

### Vlastnosti

<b>Oblasť použitia</b>	Ovládacie vedenia v hydraulických a pneumatických systémoch Výroba nádrží a prístrojov Laboratórna technika
<b>Blok popisu</b>	odolná voči teplote a poveternostným podmienkam nízka hmotnosť
<b>Vnútoraná vrstva</b>	Polyetylén
<b>Vnútoraná vložka</b>	žiadne
<b>Vonkajšia vrstva</b>	Polyetylén
<b>Farba</b>	čierny
<b>Teplota min.</b>	-10 °C
<b>Teplota max.</b>	60 °C
<b>Médiá</b>	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.<br>

(Max. prevádzkový tlak = Prevádzkový tlak x koeficient).<br>

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

### Výrobok

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

### Varianty produktu

TRPE WB	Hadica z polyetylénu, modrá
TRPE WGE	Hadica z polyetylénu, žltá
TRPE WR	Hadica z polyetylénu, červená
TRPE WT	Hadica z polyetylénu, transparentný