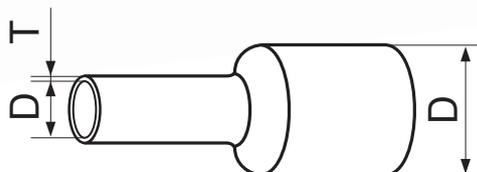


Dickwändige Schrumpfschläuche RTG



Dickwändige Schrumpfschläuche werden als direkte Isolierung an Kabeln bis 1 kV und als Außenbeschichtung an Nieder- und Mittelspannungskabeln verwendet.

- aus thermisch stabilisierten, vernetzten Polymeren
- beständig gegen wechselnde Wetterbedingungen
- elastische Isolierung, sehr hoher mechanischer und chemischer Schutz
- UV-Beständigkeit
- geeignet zur Verwendung unter extremen Bedingungen
- Schrumpfrate 3:1

Artikelbezeichnung	Farbe	min. Ø vor Schrumpf D [mm]	max. Ø nach Schrumpf D [mm]	Wanddicke nach der Schrumpf T [mm]	Verpackungseinheit [1 Stück = 1 m]
RTG 55-16-C/1	schwarz	55	16	4	1 szt
RTG 92-26-C/1	schwarz	92	26	4,2	1 szt
RTG 120-43-C/1	schwarz	120	43	4,2	1 szt
RTG 140-37-C/1	schwarz	140	37	4,3	1 szt

Eigenschaften		
Physikalische	Dichte	1,25 ± 0,2 g/cm ³
	Wasseraufnahme	0,2% (max)
	Zugfestigkeit	10 N/mm ² (min)
Physikalische nach Wärmealterung (500 Stunden bei 120°C)	Reißdehnung	350% (min)
	Zugfestigkeit	8 N/mm ² (min)
Elektrische	Reißdehnung	300% (min)
	Spezifischer Durchgangswiderstand	10 ¹⁰ Ωm (min)
	Durchschlagfestigkeit	8 kV/mm (min)
Chemische	Dielektrizitätskonstante	3,5 (max)
	Beständigkeit gegen Pilze	gut
	Salznebeltest	positiv
	chemische Beständigkeit	gut