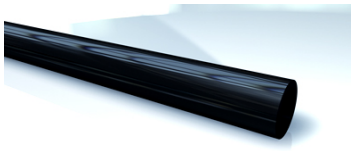
TRPE WS
Tuyau en polyéthylène

Caractéristiques



Domaine d'utilisation	conduites de commande dans les systèmes hydrauliques et pneumatiques construction de réservoirs et d'appareils équipements de laboratoire
Caractéristiques	résistant aux chocs thermiques et aux intempéries faible poids
Couche intérieure	Polyéthylène
Revêtement	aucune
Couche extérieure	Polyéthylène
Couleur	noir
Température min.	-10 °C
Température max.	60 °C
Médiums	Huile minérale Graisse Carburants résistant contre les acides, bases et sels aqueux et contre un grand nombre de solvants

Remarque

Il doit être tenu compte du facteur de diminution de la pression à partir de 20 °C
(pression de service maximale = pression de service x facteur).
Temp. : 20 °C / 30 °C / 40 °C / 50 °C / 60 °C
Facteur: 1,00 / 0,83 / 0,72 / 0,64 / 0,57

Article

Désignation	Ø intérieur (mm)	Ø extérieur (mm)	Épaisseur de paroi (mm)	Pression de service* à 20°C (bar)	Rayon de courbure min. (mm)
TRPE 04-0.5 WS	3,0	4	0,50	9	20
TRPE 04-0.65 WS	2,7	4	0,65	13	20
TRPE 04-1 WS	2,0	4	1,00	20	20
TRPE 05-1 WS	3,0	5	1,00	15	25
TRPE 06-1 WS	4,0	6	1,00	13	30
TRPE 08-1 WS	6,0	8	1,00	8	40
TRPE 08-1.5 WS	5,0	8	1,50	13	40
TRPE 10-1 WS	8,0	10	1,00	6	60
TRPE 10-1.5 WS	7,0	10	1,50	10	50
TRPE 10-2 WS	6,0	10	2,00	15	50
TRPE 12-1 WS	10,0	12	1,00	5	85
TRPE 12-1.5 WS	9,0	12	1,50	9	60
TRPE 12-2 WS	8,0	12	2,00	12	60
TRPE 14-1.5 WS	11,0	14	1,50	8	80
TRPE 14-2 WS	10,0	14	2,00	9	80
TRPE 15-1.5 WS	12,0	15	1,50	7	90
TRPE 16-2 WS	12,0	16	2,00	8	120
TRPE 18-2 WS	14,0	18	2,00	7	120
TRPE 20-2 WS	16,0	20	2,00	6	120
TRPE 22-2 WS	18,0	22	2,00	5	150
TRPE 25-2.5 WS	20,0	25	2,50	6	150
TRPE 30-2.5 WS	25,0	30	2,50	5	260

BD = pression de service

Gamme de produits

TRPE WB	Tuyau en polyéthylène, bleu
TRPE WGE	Tuyau en polyéthylène, jaune
TRPE WR	Tuyau en polyéthylène, rouge
TRPE WT	Tuyau en polyéthylène, transparent

En dépit du soin apporté aux vérifications, nous ne pouvons garantir une absence totale d'erreur et ne saurions être tenus responsables des indications contenues.