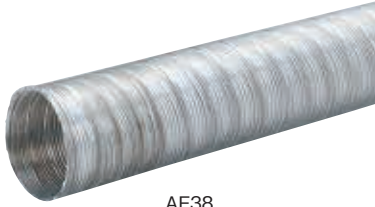


アルミ製耐熱フレキホースシリーズ、及び高圧配管用フレキホースシリーズ

■ アルミフレキホース

●軽量で屈曲性があり、簡単な配管に多く使用されている不燃性フレキホースです。カッター等で簡単に切断加工できます。



AF38

※加熱後の脱着は熱硬化により破損する可能性があります。
 ※圧力損失はストレート状態での通過風速10m/s時の数値です(at 20℃)。
 ※内径φ、及び外径φ寸法には公差が生じます。

- 耐熱温度 120℃ (熱硬化しやすく、経年変化に弱い)
- 最大使用圧力 3kPa以下
- 定 尺 4m
- 材 質 アルミ板スパイラル状巻き締め
- 曲げ半径 1.5~2×内径 ●適合バンド ホースバンド

型 式	AF25	AF38
内 径φ	25.4	38
外 径φ	29.9	42.5
圧力損失(Pa/m)	67	50
質量(kg/4m)	0.27	0.4
価格(定尺)	¥6,100	¥6,100

■ TACホース

●耐圧、耐候性に優れた耐熱ホースです。渦流ブロウとハイブローノズルの配管に適しています。



TAC75

※圧力損失はストレート状態での通過風速10m/s時の数値です(at20℃)。
 ※内径φ、及び外径φ寸法には公差が生じます。
 ※TAC65は口径φ65の各配管には使用できません。

- 耐熱温度 100℃
- 最大使用圧力 100kPa以下
- 定 尺 1m~10m
- 材 質 合成ゴム+硬鋼線+ポリプロピレン
- 適合バンド TACホース専用バンド

型 式	TAC38	TAC50	TAC65	TAC75	TAC100	TAC125
内 径φ	38.0	50.8	63.5	76.4	101.6	127.0
外 径φ	47.8	62.6	77.0	92.0	120.0	146.8
圧力損失(Pa/m)	120	85	65	50	35	28
質量(kg/m)	0.58	0.93	1.27	1.74	2.68	3.92
価格(1m)	¥4,900	¥6,600	¥9,500	¥14,500	¥19,400	¥30,000

■ VSホース

●可とう性に富んだ高圧用ホースです。比較的低温な高圧エアの配管に適しています。



VS75

※圧力損失はストレート状態での通過風速10m/s時の数値です(at20℃)。
 ※内径φ、及び外径φ寸法には公差が生じます。
 ※VSホース専用バンドは、別途お申し付けください。
 ※VS65は口径φ65の各配管には使用できません。

- 耐熱温度 55℃
- 最大使用圧力 147kPa以下
- 定 尺 1m~10m
- 材 質 硬質ポリ塩化ビニール
- 適合バンド VSホース専用バンド

型 式	VS25	VS38	VS50	VS65	VS75	VS100	VS125
内 径φ	25.4	38.0	50.8	63.5	76.2	101.6	125.9
外 径φ	31.4	45.8	59.2	75.0	88.8	117.6	142.9
圧力損失(Pa/m)	165	126	80	73	46	33	25
質量(kg/m)	0.25	0.46	0.72	1.0	1.4	2.45	3.65
価格(1m)	¥2,600	¥3,600	¥5,200	¥7,300	¥9,700	¥14,800	¥21,000

■ ホースニップル(TACホース、VSホース用)

●管用ネジ部とTACホース、VSホースの接続に使用できます。



76HP×80A



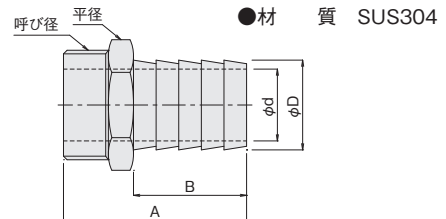
50HP×40A



25HP×25A



ホースニップル
76HP×80A



型 式	φD	φd	適合TAC・VSホース	呼び径	A	B	平径	質量(kg)	価格
25HP×25A	25	19	VS25	PT1 (25A)	70	40	36	0.2	¥ 4,200
38HP×32A	38	28	TAC38・VS38	PT1 1/4(32A)	85	52	46	0.4	¥ 9,800
50HP×40A	50	36	TAC50・VS50	PT1 1/2(40A)	92	57	54	0.65	¥17,500
50HP×50A	50	40		PT2 (50A)	102	63	63	0.6	¥17,500
64HP×65A	64	52	TAC65・VS65	PT2 1/2(65A)	120	74	80	1.2	¥18,300
76HP×80A	76	65	TAC75・VS75	PT3 (80A)	130	80	92	1.4	¥28,600

※VSホース専用バンドは、別途お申し付けください。