

SHO-BOND

SHO-BOND GROUP

ショーボンド

ストラブカップリング フレックスタイプ

低圧配管専用のメカニカル管継手

ストラブカップリング「フレックスタイプ」は排水や通気設備等の低圧配管はもとより、雨水管や電線管等の圧力のかからない配管に最適です。またストラブカップリング特有の優れた作業性を誇り、配管コストを大幅に削減できます。



フレックスタイプの特徴

1. 高い省力性…ネジ切りやグルービング等の管端部の加工を必要としません。
2. 簡単・確実…作業はボルトを2本締め付けるだけで完了します。
3. 耐食性…オールステンレス製ですので腐食に強く、軽量・コンパクトです。

SHO-BOND

ショーボンド カップリング株式会社

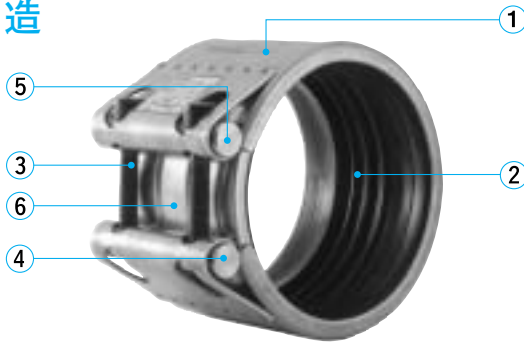


ストラブカップリング フレックスタイプ

製品仕様

- 適用配管 …… 鋼管、ステンレス鋼管および樹脂管等の鋼管と近似外径の配管
 適用管サイズ …… 50A～600A (700A以上は輸入品にて対応可能です)
 使用圧力 …… 配管を固定しない場合—無圧
 配管を固定する場合—0.7～1.6MPa *気体(空気・有機ガス)は全サイズ:0.7MPa
 負圧 …… -0.096MPa (720mmHg) *管端隙間を空ける場合は、インナープレートの装着をご推奨いたします。
 流体温度* …… -30℃～90℃(EPDM) / -20℃～80℃(NBR) *蒸気はご使用になれません。
 用途 …… 排水管、通気配管、電線管等の圧力のかからない配管
 上下水道、機械室等のパイプが固定されている配管
 可とう角 …… 片側±2°(両側4°)
 (社)日本水道協会・認証品は受注生産となります。

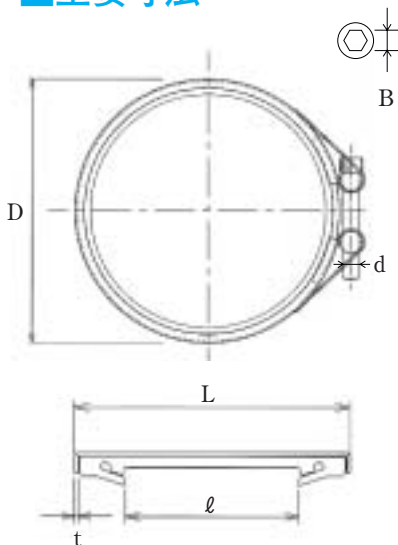
構造



品番	名称	材質
1	ケーシング	SUS 304
2	ゴムスリーブ	EPDM/NBR*
3	締め付けボルト	SUSXM7
4	棒状ナット	SUS 304
5	棒状ワッシャ	SUS 304
6	スライド板	SUS 304

*管内流体が水、空気、薬品の場合 …… EPDM
 有機ガス、油類の場合 …… NBR

主要寸法



型式	ケーシング			ゴムの 間隔 ℓ (mm)	使用圧力		締め付けボルト			重量 (kg)	
	外径 D (mm)	幅 L (mm)	肉厚 t (mm)		固定無 (MPa)	固定有 (MPa)	径 d (mm)	六角穴 サイズ B (mm)	トルク値 N·m (kgf·cm)		
F- 50	85.0	76.5	1.5	32	無圧	1.6	M8	6	8(80)	0.7	
F- 65	105.0	94.5	2.0	39			M10	8	15 (150)	30 (300)	1.3
F- 80	119.0										1.4
F-100	145.0	1.6									
F-125	174.0	2.5		43			M14	12	20 (200)		2.5
F-150	199.5										
F-175	237.0	140.5		90		90	1.0	M16	14		35 (350)
F-200	260.0		4.6								
F-250	312.0		5.4								
F-300	365.0		5.9								
F-350	399.0		6.2								
F-400	449.0		6.6								
F-450	502.0		7.1		0.8		35 (350)	7.1			
F-500	555.0								7.6		
F-600	654.0		9.1		0.7		9.1				

⚠ 安全に関するご注意 (商品を安全にお使いいただくため、ご使用前に必ず「使用説明書」をお読みください。)

- 本継手は構造上、鋭利な箇所がございますので必ず作業用手袋等を着用し、手を保護してから作業を行ってください。
- 本商品を圧力のかかる配管に使用される場合は、必ずパイプを強固に固定して下さい。
- 配管のバリや管軸方向のキズはヤスリ等で滑らかにしてください。
- 取り付け作業等でご不明の点がございましたら、代理店もしくは当社までご連絡ください。
- 配管内流体が凍結する場所での使用については、保温や水循環等の適切な処置を行ってください。

◎本商品は性能・品質改良のため、予告なく仕様を変更することがあります。

製造元



ショーボンド カップリング株式会社

- 本社 : 〒103-0015 東京都中央区日本橋箱崎町7-8
TEL. 03 (6861) 7411 (代表) / FAX. 03 (6861) 7421
- 大阪営業所 : 〒536-0022 大阪市城東区永田3-12-15
TEL. 06 (6965) 7235 (代表) / FAX. 06 (6965) 7236
- HPアドレス : <http://www.sb-coupling.co.jp/>

代理店