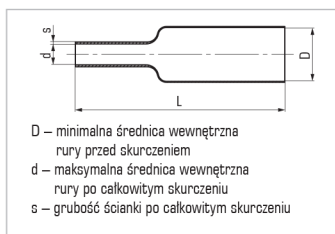


Rury termokurczliwe pogrubione – typu RPH1, RPKH1

Przeznaczenie:

Stosowane do odtworzenia izolacji oraz zewnętrznej powłoki kabli, duży współczynnik skurczu oraz grubość ścianki gwarantują doskonale własności izolacyjne oraz zapewniają ściśle przyleganie do szerokiego zakresu nieregularnych kształtów.

Zastosowany klej termotopliwy stanowi dodatkową barierę przeciwwilgociową niezbędną w konstrukcjach muf i głowic kablowych.



Temperatura pracy: RPH1 -55°C do +125°C*, RPKH1 -25°C do +125°C
 Rury z klejem RPKH1
 Rury bezhalogenowe: RPH1, RPKH1
 Rury niesamogasnące
 Współczynnik skurczu: 3:1, 4:1
 Minimalna temperatura obkurczania: +120°C
 Kolory: czarny
 Odporne na UV
 Zgodne z REACH, RoHS



Typ rury	Indeks (kolor czarny)	Typ rury	Indeks (kolor czarny)	Wymiary [mm]			Pakow. [szt. 1 m]
				D	d	s	
RPH1 9/3	WRJPC9000300010030C1	RPKH1 9/3	WRDPC900030001003KC1	9	3	2,0	10
RPH1 12/4	WRJPC1200400010030C1	RPKH1 12/4	WRDPC120040001003KC1	12	4	2,0	10
		RPKH1 17/3	WRDPC170030001003KC1	17	3	2,5	10
RPH1 18/6	WRJPC1800600010030C1	RPKH1 18/6	WRDPC180160001003KC1	18	6	2,0	10
RPH1 22/6	WRJPC2200600010030C1	RPKH1 22/6	WRDPC220060001003KC1	22	6	2,0	10
RPH1 25/10	WRJPC2500100010030C1	RPKH1 25/10	WRDPC250110001003KC1	25	10	2,0	10
		RPKH1 30/8	WRDPC300080001003KC1	30	8	2,0	5
RPH1 35/12	WRJPC3500120010030C1	RPKH1 35/12	WRDPC350012001003KC1	35	12	2,0	5
RPH1 40/16	WRJPC4000160010030C1	RPKH1 40/16	WRDPC400016001003KC1	40	16	2,0	5
RPH1 52/20	WRJPC5200200010030C1	RPKH1 52/20	WRDPC520020001003KC1	52	20	2,5	5
RPH1 63/19	WRJPC6300190010030C1	RPKH1 63/19	WRDPC630019001003KC1	63	19	2,5	1
RPH1 80/35	WRJPC8000350010030C1	RPKH1 80/35	WRDPC800035001003KC1	80	35	4,0	1
RPH1 103/45	WRJPC1030450010030C1	RPKH1 103/45	WRDPC103045001003KC1	103	45	4,5	1
RPH1 132/58	WRJPC1320580010030C1	RPKH1 132/58	WRDPC132058001003KC1	132	58	4,5	1

Typ rury	Indeks (kolor żółto-zielony)	Wymiary [mm]			Pakow. [szt. 1 m]
		D	d	s	
RPKH1 12/4	WRDPC120140001003KK1	12	4	2,0	10
RPKH1 22/6	WRDPC220160001003KK1	22	6	2,0	10
RPKH1 25/10	WRDPC250110011003KK1	25	10	2,0	10
RPKH1 35/12	WRDPC350112011003KK1	35	12	2,0	5

*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 RPH1, RPKH1
Temperatura pracy	EN 60684-2	RPH1 -55°C do +125°C*, RPKH1 -55°C do +125°C *powłoka zewnętrzna
Zmiana długości po obkurczeniu	EN 60684-2	+5 ÷ -10%
Wytrzymałość na rozciąganie, min.	EN 60684-2	14 MPa
Wydłużenie przy zerwaniu, min.	EN 60684-2	350%
Starzenie cieplne (168 h, temperatura 158°C)	EN 60684-2	
Wytrzymałość na rozciąganie po starzeniu cieplnym, min.	EN 60684-2	12 MPa
Wydłużenie przy zerwaniu po starzeniu cieplnym, min.	EN 60684-2	250%
Udar cieplny (4 h, temperatura 200°C)	EN 60684-2	brak kapania, pęknięcia lub rozplywania 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	ISO 62	nie pęka przy temp. -55°C
Palność	EN 60684-2	palna
Nasiąkliwość wody, max.	EN 60684-2	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

