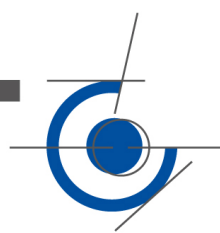




BIT

Bierther GmbH

www.bit-gmbh.de



Schrumpfschläuche
 Isolierschläuche
 Glasseidenschläuche
 Geflechschläuche
 Wellrohre
 Kabelbinder
 Weitere Produkte

BP 135 Schrumpfschlauch aus Polyolefin, strahlenvernetzt

BP 135 ist ein flexibler, leistungsfähiger Schrumpfschlauch aus Polyolefin. Durch eine spezielle Modifizierung entspricht BP 135 den gängigen internationalen Spezifikationen, für den professionellen Einsatz.

Technische Daten

Beschreibung	BP 135
Material	Polyolefin, dünnwandig, UL 224
Schrumpfrate	2:1
Einsatztemp. Min.	-55°C
Einsatztemperatur Max.	+135°C
Schrumpftemperatur Min.	+90°C
Innendurchmesser von (mm)	1,20
Innendurchmesser bis (mm)	150,00
Brennbarkeit	flammhemmend, schwer entflammbar (außer transparent)
Längsschrumpf	+/-5% max
Zugfestigkeit	>10,4 MPa
Reißdehnung	>200%
Durchschlagsfestigkeit	>20kV/mm
Zulassung	File-Nr.: E196690 (außer transparent)
Farben	
Kleberbeschichtung	nein

070/E110/001/06.2015



TYP	VOR SCHRUMPFUNG		NACH SCHRUMPFUNG		VPE (Meter)
	Durchmesser (D) min. (mm)	Durchmesser (d) max. (mm)	Wandstärke (w) nom. (mm)		
BP 135					
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	1,40		20
5	120,00	60,00	1,40		20