



CABLES



FLOOR  
HEATING



IMPREGNANTS



WIRES



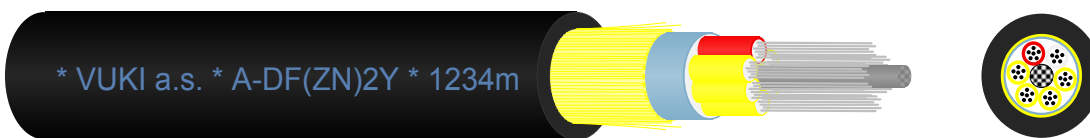
RESEARCH



ENVIRONMENT

VONKAJŠIE OPTICKÉ KÁBLE s lanovanými plnenými rúrkami

- pre pokladanie do zeme a do trubiek



\* VUKI a.s. \* A-DF(ZN)2Y \* 1234m

### Použitie:

Kábel je určený na vonkajšie rozvody, pre výstavbu telekomunikačných trás, inštaláciu sietí LAN, káblovú televíziu a pre informatiku v energetike. Kábel je možné inštalovať zafukovaním alebo zaťahovaním do ochranných trubiek, zaťahovaním do káblovodov, ukladat do tvárnic, prípadne do pieskového lôžka alebo na káblové lávky.

### Konštrukcia:

Vonkajší PE plášť  
Aramidové ťahové prvky  
Polyesterová PET fólia  
Vodoblokujúca výplňová hmota  
Centrálny slolaminátový prvok  
Rúrky PBT s vláknami

Káble majú vďaka svojej konštrukcii vysokú pevnosť v ťahu. Plnená duša kábla zabezpečuje spoľahlivú odolnosť kábla voči šíreniu vody. Možnosť dodávky aj v oheň nešíriacom prevedení podľa IEC 332-3-22/I-D(ZN)H, A-DQ(ZN)H/



**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-11.1.21-49-4/14.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



FLOOR HEATING



IMPREGNANTS



WIRES



RESEARCH



ENVIRONMENT

Typ kábla		A-DF(ZN)2Y..		
Maximálny počet rúrok s vláknami		5	6	8
Počet vlákien v rúrke		2 až 12	2 až 12	2 až 12
Maximálny počet vlákien		60	72	96
Priemer rúrok	[mm]	2,4		
Vonkajší priemer	[mm]	11	11,8	13
Maximálna prípustná ťahová sila	[N]	2500		
Minimálny polomer ohybu	[mm]	165	175	195
Prípustná teplota				
• pri montáži	[°C]	-5 až +55		
• pri prevádzke	[°C]	-40 až 70		
Hmotnosť – informatívna hodnota	[kg/km]	100	110	135
Typ vlákna		SM – E9/125(G.652D), MM – G50/125, MM – G62,5/125		
Vonkajší plášť		PE čierny		
Typické výrobné dĺžky	[m]	2000, 4000, 6000		



**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-11.1.21-49-4/14.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