

EU MEGFELELŐSÉGI NYILATKOZAT

No. 3B-EU-27/24-09

A módosított 2014/35/EU irányelvvel összhangban

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

kizárólagos felelőségünk alapján kijelentjük,

termék: **Védőcső rendszer KOPOFLEX, KOPODUR és KFL**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**nyilatkozat tárgya: Hajlékony és merev, dupla bevonatú cső, amelyet mindenféle áram- és adatkábelek mechanikai védelmére terveztek. Amennyiben a védőcső feletti rétegek mechanikai tömörítése történik, ügyelni kell arra, hogy ne lépjék túl a védőcső teherbíró képességét – lásd a VÉDŐCSŐVEK katalógust a www.kopos.cz oldalon.Anyag: HDPE
Telepítési hőmérséklet: -25°C to +90°C
Üzemi hőmérséklet: -55°C to +90°C
Lángterjedési ellenállás: láng, nem önkioltó
(csak SKA konfiguráció – nem lángálló)
Nyomás elleni ellenállás: 450 N/20cm
Ütésállóság : normál (kód N)
Hajlítási ellenállás: KF, KFL:rugalmas
KD:merev
Külső hatásokkal szembeni ellenállás: IP40
Tömítő gyűrű használata esetén a védettségi szint IP67.
UV állóság: csak a Uvxx termékek

A nyilatkozat tárgya megfelel a vonatkozó EU jogharmonizációs elveknek, valamint egyéb rendeleteknek és kormányhatározatoknak

EU-szabályozások	Kormányrendeletek	Szabványok	Minősítések és tesztjelentések	További technikai specifikációk
		EN 15804+A2:2022 módosításokkal ISO 14025:2006 módosításokkal	Környezeti Terméknyilatkozat szám: EPD-Sk01-24-09, 2024. szeptember 6. Nyilatkozat ellenőrzése: Az ISO 14025:2006 szabványnak megfelelően a nyilatkozatok és adatok független ellenőrzése külső harmadik fél által történt. Ellenőr: prof. Ing. Vladimír Kočí, PhD, MBA www.lca.cz	Hajlékony, dupla bevonatú hullámos védőcső KOPOFLEX® a KOPODUR®
2014/35/EU - LVD	a módosított 90/2016 Coll. kormányrendelet A	ČSN EN 61386-1 ed. 2:09 čl. 14.1 módosításokkal (EN 61386-1:08 módosításokkal) ČSN EN 60529:1993+A1:2001+A2:2014 módosításokkal (EN 60529:1993+A1:2001+A2:2014 módosításokkal)	Tesztjelentés. 241325-01/01 2024.07.17. Kiállította: Elektrotechnický zkušební ústav, Pod Lisem 129, 171 02 Praha 71, Česká republika	KF 09125 + toldó 02125 teszteleve IP 67 védettségi osztályra

módosított 18/2016 Coll. kormányrendelet	<p>ČSN EN 61386-1 ed. 2:09 cl. 10.3, 10.4, 12 módosításokkal (EN 61386-1:08 módosításokkal)</p>	<p>Tesztjelentés. 212630-01/01 2021.11.21.</p> <p>Kiállította: Elektrotechnický zkušební ústav, Pod Lisem 129, 171 02 Praha 71, Česká republika</p>	<p>Sorozatból tesztelt típusok: KF 09063, KF 09160, KD 09050, KD 09160 Telepítési hőmérséklet: -25°C-tól +90°C-ig Üzemi hőmérséklet: -55°C-tól +90°C-ig</p>
	<p>ČSN EN 61386-1 ed. 2:09 čl. 14.1 módosításokkal (EN 61386-1:08 módosításokkal) ČSN EN 60529:1993+A1:2001+A2:2014 módosításokkal (EN 60529:1993+A1:2001+A2:2014 módosításokkal)</p>	<p>Tesztjelentés száma. 022931-01/01 2021.02.16.</p> <p>Kiállította: Elektrotechnický zkušební ústav, Pod Lisem 129, 171 02 Praha 71, Czech Republic</p>	<p>KF 09160, KD 09160 teszt az IP67 védelemhez osztályhoz</p>
	<p>ČSN EN 61386-1 ed. 2:09 módosításokkal (EN 61386-1:08 módosításokkal) ČSN EN 61386-24:11 módosításokkal (EN 61386-24:10 módosításokkal)</p>	<p>Tesztjelentés. 701673-01/01 2018.01.04.</p> <p>Kiállította: Elektrotechnický zkušební ústav, Pod Lisem 129, 171 02 Praha 71, Czech Republic</p>	<p>KOPOFLEX KF 09050</p>
		<p>Tesztjelentés 303654-01/01 2013.09.25.</p> <p>Kiállította: Elektrotechnický zkušební ústav, Pod Lisem 129, 171 02 Praha 71, Czech Republic</p>	X
X	<p>ČSN EN ISO 9969:09 (EN ISO 9969:07) (EN ISO 9969:07) ČSN EN 61386-1 ed. 2:09 módosításokkal (EN 61386-1:08 módosításokkal)</p>	<p>Dokumentumok műanyag csövek tervezéséhez, 2013 Kibocsátó: EGÚ Brno, a.s. Elektromos Hálózati Osztály</p>	<p>lásd a VÉDŐCSÖVEK katalógusban www.kopos.cz</p>
X	<p>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</p>	<p>Tesztjelentés . 403994-01/01 2014.11.26.</p> <p>Kiállította: Elektrotechnický zkušební ústav, Pod Lisem 129, 171 02 Praha 71, Czech Republic</p> <p>Tesztjelentés száma. 301741-01/01 2013.05.31.</p> <p>Kiállította: Elektrotechnický zkušební ústav, Pod Lisem 129, 171 02 Praha 71, Czech Republic</p> <p>Gyorsított öregedés – KOPOS: Hullámos dupla falú kábelcsatornák, hajlékony vezetékcsatornák, PVC vezetékcsatornák. Kiállította: POLYMER INSTITUTE BRNO, spol. s r. o., Stabilization and Degradation, Tkalcovská 36/2, 656 49 Brno</p>	<p>csak az Uvxx termékek</p>
X	X	<p>Tesztjelentés. 302318-01/01 2023.05.23. Kiállította: Elektrotechnický zkušební ústav, Pod Lisem 129, 171 02 Praha 71, Czech Republic</p>	<p>KOPOFLEX KF 09110 világosszürke SKA konfigurációban nem lángálló</p>
X	<p>ČSN IEC 93:93</p>	<p>Tesztjelentés száma. 603760-01/01 2016.09.13.</p>	<p>Antisztatikus Csővezeték rendszer KOPOFLEX</p>

		Kiállította: Elektrotechnický zkušební ústav, Pod Lisem 129, 171 02 Praha 71, Czech Republic	KF 09110 Szín: kék (külső) / fehér (belső)
	ČSN EN ISO 846	Tesztjelentés AZL 16/0223-01 2016.04.25. Kiállította: Textilní zkušební ústav, Václavská 6, 658 41 Brno, Česká republika	Műanyagok – Mikroorganizmusok hatásának értékelése KOPOFLEX Szín: kék (külső) / fehér (belső) 100% PE, fehér szín 3%, kék szín 1,2%. Eredmény: Látható volt egy enyhe bakteriális növekedés az agarban a minta körül.
	ČSN EN ISO 846	Tesztjelentés. AZL 16/0223-02 2016.04.25. Kiállította: Textilní zkušební ústav, Václavská 6, 658 41 Brno, Česká republika	Gombák elleni ellenállás értékelése KOPOFLEX Szín: kék (külső oldal) / fehér (belső oldal) 100% PE, fehér szín 3%, kék szín 1,2%. Eredmény: <ul style="list-style-type: none"> • Tesztelt oldal kék: 3 – szabad szemmel látható növekedés, a minta felületének akár 50%-át borítja. • Tesztelt oldal fehér: 2 – szabad szemmel látható növekedés, a minta felületének akár 25%-át borítja.
	ČSN EN 61386-1	Belső tesztjelentés. 042/2021 2021.07.16.	toldó 50 02050 F-
	ČSN EN 61386-1	Belső tesztjelentés. 091/2021 2021.08.30.	toldó 40 02040 F-
Nyilatkozat 1907/2006 - REACH			A felhasznált anyagok biztonsági adatlapja

A fenti előírásoknak való megfelelést CE felirat jelöli a termékeken.

Megfelelőségi vizsgálati modul: **MODUL A: Belső gyártásellenőrzés**

A termék műszaki dokumentációja:

- szerelési útmutató
- adatlap
- katalógus elérhető <http://www.kopos.com/en/catalogue>
- belső dokumentumok

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

Aláírva KOPOS KOLÍN a.s.

Kiadás helye: Kolín, Czech Republic

Kiadás dátuma: 2024.09.16.

No. 3B-EU-27/24-09

HU



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

Ing. Jana Dejmková

minőségügyi és környezetvédelmi igazgató

3/4

**3B-EU-27/24-09 Megfelelőségi Nyilatkozat 1. sz. melléklete
 KOPOFLEX, KOPODUR a KFL**

KOPOFLEX		KOPODUR		KFL	
KF	09040	KD	09040	KFL	09040
KF	09050	KD	09050	KFL	09050
KF	09063	KD	09063	KFL	09063
KF	09075	KD	09075	KFL	09075
KF	09090	KD	09090	KFL	09090
KF	09110	KD	09110	KFL	09110
KF	09120	KD	09120	KFL	09120
KF	09125	KD	09125	KFL	09125
KF	09160	KD	09160	KFL	09160
KF	09175	KD	09175	KFL	09175
KF	09200	KD	09200	KFL	09200

Príslušenství/Kiegészítők		
Spojka/toldó	Tésnící kroužek/ tömitőgyűrű	Uzavírací zátka/zárósapka
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

Koleno 90° /90° könyök	Koleno 45° /45° 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

Distanční rozpěrka/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

[Faint, illegible text]

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