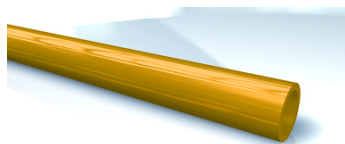


Vlastnosti

| | |
|-------------------------|--|
| Oblasť použitia | Ovládacie vedenia v hydraulických a pneumatických systémoch Výroba nádrží a prístrojov Laboratórna technika |
| Blok popisu | odolná voči teplote a poveternostným podmienkam nízka hmotnosť |
| Vnútoraná vrstva | Polyetylén |
| Vnútoraná vložka | žiadne |
| Vonkajšia vrstva | Polyetylén |
| Farba | žltá |
| Teplota min. | -10 °C |
| Teplota max. | 60 °C |
| Médiá | Minerálny olej Tuk Pohonné látky odolnosť proti vodným roztokom kyselín, lúhov a solí a rovnako celému radu rozpúšťadiel |



Poznámka

Od 20 °C berte do úvahy faktor redukcie tlaku.

(Max. prevádzkový tlak = Prevádzkový tlak x koeficient).

Teplota: 20 °C / 30 °C / 40 °C / 50 °C / 60 °C
Koeficient: 1,00 / 0,83 / 0,72 / 0,64 / 0,57

Výrobok

| Označenie | Vnútorý Ø (mm) | Vonkajší Ø (mm) | Hrúbky steny (mm) | BD* pri 20°C (bar) | Polomer ohybu min. (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 = Prevádzkový tlak

Varianty produktu

| | |
|----------------|-------------------------------------|
| TRPE WB | Hadica z polyetylénu, modrá |
| TRPE WR | Hadica z polyetylénu, červená |
| TRPE WS | Hadica z polyetylénu, čierny |
| TRPE WT | Hadica z polyetylénu, transparentný |