

Rury termokurczliwe pogrubione, izolacyjne, na średnie napięcia do 36kV, odporne na prądy pełzające – typu RPAT

Przeznaczenie:

Do zapewnienia ochrony izolacyjnej w głowicach kablowych, mufach na średnie napięcie do 36kV.

Wysoka odporność na ścieżki przewodzące zapewnia maksymalną niezawodność eksploatacyjną.

Temperatura pracy: -55°C do +125°C

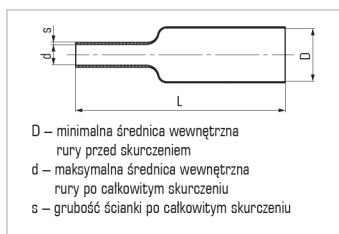
Minimalna temperatura obkurczania: +110°C

Kolor standardowy: czerwony

Bezhalogenowe

Odporne na UV

Wykonywane ze specjalnej formuły polietylenu usieciowanego radiacyjnie



Typ rury	Indeks	Wymiary [mm]			Standardowa długość szpuli [m]
		D	d	s	
RPAT 19/6	TRJHQ1901600030040D1	19	6	2,5	30
RPAT 30/10	TRJHQ3001100115040D1	30	10	3,0	15
RPAT 35/12	TRJHQ3501120115040D1	35	12	3,0	15
RPAT 40/16	TRJHQ4001160115040D1	40	16	3,0	15
RPAT 45/18	TRJHQ4501180115040D1	45	18	3,0	15
RPAT 54/24	TRJHQ5401240115040D1	54	24	3,0	15
RPAT 60/29	TRJHQ6001290115040D1	60	29	3,0	15
RPAT 76/38	TRJHQ7601380115040D1	76	38	3,0	15
RPAT 100/49	TRJHQ1002490115040D1	100	49	3,0	15
RPAT 130/50	TRJHQ1302500100000D1	130	50	4,0	cięte na odcinki 1 m

Właściwości	Metoda badań	Rury RPAT
Wytrzymałość na rozciąganie	ASTM D 2671	minimum 11 MPa
Wydłużenie przy zerwaniu	ASTM D 2671	minimum %
Zmiana długości po obkurczeniu	ASTM D 2671	0-10%
Wytrzymałość na rozciąganie po starzeniu (+120°C, 168 h)	ASTM D 2671	minimum 13 MPa
Wydłużenie po starzeniu (+120°C, 168 h)	ASTM D 2671	minimum 350%
Wytrzymałość dielektryczna	IEC 243	minimum 19kV/mm
Odporność na prądy pełzające	ASTM D 2303	3,75kV, 1 h, brak
Stała dielektryczna	IEC 250	maksimum 3,0
Rezystywność skrośna	ASTM D 2303	minimum 10 ¹³ Ωcm
Palność (indeks tlenowy)	IEC 93	minimum 25
Oddziaływanie na miedź (+120°C, 168 h)	ASTM D 2671	nie powoduje korozji
Test zginania na zimno (-40°C, 4 h)	ASTM D 2671	nie pęka

Dostępność poszczególnych indeksów znajduje się w aktualnym cenniku, który można uzyskać od Biura Obsługi Klienta lub swojego Regionalnego Kierownika Sprzedaży. Kontakty znajdują się na www.radpol.eu