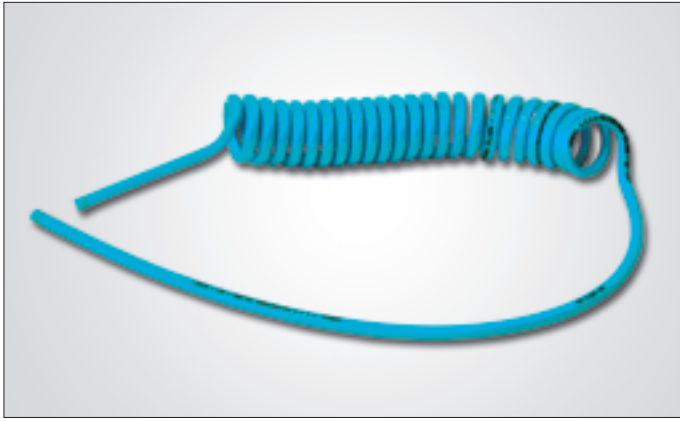


Kunststoffrohre

PU-Spiralrohr



Das **PU-Spiralrohr** von Legris eignet sich bestens für Installationen auf engstem Raum, für die eine hohe Biegsamkeit erforderlich ist. Besonders ist dieses Rohr für die Blitzanschlüsse mit Schutzfeder geeignet. Es bietet eine einfache und sichere Handhabung der pneumatischen Anlage. Die Shorehärte D beträgt 52° und ist damit konform zur Norm NFE 49.101.

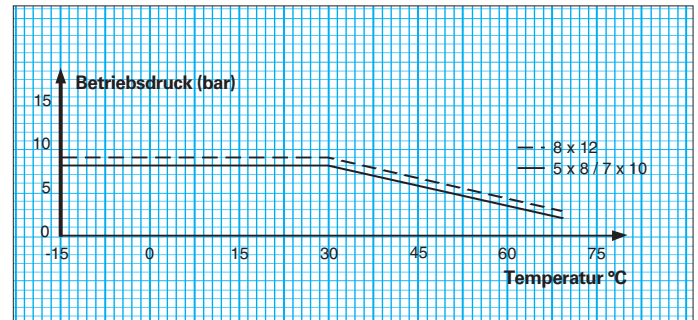
Rohraußen-Ø	Rohraußen-Ø Toleranzen	
8 mm	+0,10	-0,10
10 bis 12 mm	+0,15	-0,15

Die Eigenschaften des PU-Spiralrohres hängen auch von dem Anschlusstyp ab, an den das Rohr angeschlossen ist.

Druck- und Temperaturbeständigkeit des Legris PU-Spiralrohres

Die Graphik zeigt den zulässigen Betriebsdruck (abhängig von der Temperatur) pro Durchmesser.

Beispiel : PU-Spiralrohr, Ø 12 x 8 bei 20°C, der zugelassene maximale Druck beträgt =9 bar.



1460U PU-Spiralrohr, Länge 2m

Rohr- außen- Ø mm	Rohr- innen- Ø mm	PU-Spiralrohr, Länge 2m					
				Spiral- auslauf langes Ende in mm	Spiral- auslauf kurzes Ende in mm		
8	5	1460U08 04	190	500	100	42	0,064
10	7	1460U10 04	190	500	100	62	0,122
12	8	1460U12 04	200	500	100	65	0,172

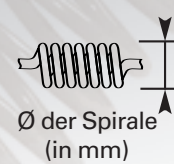
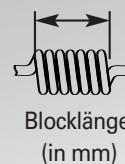
1461U PU-Spiralrohr, Länge 4m

Rohr- außen- Ø mm	Rohr- innen- Ø mm	PU-Spiralrohr, Länge 4m					
				Spiral- auslauf langes Ende in mm	Spiral- auslauf kurzes Ende in mm		
8	5	1461U08 04	400	500	100	42	0,128
10	7	1461U10 04	400	500	100	62	0,244
12	8	1461U12 04	400	500	100	65	0,344

1462U PU-Spiralrohr, Länge 6m

Rohr- außen- Ø mm	Rohr- innen- Ø mm	PU-Spiralrohr, Länge 6m					
				Spiral- auslauf langes Ende in mm	Spiral- auslauf kurzes Ende in mm		
8	5	1462U08 04	650	500	100	42	0,192
10	7	1462U10 04	680	500	100	62	0,246
12	8	1462U12 04	700	500	100	65	0,280

Legris Spiralen Symbole



Arbeitslänge : Länge, die empfohlen wird, um ein maximales Rückstellvermögen nach zahlreichen Anwendungen zu gewährleisten.