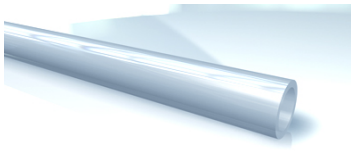
TRPE WT
Tubo flexible de polietileno

HANSA-FLEX

Características



Campo de aplicación	Tuberías piloto en sistemas hidráulicos y neumáticos Construcción de depósitos y aparatos Técnica para laboratorios
Características especiales	resistente a la temperatura y la intemperie bajo peso
Capa interna	Polietileno
Inserción	ninguna
Capa externa	Polietileno
Color	Transparent
Temperatura min.	-10 °C
Temperatura max.	60 °C
Medios	aceite mineral Grasa Combustibles resistente a ácidos acuosos, lejías y sales, así como una multitud de disolventes

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
Factor: 1,00 / 0,83 / 0,72 / 0,64 / 0,57

Artículo

Denominación	Ø interior (mm)	Ø exterior (mm)	Espesor de la pared (mm)	BD* a 20°C (bar)	Radio mín. de flexión (mm)
TRPE 04-0.5 WT	3,0	4	0,50	9	20
TRPE 04-0.65 WT	2,7	4	0,65	13	20
TRPE 04-1 WT	2,0	4	1,00	20	20
TRPE 05-1 WT	3,0	5	1,00	15	25
TRPE 06-1 WT	4,0	6	1,00	13	30
TRPE 08-1 WT	6,0	8	1,00	8	40
TRPE 08-1.5 WT	5,0	8	1,50	13	40
TRPE 10-1 WT	8,0	10	1,00	6	60
TRPE 10-1.5 WT	7,0	10	1,50	10	50
TRPE 10-2 WT	6,0	10	2,00	15	50
TRPE 12-1 WT	10,0	12	1,00	5	85
TRPE 12-1.5 WT	9,0	12	1,50	9	60
TRPE 12-2 WT	8,0	12	2,00	12	60
TRPE 14-1.5 WT	11,0	14	1,50	8	80
TRPE 14-2 WT	10,0	14	2,00	9	80
TRPE 15-1.5 WT	12,0	15	1,50	7	90
TRPE 16-2 WT	12,0	16	2,00	8	120
TRPE 18-2 WT	14,0	18	2,00	7	120
TRPE 20-2 WT	16,0	20	2,00	6	120
TRPE 22-2 WT	18,0	22	2,00	5	150
TRPE 25-2.5 WT	20,0	25	2,50	6	150
TRPE 30-2.5 WT	25,0	30	2,50	5	260

BD = presión de servicio

Variantes de producto

TRPE WB	Tubo flexible de polietileno, azul
TRPE WGE	Tubo flexible de polietileno, amarillo
TRPE WR	Tubo flexible de polietileno, rojo
TRPE WS	Tubo flexible de polietileno, negro

Hemos revisado cuidadosamente esta publicación, pero no obstante no podemos excluir los errores y no garantizamos los datos que constan aquí.