

EU PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

č. 3A-EU-25/23-12

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: **Tuhé elektroinstalační trubky se střední mechanickou odolností a příslušenství viz. příloha**

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

předmět prohlášení: Tuhé elektroinstalační trubky se střední mechanickou odolností a příslušenství. Trubky jsou určeny pro instalaci rozvodů malého a nízkého napětí. Lze je montovat do prostoru s nebezpečím výbuchu hořlavých plynů a par - nebezpečná zóna 2 a do prostoru s nebezpečím výbuchu prachu - nebezpečná zóna 22.

Výše popsaný 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	4032HF
		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	Materiál PVC, PC/ABS-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

		<p>ČSN EN 61386-1 ed. 2:09+A1:20 čl. 11.3, 7.6 včetně změn (EN 61386-1:08 including amendments)</p>	<p>zkušební protokol č. 222187-01/01 ze dne 26.10.2022</p> <p>Vydal: Elektrotechnický zkušební ústav, Pod Lisem 129, 171 02 Praha 71, Česká republika</p>	<p>4016E</p>
		<p>ČSN EN 61386-1 ed. 2:09+A1:20 čl. 11.3, 7.6 včetně změn (EN 61386-1:08 including amendments)</p>	<p>zkušební protokol č. 021981-01/02 ze dne 14.9.2020</p> <p>Vydal: Elektrotechnický zkušební ústav, Pod Lisem 129, 171 02 Praha 71, Česká republika</p>	<p>4032, 4032 HF</p>
		<p>ČSN EN 61386-21:04+A11:11 včetně změn (IEC 61386-21:2002 including amendments) ČSN EN 61386-1 ed.2:09 včetně změn (IEC 61386-1:2008 including amendments)</p>	<p>zkušební protokol č. 702202-01/01 ze dne 22.6.2017</p> <p>Vydal: Elektrotechnický zkušební ústav, Pod Lisem 129, 171 02 Praha 71, Česká republika</p>	X
X	X	<p>ČSN EN 62262:97 včetně změn (EN 62262:97 including amendments)</p>	<p>zkušební protokol č. 501073-01/01 ze dne 31.3.2015</p> <p>Vydal: Elektrotechnický zkušební ústav, Pod Lisem 129, 171 02 Praha 71, Česká republika</p>	<p>Stupeň ochrany: IK07</p>
X	X	<p>ČSN EN 1127-1:2012 ČSN CLC/TR 60079-32-1:2016</p>	<p>Vydal: Fyzikálně technický zkušební ústav, Pikartská 7, 716 07 Ostrava – Radvanice</p>	<p>Montáž do prostoru s nebezpečím výbuchu hořlavých plynů a par - nebezpečná zóna 2 a do prostoru s nebezpečím výbuchu prachu - nebezpečná zóna 22</p>
<p>2011/65/EU – RoHS</p>	<p>NV 481/2012 Sb.</p>	<p>ZP 344/02 – Metodika pro stanovení prvků Pb, Cd, Cr, Hg, Br</p>	<p>zkušební protokol č. 601229-01/01 ze dne 4.4.2016</p> <p>Vydal: Elektrotechnický zkušební ústav, Pod Lisem 129, 171 02 Praha 71, Česká republika</p>	X
<p>1907/2006 - REACH</p>	X	X	X	<p>Bezpečnostní a materiálové listy použitých materiálů</p>

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



Ing. Jana Dejmková

ředitel úseku řízení jakosti a ekologie

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

Příloha k EU prohlášení o shodě č. 3A-EU-25/23-12

Tuhé elektroinstalační trubky se střední mechanickou odolností a příslušenství – 750 N

Použitý rozsah teplot: –25°C až +60°C

Materiál: PVC

Kód třídění dle: ČSN EN 61386-1 3341

Typ	Koleno	Ohebné koleno	Spojky	Přichytky
4016 E	4116, 4116 E	1316, 1316 E	0216, 0216 E	5316, 5316 E
4020	4120	1320	0220	5320
4025	4125	1325	0225	5325
4032	4132	1332	0232	5332
4040	4140	1340	0240	5340
4050	4150	1350	0250	5350
4063	4163	1363	0263	5363

Tuhé elektroinstalační trubky se střední mechanickou odolností bezhalogenové a příslušenství – 750N

Použitý rozsah teplot: –45°C až +90°C

Materiál: PPO – bezhalogenový

Kód třídění dle: ČSN EN 61386-1 3352

Typ	Koleno	Ohebné koleno	Spojky	Přichytky
4016 E HF	4116 HF, 4116 E HF	1316 HF, 1316 E HF	0216 HF, 0216 E HF	5316 HF, 5316 E HF
4020 HF	4120 HF	1320 HF	0220 HF	5320 HF
4025 HF	4125 HF	1325 HF	0225 HF	5325 HF
4032 HF	4132 HF	1332 HF	0232 HF	5332 HF
4040 HF	4140 HF	1340 HF	0240 HF	5340 HF
4050 HF	4150 HF	1350 HF	0250 HF	5350 HF
4063 HF	4163 HF	1363 HF	0263 HF	5363 HF

Použitý rozsah teplot: –45°C až + 140°C

Materiál: PPO – bezhalogenový

Kód třídění dle: ČSN EN 61386-1 3354

Typ	Koleno	Ohebné koleno	Spojky	Přichytky
4016 E HF 140	4116 HF 140, 4116 E HF 140	1316 HF, 1316 E HF	0216 HF 140, 0216 E HF 140	5316 HF 140, 5316 E HF 140
4020 HF 140	4120 HF 140	1320 HF 140	0220 HF 140	5320 HF 140
4025 HF 140	4125 HF 140	1325 HF 140	0225 HF 140	5325 HF 140
4032 HF 140	4132 HF 140	1332 HF 140	0232 HF 140	5332 HF 140
4040 HF 140	4140 HF 140	1340 HF 140	0240 HF 140	5340 HF 140
4050 HF 140	4150 HF 140	1350 HF 140	0250 HF 140	5350 HF 140
4063 HF 140	4163 HF 140	1363 HF 140	0263 HF 140	5363 HF 140


Tuhé elektroinstalační trubky se střední mechanickou odolností bezhalogenové a příslušenství – 750N


Použitý rozsah teplot: –45°C až +90°C

Materiál: PC+ABS – bezhalogenový

Kód třídění dle: ČSN EN 61386-1 3352

Typ	Koleno	Ohebné koleno	Spojky	Přichytky
4016 E HF	4116 HF, 4116 E HF	1316 HF, 1316 E HF	0216 HF, 0216 E HF	5316 HF, 5316 E HF
4020 HF	4120 HF	1320 HF	0220 HF	5320 HF
4025 HF	4125 HF	1325 HF	0225 HF	5325 HF
4032 HF	4132 HF	1332 HF	0232 HF	5332 HF
4040 HF	4140 HF	1340 HF	0240 HF	5340 HF
4050 HF	4150 HF	1350 HF	0250 HF	5350 HF
4063 HF	4163 HF	1363 HF	0263 HF	5363 HF



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

