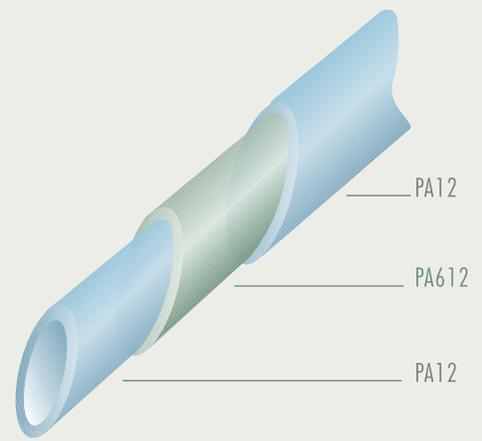


NEU !

## 3-Schicht-Rohre (PA12 / PA612 / PA12)

**Kalibrierte Mehrschichtrohre  
innen/ außen aus Polyamid 12 weich,  
schlagzähmodifiziert, hitze- und lichtstabilisiert  
Druckklasse 3, nach ISO 7628**



### Eigenschaften / Vorteile

- Hervorragende Schlag- und Kerbschlagzähigkeit, auch bei niedrigen Temperaturen
- Ausgezeichnete Reiß- und Bruchfestigkeit
- Sehr gute Druckbeständigkeit bis 125°C
- Sehr guter Abriebwiderstand
- Hohe Dimensionsstabilität
- Sehr gut beständig gegen Oxidation, Öle, Fette, Kraftstoffe, Hydraulikflüssigkeiten, Salzlösungen u.a.
- Flexibel, leicht verlegbar

### Anwendungen

- Fluid- und Druckluftleitungen in Kraftfahrzeugen, mit erhöhten Anforderungen
- Leitungen für Druckluftbremsanlagen von Kraftfahrzeugen, mit erhöhten Anforderungen
- Zentralschmiersysteme
- AdBlue® zur Abgasnachbehandlung in Dieselmotoren
- Kühl- und Heizleitungen im E-Antrieb

### Spezifikation

Ausführung nach ISO 7628, Druckklasse 3, Standardfarbe : schwarz

3 Schicht, PA12 / PA 612 / PA12

Einsatztemperatur -40°C bis ca. +125°C - Druckklasse 3 **max. Arbeitsdruck im Motorraum 1250 kPa**

ø Außen (mm)	ø Innen (mm)	AD-Toleranzen (mm)	Min. Wandung (mm)	Mindestbiegeradius bei 23°C (mm)	Druckklasse
8	6	± 0,10	min. 0,90	40	3
12	9	± 0,15	min. 1,35	60	3
16	12	± 0,15	min. 1,85	150	3

Weitere Dimensionen entsprechend der ISO 7628 auf Anfrage

**Lieferform:** Standard: abgebundene Rolle zu 100 m.

Andere Längen und Aufmachungen auf Anfrage.

Alle Angaben erfolgen nach aktuellem Kenntnisstand und sind ohne Gewähr. Stand Dezember 2020