

# DEKLARACJA ZGODNOŚCI UE

## Nr 3A-EU-26/23-12

Zgodnie z dyrektywą UE 2014/35/EU z późniejszymi zmianami

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

Oświadczamy na swoją wyłączną odpowiedzialność, że

Wyrób/typ: **Sztywne rury elektroinstalacyjne o wysokiej odporności mechanicznej wraz z akcesoriami (patrz Załącznik)**

Producent: **KOPOS KOLÍN a.s., Havlíčkova 432, Kolín IV, 280 02 Kolín, Republika Czeska**

Przedmiot deklaracji: Sztywne rury elektroinstalacyjne o wysokiej odporności mechanicznej wraz z akcesoriami są przeznaczone dla instalacji systemów rozdzielczych niskiego napięcia.  
Można je instalować w środowisku zagrożonym niebezpieczeństwem wybuchu palnych gazów i par – strefa zagrożenia 2 oraz zagrożonych niebezpieczeństwem wybuchu palnych pyłów – strefa 22.

Wyżej wymieniony przedmiot deklaracji jest zgodny ze zharmonizowanymi normami Unii Europejskiej oraz innymi przepisami:

Przepisy Unii Europejskiej	Przepisy Republiki Czeskiej	Normy	Certyfikaty i raporty z badań	Inne specyfikacje techniczne
2014/35/EU - LVD	Ustawa nr 90/2016 Coll. z późniejszymi zmianami  Rozporządzenie nr 118/2016 Coll. z późniejszymi zmianami	ČSN EN 61386-1 ed. 2:09+A1:20 čl. 11.3, 7.6 z późniejszymi zmianami (EN 61386-1:08 z późniejszymi zmianami)	Raport z badań nr 232562-01/02 z dnia 29.11.2023  Wydany przez: Electrotechnical Testing Institute, Pod Lisem 129, 171 02 Prague 71, Republika Czeska	8032
		EN ISO 846:2019 metoda C	Opinia eksperta z dnia 11.08.2023  Wydany przez: National Institute of Public Health, Šrobárova 49/48, 100 00 Pague 10-Vinohrady, Republika Czeska	<b>Materiał PVC</b> <b>Ocena działania mikroorganizmów – Metoda C Odporność na działanie bakterii</b>  <b>Przebadane bakterie z zadowalającymi wynikami:</b> <b>Escherichia coli,</b> <b>Staphylococcus aureus,</b> <b>Klebsiella pneumoniae,</b> <b>Pseudomonas aeruginosa,</b> <b>Enterococcus faecalis,</b> <b>Bacillus subtilis,</b> <b>Salmonella enterica,</b> <b>Legionella pneumophila,</b> <b>Candida albicans</b>
	ČSN EN 61386-1 ed. 2:09+A1:20 čl. 11.3,	Raport z badań nr 021981-01/02 z dnia 14.9.2020	8032	

		7.6 z późniejszymi zmianami (EN 61386-1:08 z późniejszymi zmianami)	<b>Wydany przez:</b> Elektrotechnický zkušební ústav, Pod Lisem 129, 171 02 Praha 71, Republika Czeska	
		ČSN EN 61386-1 ed. 2:09 z późniejszymi zmianami (IEC 61386-1:2008 z późniejszymi zmianami) ČSN EN 61386-21:04+A11:11 z późniejszymi zmianami (IEC 61386-21:2002 z późniejszymi zmianami)	Raport z badań nr 702201-01/01 z dnia 22.6.2017 <b>Wydany przez:</b> Elektrotechnický zkušební ústav, Pod Lisem 129, 171 02 Praha 71, Republika Czeska	
		ČSN EN 1127-1:2012 ČSN CLC/TR 60079-32-1:2016	<b>Wydany przez:</b> Fyzikálně technický zkušební ústav, Pikartská 7, 716 07 Ostrava – Radvanice, Republika Czeska	Instalacja w środowiskach zagrożonych niebezpieczeństwem wybuchu palnych gazów i par – strefa zagrożenia 2 oraz zagrożonych niebezpieczeństwem wybuchu palnych pyłów – strefa zagrożenia 22
		ČSN EN 62262:97 z późniejszymi zmianami (EN 62262:97 z późniejszymi zmianami)	Raport z badań nr 501073-01/01 z dnia 31.3.2015 <b>Wydany przez:</b> Elektrotechnický zkušební ústav, Pod Lisem 129, 171 02 Praha 71, Republika Czeska	Odporność udarowa: IK 09
Dyrektywa RoHS 2011/65/EU z późniejszymi zmianami	Rozporządzenie nr 481/2012 Sb.	ZP 344/02 – Metodologia oznaczania pierwiastków Pb, Cd, Cr, Hg, Br	Raport z badań nr 601229-01/01 z dnia 4.4.2016 <b>Wydany przez:</b> Elektrotechnický zkušební ústav, Pod Lisem 129, 171 02 Praha 71, Republika Czeska	
Regulation 1907/2006 - REACH				Karty charakterystyki stosowanych materiałów

Z uwzględnieniem warunków określonych w tych przepisach na produkcie zostało umieszczone oznakowanie CE.


**Moduły oceny zgodności: Moduł A: Wewnętrzna kontrola produkcji**

**Dokumentacja techniczna dla produktów:**

- Instrukcja montażu
- Karta katalogowa
- Katalog wyrobów dostępny bezpłatnie na stronie <https://www.kopos.pl/pol/katalogi>
- Dokumentacja wewnętrzna

Spółka Kopus Kolín a.s. posiada certyfikat ISO 9001:2015, ISO 14001:2015 i ISO 50001:2018 zgodnie z Krajowym programem „Bezpieczne Przedsiębiorstwa”

Podpisane w imieniu KOPOS KOLÍN a.s.

**KOPOS KOLÍN a.s.**   
 Havlíčkova 432, 280 02 Kolín  
 IČ: 616 72 971 DIČ: CZ61672971  
 tel: 321 730 111 [www.kopos.cz](http://www.kopos.cz)



Miejsce wydania: Kolín, Republika Czeska

Ing. Janka Dejmková

Data wydania: 13.12.2023

Dyrektor ds. Jakości i Ekologii

**Załącznik do Deklaracji Zgodności UE Nr 3A-EU-26/23-12**

**Sztynne rury elektroinstalacyjne o wysokiej odporności mechanicznej wraz z akcesoriami – 1250 N**

**Zakres temperatury stosowania: od –25°C do +60°C**

**Materiał: PVC**

**Kod klasyfikacji: ČSN EN 61386-1, IEC 61386-1 4421**

Typ	Kolana do rur	Kolana do rur, giętkie	Złączki	Uchwyty zaciskowe
8013	8213		0413	5313
8016	8216		0416	5316
8021	8221		0421	5320
8029	8229		0429	5329

**Zakres temperatury stosowania: od –25°C do +60°C**

**Materiał: PVC**

**Kod klasyfikacji: ČSN EN 61386-1, IEC 61386-1 4441**

Typ	Kolana do rur	Kolana do rur, giętkie	Złączki	Uchwyty zaciskowe
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

**Sztynne bezhalogenowe rury elektroinstalacyjne o wysokiej odporności mechanicznej wraz z akcesoriami – 1250 N**

**Zakres temperatury stosowania: od –45°C do +90°C**

**Materiał: PPO –bezhalogenowy**

**Kod klasyfikacji: ČSN EN 61386-1, IEC 61386-1 4452**

Typ	Kolana do rur	Kolana do rur, giętkie	Złączki	Uchwyty zaciskowe
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

**Zakres temperatury stosowania: od –45°C do + 140°C**

**Materiał: PPO – bezhalogenowe**

**Kod klasyfikacji: ČSN EN 61386-1, IEC 61386-1 4454**

Typ	Kolana do rur	Kolana do rur, giętkie	Złączki	Uchwyty zaciskowe
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

Sztywne bezhalogenowe rury elektroinstalacyjne o wysokiej odporności mechanicznej wraz z akcesoriami – 1250 N

Zakres temperatury stosowania: od -45°C do +90°C

Materiał: PC ABS – bezhalogenowe

Kod klasyfikacji: ČSN EN 61386-1, IEC 61386-1 4452

Typ	Kolana do rur	Kolana do rur, giętkie	Złączeni	Uchwyty zaciskowe
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

Kolor według zamówienia klienta.



**KOPOS KOLÍN a.s.**   
Havlíčkova 432, 280 02 Kolín  
IČ: 616 72 971 DIČ: CZ61672971  
tel: 321 730 111 [www.kopos.cz](http://www.kopos.cz)