

EU MEGFELELŐSÉGI NYILATKOZAT

No. 3B-EU-27/21-12

a módosított 2014/35/EU irányelvvvel összhangban

Mi, a **KOPOS KOLÍN a. s.**
Havlíčková 432
280 02 Kolín
Czech Republic
IČ: 61672971
DIČ: CZ61672971

kizárólagos felelőségünk alapján kijelentjük,

termék: **KOPOFLEX, KOPODUR és KFL védőcső-rendszerek**

típus: **KD 09040 - KD 09200, KF 09040 – KF 09200,
KFL 09040, KFL 09050, KFL 09063, KFL 09075, KFL 09090, KFL 09110, KFL 09120,
KFL 09125, KFL 09160, KFL 09175, KFL 09200**

gyártó: **KOPOS KOLÍN a.s. Havlíčkova 432, Kolín IV, 280 02 Kolín, Czech Republic**

a nyilatkozat tárgya: Hajlékony, dupólafalú védőcső, amely alkalmas áram- és adatkábelek mechanikai védelmére is. A védőcsövet borító föld tömörítéskor ügyelni szükséges a védőcsöveket érhető terhelési értékekre – bővebb információ a Kábel Védőcsövek katalógusunkban, vagy a www.kopos.hu weboldalon..

alapanyag:	HDPE
szelési hőmérsékleti tartomány:	-25°C és +90°C között
működési hőmérsékleti tartomány	-55°C és +90°C között
lángállóság	nem lángálló, nem önkioltó (csak az SKA konfiguráció – lángálló)
nyomásállóság:	450 N/20cm
ütésállóság:	normal (N)
hajlítási ellenállás:	KF, KFL - hajlékony KD - merev
környezeti hatásokkal szembeni ellenállás:	IP40
Tömítőgyűrű használata esetén a védettség	IP 67.
UV-állóság:	csak az Uvxx konfiguráció

A fenti nyilatkozat megfelel a vonatkozó Euharmonizációs és további jogszabályoknak, rendelkezéseknek:

EU-előírás	kormányrendelet	szabványok	tesztjelentések	egyéb műszaki specifikáció
2014/35/EU - LVD	a módosított 90/2016 törvény	ČSN EN 61386-1 ed. 2:09 čl. 10.3, 10.4, 12	tesztjelentés: 212630-01/01 2021.11.26.	a következő szériatípusok tesztelve: KF 09063, KF 09160, KD 09050, KD 09160 szerelési hőmérsékleti tartomány -25°C és +90°C között működési tartomány -55°C és +90°C között
	a módosított 118/2016 kormányrendelet	ČSN EN 61386-1 ed. 2:09 čl. 14.1 módosításokkal együtt (EN 61386-1:08 módosításokkal együtt) ČSN EN 60529:1993+A1:2001+A2:2014 módosításokkal együtt (EN 60529:1993+A1:2001+A2:2014	tesztjelentés: 022931-01/01 2021.02.16. kiadta: Elektrotechnický zkušební ústav, Pod Lisem 129, 171 02 Praha 71, Česká republika	KF 09160, KD 09160 bevizsgálva IP67 védettségi szintre



KOPOS KOLÍN a.s.
Havlíčková 432
CZ – 280 02 Kolín

		módosításokkal együtt) ČSN EN 61386-1 ed. 2:09 módosításokkal együtt (EN 61386-1:08 módosításokkal együtt) ČSN EN 61386-24:11 módosításokkal együtt (EN 61386-24:10 módosításokkal együtt	Republic tesztjelentés száma: 701673-01/01 2018.01.04. kiadta Elektrotechnický zkušební ústav, Pod Lisem 129, 171 02 Praha 71, Czech Republic	KOPOFLEX KF 09050
			tesztjelentés száma: 303654-01/01 2013.09.25. kiadta:: Elektrotechnický zkušební ústav, Pod Lisem 129, 171 02 Praha 71, Czech Republic	
		ČSN EN ISO 9969:09 (EN ISO 9969:07) (EN ISO 9969:07) ČSN EN 61386-1 ed. 2:09 módosításokkal együtt (EN 61386-1:08 imódosításokkal együtt)	Documents for designing plastic cable ducts, 2013 Issued by: EGÚ Brno, a.s. Electrical Network Department	részletek a Kábel Védőcsövek című katalógusban a www.kopos.hu weboldalon
		ČSN EN 61386-1:09 ed.2 cl.10.2, ČSN EN 61386-22:04 cl.10.2, ČSN EN 50086-1:96+Z1:04	tesztjelentés: 403994- 01/01 2014.11.26. kiadta: Elektrotechnický zkušební ústav, Pod Lisem 129, 171 02 Praha 71, Czech Republic tesztjelentés: 301741- 01/01 2013.05.31. kiadta: Elektrotechnický zkušební ústav, Pod Lisem 129, 171 02 Praha 71, Czech Republic gyorsított öregedés – KOPOS: duplafalú bordás védőcsövek, hajlékony védőcsövek, PVC villanyszerelési csatornák kiadta: POLYMER INSTITUTE BRNO, spol. s r. o., Stabilization and Degradation, Tkalcovská 36/2, 656 49 Brno	csak az Uvxx konfiguráció
			tesztjelentés 302318- 01/01 2013.05.23.	KOPOFLEX KF 09110 SKA világos szürke konfiguráció

			kiadta: Elektrotechnický zkušební ústav, Pod Lisem 129, 171 02 Praha 71, Czech Republic	lángálló
		CSN IEC 93:93	tesztjelentés: 603760-01/01 2016.09.23. kiadta: Elektrotechnický zkušební ústav, Pod Lisem 129, 171 02 Praha 71, Czech Republic	antisztatikus kábelvédő csőrendszer KOPOFLEX KF 09110 szín: kék (kívül) / fehér (belül)
		CSN EN ISO 846	tesztjelentés: AZL 16/0223-01 2016.04.25. kiadta: Textilní zkušební ústav, Václavská 6, 658 41 Brno, Česká republika	mikroorganizmusok hatásának értékelése műanyagok esetében KOPOFLEX szín: kék kívül) / fehér (belül) 100% PE, fehér szín 3%, kék szín 1.2%. eredmény: A mintát körülvevő részen enyhe baktériumszaporodás volt látható.
		CSN EN ISO 846	tesztjelentés: AZL 16/0223-02 2016.04.25. kiadta: Textilní zkušební ústav, Václavská 6, 658 41 Brno, Česká republika	gombákkal szembeni ellenállás vizsgálata KOPOFLEX szín: kék (külső oldal) / fehér (belső oldal) 100% PE, fehér szín 3%, kék szín 1.2%. eredmény: kék vizsgált oldal: 3 – szabad szemmel látható növekedés, a minta több mint 50%-án. fehér vizsgált oldal: 2 – szabad szemmel látható növekedés, a minta több mint 25%-án
		CSN EN 61386-1	belső tesztjelentés: 042/2021 2021.07.16.	50-es toldó 02050 F-
		CSN EN 61386-1	belső tesztjelentés: 091/2021 2021.08.30	40-es toldó 02040 F-
1907/2006 - REACH				a felhasznált adatok biztonsági adatlapja

A fenti előírásoknak való megfelelés a termékeken CE felirat jelöli.

Conformity assessment module: **MODUL A: Internal production control**

A termékek műszaki dokumentációja:

- szerelési útmutató
- adatlap
- a katalógus elérhető: <https://www.kopos.hu/hu/katalogusok>
- belső dokumentumok



KOPOS KOLÍN a.s.
Havlíčková 432
CZ – 280 02 Kolín

A KOPOS KOLÍN a.s. az ISO 9001:2015, ISO 14001:2015 és ISO 50001:2018 szabványok szerint megkapta a „Safety Enterprise“ – „Biztonságos Vállalat“ minősítést.

Aláírva KOPOS KOLÍN a.s.

Helyszín: Kolín, Czech Republic
Dátum: 2021.12.21.

Ing. Jana Dejmková
Management representative for QMS

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



KOPOS KOLÍN a.s.
Havlíčková 432
CZ – 280 02 Kolín

1. sz. melléklet a 3B-EU-27/21-12 számú EU Megfelelőségi nyilatkozathoz

KOPOFLEX, KOPODUR és KFL:

KOPOFLEX

KF 09040	KF 09120
KF 09050	KF 09125
KF 09063	KF 09160
KF 09075	KF 09175
KF 09090	KF 09200
KF 09110	

KOPODUR

KD 09040	KD 09120
KD 09050	KD 09125
KD 09063	KD 09160
KD 09075	KD 09175
KD 09090	KD 09200
KD 09110	

KFL

KFL 09040	KFL 09120
KFL 09050	KFL 09125
KFL 09063	KFL 09160
KFL 09075	KFL 09175
KFL 09090	KFL 09200
KFL 09110	

tartozékok

toldó	tömítő gyűrű	záró dugó
02040	16040	17040
02050	16050	17050
02063	16063	17063
02075	16075	17075
02090	16090	17090
02110	16110	17110
02120	16120	17120
02125	16125	17125
02160	16160	17160
02175	16175	17175
02200	16200	17200

90°-os könyök

90°-os könyök	45°-os könyök
08040/90	08040/45
08050/90	08050/45
08063/90	08063/45
08075/90	08075/45
08090/90	08090/45
08110/90	08110/45
08120/90	08120/45
08125/90	08125/45
08160/90	08160/45
08175/90	08175/45
08200/90	08200/45



KOPOS KOLÍN a.s.

Havlíčková 432

CZ – 280 02 Kolín

távtartó			
07040/2	07040/4	07040/6	07040/8
07050/2	07050/4	07050/6	07050/8
07063/2	07063/4	07063/6	07063/8
07075/2	07075/4	07075/6	07075/8
07090/2	07090/4	07090/6	07090/8
07110/2	07110/4	07110/6	07110/8
07120/2	07120/4	07120/6	07120/8
07125/2	07125/4	07125/6	07125/8
07160/2	07160/4	07160/6	07160/8
07175/2	07175/4	07175/6	07175/8
07200/2	07200/4	07200/6	07200/8

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