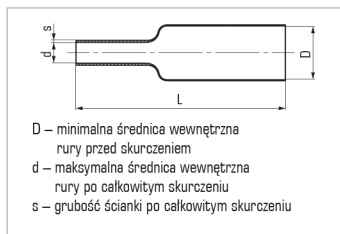


Rury termokurczliwe grubościennie – typu RDK



Przeznaczenie:

Rury termokurczliwe grubościennie przeznaczone są do wykonywania izolacji elementów metalowych słupów oświetleniowych, masztów, rurociągów, elementów konstrukcyjnych mostów, itp.

Dzięki dużemu współczynnikowi skurczu doskonale sprawdzają się przy uszczelnianiu wyprowadzeń kabli energetycznych z osłon przepustowych, np. pod jezdniami.

Rury RDK pokryte są wewnątrz na całej długości klejem.



Wymiary rur RDK zostały specjalnie dobrane do wymiarów słupów oświetleniowych. Skutecznie chronią słupy i maszty przed wilgocią, związkami soli używanych zimą na drogach, moczem zwierząt, gazami rozpuszczonymi w powietrzu, itd.

Temperatura pracy:

RDK -15°C do +125°C*

Na specjalne życzenie

rury grubościennie możliwe w wersji bez kleju lub pokryte na końcach masą butylowo-kauczkową.

Współczynnik skurczu:

2:1, 4:1

Minimalna temperatura obkurczania:

+120°C

Kolory:

czarny

Rury bezhalogenowe

Odporne na UV

Zgodne z REACH, RoHS

Typ rury	Produkt z klejem Indeks	Wymiary [mm]			Pakow. [szt. 1 m]
		D	d	s	
RDK 55/15	WRDDA550115011003KC1	55	15	4,5	1
RDK 76/18	WRDDA760118011003KC1	76	18	4,0	1
RDK 95/25	WRDDA950125011003KC1	95	25	4,5	1
RDK 105/32	WRDDA105232011003KC1	105	32	4,0	1
RDK 140/34	WRDDA140234011003KC1	140	34	4,5	1
RDK 155/90	WRDDA155290011003KC1	155	90	2,9	1
RDK 175/90	WRJDA175290011003KC1	175	90	2,9	1
RDK 195/90	WRJDA195290011003KC1	195	90	2,5	1
RDK 225/90	WRJDA225290011003KC1	225	90	2,5	1
RDK 245/125	WRJDA245212521003KC1	245	125	2,8	1
RDK 255/125	WRJDA255212521003KC1	255	125	2,8	1
RDK 275/125	WRJDA275212521003KC1	275	125	2,8	1
RDK 300/125	WRJDA300212521003KC1	300	125	2,8	1
RDK 350/125	WRJDA350212521003KC1	350	125	2,8	1
RDK 390/200	WRJDA390220021003KC1	390	200	3,0	1
RDK 400/200	WRJDA400220021003KC1	400	200	3,0	1
RDK 440/200	WRJDA440220021003KC1	440	200	3,0	1
RDK 460/200	WRJDA460220021003KC1	460	200	3,0	1
RDK 500/200	WRJDA500220021003KC1	500	200	3,0	1
RDK 530/200	WRJDA530220021003KC1	530	200	3,0	1
RDK 560/250	WRJDA560225021003KC1	560	250	3,2	1
RDK 620/250	WRJDA620225021003KC1	620	250	3,2	1
RDK 710/250	WRJDA710225021003KC1	710	250	3,2	1

Standardowe odcinki 1 m. Do rozmiaru 140/34 istnieje możliwość zamawiania odcinków >1 m.

Na życzenie istnieje możliwość wykonania niestandardowych wymiarów rur.

*powłoka zewnętrzna

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

Właściwości	Metoda badań	Rury RDK
Temperatura pracy	EN 60684-2	-15°C do +125°C/-40°C do +125°C/-55°C do +125°C *powłoka zewnętrzna
Zmiana długości po obkurczeniu	EN 60684-2	+5 ÷ -15%
Wytrzymałość na rozciąganie, min.	EN 60684-2	12 MPa
Wydłużenie przy zerwaniu, min.	EN 60684-2	300%
Starzenie cieplne (168 h, temperatura 158°C)	EN 60684-2	
Wytrzymałość na rozciąganie po starzeniu cieplnym, min.	EN 60684-2	10 MPa
Wydłużenie przy zerwaniu po starzeniu cieplnym, min.	EN 60684-2	200%
Udar cieplny (4 h, temperatura 200°C)	EN 60684-2	brak kapania, pęknięcia lub rozpyływania ścianki
Odporność na korozję miedzi (168 h, temperatura 158°C): wydłużenie przy zerwaniu, min.	EN 60684-2	100%
Korozja miedzi	EN 60684-2	nie koroduje
Elastyczność w niskiej temperaturze, czas 4 godziny	EN 60684-2	nie pęka przy temp. -55°C
Palność	EN 60684-2	palna
Nasiąkliwość wody, max.	ISO 62	0,1%
Wytrzymałość dielektryczna, min.	EN 60684-2; IEC 60243-1	16kV/mm
Rezystywność skośna, min.	EN 60684-2; IEC 60093	10 ¹² Ωm

Przykłady zastosowań rur termokurczliwych

