

# EU DEKLARACJA ZGODNOŚCI

## Nr 3A-EU-24/22-11

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

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

Oświadczamy na swoją wyłączną odpowiedzialność, że

Wyrób/ typ: **Rury sztywne o niskiej odporności mechanicznej z akcesoriami (zobacz załącznik)**  
**1516E – 1563, 1516E HF – 1563 HF**

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

Przedmiot deklaracji: Rury przeznaczone są do montażu instalacji o niskim napięciu. Można montować w pomieszczeniach z niebezpieczeństwem wybuchu łatwopalnych gazów i oparów – strefa niebezpieczna 2 oraz do pomieszczeń z niebezpieczeństwem wybuchu pyłu, strefa niebezpieczna 22. Odporne na promieniowanie UV jedynie w konfiguracji „15xxHF”.

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

Przepisy UE	Przepisy Republiki Czeskiej	Normy	Certyfikaty i raporty z badań	Other technical specification
2014/35/EU - LVD	Ustawa 90/2016 Coll. ze zmianami  Rozzporządzenie 118/2016 Coll. ze zmianami	ČSN EN 61386-1 ed. 2:09 z późniejszymi zmianami(EN 61386-1:08 z późniejszymi zmianami), ČSN EN 61386-21:04+A11:11 z późniejszymi zmianami (EN 61386-21:04 z późniejszymi zmianami IEC 61386-21:02 IEC 61386-1:08	Raport z badań nr 222187-01/01 z dnia 26.10.2022  Wydany przez: Electrotechnical Testing Institute, Pod Lisem 129, 171 02 Prague 71, Czech Republic	1520 HF
			Raport z badań nr 910199-01/01 z dnia 5.2.2019  Wydany przez: Elektrotechnický zkušební ústav, Pod Lisem 129, 171 02 Praha 71, Czech Republic	X
			Raport z badań nr 600161-01/01 z dnia 12.2.2016  Wydany przez: Elektrotechnický zkušební ústav, Pod Lisem 129, 171 02 Praha 71, Czech Republic	Rury sztywne 1516 E HF – 1563 HF

			<p>Raport z badań nr 400275-01/01 z dnia 18.2.2014</p> <p><b>Wydany przez:</b> Elektrotechnický zkušební ústav, Pod Lisem 129, 171 02 Praha 71, Czech Republic</p>	<b>Rury sztywne 1516 E HF – 1563 HF</b>
		<p>ČSN EN 61386-1:04 z późniejszymi zmianami (EN 61386-1:04 z późniejszymi zmianami)          ČSN EN 61386-21:04 z późniejszymi zmianami (EN 61386-21:04 i z późniejszymi zmianami)</p>	<p>Raport z badań nr 101649-01/01 z dnia 28.4.2011;          Raport z badań nr 800446-01/01 z dnia 21.5.2008;          Raport z badań nr 800446-01/01A z dnia 21.5.2008</p> <p><b>Wydany przez:</b> Elektrotechnický zkušební ústav, Pod Lisem 129, 171 02 Praha 71, Czech Republic</p>	X
2014/35/EU - LVD	<p>Ustawa 90/2016 Coll. ze zmianami</p> <p>Rozporządzenie 118/2016 Coll. ze zmianami</p>	<p>ČSN EN ISO 4892-2:13 z późniejszymi zmianami          ČSN EN 61386-1ed. 2:09 čl. 10.3 z późniejszymi zmianami          ČSN EN 60670-1:05+A1:13 čl. 15.3. z późniejszymi zmianami</p>	<p>Raport z badań nr 403994-01/01 z dnia 26.11.2014</p> <p><b>Wydany przez:</b> Elektrotechnický zkušební ústav, Pod Lisem 129, 171 02 Praha 71, Česká republika</p>	<b>Materiál PC+ABS</b>
2014/35/EU - LVD	<p>Ustawa 90/2016 Coll. ze zmianami</p> <p>Rozporządzenie 118/2016 Coll. ze zmianami</p>	<p>ČSN EN 61386-1 ed.2/A1 čl. 11.3</p>	<p>Raport z badań nr. OS-42-2021 z dnia 10.9.2021</p> <p><b>Wydany przez:</b> VYRTYCH a.s. Židněves 116 294 06 Březno</p>	<b>1525, 1532HF</b>
2014/35/EU - LVD	<p>Ustawa 90/2016 Coll. ze zmianami</p> <p>Rozporządzenie 118/2016 Coll. ze zmianami</p>	<p>ČSN EN 61386-1 ed. 2:09+A1:20 čl. 11.3, 7.6</p>	<p>Raport z badań nr 021981-01/02 z dnia 14.9.2020</p> <p><b>Wydany przez:</b> Elektrotechnický zkušební ústav, Pod Lisem 129, 171 02 Praha 71, Česká republika</p>	<b>1532,1532HF</b>
X	X	<p>ČSN EN 12200- z późniejszymi zmianami,          ČSN EN ISO 4892-2 z późniejszymi zmianami,          ČSN EN ISO 8256 z późniejszymi zmianami,          ČSN EN ISO 179-1 z późniejszymi zmianami,          ČSN EN 20105-A02 z</p>	<p>Raport z badań nr 412200626 z dnia 4.4.2005</p> <p><b>Wydany przez:</b> Institut pro testování a certifikaci, a.s., Třída T. Bati 299, 764 21 Zlín</p>	<b>Materiál: PPO/PPE</b>

		późniejszymi zmianami ČSN EN 1127-1:2012 ČSN CLC/TR 60079-32-1:2016	Wydany przez: Fyzikálně technický zkušební ústav, Pikartská 7, 716 07 Ostrava – Radvanice, Czech Republic	Instalacja w pomieszczeniach z niebezpieczeństwem wybuchu łatwopalnych gazów i oparów – strefa niebezpieczna 2 oraz do pomieszczeń z niebezpieczeństwem wybuchu pyłu, strefa niebezpieczna 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  Wydany przez: Elektrotechnický zkušební ústav, Pod Lisem 129, 171 02 Praha 71, Czech Republic	Stopień ochrony: IK 06
Dyrektywa RoHS 2011/65/EU ze zmianami	Rozporządzenie 481/2012 Sb.	ZP 344/02 – Metodologia określania pierwiastków Pb, Cd, Cr, Hg, Br	Raport z badań nr 601229-01/01 z dnia 4.4.2016  Wydany przez: Elektrotechnický zkušební ústav, Pod Lisem 129, 171 02 Praha 71, Czech Republic	Materiał: PPE/PPO, PC+ABS
Rozporządzenie 1907/2006 - REACH				Formularze danych bezpieczeństwa dla 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 <http://www.kopos.cz/cs/katalogy>
- Dokumentacja wewnętrzna

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

Podpisane w imieniu KOPOS KOLÍN a.s.




Miejsce wydania: Kolín, Republika Czeska

Ing. Jana Dejmková

Data wydania: 01.11.2022

Dyrektor ds. Jakości

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)

**Załącznik do deklaracji zgodności nr 3A-EU-24/22-11**
**Rura sztywna o niskiej odporności z akcesoriami – 320 N**

**Zakres stosowania:** –25°C do +60°C  
**Materiał:** PVC  
**Kod klasyfikacji:** ČSN EN 61386-1 2241

Typ	Kolana	Kolana, giętkie	Złączki	Zaciski
1516E	4116, 4116E	1316, 1316E	0216, 0216E	5316, 5316E
1520	4120	1320	0220	5320
1525	4125	1325	0225	5325
1532	4132	1332	0232	5332
1540	4140	1340	0240	5340
1550	4150	1350	0250	5350
1563	4163	1363	0263	5363

**Rura sztywna o niskiej odporności bezhalogenowa z akcesoriami– 320 N**

**Zakres stosowania:** –45°C do +90°C  
**Materiał:** PPO – bezhalogenowa  
**Kod klasyfikacji:** ČSN EN 61386-1 2252

Typ	Kolana	Kolana, giętkie	Złączki	Zaciski
1516EHF	4116HF, 4116EHF	1316HF, 1316EHF	0216HF, 0216EHF	5316HF, 5316EHF
1520HF	412HF	1320HF	0220HF	5320HF
1525HF	4125HF	1325HF	0225HF	5325HF
1532HF	4132HF	1332HF	0232HF	5332HF
1540HF	4140HF	1340HF	0240HF	5340HF
1550HF	4150HF	1350HF	0250HF	5350HF
1563HF	4163HF	1363HF	0263HF	5363HF

**Zakres stosowania:** –45°C do + 140°C  
**Materiał:** PPO – bezhalogenowa  
**Kod klasyfikacji:** ČSN EN 61386-1 2254

Typ	Kolana	Kolana, giętkie	Złączki	Zaciski
1516EHF 140	4116HF 140, 4116EHF 140	1316HF 140, 1316EHF 140	0216HF 140, 0216EHF 140	5316HF 140, 5316EHF 140
1520HF 140	4120 HF 140	1320HF 140	0220HF 140	5320HF 140
1525HF 140	4125 HF 140	1325HF 140	0225HF 140	5325HF 140
1532HF 140	4132 HF 140	1332HF 140	0232HF 140	5332HF 140
1540HF 140	4140 HF 140	1340HF 140	0240HF 140	5340HF 140
1550HF 140	4150 HF 140	1350HF 140	0250HF 140	5350HF 140
1563HF 140	4163 HF 140	1363HF 140	0263HF 140	5363HF 140

**Rura sztywna o niskiej odporności bezhalogenowa z akcesoriami – 320 N**

**Zakres stosowania:** -45°C až +90°C  
**Materiał:** PC+ABS – bezhalogenowa  
**Kod klasyfikacji:** ČSN EN 61386-1 2252

Typ	Kolana	Kolana, giętkie	Złączeni	Zaciski
1516EHF	4116HF, 4116EHF	1316HF, 1316EHF	0216HF, 0216EHF	5316HF, 5316EHF
1520HF	4120HF	1320HF	0220HF	5320HF
1525HF	4125HF	1325HF	0225HF	5325HF
1532HF	4132HF	1332HF	0232HF	5332HF
1540HF	4140HF	1340HF	0240HF	5340HF
1550HF	4150HF	1350HF	0250HF	5350HF
1563HF	4163HF	1363HF	0263HF	5363HF



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