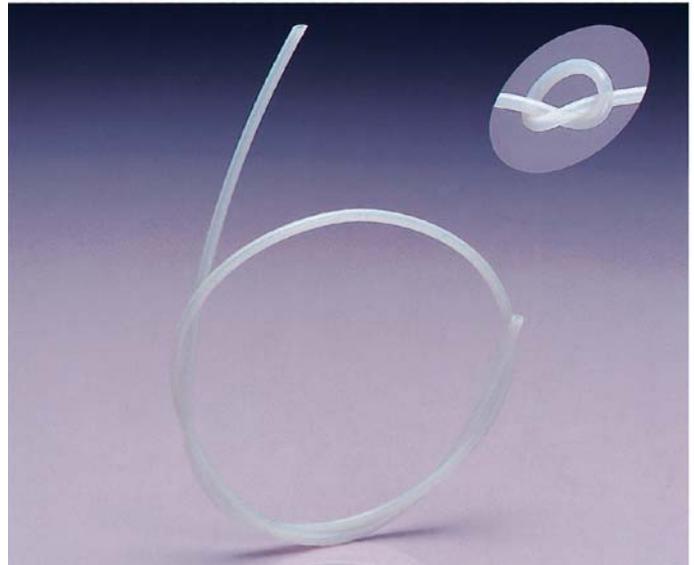


# ナフロン®BTチューブ

ナフロンBTチューブは、PTFEチューブの一種で、PTFEチューブに比べ柔軟性、透明性に優れています。曲げやすく、座屈しにくい狭いスペースの配管用に適しています。



## ■ 特長

- 曲げやすく、小さい曲げ半径でも座屈しにくいです。
- 通常のPTFEチューブと比較し、透明性があります。

## ■ 仕様 (参考)

- 使用温度範囲：-40℃～260℃
- 最高使用圧力：20ページをご参照ください。

## ■ 注意事項

- 製造ロットの違いにより若干色調が異なる場合がありますが品質上問題ありません。

## ■ 特性

### ● ナフロンBTチューブの常温破壊圧力と最小曲げ半径

内径×外径 (mm)	常温破壊圧力 (MPa)	最小曲げ半径 (mm)
2×4	11.8	10
3×6	11.8	10
5×8	7.4	25
7×10	5.0	40
9×12	3.9	55
1.59×3.17	11.7	5
3.17×6.35	9.8	10
6.35×9.52	6.0	30
9.52×12.7	4.0	55

測定機関：ニチアス

※上記数値は実測値であり規格値ではありません。

※最小曲げ半径は、実測値の1.2倍の数値を示します。

## ■ 標準寸法

呼び径	呼び寸法 (mm)		外径 (mm)		肉厚 (mm)		長さ (m)	
	内径×外径	基準寸法	許容差	基準寸法	許容差	基準寸法	許容差	
1/8 B	1.59×3.17	3.17	±0.10	0.79	±0.10	10	+5% -0%	
1/4 B	3.17×6.35	6.35		1.59				
3/8 B	6.35×9.52	9.52		1.59				
1/2 B	9.52×12.70	12.70	±0.15	1.59	±0.10	10	+5% -0%	
4 A	2.00×4.00	4.00	±0.10	1.00		±0.15		20
6 A	3.00×6.00	6.00		1.50				
8 A	5.00×8.00	8.00		1.50				
10 A	7.00×10.00	10.00	±0.15	1.50	±0.15	30		
12 A	9.00×12.00	12.00		1.50				

※納期 (在庫の有無) についてはご確認ください。