

# Mehrschichtrohr PM

Datenblatt

## Mehrschichtrohr PM

Das PM-Rohr besitzt die Korrosionsbeständigkeit von Kunststoff und die Formbeständigkeit von Metall. Es kann ohne Rohrbiege-Einrichtung mehrmals wieder gerade gebogen und neu geformt werden ohne beschädigt zu werden.

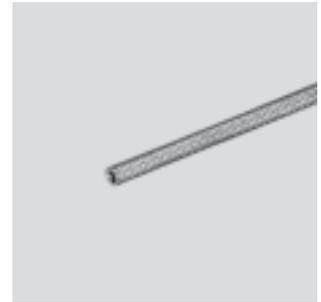
-  - Umgebungstemperatur  
-29 ... +65 °C

-  - Temperaturabhängiger Betriebsdruck  
-0,95 ... +30 bar

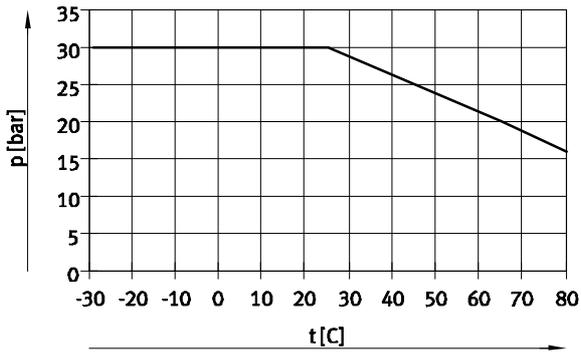
Betriebsmedium:  
Druckluft nach ISO 8573-1:2010  
[7:--:-]

Werkstoff:  
Polyethylen  
Aluminium-Knetlegierung

Werkstoff-Hinweis:  
Kupfer- und PTFE-frei  
RoHS konform



### Betriebsdruck p in Abhängigkeit von der Temperatur t



### Mögliche Verschraubungen



Steckverschraubung QS,  
Quick Star  
→ Internet: qs

### Abmessungen und Bestellangaben

Außen-Ø [mm]	Innen-Ø [mm]	Durchflussrelevanter Biegeradius [mm]	Gewicht [kg/m]	Farbe	Teile-Nr.	Typ	PE <sup>1)</sup> [m]
6	3,92	19	0,024	schwarz	9 084	PM-4	50
8	5,2	25	0,032	schwarz	9 087	PM-6	50

1) Packungseinheit