

EXLON-フッ素樹脂シリーズ

EXLON PFAコイルチューブ

IWASE



PFAチューブに曲げ加工を施し、コイル状に成形した製品で、特に装置の稼働部での配管や、距離が決まらない配管に適しています。



伸縮

伸縮

コイル状に加工することにより、伸縮が必要とされる可動部で使用できます。



高耐熱

高耐熱性

耐熱性は260℃まで連続使用可能なPFA樹脂を使用したチューブです。
※100℃以上の雰囲気温度下では加工形状が保持出来ない可能性もございます。

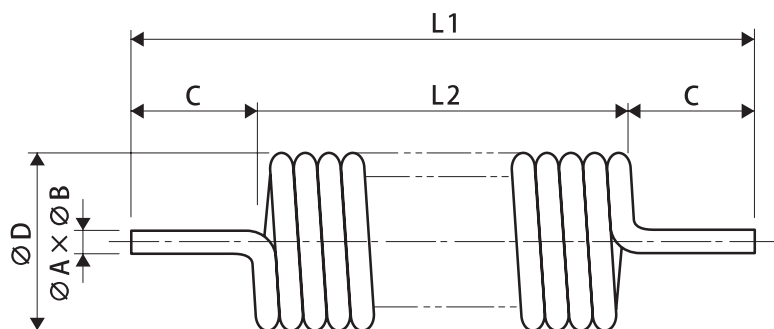


耐薬性

耐薬性

ほとんどの薬品、溶剤に対して耐性があり不活性です。

EXLON PFAコイルチューブ



$\phi A \times \phi B$: 外径×内径
 C : ストレート部
 ϕD : 巻外径
 L1 : コイル全長
 L2 : コイル密着長さ

標準寸法規格表

サイズ($\phi A \times \phi B$)	ストレート部(C)	コイル巻外径(ϕD)	コイル全長(L1)	コイル密着長さ(L2)	巻き数	伸長範囲(mm)
4×2	100	30	300	100	20	400
6×4	100	40	350	150	20	500
8×6	100	60	400	200	20	600
10×8	100	80	450	250	20	800
12×10	100	150	500	300	20	1,000
3.17×1.59	100	30	300	100	20	400
6.35×4.35	100	40	350	150	20	500
9.53×7.53	100	80	450	250	20	800
12.7×10.7	100	150	500	300	20	1,000

- 両端ストレート部は標準で100Lになりますが、それ以外の長さでも承ります。
- 数量は1本から承ります。
- 上記サイズ以外でも製作は承りますので、お気軽にお申し付け下さい。
- コイル加工はチューブ外径が15%~20%扁平になります。



EXLON
PFAコイルチューブ



伸縮



高耐熱



耐薬性