

# CONTI® FUEL PA 9727

## Kraftstoff PA-Leitung (auch leitfähig verfügbar)

### Einsatzmöglichkeiten

PA Leitungen eignen sich hervorragend für den Transport von diversen chemischen Medien, darunter auch Kraftstoffe. Durch eine Thermofixierung kann die Kontur für Ihre Anwendung einfach realisiert werden bei sehr hoher Flexibilität.

PA Qualitäten sind auch in leitfähiger Version verfügbar.

Monolayer Materialien: PA12, PA6.12, PPA, PPS, Multilayer Materialien: PA12-TPE, PA12-HV-PP, PA6.12 HV-PP

Wichtig: Die Zunahme von Temperatur verringert die Druckbeständigkeit erheblich. Für weitere Infos kontaktieren Sie uns bitte.

### Beschreibung

- › Temperaturbeständigkeit: -40°C bis +125°C (kurzzeitig 135°C)
- › Medienbeständig gegenüber Chemikalien und Kraftstoffen
- › Verpressbar mit Anschlüssen für komplette Leitungen
- › Hitzeschutz verfügbar für Schutz von Abstrahlwärme

### Kennzeichnung

PA - mono- bzw. multilagig

### Technische Daten

Nennweite	Innen-Ø	Wandstärke	Länge	Betriebsdruck		Mindest Berstdruck	Kleinster Biegeradius	Gewicht
				bar	psi			
Zoll/Inch	mm	mm	m	bar	psi	bar	psi	ca. mm
5/16	8	1		32	464			ca. g/st
5/16	8	1,5		52	754			
5/16	8	2		75	1088			
3/8	10	1		25	363			
3/8	10	2		57	827			
1/2	12	1,5		32	464			
1/2	12	2		45	653			
5/8	15	1		16	232			
5/8	18	2		28	406			
7/8	20	2		25	363			

Druck- und Vakuumangaben bezogen auf Raumtemperatur / Hoher Druck und/oder Temperatur führen zu einer Verkürzung der Lebensdauer / Weitere Abmessungen auf Anfrage

