

Características

Campo de aplicación	Tuberías piloto en sistemas hidráulicos y neumáticos Automoción Laboratorios e industria alimentaria
Características especiales	resistente a la temperatura y la intemperie bajo peso
Capa interna	Poliamida
Inserción	ninguna
Capa externa	Poliamida
Color	Transparent
Temperatura min.	-60 °C
Temperatura max.	100 °C
Rango de temperatura	Picos de temperatura de hasta 120 °C
Medios	aceite mineral Grasa Combustibles resistente a ácidos acuosos, lejías y sales



Nota

A partir de 20 °C hay que tener en cuenta el valor de reducción de presión.

(Presión máx. de servicio = presión de servicio x factor).

Temp.: 20°C / 30°C / 40°C / 50°C / 60°C / 70°C / 80°C / 90°C / 100°C / 110°C / 120°C

Factor: 1,00 / 0,83 / 0,72 / 0,64 / 0,57 / 0,52 / 0,47 / 0,44 / 0,36 / 0,32 / 0,28

Artículo

Denominación	Ø interior (mm)	Ø exterior (mm)	Espesor de la pared (mm)	BD* a 20°C (bar)	Radio mín. de flexión (mm)
TR 04-0.5 WT	3,0	4,0	0,500	19,0	20
TR 04-0.65 WT	2,7	4,0	0,650	26,0	20
TR 04-1 WT	2,0	4,0	1,000	44,0	20
TR 05-0.85 WT	3,3	5,0	0,850	28,0	25
TR 05-1 WT	3,0	5,0	1,000	34,0	25
TR 06-1 WT	4,0	6,0	1,000	27,0	30
TR 06-1.5 WT	3,0	6,0	1,500	45,0	30
TR 08-1 WT	6,0	8,0	1,000	19,0	40
TR 08-1.5 WT	5,0	8,0	1,500	31,0	40
TR 08-2 WT	4,0	8,0	2,000	45,0	40
TR 10-1 WT	8,0	10,0	1,000	15,0	60
TR 10-1.25 WT	7,5	10,0	1,250	19,0	60
TR 10-2 WT	6,0	10,0	2,000	34,0	50
TR 12-1 WT	10,0	12,0	1,000	12,0	55
TR 12-1.5 WT	9,0	12,0	1,500	19,0	60
TR 12-2 WT	8,0	12,0	2,000	27,0	60
TR 12.5-1.25 WT	10,0	12,5	1,250	15,0	75
TR 14-1.5 WT	11,0	14,0	1,500	16,0	80
TR 15-1.5 WT	12,0	15,0	1,500	15,0	90
TR 18-2 WT	14,0	18,0	2,000	16,0	100
TR 20-2 WT	16,0	20,0	2,000	14,0	120
TR 22-2 WT	18,0	22,0	2,000	13,0	150
TR 25-2.5 WT	20,0	25,0	2,500	14,0	150
TR 28-2.5 WT	23,0	28,0	2,500	13,0	150
TR 30-2.5 WT	25,0	30,0	2,500	8,0	260

BD = presión de servicio

Variantes de producto

TR WB	Tubo de plástico de PA 12 blando, azul
TR WGE	Tubo de plástico de PA 12 blando, amarillo
TR WR	Tubo de plástico de PA 12 blando, rojo
TR WS	Tubo de plástico de PA 12 blando, negro