



CABLES



FLOOR HEATING



IMPREGNANTS



WIRES



RESEARCH



ENVIRONMENT

75 Ω koaxiálne káble s penovou PE izoláciou, s tienením typu O (opletenie s Cu drôti)



### Použitie:

Káble sa používajú na televízne káblové rozvody, spoločné a individuálne satelitné, televízne a rozhlasové rozvody.

### Konštrukcia kábla:

- **Konštrukcia jadra:** Plný Cu drôt
- **Materiál plášťa:** PVC (typ VCCOY) alebo dvojitý plášť PE+PVC (typ VCCOD)
- **Materiál izolácie:** penový polyetylén
- **Konštrukcia tienenia:** opletenie z Cu drôtov s krytím > 91 %

### Technické údaje:

- **Kapacita :** 54 pF/m
- **Koeficient skrátenia :** 0,81

### Aplikačné tabuľky:

Typ kábla	Typ kábla podľa RG MIL-C-17	Min. polomer ohybu	Max. dovolený ťah	Hmotnosť	Priemer vnútorného jadra	Priemer nad izoláciou	Priemer plášťa
		[mm]	[N]	[kg/km]	[mm]	[mm]	[mm]
VCCOY 75-3,7	RG59	25	60	44	0,8	3,7	6
VCCOY 75-4,8	RG6	30	70	61	1,1	4,8	7
VCCOY 75-7,25	RG11	40	90	98	1,6	7,25	10,3
VCCOD 75-4,8	RG6	40	75	87	1,1	4,8	8,5

Typ kábla	Typ kábla podľa RG MIL-C-17	Vlnová impedancia	Men. tlmenie pri 20 °C pri frekvenciách v MHz:				Tlmenie tienenia do 1000 MHz	Priemer plášťa
			200	400	800	1700		
			(namerané hodnoty)					
		[Ω]	[dB/100 m]				[dB]	[mm]
VCCOY 75-3,7	RG59	75 ± 3	14,0	20,0	30,0	45,0	35	6
VCCOY 75-4,8	RG6	75 ± 3	11,0	16,0	25,0	38,0	35	7
VCCOY 75-7,25	RG11	75 ± 3	7,0	11,0	18,0	28,0	35	10,3
VCCOD 75-4,8	RG6	75 ± 3	11,0	16,0	25,0	38,0	35	8,5



**VUKI**  
SINCE 1950

Informácie uvedené v tomto dokumente sa zhodujú s našimi vedomosťami k dátumu uverejnenia. Tieto informácie môžu byť témou revidovania, ak budú k dispozícii nové vedomosti a skúsenosti. Uvedené údaje platia výhradne pre výrobky spoločnosti VUKI. Akékoľvek zmeny údajov v tejto dokumentácii sú vyhradené. Údaje tejto dokumentácie plnia len informatívny charakter.

F-11.1.21-39-4/14.sk

VUKI a.s., Rybníčná 38, SK - 831 07 Bratislava, Tel.: +421 2 4488 9906, Fax: +421 2 4488 2927

e-mail: vuki@vuki.sk, www.vuki.sk

# CABLES / KÁBLE



CABLES



FLOOR  
HEATING



IMPREGNANTS



WIRES



RESEARCH



ENVIRONMENT



**VUKI**  
SINCE 1950

VUKI a.s., Rybníčná 38, SK - 831 07 Bratislava, Tel.: +421 2 4488 9906, Fax: +421 2 4488 2927  
e-mail: [vuki@vuki.sk](mailto:vuki@vuki.sk), [www.vuki.sk](http://www.vuki.sk)