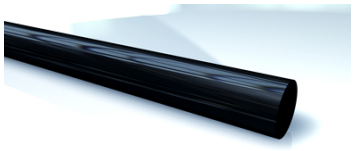
TR WS

Kunststoffrohr aus PA 12, weich

HANSA FLEX

Eigenschaften



Einsatzbereich	Steuerleitungen in Hydraulik und Pneumatik Fahrzeugtechnik Labor und Lebensmittelindustrie
Besondere Merkmale	temperatur- und witterungsbeständig geringes Gewicht
Innenschicht	Polyamid
Einlage	keine
Außenschicht	Polyamid
Farbe	schwarz
Temp. min.	-60 °C
Temp. max.	100 °C
Temp. Bereich	Temperaturspitzen bis 120°C
Medien	Mineralöl Fett Treibstoffe beständig gegen wässrige Säuren, Laugen und Salze

Hinweis

Ab 20 °C ist der Druckminderungsfaktor zu beachten.
(Max. Betriebsdruck = Betriebsdruck x Faktor)
Temp.: 20°C / 30° C / 40°C / 50 °C / 60°C / 70°C / 80°C / 90°C / 100°C / 110°C / 120°C
Faktor: 1,00 / 0,83 / 0,72 / 0,64 / 0,57 / 0,52 / 0,47 / 0,44 / 0,36 / 0,32 / 0,28

Artikel

Bezeichnung	Innen-Ø (mm)	Außen-Ø (mm)	Wandstärke (mm)	BD* bei 20°C (bar)	Biegeradius min. (mm)
TR 04-0.5 WS	3,0	4,0	0,50	19,0	20
TR 04-0.65 WS	2,7	4,0	0,65	26,0	20
TR 04-1 WS	2,0	4,0	1,00	45,0	20
TR 05-0.85 WS	3,3	5,0	0,85	28,0	25
TR 05-1 WS	3,0	5,0	1,00	34,0	25
TR 06-1 WS	4,0	6,0	1,00	27,0	30
TR 06-1.5 WS	3,0	6,0	1,50	45,0	30
TR 08-1 WS	6,0	8,0	1,00	19,0	40
TR 08-1.25 WS	5,5	8,0	1,25	26,0	40
TR 08-1.5 WS	5,0	8,0	1,50	31,0	40
TR 08-2 WS	4,0	8,0	2,00	45,0	40
TR 09-1.5 WS	6,0	9,0	1,50	27,0	45
TR 10-1 WS	8,0	10,0	1,00	15,0	60
TR 10-1.25 WS	7,5	10,0	1,25	19,0	60
TR 10-1.5 WS	7,0	10,0	1,50	23,0	50
TR 10-2 WS	6,0	10,0	2,00	34,0	50
TR 11-1.5 WS	8,0	11,0	1,50	21,0	55
TR 12-1 WS	10,0	12,0	1,00	12,0	55
TR 12-1.5 WS	9,0	12,0	1,50	19,0	60
TR 12-2 WS	8,0	12,0	2,00	27,0	60
TR 12.5-1.25 WS	10,0	12,5	1,25	15,0	75
TR 14-1.5 WS	11,0	14,0	1,50	16,0	80
TR 14-2 WS	10,0	14,0	2,00	22,0	75
TR 15-1.5 WS	12,0	15,0	1,50	15,0	90
TR 16-2 WS	12,0	16,0	2,00	19,0	95
TR 18-2 WS	14,0	18,0	2,00	16,0	100
TR 20-2 WS	16,0	20,0	2,00	14,0	120
TR 22-2 WS	18,0	22,0	2,00	13,0	150
TR 25-2.5 WS	20,0	25,0	2,50	14,0	150
TR 28-2.5 WS	23,0	28,0	2,50	13,0	150

BD = Betriebsdruck

Produktvarianten

TR WB	Kunststoffrohr aus PA 12, weich, blau
TR WGE	Kunststoffrohr aus PA 12, weich, gelb
TR WR	Kunststoffrohr aus PA 12, weich, rot

Trotz sorgfältigster Prüfung können wir Fehler nicht ausschließen und übernehmen keine Gewähr für die enthaltenen Angaben.

Trotz sorgfältigster Prüfung können wir Fehler nicht ausschließen und übernehmen keine Gewähr für die enthaltenen Angaben.