

# タフ フレックス

変位

防振

高圧

屈曲

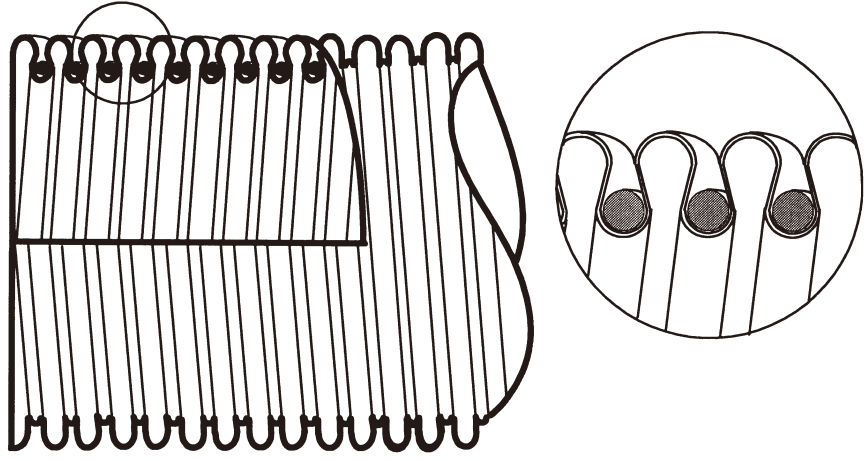
柔軟

内圧  
変化

最 適  
適応可能  
不 適 応

●材質 SUS304、SUS316L (5Aを除く)

レギュラーフレックス（スパイラル）にワイヤーを巻きつけて、耐圧性能を補強し高圧に対応。又、クロースピッチで柔軟性確保。



呼称径 (mm)	寸 法 (mm)			曲半径 (mm)		質量 (kg/m)	
	内径 I D	外径 O D	板厚 T	固 定 最小曲げ	繰返し 曲げ	チューブ のみ	一重線ブレード のみ
5A	5.1	8.3	0.20	25	80	0.063	0.10
8A	7.2	11.4	0.20	30	80	0.125	0.14
10A	9.8	15.6	0.25	40	90	0.20	0.18
15A	12.3	18.6	0.25	50	95	0.26	0.21
20A	18.9	26.0	0.30	60	150	0.43	0.35
25A	24.9	33.2	0.30	70	180	0.67	0.37
32A	32.0	41.4	0.30	80	210	0.81	0.45
40A	38.2	48.5	0.35	90	270	1.00	0.58
50A	51.0	62.1	0.35	110	325	1.42	0.68
65A	62.9	77.9	0.40	140	330	1.89	0.83

※上記記載の曲半径の数値は、SUS304・スタンダードピッチ・1重ブレードを常温使用した際のものです。