

EU PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

č. 3A-EU-18/23-12

podle zákona č. 90/2016 Sb. v platném znění

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

prohlašujeme na svou výhradní odpovědnost, že

výrobek/typ: **Elektroinstalační trubky MONOFLEX s nízkou mechanickou odolností**

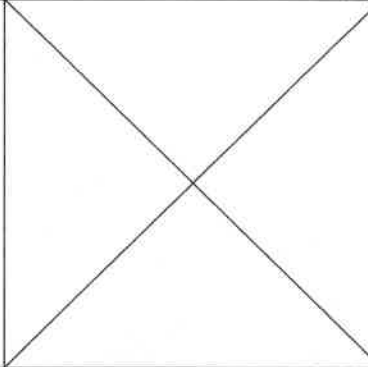
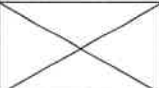
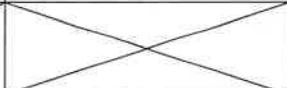
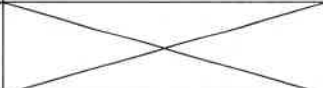
1416E-1463, 1413/1-1448/1 viz příloha

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

Předmět prohlášení: Trubky jsou určeny pro instalaci rozvodů malého a nízkého napětí. Ohebné trubky jsou určené pro instalaci na povrch, do omítky nebo pod omítku. Trubky MONOFLEX jsou vhodné pro montáž do dutých stěn, příček a stropů. Lze je montovat do prostoru s nebezpečím výbuchu hořlavých plynů a par zóny 2 a do prostoru s nebezpečím výbuchu hořlavých prachů zóny 22. Tepelné vlastnosti jsou zaručeny v rozmezí -5°C až +60°C.

Výše popsany předmět prohlášení je ve shodě s harmonizačními právními předpisy Evropské Unie a dalšími právními a jinými předpisy:

Předpisy Evropské Unie	Předpisy ČR	Harmonizované normy	Související certifikáty a zkušební protokoly	Jiné technické specifikace/zkoušený výrobek
2014/35/EU - LVD	Zákon č. 90/2016 Sb. v platném znění NV 118/2016 Sb. v platném znění	ČSN EN 61386-1 ed. 2:09+A1:20 čl. 11.3, 7.6 včetně změn (EN 61386-1:08 including amendments)	Zkušební protokol č.232562-01/02 ze dne 29.11.2023 Vydal: Elektrotechnický zkušební ústav, Pod Lisem 129, 171 02 Praha 71, Česká republika	1432
		ČSN EN ISO 846:2019-metoda C	Odborný posudek ze dne 11.8.2023 Vydal: Státní zdravotní ústav, Šrobárova 49/48, 100 00 Praha 10-Vinohrady, Česká republika	Matriál PVC-Hodnocení působení mikroorganismů-metoda C-odolnost vůči bakteriím Zkoušené bakterie s vyhovujícím výsledkem: 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 včetně změn (EN 61386-1:08 including amendments)	Zkušební protokol č. 222187-01/01 ze dne 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	Zkušební protokol č. OS-42-2021 ze dne 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 včetně změn (EN 61386-1:08 including amendments)	zkušební protokol č. 021981-01/02 ze dne 14.9.2020 Vydal: Elektrotechnický zkušební ústav, Pod Lisem 129, 171 02 Praha 71, Česká republika	1432
		ČSN EN 61386-1 ed. 2:09 včetně změn (EN 61386-1:08 including amendments) ČSN EN 61386-22:04+A11:11 včetně změn (EN 61386-22:04 including amendments), TP-KO-06/98	zkušební protokol č. 703346-01/01 ze dne 11.10.2017 Vydal: Elektrotechnický zkušební ústav, Pod Lisem 129, 171 02 Praha 71, Česká republika	
1907/2006 - REACH				Bezpečnostní a materiálové listy použitých materiálů

Na základě plnění podmínek dle těchto předpisů bylo na výrobek umístěno označení CE.

Modul posuzování shody: **MODUL A: Interní řízení výroby**

Technická dokumentace k výrobkům:


- Montážní návod
- Datový list
- Katalog k výrobkům volně k dispozici na <http://www.kopos.cz/cs/katalogy>
- Interní dokumenty

Společnost KOPOS KOLÍN a.s. je certifikována dle ISO 9001:2015, ISO 14001:2015, ISO 50001:2018 a dle programu Bezpečný podnik.

Podepsáno za KOPOS KOLÍN a.s.

Místo vydání: Kolín

Datum vydání: 13.12.2023

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


 Ing. Jana Dejmková

ředitel úseku řízení jakosti a ekologie

Příloha č. 1 k EU prohlášení o shodě č. 3A-EU-18/23-12
Elektroinstalační trubky ohebné „MONOFLEX“ s nízkou mechanickou odolností a příslušenství – 320N

Použitý rozsah teplot: **-5°C až +60°C**

Materiál: **PVC (barva dle přání zákazníka)**

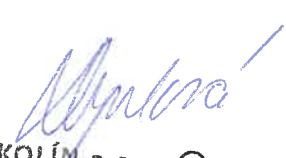

Kód třídění dle **ČSN EN 61386-1, IEC 61386-1: 2221**

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	Adaptalog			Adaptalog – příruba			Koncovka
	Přímý	90°C	45°C	Přímá	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							

Příslušenství

Podložky (M)	Podložky (PG)	Matice (PG)	Demontážní díl
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. 
Havlíčkova 432, 280 02 Kolín
IČ: 616 72 971 DIČ: CZ61672971
tel: 321 730 111 www.kopos.cz

