



KOPOS KOLÍN a.s.  
Havlíčkova 432  
CZ – 280 94 Kolín IV

## EU PROHLÁŠENÍ O SHODĚ č. 3A-EU-26/20-09

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

My, KOPOS KOLÍN a. s.  
Havlíčkova 432  
280 94 Kolín IV  
Česká republika  
IČ: 61672971  
DIČ: CZ61672971

prohlašujeme na svou výhradní odpovědnost, že

výrobek/typ: **Tuhé elektroinstalační trubky s vysokou mechanickou odolností a příslušenství viz. příloha**

výrobce: **KOPOS KOLÍN a.s. Havlíčkova 432, 280 94 Kolín IV, Česká republika**

Předmět prohlášení: Tuhé elektroinstalační trubky s vysokou mechanickou odolností a příslušenství 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
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. 021981-01/02 ze dne 14.9.2020  Vydal: Elektrotechnický zkušební ústav, Pod Lisem 129, 171 02 Praha 71, Česká republika	8032
		ČSN EN 61386-1 ed. 2:09 včetně změn (IEC 61386-1:2008 including amendments) ČSN EN 61386-21:04+A11:11 včetně změn (IEC 61386-21:2002 including amendments)	zkušební protokol č. 702201-01/01 ze dne 22.6.2017  Vydal: Elektrotechnický zkušební ústav, Pod Lisem 129, 171 02 Praha 71, Česká republika	
		ČSN EN 1127-1:2012 ČSN CLC/TR 60079-32-1:2016	Vydal: Fyzikálně technický zkušební ústav, Pikartská 7, 716 07 Ostrava – Radvanice	Montáž do prostoru s nebezpečím výbuchu hořlavých plynů a par - <b>nebezpečná zóna 2</b> a do prostoru s nebezpečím

				výbuchu prachu - <b>nebezpečná zóna 22</b>
		ČSN EN 62262:97 včetně změn (EN 62262:97 including amendments)	zkušební protokol č. 501073-01/01 ze dne 31.3.2015  Vydal: Elektrotechnický zkušební ústav, Pod Lisem 129, 171 02 Praha 71, Česká republika	Stupeň ochrany: IK09
2011/65/EU – RoHS	NV 481/2012 Sb.	ZP 344/02 – Metodika pro stanovení prvků Pb, Cd, Cr, Hg, Br	zkušební protokol č. 601229-01/01 ze dne 4.4.2016  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 50001:2011 a dle programu Bezpečný podnik.

Podepsáno za KOPOS KOLÍN a.s.

Místo vydání: Kolín

Datum vydání: 14.9.2020



Ing. Jana Dejmková

představitel vedení QMS, EMS a BOZP

**KOPOS KOLÍN a.s.**

ÚSEK ŘÍZENÍ SYSTÉMU JAKOSTI



KOPOS KOLÍN a.s.  
Havlíčková 432  
CZ – 280 94 Kolín IV

Příloha k EU prohlášení o shodě č. 3A-EU-26/20-09

Tuhé elektroinstalační trubky s vysokou mechanickou odolností a příslušenství – 1250 N

Použitý rozsah teplot: –25°C až +60°C

Materiál: PVC

Kód třídění dle: ČSN EN 61386-1, IEC 61386-1 4421

Typ	Koleno	Ohebné koleno	Spojky	Přichytky
8013	8213		0413	5313
8016	8216		0416	5316
8021	8221		0421	5320
8029	8229		0429	5329

Použitý rozsah teplot: –25°C až +60°C

Materiál: PVC

Kód třídění dle: ČSN EN 61386-1, IEC 61386-1 4441

Typ	Koleno	Ohebné koleno	Spojky	Přichytky
8016 E	4116, 4116 E	1316, 1316 E	0216, 0216 E	5316, 5316 E
8020	4120	1320	0220	5320
8025	4125	1325	0225	5325
8032	4132	1332	0232	5332
8040	4140	1340	0240	5340
8050	4150	1350	0250	5350
8063	4163	1363	0263	5363

Tuhé elektroinstalační trubky s vysokou mechanickou odolností bezhalogenové a příslušenství –1250 N

Použitý rozsah teplot: –45°C až +90°C

Materiál: PPO – bezhalogenový

Kód třídění dle: ČSN EN 61386-1, IEC 61386-1 4452

Typ	Koleno	Ohebné koleno	Spojky	Přichytky
8016 E HF	4116 HF, 4116 E HF	1316 HF, 1316 E HF	0216 HF, 0216 E HF	5316 HF, 5316 E HF
8020 HF	4120 HF	1320 HF	0220 HF	5320 HF
8025 HF	4125 HF	1325 HF	0225 HF	5325 HF
8032 HF	4132 HF	1332 HF	0232 HF	5332 HF
8040 HF	4140 HF	1340 HF	0240 HF	5340 HF
8050 HF	4150 HF	1350 HF	0250 HF	5350 HF
8063 HF	4163 HF	1363 HF	0263 HF	5363 HF





KOPOS KOLÍN a.s.  
Havlíčková 432  
CZ – 280 94 Kolín IV

Použitý rozsah teplot:  $-45^{\circ}\text{C}$  až  $+140^{\circ}\text{C}$

Materiál: PPO – bezhalogenový

Kód třídění dle: ČSN EN 61386-1, IEC 61386-1 4454

Typ	Koleno	Ohebné koleno	Spojky	Přichytky
8016 E HF 140	4116 HF 140, 4116 E HF 140	1316 HF 140, 1316 E HF 140	0216 HF 140, 0216 E HF 140	5316 HF 140, 5316 E HF 140
8020 HF 140	4120 HF 140	1320 HF 140	0220 HF 140	5320 HF 140
8025 HF 140	4125 HF 140	1325 HF 140	0225 HF 140	5325 HF 140
8032 HF 140	4132 HF 140	1332 HF 140	0232 HF 140	5332 HF 140
8040 HF 140	4140 HF 140	1340 HF 140	0240 HF 140	5340 HF 140
8050 HF 140	4150 HF 140	1350 HF 140	0250 HF 140	5350 HF 140
8063 HF 140	4163 HF 140	1363 HF 140	0263 HF 140	5363 HF 140

Tuhé elektroinstalační trubky s vysokou mechanickou odolností bezhalogenové a příslušenství  $-1250\text{ N}$

Použitý rozsah teplot:  $-45^{\circ}\text{C}$  až  $+90^{\circ}\text{C}$

Materiál: PC ABS – bezhalogenový

Kód třídění dle: ČSN EN 61386-1, IEC 61386-1 4452

Typ	Koleno	Ohebné koleno	Spojky	Přichytky
8016 E HF	4116 HF, 4116 E HF	1316 HF, 1316 E HF	0216 HF, 0216 E HF	5316 HF, 5316 E HF
8020 HF	4120 HF	1320 HF	0220 HF	5320 HF
8025 HF	4125 HF	1325 HF	0225 HF	5325 HF
8032 HF	4132 HF	1332 HF	0232 HF	5332 HF
8040 HF	4140 HF	1340 HF	0240 HF	5340 HF
8050 HF	4150 HF	1350 HF	0250 HF	5350 HF
8063 HF	4163 HF	1363 HF	0263 HF	5363 HF

Barva dle přání zákazníka.

KOPOS KOLÍN a.s.  
ÚSEK ŘÍZENÍ SYSTÉMU JAKOSTI