

特点

- 破坏压力高达3.0MPa (20°C时), 用途广泛。
- 柔软性优异。弯曲半径小于传统产品。
- 系列中还增加了φ12。
- 外径精度优异, 快速接头也可放心使用。

用途

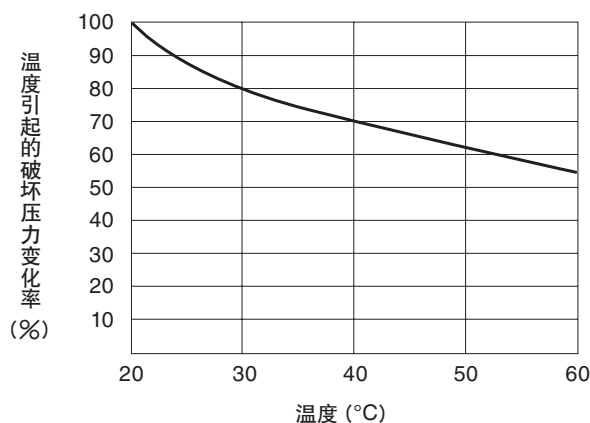
- 一般气动装置
- 医疗设备
- 流体元件
- 其他



规格

项目	型号				
	TE-4×2.5	TE-6×4	TE-8×5	TE-10×6.5	TE-12×8
导管 外径mm	φ4	φ6	φ8	φ10	φ12
导管 内 径mm	φ2.5	φ4	φ5	φ6.5	φ8
工作 压力 MPa	参见右表 (使用空气时最大1.0MPa)				
破坏 压力 MPa 20°C时	3.0MPa				
最小 弯曲半径mm	5	12	15	25	28
外 径 精 度mm	±0.1		+0.1~-0.15		
工作 温度 范围	-5~+60°C (但无冻结)				
材 质	聚氨酯				
导 管 颜 色	标准: 黑 定制品: 白、黄、红、绿、蓝、透明、浅绿、透明蓝、橙				
标准 销售 单位	20m、100m				
重 量 g/m	9	19	37	55	76

工作温度与破坏压力的关系

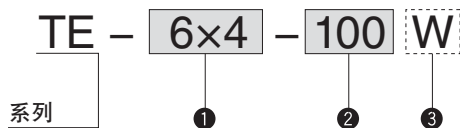


计算公式 工作压力 (MPa) = 20°C时的破坏压力 × 变化率 × 安全系数 (1/3~1/4, 根据使用状况而定)

计算例 工作温度50°C时
破坏压力3MPa × 温度引起的变化率63% × 1/3 = 0.63MPa

型号记号

订购时, 请用以下型号记号与本公司联系。



标记说明

①	导管 (外径mm×内径mm)		
	导管长度		
②	20	20m	
	100	100m	
③	导管颜色		
	不填写	黑 (标准)	W 白
	Y	黄	R 红
	G	绿	B 蓝
	T	透明	LG 浅绿
	TB	透明蓝	OR 橙

有效横截面积 mm²

