

### ピンホールや ひび割れの補修用



#### 特長

★ステンレス鋼管の補修にも使用可能

- 流体を止めずに補修できます。
- 作業性が良く、簡単に施工できます。
- ピンホール用には最適です。

#### 構造

部材名 材質

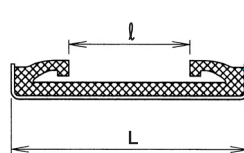
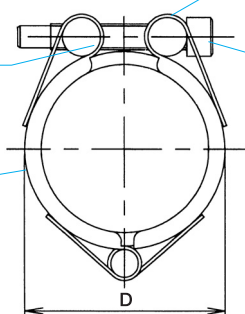
ナット S45C/SUS303F

ハウジング SUS304

ロッド S45C/SUS303F

締付けボルト S45C/SUSXM7

ゴムシーリング NBR/EPDM



高耐熱用にシリコンゴムも  
用意しております。  
お問い合わせください。

#### 寸法表

呼び径 (A)	ハウジング			ゴムシーリング ℓ(mm)	ボルト 呼び径	六角棒 サイズ (mm)	ボルト締付け トルク値 (N・m)	最高使用圧力 (MPa)	質量 (kg)			
	適用管外径 (mm)	D (mm)	L (mm)									
20	26.7 ~ 28.6	39.8	60	24	M6	5	7~10	1.0	0.33			
25	33.0 ~ 35.0	46.6		25	M8	6			12~15	0.34		
32	42.0 ~ 44.5	63					34			M12	10	30~35
40	48.0 ~ 51.0	68		53	M14	12			40~45			
50	59.0 ~ 62.0	82	80				M12			10	30~35	0.68
65	75.0 ~ 78.0	96		25	M8	6			12~15			0.73
80	88.0 ~ 91.0	120										53
100	113.0 ~ 116.5	146		92	M14	12			40~45			
125	138.0 ~ 142.0	168	150				M14			12	40~45	2.25
150	163.0 ~ 167.5	194		92	M14	12			40~45			2.44
200	215.0 ~ 220.0	257	150				M14	12		40~45	5.23	
250	262.0 ~ 268.0	306		92	M14	12			40~45		5.88	
300	316.0 ~ 323.0	346	150				M14	12		40~45	6.90	

※15Aについては、FDタイプ(P13参照)をご使用ください。

※350A以上については、RCタイプ(P16参照)またはKCタイプ(P13・14参照)をご使用ください。

#### 注意事項

- 最高使用圧力：1.0MPa {10.2kgf/cm<sup>2</sup>} (気体の場合 0.7MPa {7.14kgf/cm<sup>2</sup>})
- 負圧：-0.096MPa {-720mmHg}
- 使用温度範囲：-20℃~80℃ (NBRの場合)
- 適用管種・適用流体は当カタログP.2をご参照ください。