

Isolierschlauch / Insulating tubing

**BIS PE UL**

Isolierschläuche aus PE mit UL-Zulassung

PE insulating tubing with UL approval



Eigenschaften / Properties

- UL-zugelassen
- Schwer entflammbar
- Halogenfrei
- REACh / RoHS
- UL-approved
- Practically non-flammable
- Halogen-free
- REACh / RoHS

Isolierschläuche aus PE mit UL-Zulassung  
PE insulating tubing with UL approval

BIS PE UL ist ein halogenfreier Isolierschlauch mit ausgezeichneten elektrischen und physikalischen Eigenschaften.  
BIS PE UL is halogen-free insulating tubing with excellent dielectric and physical properties.

Norm / Standard



Technische Daten / Technical data	
Beschreibung Description	BIS PE UL
Material Material	Polyethylen Polyethylene
Einsatztemp. Min. Operating temp. Min.	-40°C
Einsatztemp. Max. Operating temp. Max.	+125°C

# BIS PE UL

Isolierschläuche aus PE mit UL-Zulassung

PE insulating tubing with UL approval



## Abmessungen Dimensions

TYP	Innendurchmesser Ø (D) (mm)	Wandstärke (w) nom. (mm)	VPE (Meter)
	Inner diameter Ø (D) (mm)	Wall thickness (w) nom. (mm)	Packaging unit (Meter)
0,9	0,95 +- 0,05	0,50 +- 0,06	auf Anfrage / upon request
1,4	1,45 +- 0,05	0,62 +- 0,06	auf Anfrage / upon request
2,0	2,05 +- 0,05	0,62 +- 0,06	auf Anfrage / upon request
2,5	2,55 +- 0,05	0,62 +- 0,06	auf Anfrage / upon request
3,0	3,10 +- 0,10	0,62 +- 0,06	auf Anfrage / upon request
3,4	3,50 +- 0,10	0,62 +- 0,06	auf Anfrage / upon request
4,0	4,10 +- 0,10	0,62 +- 0,06	auf Anfrage / upon request
4,8	4,90 +- 0,10	0,62 +- 0,06	auf Anfrage / upon request
5,8	5,90 +- 0,10	0,62 +- 0,06	auf Anfrage / upon request
6,3	6,40 +- 0,10	0,62 +- 0,06	auf Anfrage / upon request
6,8	6,90 +- 0,10	0,62 +- 0,06	auf Anfrage / upon request
7,3	7,40 +- 0,10	0,62 +- 0,06	auf Anfrage / upon request
7,8	7,90 +- 0,10	0,62 +- 0,06	auf Anfrage / upon request
9,7	9,85 +- 0,20	0,62 +- 0,06	auf Anfrage / upon request
10,7	10,80 +- 0,20	0,62 +- 0,06	auf Anfrage / upon request
12,6	12,80 +- 0,20	0,62 +- 0,06	auf Anfrage / upon request
14,6	14,80 +- 0,20	0,62 +- 0,06	auf Anfrage / upon request

## Weitere Informationen Further Information



Farben  
Colors



Auf Wunsch bedrucken und schneiden wir diesen Isolierschlauch nach Ihren Vorgaben.  
Upon request, we can print and cut this insulating tube according to your specifications.