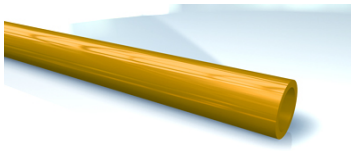
TRPE WGE

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	amarillo
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 WGE	3,0	4	0,50	9	20
TRPE 04-0.65 WGE	2,7	4	0,65	13	20
TRPE 04-1 WGE	2,0	4	1,00	20	20
TRPE 05-1 WGE	3,0	5	1,00	15	25
TRPE 06-1 WGE	4,0	6	1,00	13	30
TRPE 08-1 WGE	6,0	8	1,00	8	40
TRPE 08-1.5 WGE	5,0	8	1,50	13	40
TRPE 10-1 WGE	8,0	10	1,00	6	60
TRPE 10-1.5 WGE	7,0	10	1,50	10	50
TRPE 10-2 WGE	6,0	10	2,00	15	50
TRPE 12-1 WGE	10,0	12	1,00	5	85
TRPE 12-1.5 WGE	9,0	12	1,50	9	60
TRPE 12-2 WGE	8,0	12	2,00	12	60
TRPE 14-1.5 WGE	11,0	14	1,50	8	80
TRPE 14-2 WGE	10,0	14	2,00	9	80
TRPE 15-1.5 WGE	12,0	15	1,50	7	90
TRPE 16-2 WGE	12,0	16	2,00	8	120
TRPE 18-2 WGE	14,0	18	2,00	7	120
TRPE 20-2 WGE	16,0	20	2,00	6	120
TRPE 22-2 WGE	18,0	22	2,00	5	150
TRPE 25-2.5 WGE	20,0	25	2,50	6	150
TRPE 30-2.5 WGE	25,0	30	2,50	5	260

BD = presión de servicio

Variantes de producto

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

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