

フレキシブルホース

—高圧タイプ/中圧タイプ—

◎ CADデータフォルダ名: 51_Pipes_Fitting_Valves

■フレキシブルホース —高圧タイプ—

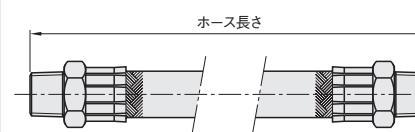


Type	M材質			使用流体	使用温度範囲	最高使用圧力
	ホース	かしめ金具	シール部			
HOSLTR	SUS304	SUS304	シリコンゴム	水・油	-50~280°C (蒸気: 150°C以下)	規格表内参照

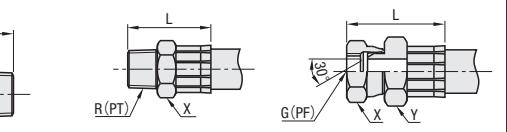
●エアコン用冷媒等は使用できません。
●トリクロロエタン(芳香族系)は使用できません。
●燃料油系は使用できません。

■かしめ金具形状

A形状



B形状



■ホース寸法表

ホース呼び内径	内径	最小曲げ半径 (mm)	最高使用圧力 (MPa)
8A	7.0	25	6.4
10A	10.5	30	6.4
15A	13.2	35	4.4
20A	19.2	40	3.4
25A	25.5	50	3.4

●気体の場合、使用圧力1.5MPa未満。

Type	ホース呼び内径	ホース長さ 指定0.1m単位	L 左かしめ 形状	R 右かしめ 形状	ホース内径 (mm)	¥基準単価 ホース単価/m かしめ プラス料金
HOSLTR	8A	0.3~5.0	LA LB	RA RB	7.0	5,860 10,500
	10A				10.5	5,130 10,650
	15A				13.2	6,000 12,500
	20A				19.2	9,840 24,250
	25A				25.5	14,470 34,070

●ホース長さはかしめ金具を含めた全長になります。

■かしめ金具寸法表

ホース呼び内径	R(PT) G(PF)	A形状 X(二面幅) L	B形状 X(二面幅) Y(二面幅) L
8A	1/4	17	36
10A	3/8	19	38
15A	1/2	22	45
20A	3/4	30	64
25A	1	36	68

■使用用途

- ・露圧気温度の高い場所の配管(蒸気等)。
- ・温度変化によるパイプの伸びを変異吸収する配管。

■特長

- ・耐熱性・耐圧性に非常に優れています。

■注意

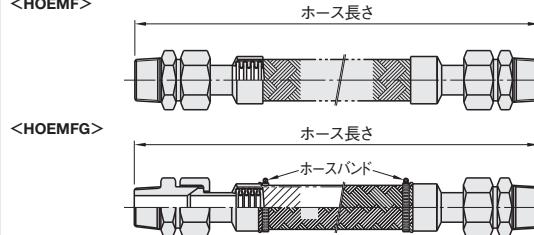
- ・ホースを動かし続ける箇所での使用は避けください。

■フレキシブルホース —中圧タイプ—



Type	M材質			使用流体	使用温度範囲	最高使用圧力
	ホース	金具				
HOEMF	SUS304	SUS304		蒸気・油・ガス・空気・水	0~200°C	2.0MPa
HOEMFG	SUS304+ガラスクロス+ホースバンド(2個)	SUS304				

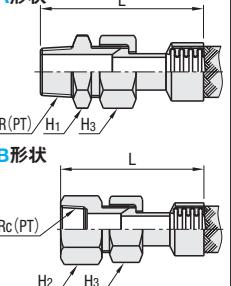
<HOEMF>



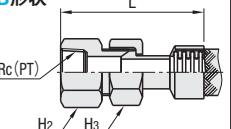
RoHS10

■かしめ金具形状

A形状



B形状



■ホース寸法表

ホース呼び内径	内径 (mm)	外径 (mm)	最小曲げ半径 (mm)	バネ定数 (N/mm)	最高使用圧力 (MPa)
8A	7.2	12.1	25	1677.1	2.0
10A	10.5	16.3	35	2494.1	
15A	13	19.6	50	1894.1	
20A	19	26.9	65	3789.9	
25A	25.2	34	80	2550.1	

■かしめ金具寸法表

ホース呼び内径	R(PT) Rc(PT)	A形状 H1 H3 L	B形状 H2 H3 L
8A	1/4	14 17 61	17 17 61
10A	3/8	17 21 63	21 21 63
15A	1/2	22 26 73	26 26 73
20A	3/4	27 32 77	32 32 77
25A	1	35 38 90	38 38 90

■使用用途

- ・芯ズレ吸収などの一般配管用。

■注意

- ・ホース長さの公差は、ホース長さの+0~3%になります。

■特長

- ・高圧タイプに比べて軽量。

- ・メタルタッチ式なのでメンテナンス不要。

- ・パッキンレス構造です。

●ホース長さはかしめ金具を含めた全長になります。

Order
注文例
HOSLTRA - 1.0 - LA - RB

Price
価格
数量スライド価格
標準対応
個別対応
数量区分
1~9
10~14
15~20
21~
値引率
5%
10%
お見積り
表示数量超えはWOSにてご確認ください。
数量スライド価格は、ホース単価/mのみ適用となります。

<価格計算例>

HOEMFA-1.5-LA-RBの場合

ホース単価/0.1m : 280

280×15+2,200+800=7,200

1円単位切り捨てで、7,200円となります。

フレキシブルホース

—低圧(無溶接)タイプ—

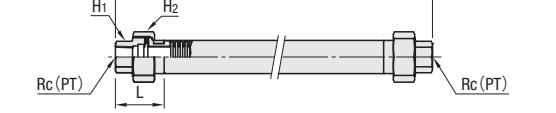
◎ CADデータフォルダ名: 51_Pipes_Fitting_Valves

■フレキシブルホース —低圧(無溶接)タイプ—



Type	M材質			使用流体	使用温度範囲	最高使用圧力
	ホース	ユニオン継手				
HOELF	SUS304	FCMB		蒸気・空気・ガス・水・油	0~100°C	1.0MPa
HOELFS	SUS304	SCS13(SUS304)				

RoHS10



■ホース寸法表

ホース呼び内径	内径 (mm)	外径 (mm)	最小曲げ半径 (mm)	バネ定数 (N/mm)	最高使用圧力 (MPa)
10A	17	23	60	1534.6	1.0
15A	25	31	65	1858.2	
20A	31	39	80	1179.9	
25A	39	47.5	100	1510.6	
32A	47.5	56	120	1785	
40A	56	66	120	3471	
50A	66	76	140	3684	

■かしめ金具寸法表

Type	ホース呼び内径	ホース長さ 指定0.1m単位	HOELF ¥基準単価	HOELFS ¥基準単価
HOELF	10A	0.3~2.0	2,200	300
	15A		2,200	350
	20A		2,200	550
	25A		3,000	600
	32A		3,500	800
HOELFS	40A	0.3~2.0	4,000	900
	50A		5,300</td	