合は、専用アダプタをお使いください。
- ・専用アダプタを使用せず締め付けると、シーンを巻いても漏水します。
- ・凍結しない環境下でご使用ください。

3-3. オスアダプター・メスアダプター

1) 用途

袋ナット・パッキンセット FN-13S/15S をテーパネジに接続する際に使用します。

2) 製品仕様



型番	六角平 A	B	L	材質
アダプタ オス FN-13 用	22	5	28	快削黄銅 (JIS H3250 C3604BD) ニッケルメッキ処理
アダプタ オス FN-15 用	28	5	31	
アダプタ メス FN-13 用	24	17	25	
アダプタ メス FN-15 用	30	19	28	

- ・ご使用の際にはシーラテープをご使用ください。