

EU PREHLÁSENIE O ZHODE

č. 3A-EU-18/23-12

v súlade so smernicou EÚ 2014/35/EÚ v znení zmien a doplnení

My, **KOPOS KOLÍN a. s.**
Havlíčkova 432
280 02 Kolín
Česká republika
IČ: 61672971
DIČ: CZ61672971

prehlasujeme na svoju výhradnú zodpovednosť, že

výrobok/typ: **Elektroinštalčné rúrky MONOFLEX s nízkou mechanickou odolnosťou**

1416E-1463, 1413/1-1448/1 vid' príloha

výrobca: **KOPOS KOLÍN a.s. Havlíčkova 432, Kolín IV, 280 02 Kolín, Česká republika**

Predmet prehlásenia: Rúrky sú určené pre inštaláciu rozvodov malého a nízkeho napätia.
Ohybné rúrky sú určené pre inštaláciu na povrch, do omietky alebo pod omietku.
Rúrky MONOFLEX sú vhodné pre montáž do dutých stien, priečok a stropov.
Je možné ich montovať do priestoru s nebezpečím výbuchu horľavých plynov a pár zóny 2 a do priestoru s nebezpečím výbuchu horľavého prachu zóny 22.
Tepelné vlastnosti sú zaručené v rozsahu -5°C až +60°C.

Vyššie popísaný predmet prehlásení je v zhode s harmonizačnými právnymi predpismi Európskej Únie a ďalšími právnymi a inými predpismi:

Predpisy Európskej Únie	Predpisy ČR	Harmonizované normy	Súvisiace certifikáty a skúšobné protokoly	Iné technické špecifikácie/skúšaný výrobok
2014/35/EU - LVD	Zákon č. 90/2016 Zb. v platnom znení	ČSN EN 61386-1 ed. 2:09+A1:20 čl. 11.3, 7.6 vrátane zmien (EN 61386-1:08 including amendments)	Skúšobný protokol č.232562-01/02 zo dňa 29.11.2023 Vydal: Elektrotechnický zkušební ústav, Pod Lisem 129, 171 02 Praha 71, Česká republika	1432
	NV 118/2016 Zb. v platnom znení	ČSN EN ISO 846:2019-metóda C	Odborný posudok zo dňa 11.8.2023 Vydal: Státní zdravotní ústav, Šrobárova 49/48, 100 00 Praha 10-Vinohrady, Česká republika	Materiál PVC-Hodnotenie pôsobenia mikroorganizmov-metóda C-odolnosť voči baktériám Skúšané baktérie s vyhovujúcim výsledkom: Escherichia coli, Staphylococcus aureus, Klebsiella pneumoniae, Pseudomonas aeruginosa, Enterococcus faecalis, Bacillus subtilis, Salmonella enterica, Legionella pneumophila, Candida albicans

		ČSN EN 61386-1 ed. 2:09+A1:20 čl. 11.3, 7.6 vrátane zmien (EN 61386-1:08 including amendments)	Skúšobný protokol č. 222187-01/01 zo dňa 26.10.2022 Vydal: Elektrotechnický zkušební ústav, Pod Lisem 129, 171 02 Praha 71, Česká republika	1440
		ČSN EN 61386-1 ed. 2/A1 čl. 11.3	Skúšobný protokol č. OS-42-2021 zo dňa 10.9.2021 Vydal: VYRTYCH a.s. Židněves 116 294 06 Březno	1420
		ČSN EN 61386-1 ed. 2:09+A1:20 čl. 11.3, 7.6 vrátane zmien (EN 61386-1:08 including amendments)	skúšobný protokol č. 021981-01/02 zo dňa 14.9.2020 Vydal: Elektrotechnický zkušební ústav, Pod Lisem 129, 171 02 Praha 71, Česká republika	1432
		ČSN EN 61386-1 ed. 2:09 vrátane zmien (EN 61386-1:08 including amendments) ČSN EN 61386-22:04+A11:11 vrátane zmien (EN 61386-22:04 including amendments), TP-KO-06/98	skúšobný protokol č. 703346-01/01 zo dňa 11.10.2017 Vydal: Elektrotechnický zkušební ústav, Pod Lisem 129, 171 02 Praha 71, Česká republika	
1907/2006 - REACH				Bezpečnostné a materiálové listy použitých materiálov

Na základe plnenia podmienok podľa týchto predpisov bolo na výrobok umiestnené označenie CE.

Modul posudzovania zhody: **MODUL A: Interné riadenie výroby**

Technická dokumentácia k výrobkom:

- Montážny návod
- Dátový list
- Katalóg k výrobkom voľne k dispozícii na <https://www.kopos.sk/sk/katalogy>
- Interné dokumenty

Spoločnosť KOPOS KOLÍN a.s. je certifikovaná podľa ISO 9001:2015, ISO 14001:2015, ISO 50001:2018 a podľa programu Bezpečný podnik.

Podpísané za KOPOS KOLÍN a.s.

Miesto vydania: Kolín

Dátum vydania: 13.12.2023

KOPOS KOLÍN a.s. 
Havlíčková 432, 280 02 Kolín
IČ: 616 72 971 DIČ: CZ61672971
tel: 321 730 111 www.kopos.cz

Ing. Jana Dějmková

riaditeľ úseku riadenia akosti a ekológie

Príloha č. 1 k EU prehláseniu o zhode č. 3A-EU-18/23-12

Elektroinštačné rúrky ohybné „MONOFLEX“ s nízkou mechanickou odolnosťou a príslušenstvo – 320N

Použitý rozsah teplôt:

-5°C až +60°C

Materiál:

PVC (farba podľa prania zákazníka)

Kód triedenia podľa

ČSN EN 61386-1, IEC 61386-1: 2221

Typ	Vývodka rovná	Vývodka poloohnutá	Spojka rovná
1413/1	9913	3113/P	
1416/1	9916	3116/P	0216
1423/1	9923		0223
1429/1	9929		0229
1436/1	9936		
1448/1	9948		

Typ	Adaptalok			Adaptalok – príruha			Koncovka
	Priamy	90°C	45°C	Priama	90°C	45°C	
1416E	AM 16/16	AM 16/16-90	AM 16/16-45	A 16FL	A 16 FL-90	A 16 FL-45	A-ES 16
	APG 16/13	APG 16/13-90	APG 16/13-45				
1420	AM 20/20						A-ES 20
1425	AM 25/25						
1432							A-ES 32
1440							A-ES 40
1450							
1463							

Príslušenstvo

Podložky (M)	Podložky (PG)	Matice (PG)	Demontážny diel
A-SW/M16	A-SW/PG 16	A-LN/PG 16	A16RT
A-SW/M20	A-SW/PG 13		ARTSET
A-SW/M25			


KOPOS KOLÍN a.s. ⑫
Havlíčková 432, 280 02 Kolín
IČ: 616 72 971 DIČ: CZ61672971
tel: 321 730 111 www.kopos.cz

