

Kunststoffschlauch aus PTFE Serie PT



Grundmaterial	PTFE
Temperaturbereich	-60°C...+250°C
Betriebsdruck	Angabe in Tabelle bei 23°C, Druckreduktionsfaktoren siehe Tabelle
Toleranz Aussendurchmesser	bis Innendurchmesser 5mm $\pm 0,10$ mm, von Innendurchmesser 6 bis 10mm $\pm 0,20$ mm, Innendurchmesser 12mm $\pm 0,30$ mm
Toleranz Wandstärke	$\pm 10\%$
Rollenlänge	50m
Farben	natur
Anwendung	für die meisten Chemikalien und Lösungsmittel
Sonderausführung	Meterware, andere Rollenlängen, andere Farben

Außendurchmesser [mm]	Innendurchmesser [mm]	max. Betriebsdruck bei 23°C [bar]	Biegeradius mindestens [mm]	Typ
4	2	35	16	PT-4/2-NA
4	3	16	32	PT-4/3-NA
5	3	28	25	PT-5/3-NA
6	4	23	36	PT-6/4-NA
8	6	16	64	PT-8/6-NA
10	8	13	100	PT-10/8-NA
12	10	10	144	PT-12/10-NA
14	12	8	196	PT-14/12-NA

Druckreduktionsfaktoren

Temperaturbereich	+23°C	+50°C	+100°C	+150°C	+200°C	+250°C
Betriebsdruck in % vom Maximalwert	100%	85%	65%	50%	35%	25%

Abbildungen unverbindlich
Konstruktions-, Maß- und Werkstoffänderungen vorbehalten

