

Rury termokurczliwe pogrubione z mastikiem uszczelniającym – typu RPM

Przeznaczenie:

RPM to rura termokurczliwa pokryta na całej długości mastikiem przeznaczona do ochrony połączeń rur metalowych oraz innych złączy wymagających uszczelnienia.

Sieciowana radiacyjnie osłona zapewnia efektywną mechaniczną ochronę.

Warstwa mastiku zabezpiecza przed wodą i wilgocią.

Temperatura pracy: od -35°C do +110°C (IEC 216)

Współczynnik skurczu: 3:1

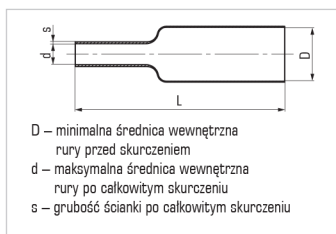
Minimalna temp. obkurczania: +120°C

Kolor standardowy: czarny

Odporne na UV

Na całej długości pokryte mastikiem uszczelniającym

Dobre właściwości izolacyjne



Typ rury	Indeks	Wymiary [mm]			Pakow. [szt. 1 m]
		D	d	s	
RPM 30/6	TRJHA300160001003MC1	30	6	2,5	4
RPM 33/8	TRJHA330180001003MC1	33	8	2,5	4
RPM 40/12	TRJHA400112011003MC1	40	12	2,5	3
RPM 55/20	TRJHA550120011003MC1	55	20	2,0	2
RPM 75/25	TRJHA750125011003MC1	75	25	2,0	2
RPM 95/30	TRJHA950130011003MC1	95	30	2,0	2
RPM 120/40	TRJHA120240011003MC1	120	40	2,0	2
RPM 140/50	TRJHA140250011003MC1	140	50	2,3	2
RPM 160/50	TRJHA160250011003MC1	160	50	2,3	2
RPM 180/66	TRJHA180266011003MC1	180	66	2,5	2
RPM 205/66	TRJHA205266011003MC1	205	66	2,5	2
RPM 235/70	TRJHA235270001003MC1	235	70	2,5	2
RPM 265/75	TRJHA265275011003MC1	265	75	3,0	2
RPM 300/85	TRJHA300285011003MC1	300	85	3,0	2
RPM 350/100	TRJHA350210021003MC1	350	100	3,0	2

Właściwości	Metoda badań	Rury RPM
Wytrzymałość na rozciąganie	ASTM D 2671	≥ 14 MPa
Wydłużenie przy zerwaniu	ASTM D 2671	≥ 400%
Zmiana długości po obkurczeniu	UL 224	0-10%
Wydłużenie przy zerwaniu po starzeniu cieplnym	+150°C, 168 h	≥ 300%
Wytrzymałość dielektryczna	IEC 243	≥ 20kV/mm
Rezystywność skośna	IEC 93	≥ 10 ¹⁴ Ωcm
Oddziaływanie na miedź	ASTM D 2671	nie powoduje korozji
Odporność na pęknięcia naprężeniowe (+50°C)	ASTM D 1693	nie pęka
Test zginania na zimno (-55°C, 4 h)	ASTM D 2671	nie pęka

Właściwości mastiku uszczelniającego

Nasiąkliwość wodą	ISO 62	< 0,1%
Temperatura mięknienia	ASTM D E8	80°C
Wytrzymałość na odrywanie	ASTM D 1000	50N/25 mm
Oddziaływanie na miedź	ASTM D 2671	nie powoduje korozji
Odporność na grzyby	ISO 846	odporny

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