



A - 4780 Schärding
 Alfred-Kubin-Straße 9 a-c
 Tel. +43 (0) 7712 / 31 63 - 0
 office@hennlich.at
 www.hennlich.at



BIS SI Silikon-Isolierschlauch

Der BIS SI ist ein sehr flexibler Isolierschlauch aus Silikon. Der BIS SI ist sehr widerstandsfest gegen viele aggressive Medien und hohe Temperaturen.

Technische Daten

Beschreibung	BIS SI
Material	Silikon
Norm / Spezifikation	DIN 40628
Einsatztemp. Min.	-60°C
Einsatztemperatur Max.	+180°C
Innendurchmesser von (mm)	0,30
Innendurchmesser bis (mm)	200,00
Zugfestigkeit	9,5 MPa
Reißdehnung	390%
Durchschlagsfestigkeit	20 kV/mm
Shorehärte	60+-5° A
Farben	<input type="checkbox"/>

Standard-Abmessungen	TYP	INNENDURCHMESSER	WANDSTÄRKE
	BIS SI	(mm)	(mm)
	0,5 x 0,25	0,50 + 0,15 - 0,10	0,25 +- 0,10
	0,5 x 0,40	0,50 + 0,15 - 0,10	0,40 +- 0,10
	0,8 x 0,25	0,80 + 0,15 - 0,10	0,25 +- 0,10
	0,8 x 0,40	0,80 + 0,15 - 0,10	0,40 +- 0,10
	1,0 x 0,25	1,00 + 0,15 - 0,10	0,25 +- 0,10
	1,0 x 0,40	1,00 + 0,15 - 0,10	0,40 +- 0,10
	1,2 x 0,40	1,20 + 0,15 - 0,10	0,40 +- 0,10
	1,5 x 0,40	1,50 + 0,15 - 0,10	0,40 +- 0,10
	2,0 x 0,40	2,00 + 0,15 - 0,10	0,40 +- 0,10
	2,5 x 0,40	2,50 +- 0,20	0,40 +- 0,10
	3,0 x 0,40	3,00 +- 0,20	0,40 +- 0,10
	3,5 x 0,40	3,50 +- 0,20	0,40 +- 0,10
	4,0 x 0,50	4,00 +- 0,20	0,50 +- 0,15
	5,0 x 0,50	5,00 +- 0,30	0,50 +- 0,20
	6,0 x 0,60	6,00 +- 0,30	0,60 +- 0,15
	7,0 x 0,70	7,00 +- 0,30	0,70 +- 0,15
	8,0 x 0,70	8,00 +- 0,30	0,70 +- 0,15
	9,0 x 0,70	9,00 +- 0,30	0,70 +- 0,15
	10,0 x 0,70	10,00 +- 0,30	0,70 +- 0,15
	12,0 x 0,80	12,00 +- 0,30	0,80 +- 0,15

Weitere Abmessungen können auf Anfrage produziert werden.

Rollenlängen auf Anfrage. Gerne schneiden wir unsere BIS SI Silikonschläuche nach Ihren Vorgaben zu.

