KOPOS KOLÍN a.s.
Havlíčkova 432
280 02 Kolín
www.kopos.cz

ES ATITIKTIES DEKLARACIJA
Nr. 3A-EU-24/22-11

Pagal ES direktyvą 2014/35/ES su pakeitimais

Mes, KOPOS KOLÍN a. s.
Havlíčkova 432
280 02 Kolín
Czech Republic
IČ: 61672971
DIČ: CZ61672971

prisiimdami savo atsakomybę, deklaruojame

produktas/tipas: **Tiesūs elektros instaliaciniai vamzdžiai žemo mechaninio atsparumo 1516E – 1563, 1516E HF – 1563 HF (žr. priedą)**

gamintojas: **KOPOS KOLÍN a.s., Havlíčkova 432, Kolín IV, 280 02 Kolín, Čekijos Respublika**

deklaracijos objektas: Vamzdžiai skirti montuoti žemos įtampos paskirstymui. Juos galima montuoti vietose, kuriose yra degiųjų dujų ir garų rizika – 2 pavojaus zona ir vietose, kuriose yra sprogimo pavojus – 22 pavojaus zona. Atsparumo UV spinduliams bandymas skirtas 15xx HF vamzdžio tipui.

Aukščiau aprašytos deklaracijos objektas atitinka atitinkamus Sąjungos derinimo teisės aktus, kitus teisės aktus ir reglamentus:

Europos Sąjungos Reglamentai	**Vyriausybės Reglamentai**	**Standartai**	**Sertifikatai ir bandymų ataskaitos**	**Kita techninė specifikacija/bandyti produktai**
2014/35/EU - LVD	**Įstatymo Nr. 90/2016 Coll. Su pakeitimais** **Vyriausybės Reglamento Nr. 118/2016 Coll. Su pakeitimais**	**ČSN EN 61386-1 ed. 2:09** įskaitant pakeitimus **(EN 61386-1:08** įskaitant pakeitimus), **ČSN EN 61386-21:04+A11:11** įskaitant pakeitimus **(EN 61386-21:04** įskaitant pakeitimus **IEC 61386-21:02** **IEC 61386-1:08**	Bandymų Ataskaitos Nr. **222187-01/01** iš **26.10.2022** **Išduota:** Elektrotechnikos bandymų institutas, Pod Lisem 129, 171 02 Prague 71, Čekijos Respublika	**1520 HF**
			Bandymų Ataskaitos Nr. **910199-01/01** iš **5.2.2019** **Išduota:** Elektrotechnikos bandymų institutas, Pod Lisem 129, 171 02 Prague 71, Čekijos Respublika	
			Bandymų Ataskaitos Nr. **600161-01/01** iš **12.2.2016** **Išduota:** Elektrotechnikos bandymų institutas, Pod Lisem 129, 171 02 Prague 71, Čekijos Respublika	**Tiesūs instaliaciniai vamzdžiai 1516 E HF – 1563 HF**

tel.: +420 321 730 111 • e-mail: kopos@kopos.cz • IK 616 72 971 • PVM: CZ61672971
Įmonė yra įregistruota Prahos miesto teismo tvarkomame komercinio registro B skyriuje, kodas 3689

			Bandymų Ataskaitos Nr. **400275-01/01** iš **18.2.2014** **Išduota:** Elektrotechnikos bandymų institutas, Pod Lisem 129, 171 02 Prague 71, Čekijos Respublika	**Tiesūs instaliaciniai vamzdžiai 1516 E HF – 1563 HF**
		ČSN EN 61386-1:04 įskaitant pakeitimus **(EN 61386-1:04** įskaitant pakeitimus) **ČSN EN 61386-21:04** įskaitant pakeitimus **(EN 61386-21:04** įskaitant pakeitimus	Bandymų Ataskaitos Nr. **101649-01/01** iš **28.4.2011;** Bandymų Ataskaitos Nr. **800446-01/01** iš **21.5.2008;** Bandymų Ataskaitos Nr. **800446-01/01A** iš **21.5.2008** **Išduota:** Elektrotechnikos bandymų institutas, Pod Lisem 129, 171 02 Prague 71, Čekijos Respublika	
2014/35/EU - LVD	**Įstatymo Nr. 90/2016 Coll. Su pakeitimais** **Vyriausybės Reglamento Nr. 118/2016 Coll. Su pakeitimais**	**ČSN EN ISO 4892-2:13** įskaitant pakeitimus **ČSN EN 61386-1ed. 2:09 čl. 10.3** įskaitant pakeitimus **ČSN EN 60670-1:05+A1:13 čl. 15.3.** įskaitant pakeitimus	Bandymų Ataskaitos Nr. **403994-01/01** iš **26.11.2014** **Išduota:** Elektrotechnikos bandymų institutas, Pod Lisem 129, 171 02 Prague 71, Čekijos Respublika	Medžiaga **PC+ABS**
2014/35/EU - LVD	**Įstatymo Nr. 90/2016 Coll. Su pakeitimais** **Vyriausybės Reglamento Nr. 118/2016 Coll. Su pakeitimais**	**ČSN EN 61386-1 ed.2/A1 čl. 11.3**	Bandymų Ataskaitos Nr. **OS-42-2021** iš **10.9.2021** **Išduota**: VYRTYCH a.s. Židněves 116 294 06 Březno	**1525, 1532HF**
2014/35/EU - LVD	**Įstatymo Nr. 90/2016 Coll. Su pakeitimais** **Vyriausybės Reglamento Nr. 118/2016 Coll. Su pakeitimais**	**ČSN EN 61386-1 ed. 2:09+A1:20 čl. 11.3, 7.6**	Bandymų Ataskaitos Nr. **021981-01/02** iš **14.9.2020** **Išduota:** Elektrotechnikos bandymų institutas, Pod Lisem 129, 171 02 Prague 71, Čekijos Respublika	**1532,1532HF**
		ČSN EN 12200- įskaitant pakeitimus, **ČSN EN ISO 4892-2** įskaitant pakeitimus, **ČSN EN ISO 8256** įskaitant pakeitimus, **ČSN EN ISO**	Bandymų Ataskaitos Nr. **412200626** iš **4.4.2005** **Išduota:** Testavimo ir sertifikavimo institutas,	Medžiaga: **PPO/PPE**

tel.: +420 321 730 111 • e-mail: kopos@kopos.cz • IK 616 72 971 • PVM: CZ61672971
Įmonė yra įregistruota Prahos miesto teismo tvarkomame komercinio registro B skyriuje, kodas 3689

		179-1 įskaitant pakeitimus, **ČSN EN 20105-A02** įskaitant pakeitimus	a.s.,Třída T. Bati 299, 764 21 Zlín	
		ČSN EN 1127-1:2012 ČSN CLC/TR 60079-32-1:2016	**Išduota:** Fizinių techninių bandymų institutas, Pikartská 7, 716 07 Ostrava – Radvanice, Čekijos Respublika	Montavimas vietose, kuriose yra degiųjų dujų ir garų pavojus – **2 pavojaus zona** ir vietose, kur yra dulkių sprogimo rizika – **22 pavojaus zona**
		ČSN EN 62262:97 įskaitant pakeitimus **62262:97** įskaitant pakeitimus)	Bandymų Ataskaitos Nr. **501073-01/01** iš **31.3.2015** **Išduota:** Elektrotechnikos bandymų institutas, Pod Lisem 129, 171 02 Prague 71, Čekijos Respublika	**Atsparumo klasė: IK 06**
Direktyva RoHS 2011/65/EU su priedais	**Vyriausybės reglamento Nr. 481/2012 Sb.**	**ZP 344/02 – Elementų nustatymo metodika Pb, Cd, Cr, Hg, Br**	Bandymų Ataskaitos Nr. **601229-01/01** iš **4.4.2016** **Išduota:** Elektrotechnikos bandymų institutas, Pod Lisem 129, 171 02 Prague 71, Čekijos Respublika	Medžiaga: **PPE/PPO, PC+ABS**
Reglamento 1907/2006 - REACH				**Saugumo duomenų lapai naudotoms medžiagoms**

Įvykdžius sąlygas pagal šiuos reglamentus, gaminys buvo paženklintas CE ženklu.

Atitikties vertinimo modulis: **MODULIS A: Vidinė gamybos kontrolė**

Techniniai produkų dokumentai:
- **Surinkimo instrukcijos**
- **duomenų lapai**
- **Produktų katalogai laisvai prieinami https://www.koposelektro.lt/lt/katalogai**
- **Vidiniai dokumentai**

KOPOS KOLÍN a.s. įmonė sertifikuota pagal standartus ISO 9001:2015, ISO 14001:2015 ir ISO 50001:2018 bei pagal Nacionalinę programą „Saugos įmonė“.

Vardu pasirašyta iš KOPOS KOLÍN a.s.

Išdavimo vieta: Kolín, Čekijos Respublika

Išdavimo data: 01.11.2022

Ing. Jana Dejmková
kokybės direktorė

KOPOS KOLÍN a.s. (12)
Havlíčkova 432, 280 02 Kolín
IČ: 616 72 971 DIČ: CZ61672971
tel: 321 730 111 www.kopos.cz

KOPOS KOLÍN a.s.
Havlíčkova 432
280 02 Kolín
www.kopos.cz

Priedas ES atitikties deklaracija Nr.. 3A-EU-24/22-11

Tiesūs instaliaciniai vamzdžiai žemo mechaninio atsparumo – 320 N

Naudojimo diapazonas nuo: –25°C iki +60°C
Medžiaga: PVC
Klasifikacijos kodas: ČSN EN 61386-1 2241

Tipas	Posūkiai	Posūkiai, lankstūs	Jungtys	Laikikliai
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

Tiesūs instaliaciniai vamzdžiai žemo mechaninio atsparumo ir priedai– 320 N

Naudojimo diapazonas nuo: –45°C iki +90°C
Medžiaga: PPO – behalogenis
Klasifikacijos kodas: ČSN EN 61386-1 2252

Tipas	Posūkiai	Posūkiai, lankstūs	Jungtys	Laikikliai
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

Naudojimo diapazonas nuo: –45°C iki + 140°C
Medžiaga: PPO – behalogenis
Klasifikacijos kodas: ČSN EN 61386-1 2254

Tipas	Posūkiai	Posūkiai, lankstūs	Jungtys	Laikikliai
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

tel.: +420 321 730 111 • e-mail: kopos@kopos.cz • IK 616 72 971 • PVM: CZ61672971
Įmonė yra įregistruota Prahos miesto teismo tvarkomame komercinio registro B skyriuje, kodas 3689

KOPOS KOLÍN a.s.
Havlíčkova 432
280 02 Kolín
www.kopos.cz

Tiesūs instaliaciniai vamzdžiai žemo mechaninio atsparumo ir priedai – 320 N

Naudojimo diapazonas nuo: **–45°C iki +90°C**
Medžiaga: **PC+ABS – behalogenis**
Klasifikacijos kodas: **ČSN EN 61386-1 2252**

Tipas	Posūkiai	Posūkiai, lankstūs	Jungtys	Laikikliai
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. (12)
Havlíčkova 432, 280 02 Kolín
IČ: 616 72 971 DIČ: CZ61672971
tel: 321 730 111 www.kopos.cz

tel.: +420 321 730 111 • e-mail: kopos@kopos.cz • IK 616 72 971 • PVM: CZ61672971
Įmonė yra įregistruota Prahos miesto teismo tvarkomame komercinio registro B skyriuje, kodas 3689