



BER 100 Schrumpfschlauch aus vernetztem Elastomer

Der BER 100 ist ein flexibler, mittelwandiger Schrumpfschlauch auf Elastomerbasis. Der BER 100 wird insbesondere für den thermischen und chemischen Schutz von Bauteilen empfohlen.

Technische Daten

Beschreibung	BER 100
Material	Elastomer, mittelwandig
Schrumpfrate	2:1
Einsatztemp. Min.	-55°C
Einsatztemperatur Max.	+150°C
Schrumpftemperatur Min.	+175°C
Innendurchmesser von (mm)	3,20
Innendurchmesser bis (mm)	76,20
Brennbarkeit	schwer entflammbar, selbstverlöschend
Längsschrumpf	+/-10%
Farben	■
Kleberbeschichtung	nein



TYP BER 100	Ø (D) vor Schrumpfung min. (mm)	Ø (d) nach Schrumpfung max. (mm)	Wandstärke (w) nach VPE Rolle in Schrumpfung nom. (mm)	Meter
1/8	3,2	1,6	0,76	50
3/16	4,8	2,4	0,84	50
1/4	6,4	3,2	0,89	50
3/8	9,5	4,8	1,02	50
1/2	12,7	6,4	1,22	30
3/4	19,1	9,5	1,45	30
1	25,4	12,7	1,78	30
1 1/2	38,1	19,1	2,41	15
2	50,8	25,4	2,79	15
3	76,2	38,1	2,79	15
4	97,0	50,0	2,79	1