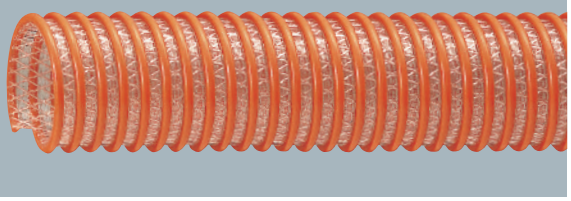
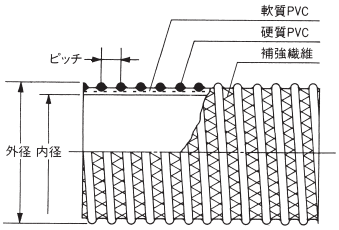
ラインエース

動画あり

「カット方法」

品番22114-□





特長

●SDホースの耐圧タイプです。

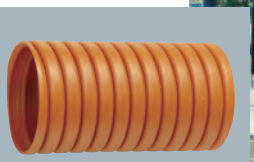
●補強コード入りで許容圧力0.50MPa{5.1kgf/㎠}の耐圧性能をそなえています。(φ250、φ300は0.25MPa{2.5kgf/㎠}です。)

用途

●一般デリバリー・サクション用。

●水中ポンプの立上がり、急傾斜、ホース吊り下げなどの用途に。

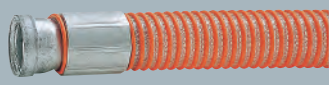
●ダンパー車のサクション用に。



ラインエース用外抱ジョイント
〔φ75・φ100〕

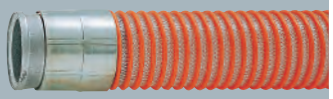
※サクション専用

(金具取付例)



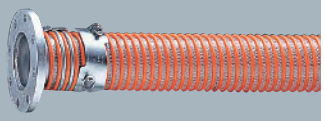
アルミ加締〔～φ100〕
(ビクトリックSカラー)

(金具取付例)



加締〔φ125～〕
(ビクトリックSカラー)

(金具取付例)



トータクパワーバンド締め(JISフランジ)
〔φ50～φ150〕

※トータクパワーバンド締めについては、φ50～φ150をお薦め致します。
(この場合、許容圧力は0.30MPaになります。)
φ200以上については、安全の為、加締加工をお薦め致します。

標準寸法・物性

呼び径		内径	外径	ピッチ	参考質量	定尺	許容圧力(常温)		許容曲げ半径(ホースの中心軸まで)
mm	inch	mm	mm	mm	g/m	m	MPa	kgf/㎠	mm
25	1	25.4	34.9	7.5	400	50	0.50	5.1	105
32	1¼	32.0	42.5	8.5	520	50	0.50	5.1	120
38	1½	38.0	49.2	9.0	680	50	0.50	5.1	150
50	2	50.8	63.4	10.0	950	50	0.50	5.1	225
65	2½	63.5	78.5	14.3	1305	20・50	0.50	5.1	270
※ 75	3	76.2	92.0	15.1	1635	20・50	0.50	5.1	375
※100	4	101.6	120.0	16.4	2620	20・50	0.50	5.1	540
125	5	125.9	152.5	22.0	4220	20	0.50	5.1	630
150	6	151.4	180.0	24.0	5860	20	0.50	5.1	780
200	8	203.7	237.0	28.0	8590	10	0.50	5.1	1200
250	10	254.0	295.0	32.0	13540	5	0.25	2.5	1890
300	12	304.8	347.0	34.0	16260	5	0.25	2.5	2190

※印のサイズは鋼管に直結できます。 詳細は鋼管・VP管接続対応表(P40)を参照ください。

使用温度範囲(℃)	−10～50

※使用温度によって許容圧力は変わります。
※減圧は常温時 真空(−0.1MPa)までご使用頂けます。