

尼龙/聚氨酯气管

产品特点

具有极好的耐高压、抗振动、耐腐蚀、耐磨损、耐气候、耐曲折性能。
重量轻，使用方便灵活，便于布管作业。
内外径尺寸精度控制高，适合各种接头。
多种颜色可供选择。



技术参数

代号	EN 系列尼龙管(PA)	EU 系列聚氨酯管(PU)
材料	尼龙(PA)	聚氨酯(PU)
流体	空气	空气
爆破压力(20)	4.0MPa	2.5MPa
最高使用压力	1.5MPa	0.8MPa
环境及流体温度	-20 ~+80	-20 ~+60

Code	EN Series(PA)	EU Series Tube(PU)
Materials	Nylon(PA)	Polyurethane (PU)
Fluid	Air	Air
Bursting pressure (20)	4.0MPa	2.5MPa
Operating pressure	1.5MPa	0.8MPa
Operating temperature	-20 ~+80	-20 ~+60

型号命名

E U 0 8 5 5 B

型号/Type

EN	尼龙管/ Nylon pipe	Nylon
EU	PU管/ PU pipe	Polyurethane

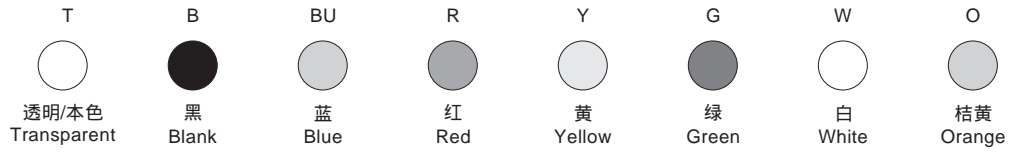
PU管内外径代码 / Tube Outer Dia. and inner Dia

代号/ Code	0320	0425	0640	0850	0855	1065	1280	1612
外径(Mm) Outer Dia(Mm)	3.0	4.0	6.0	8.0	8.0	10.0	12.0	16.0
内径(Mm) Inner Dia(Mm)	2.0	2.5	4.0	5.0	5.5	6.5	8.0	12.0
最小弯曲半径(mm) Min bending radius(mm)	8	10	15	20	20	27	35	60
使用压力(MPa) Operating pressure(MPa)	0.8	0.8	0.8	0.75	0.8	0.8	0.75	0.7
爆破压力(MPa) Bursting pressuer(MPa)	3.0	3.0	3.0	3.0	2.5	2.5	2.5	2.2

PA 管内外径代码/ Tube Outer Dia. and inner Dia

代号/ Code	0320	0425	0640	0860	1075	1290
外径(Mm) Outer Dia(Mm)	3.0	4.0	6.0	8.0	10.0	12.0
内径(Mm) Inner Dia(Mm)	2.0	2.5	4.0	6.0	7.5	9.0

气管颜色/Air pipe color



PU管破坏压力和温度变化曲线

