

PRILOG 1

Mogući načini efikasnog popunjavanja slobodnog prostora u cijevima telekomunikacione kablovske kanalizacije:

1. Mogući načini efikasnog popunjavanja slobodnog prostora u cijevi velikog prečnika su:

R.br.	Kombinacije cijevi malog prečnika	Potreban slobodni prostor
1.	1xPE40+2xPE32+2xPE25	$\Phi > 95 \text{ mm}$
2.	2xPE40+2xPE32	$\Phi > 95 \text{ mm}$
3.	4xPE32	$\Phi > 90 \text{ mm}$
4.	1xPE40+2xPE32	$\Phi > 85 \text{ mm}$
5.	3xPE32	$\Phi > 80 \text{ mm}$
6.	3xPE40	$\Phi > 95 \text{ mm}$
7.	2xPE40	$\Phi > 90 \text{ mm}$
8.	do 14xPE20	$\Phi > 95 \text{ mm}$

2. Mogući načini efikasnog popunjavanja slobodnog prostora u cijevi velikog prečnika koja je zauzeta jednim kablom su:

R.br.	Prečnik postojećeg kabla (mm)	Kombinacija cijevi s kojom se popunjava slobodni prostor
1.	$\Phi \leq 40$	PE40+2xPE32
2.	$40 < \Phi \leq 50$	PE32+2xPE25
3.	$40 < \Phi \leq 50$	PE25+2xPE20
4.	$50 < \Phi \leq 60$	PE20 +2xMC*16/12
5.	$50 < \Phi \leq 60$	MC16/12 +2xMC14/10
6.	$60 < \Phi \leq 70$	MC14/10+2xMC12/8
7.	$70 < \Phi \leq 80$	MC12/8+2MC7/4
8.	$70 < \Phi \leq 80$	2MC 7/4
9.	$\Phi > 80$	-

(* MC = mikrocijev)

3. Mogući načini efikasnog popunjavanja slobodnog prostora u cijevi malog prečnika su:

Spoljašnji prečnik cijevi (mm)	Maksimalni broj mikrocijevi koje je moguće instalirati*		
	12/10	10/8	7,5/5
50	7	8	15
40	4	5	10
32	2	3	7
25	1	1	3

(* dopuštena je i kombinacija različitih tipova mikrocijevi)

4. Mogući načini efikasnog popunjavanja slobodnog prostora u cijevi malog prečnika koja je zauzeta jednim optičkim kablom su:

Spoljašnji prečnik PE cijevi (mm)	Spoljašnji prečnik postojećeg kabla (mm)	Maksimalan broj mikrocijevi koje je moguće instalirati		
		12/10	10/8	7/7,5
PE50	12,0	5	6	-
	15,0	3	4	-
	16,5	2	4	-
	18,0	2	4	-
PE40	12,0	3	4	7
	15,0	2	3	7
	16,5	2	2	5
	18,0	5	5	5
PE32	12,0	-	-	3
	15,0	-	-	3
	16,5	-	-	2
	18,0	-	-	2

Maksimalni prečnici cijevi za uvlačenje optičkih kablova:

1. Prilikom korišćenja cijevi malog prečnika za uvlačenje optičkog kabla odgovarajućeg spoljašnjeg prečnika potrebno je koristiti cijevi maksimalnog spoljašnjeg prečnika prema sljedećoj tabeli:

Spoljašnji prečnik kabla (mm)	Tip cijevi (max spoljašnji prečnik u mm)
≤ 10,0	MC 16/12* (16)
≤ 13,5	PE 20 (20)
≤ 18,0	PE 25 (25)
≤ 25,0	PE 32 (32)

(* MC = mikrocijev)