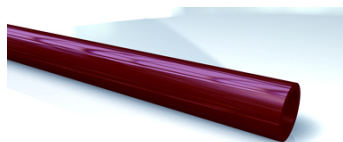


Caractéristiques

| | |
|------------------------------|---|
| 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 | rouge |
| 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 WR | 3,0 | 4 | 0,50 | 9 | 20 |
| TRPE 04-0.65 WR | 2,7 | 4 | 0,65 | 13 | 20 |
| TRPE 04-1 WR | 2,0 | 4 | 1,00 | 20 | 20 |
| TRPE 05-1 WR | 3,0 | 5 | 1,00 | 15 | 25 |
| TRPE 06-1 WR | 4,0 | 6 | 1,00 | 13 | 30 |
| TRPE 08-1 WR | 6,0 | 8 | 1,00 | 8 | 40 |
| TRPE 08-1.5 WR | 5,0 | 8 | 1,50 | 13 | 40 |
| TRPE 10-1 WR | 8,0 | 10 | 1,00 | 6 | 60 |
| TRPE 10-1.5 WR | 7,0 | 10 | 1,50 | 10 | 50 |
| TRPE 10-2 WR | 6,0 | 10 | 2,00 | 15 | 50 |
| TRPE 12-1 WR | 10,0 | 12 | 1,00 | 5 | 85 |
| TRPE 12-1.5 WR | 9,0 | 12 | 1,50 | 9 | 60 |
| TRPE 12-2 WR | 8,0 | 12 | 2,00 | 12 | 60 |
| TRPE 14-1.5 WR | 11,0 | 14 | 1,50 | 8 | 80 |
| TRPE 14-2 WR | 10,0 | 14 | 2,00 | 9 | 80 |
| TRPE 15-1.5 WR | 12,0 | 15 | 1,50 | 7 | 90 |
| TRPE 16-2 WR | 12,0 | 16 | 2,00 | 8 | 120 |
| TRPE 18-2 WR | 14,0 | 18 | 2,00 | 7 | 120 |
| TRPE 20-2 WR | 16,0 | 20 | 2,00 | 6 | 120 |
| TRPE 22-2 WR | 18,0 | 22 | 2,00 | 5 | 150 |
| TRPE 25-2.5 WR | 20,0 | 25 | 2,50 | 6 | 150 |
| TRPE 30-2.5 WR | 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 WS | Tuyau en polyéthylène, noir |
| TRPE WT | Tuyau en polyéthylène, transparent |