



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	
Kleberbeschichtung	nein

070/E105/001/06.2015



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