



## BP 125 Schrumpfschlauch aus Polyolefin mit UL-Zulassung (UL 224)

BP 125 ist ein qualitativ hochwertiger, flexibler Schrumpfschlauch aus Polyolefin, der über sehr gute physikalische, chemische und elektrische Eigenschaften verfügt.

### Technische Daten

Beschreibung	BP 125
Material	Polyolefin, dünnwandig, UL 224
Schrumpfrate	2:1
Einsatztemp. Min.	-55°C
Einsatztemperatur Max.	+125°C
Schrumpftemperatur Min.	+90°C
Innendurchmesser von (mm)	1,20
Innendurchmesser bis (mm)	150,00
Brennbarkeit	flammhemmend, schwer entflammbar
Längsschrumpf	+/-5% max
Zugfestigkeit	>10,4 MPa
Reißdehnung	>200%
Durchschlagsfestigkeit	>20kV/mm
Zulassung	File-Nr.: E196690
Farben	

070/E105/001/06.2015

TYP	VOR SCHRUMPUNG		NACH SCHRUMPUNG		VPE (Meter)
	Durchmesser (D) min. (mm)	Durchmesser (d) max. (mm)	Durchmesser (d) max. (mm)	Wandstärke (w) nom. (mm)	
BP 125					
3/64	1,20	0,60	0,60	0,45	150
1/16	1,60	0,80	0,80	0,45	150
3/32	2,40	1,20	1,20	0,50	150
1/8	3,20	1,60	1,60	0,50	150
3/16	4,80	2,40	2,40	0,50	75
1/4	6,40	3,20	3,20	0,65	75
3/8	9,50	4,80	4,80	0,65	75
1/2	12,70	6,40	6,40	0,65	50
5/8	16,00	8,00	8,00	0,65	50
3/4	19,10	9,50	9,50	0,75	30
1	25,40	12,70	12,70	0,90	30
1 1/4	32,00	16,00	16,00	0,95	30
1 1/2	38,10	19,10	19,10	1,00	30
2	50,80	25,40	25,40	1,15	30
3	76,20	38,10	38,10	1,25	15
4	101,60	50,80	50,80	1,30	25
5	120,00	60,00	60,00	1,30	25
6	150,00	75,00	75,00	1,30	25