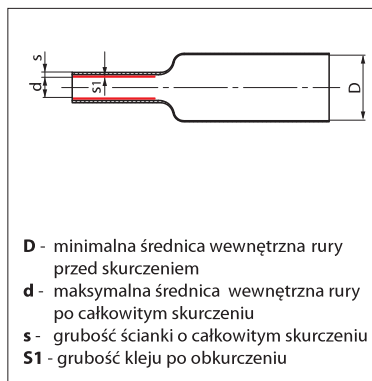


Rury termokurczliwe cienkościenne z klejem - typu RCK i RCEH2KS

Przeznaczenie Rury termokurczliwe z klejem zabezpieczają przed wodą i wilgocią min. przewody oraz inne wiązki kabli narażone na penetrację wilgoci. Znajdują także zastosowanie w wykonywaniu i naprawie izolacji elektrycznych, łączeniu wiązek kablowych oraz jako zabezpieczenie przed korozją.



Temperatura pracy: RCK -25 do +105°C, RCEH2KS -30 do +135°C* *powłoka zewnętrzna
 Rury samogasnące: tylko RCEH2KS
 Rury bezhalogenowe: tylko RCK
 Współczynnik skurczu: 3:1, 4:1.
 Minimalna temperatura obkurczania: +115°C.
 Kolory: patrz poniżej
 Odporne na UV: kolor czarny
 Zgodne z REACH, RoHS

Cienkościenne z klejem, standardowe +105°C - RCK

Typ rury	Indeks (kolor czarny)	Wymiary [mm]			Grubość kleju po obkurczeniu [mm] - S1	Pakow. [szt. 1 m]
		D	d	s		
RCK 3 / 1	WRDCA300010001003KC1	3	1	1,0	0,40	10
RCK 4 / 1	WRDCA400010001003KC1	4	1	1,0	0,40	10
RCK 6 / 2	WRDCA600020001003KC1	6	2	1,2	0,50	10
RCK 8 / 2	WRDCA800020001003KC1	8	2	1,2	0,50	10
RCK 12 / 3	WRDCA120130001003KC1	12	3	1,2	0,50	10

Standardowe odcinki 1m. Miks zawiera 5 kolorów. Na życzenie Klienta istnieje możliwość wykonania rur o innych kolorach oraz o niestandardowych długościach (cięte na odcinki). Indeksy: w przypadku wyboru rur o innych kolorach prosimy zamienić dwa ostatnie znaki w indeksie rury czarnej (C1) na: D1 (kolor czerwony), E1 (niebieski), I1 (zielony), J1 (żółty), L1 (miks kolorów), O1 (bezbarwny).

Cienkościenne z klejem, ciepłoodporne +135°C, samogasnące, elastyczne, szybko obkurczające - RCEH2KS

Typ rury	Indeks (kolor czarny)	Wymiary [mm]			Grubość kleju po obkurczeniu [mm] - S1	Pakow. [szt. 1 m]	Szpule [m]
		D	d	s			
RCEH2KS 3 / 1	WRDCL300010001003KC1	3	1	1,0	0,4	10	100
RCEH2KS 4 / 1	WRDCL400010001003KC1	4	1	1,0	0,4	10	100
RCEH2KS 6 / 2	WRDCL600020001003KC1	6	2	1,2	0,5	10	100
RCEH2KS 8 / 2	WRDCL800020001003KC1	8	2	1,2	0,5	10	100
RCEH2KS 12 / 3	WRDCL120130001003KC1	12	3	1,2	0,5	10	100

Właściwości	Metoda badań	Rury RCK	Rury RCEH2KS
Zakres temperatur pracy		-30 do +105°C	-30 do +135°C
Zmiana długości po obkurczeniu	EN 60684-2	+5 ÷ -10%	+5 ÷ -10%
Wytrzymałość na rozciąganie, min.	EN 60684-2	15 MPa	12 MPa
Wydłużenie przy zerwaniu, min.	EN 60684-2	350%	350%
Starzenie cieplne (168 h, temperatura)	EN 60684-2	136°C	175°C
Wytrzymałość na rozciąganie po starzeniu cieplnym, min.	EN 60684-2	12 MPa	10 MPa
Wydłużenie przy zerwaniu po starzeniu cieplnym, min.	EN 60684-2	250%	200%
Udar cieplny (4 h, temperatura)	EN 60684-2	175°C	50°C
		brak kapania, pęknięcia lub rozpyływania ścianki	
Odporność na korozję miedzi (168 h, temperatura): wydłużenie przy zerwaniu, min	EN 60684-2	136°C 100%	160°C 100%
Korozja miedzi	EN 60684-2	nie koroduje	
Elastyczność w niskiej temperaturze, czas 4 godziny	EN 60684-2	nie pęka przy temp -55°C	nie pęka przy temp -30°C
Palność	EN 60684-2	palna	samogasnąca
Nasiąkliwość wody, max	ISO 62	0,1%	0,5%
Wytrzymałość dielektryczna, min.	EN 60684-2; IEC 60243-1	16kV/mm	16kV/mm
Rezystywność skośna, min.	EN 60684-2; IEC 60093	10 ¹² Ωm	10 ¹² Ωm