

# タフ フレックス

変位

防振

高圧

屈曲

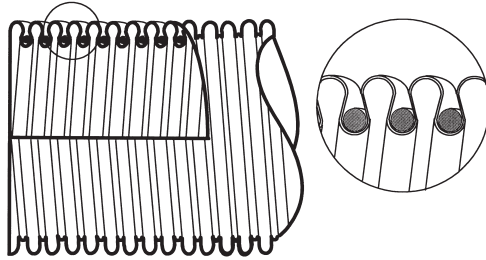
柔軟

内圧  
変化

最 適  
適応可能  
不 適 応

●材質 SUS304、SUS316L

レギュラーフレックス（スパイラル）にコイルを巻きつけて、繰り返しの曲げで劣化が起こるチューブ谷部を補強しています。又、クローズピッチで柔軟性もあり、激しい作動がある配管で威力を発揮します。



呼称径 (mm)	寸 法 (mm)			曲半径 (mm)		重量 (kg/m)		最高使用圧力 (MPa)	
	内径 ID	外径 OD	板厚 T	ブレード 最小曲げ	繰返し 曲げ	チューブ のみ	一重線 ブレード のみ	波形部の 許容圧力	一重線 ブレード付
8A	7.2	11.4	0.20	30	80	0.125	0.14	14.8	5.9
10A	10.2	15.6	0.25	40	90	0.20	0.18	12.7	4.9
15A	12.3	18.6	0.25	50	95	0.26	0.21	12.5	4.1
20A	18.9	26.0	0.30	60	150	0.43	0.35	10.7	3.1
25A	24.9	33.2	0.30	70	180	0.67	0.37	7.8	2.4
32A	32.0	41.4	0.30	80	210	0.81	0.45	6.7	2.4
40A	38.2	48.5	0.35	90	270	1.00	0.58	4.6	2.0
50A	51.0	62.1	0.35	110	325	1.42	0.68	3.9	1.8
65A	62.9	77.9	0.40	140	330	1.89	0.83	2.6	1.5