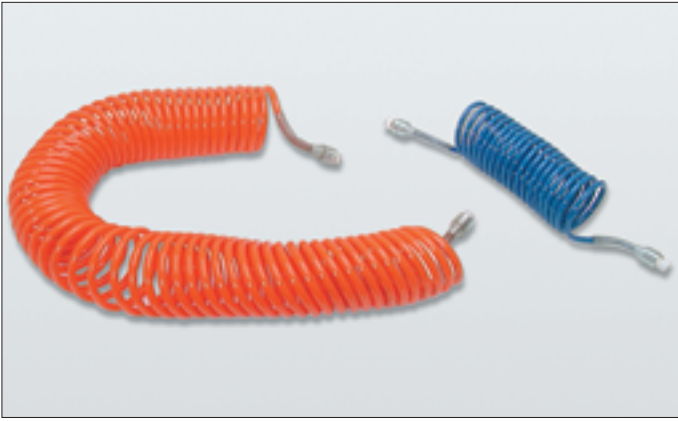


# Kunststoffrohre

## Polyamid-Spiralen



Die Legris **Polyamid-Spiralen** gewährleisten ein gutes Rückstellvermögen auch nach Dauerbelastung. Die Spiralen sind mit geraden Anschlüssen (R 1/4") ausgerüstet und sofort einsetzbar.

Knickschutzfedern an beiden Enden bieten einen zusätzlichen Vorteil.

Die Polyamid-Spiralen entsprechen der Norm NF E49-100.

Die Shorehärte D beträgt 60°.

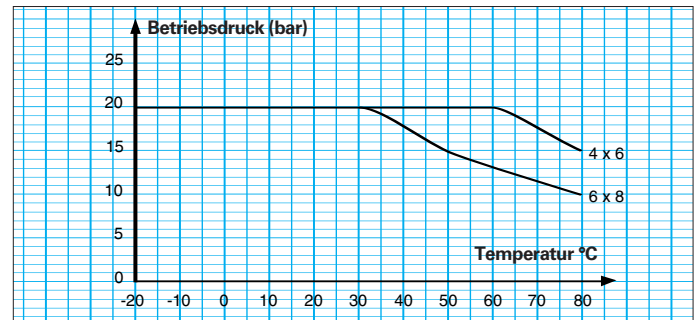
Rohr außen- Ø	Rohr außen-Ø Toleranzen	
6 bis 8 mm	+0,05	-0,1

Die technischen Eigenschaften der Legris Polyamid-Spiralen sind ebenfalls von der Anschlussart abhängig.

### Druck- und Temperaturbeständigkeit der Legris Polyamid-Spiralen

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

Beispiel: Polyamid-Spiralen, Ø 4 x 6, bei 20° C:  
zulässiger Betriebsdruck : 20 bar



### 1470P 2-m-Polyamid-Spiralen, mit konischen 1/4"-Anschlüssen

Rohr- außen- Ø mm	Rohr- innen- Ø mm	Bestellnummern der 2-m-Polyamid-Spiralen					
6	4	1470P06 04 13	1470P06 07 13	120	60	0,143	
8	6	1470P08 04 13	1470P08 07 13	160	70	0,174	

### 1471P 4-m-Polyamid-Spiralen, mit konischen 1/4"-Anschlüssen

Rohr- außen- Ø mm	Rohr- innen- Ø mm	Bestellnummern der 4-m-Polyamid-Spiralen					
6	4	1471P06 04 13	1471P06 07 13	240	60	0,199	
8	6	1471P08 04 13	1471P08 07 13	320	70	0,249	

### 1472P 6-m-Polyamid-Spiralen, mit konischen 1/4"-Anschlüssen

Rohr- außen- Ø mm	Rohr- innen- Ø mm	Bestellnummern der 6-m-Polyamid-Spiralen					
6	4	1472P06 04 13	1472P06 07 13	360	60	0,260	
8	6	1472P08 04 13	1472P08 07 13	480	70	0,329	

**Legris Spiralen Symbole**

Arbeitslänge  
(in mm)

Blocklänge  
(in mm)

Ø der Spirale  
(in mm)

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