

Kunststoffschläuche PAN-R, außenkalibriert

Datenblatt

FESTO

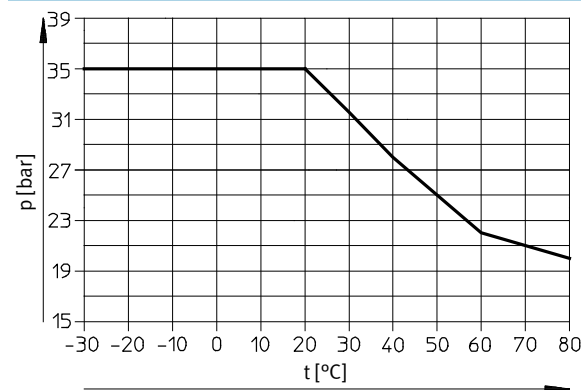
Kunststoffschlauch PAN-R

Für Anwendungen mit hohem Druckbereich.



Betriebs- und Umweltbedingungen		
Temperaturabhängiger Betriebsdruck	[bar]	–0,95 ... +35 → Diagramm
Betriebsmedium		Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:--:--]
Umgebungstemperatur	[°C]	–30 ... +80
Zulassung		TÜV

Betriebsdruck p in Abhängigkeit von der Temperatur t



Mögliche Verschraubungen



Steckverschraubung NPQH¹⁾
→ Internet: npqh

1) Empfohlene Verschraubung

Werkstoffe	
Shore-Härte	D 62 ±3
Schlauch	TPE-A
Werkstoff-Hinweis	RoHS konform
	Kupfer- und PTFE-frei

Abmessungen und Bestellangaben								
Außen-Ø	Innen-Ø	Min. Biege- radius	Durchfluss- relevanter Biegeradius	Gewicht	Farbe	Teile-Nr.	Typ	PE ¹⁾
[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg/m]				[m]
4	2,5	10	16	0,0079	silber	541674	PAN-R-4x0,75-SI	50
6	3,8	16	21	0,0174		541675	PAN-R-6x1,1-SI	50
8	5	20	29	0,0316		541676	PAN-R-8x1,5-SI	50
10	6,2	25	44	0,0498		541677	PAN-R-10x1,9-SI	50
12	7,6	30	46	0,0698		541678	PAN-R-12x2,2-SI	50
16	10	42	73	0,1262		541679	PAN-R-16x3-SI	50

1) Packungseinheit