

EU PREHLÁSENIE O ZHODE

č. 3A-EU-21/25-08

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

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

prehlasujeme na svoju výhradnú zodpovednosť, že

výrobok/typ: **Elektroinštalčné rúrky ohybné LPE-x (rada EN) a príslušenstvo**
2316E/LPE-1 až 2363/LPE-1
2316E/LPE-2 až 2363/LPE-2

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

predmet prehlásenia: Ohybné elektroinštalčné rúrky sú určené pre inštaláciu rozvodov malého a nízkeho napätia. Rúrky LPE-1 sú vhodné pre priame zalievanie pri monolitckej betonáži alebo pod omietku. Rúrky LPE-2 sú vhodné pre inštaláciu v betónových prefabrikátoch.
Teplotná odolnosť: -25°C až +90°C.
Mechanická odolnosť: LPE-1 320N/5cm; LPE-2 125N/5cm.

Vyššie popísaný predmet prehlásenia 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
2014/35/EU - LVD	Zákon č. 90/2016 Zb. v platnom znení NV 118/2016 Zb. v platnom znení	ČSN EN 61386-1 ed. 2:09 ČSN EN 61386-22:04+A11:11	skúšobný protokol č. 704290-01/01 zo dňa 5.1.2018 Vydal: Elektrotechnický zkušební ústav, Pod Lisem 129, 171 02 Praha 71, Česká republika	TP-KO-02/11 TP-KO-03/11
		ČSN EN 61386-1 ed. 2:09 ČSN EN 61386-22:04	Interné skúšky	Výrobky: 2320/LPE-1_UAH50 2325/LPE-1_UAH50 2332/LPE-1_UAH50 2340/LPE-1_UAH50 Vyhovujú min. na 450N/5cm na stlačení.
		ČSN EN 61386-1 ed. 2:09 ČSN EN 61386-22:04	Interné skúšky	Výrobky: 2320/LPE-1_HHH26 2320/LPE-1_HHH42 2320/LPE-1_HHH85 Vyhovujú min. na 550N/5cm na stlačení.
		ČSN EN 61386-1 ed. 2:09 ČSN EN 61386-22:11	Interný skúšobný protokol č. 130/2025 zo dňa 07.07.2025	2320/LPE-1 TP 02/11 TP 03/11
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>
- Interní dokumenty

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

Podpísané za KOPOS KOLÍN a.s.



Miesto vydania: Kolín
Dátum vydania: 25.08.2025

Ing. Jana Dejmková
riaditeľka úseku riadenia akosti a ekológie

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

Príloha č. 1 k EU prehláseniu o zhode č. 3A-EU-21/25-08

Elektroinštalčné rúrky ohybné LPE-x (rada EN) a príslušenstvo

(-25°C až +90°C)

Materiál šíriaci plameň

ČSN EN 61386-1 ed.2

(IEC 61386-1)

ČSN EN 61386-22

(IEC 61386-22)

Elektroinštalčné rúrky typ

TP-KO-02/11	TP-KO-03/11
320 N	125 N
2316E/LPE-1	2316E/LPE-2
2320/LPE-1	2320/LPE-2
2325/LPE-1	2325/LPE-2
2332/LPE-1	2332/LPE-2
2340/LPE-1	2340/LPE-2
2350/LPE-1	2350/LPE-2
2363/LPE-1	2363/LPE-2

spojky	0216E/1 - 0263/1
upchávky do rúrok	1716E T - 1763 T
upchávky do spojok	1716E S - 1763 S
prechodové spojky z dimenzie 20 na 16:	0206E/1
prechodové spojky z dimenzie 20 na 2x16	0207E/1
naťahovací drôt	D



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

