

EU MEGFELELŐSÉGI NYILATKOZAT

No. 2A-EU-15/24-03

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/típus: **Villanszerelési csatornák és kiegészítők halogénmentes PC+ABS anyagból**gyártó: **KOPOS KOLÍN a.s. Havlíčkova 432, Kolín IV, 280 02 Kolín, Czech Republic**a nyilatkozat tárgya: Villanszerelési csatornák kis elosztórendszerek és alacsony feszültségű rendszerek telepítéséhez.
A csatornák 2 illetve 3 méteres hosszban elérhetőek +/- 0,5% eltéréssel.
Anyag: PC+ABS
Hőmérsékleti ellenállás a szerelésnél:
- Lásd a listát az 1-es mellékletben: -5°C +60°C
- Lásd a listát a 2-es mellékletben: -25°C to 90°C
Lángterjedési ellenállás: nem lángoló
Forró horok teszt 850°C for a a parapet csatornáknál és kiegészítőiknél

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

EU-szabályozások	Kormányrendeletek	Szabványok	Minősítések és tesztjelentések	További technikai specifikációk
2014/35/EU - LVD	a módosított 90/2016 Coll. kormányrendelet	ČSN EN 50085- 1 ed. 2:06+A1:14 čl. 10.3., 14.1. módosításokkal együtt (EN 50085-1:05 módosításokkal együtt)	Tesztjelentés száma 240206-01/01 2024.02.28. Kiállította: Electrotechnical Testing Institute, Pod Lisem 129, 171 02 Prague 71, Czech Republic	kiértékelés -25°C +90°C között Termékek: LHD 20x10 HF, LHD 20x20 HF LHD 40x20 HF, LHD 40x40 HF, LH 60x40 HF, EKD 80x40HF, PK 110x65 D HF, PK 170x65 D HF, PK 90x55 D HF, PK130x65 D HF
	a módosított 118/2016 Coll. kormányrendelet	ČSN EN 50085-2-1:17 +A1:12 čl. 10.3., 14.1. módosításokkal együtt (EN 50085-1:05 módosításokkal együtt)	Tesztjelentés száma. 232562-01/01 2023.11.29. Kiállította: Electrotechnical Testing Institute, Pod Lisem 129, 171 02 Prague 71, Czech Republic	LHD 40x40 HF

		EN ISO 846:2019 method C	Szakértői vélemény:2023.08.11. Kiállította: National Institute of Public Health, Šrobárova 49/48, 100 00 Pague 10-Vinohrady, Czech Republic	Anyag Ps+ABS becslése a mikroorganizmusok aktivitásának-C eljárás baktériumok elleni ellenállás Kielégítő eredménnyel tesztelve: Escherichia coli, Staphylococcus aureus, Klebsiella pneumoniae, Pseudomonas aeruginosa, Enterococcus faecalis, Bacillus subtilis, Salmonella enterica, Legionella pneumophila, Candida albicans
		ČSN EN ISO 4892-2 ČSN EN ISO 4628-1,4,5 ČSN EN ISO 2813	Tesztjelentés száma. T 380/014 2023.04.05. Kiállította: SYNPO a.s., S. K. Neumanna 1316 532 07 Pardubice	UV stabil Például az PC+ABS készült 8631HF
		ČSN EN 50085- 1 ed. 2:06+A1:14 čl. 11.2.4 módosításokkal együtt (EN 50085-1:05 módosításokkal együtt)	Tesztjelentés száma. 222187-01/01 2022.10.26. Kiállította: Electrotechnical Testing Institute, Pod Lisem 129, 171 02 Prague 71, Czech Republic	LHD 40x20HF
		ČSN EN ISO 846 A módszer	Tesztjelentés száma AZL 22/0199-2022.04.06. Kiállította: Textile Testing Institute, s.p. Cejl 480/12, 602 00 Brno, Czech Republic	A mikroorganizmusok aktivitásának becslése
		ČSN EN 50085- 1 ed. 2:06+A1:14 čl. 11.2.4 módosításokkal együtt (EN 50085-1:05 módosításokkal együtt)	Tesztjelentés száma 212288-01/02 2021.10.20. Kiállította: Electrotechnical Testing Institute, Pod Lisem 129, 171 02 Prague 71, Czech Republic	LHD 40x20 HF
		ČSN EN 50085- 1 ed. 2:06+A1:14 čl. 11.2.4 módosításokkal együtt (EN 50085-1:05 módosításokkal együtt)	Tesztjelentés száma. 211748-01/01 2021.09.14. Kiállította: Electrotechnical Testing Institute, Pod Lisem 129, 171 02 Prague 71, Czech Republic	PK 170x65 D HF és kiegészítői

	ČSN EN 50085- 1 ed. 2:06+A1:14 čl. 11.2.4 módosításokkal együtt (EN 50085-1:05 módosításokkal együtt)	Tesztjelentés száma 021981-01/01 2020.09.14. Kiállította: Electrotechnical Testing Institute, Pod Lisem 129, 171 02 Prague 71, Czech Republic	LHD 40x40 HF Tesztelve a EN 50085-1 ed. 2 cikkelye 11.2.4 szerint
	ČSN EN 50085- 1 ed. 2:06+A1:14 módosításokkal együtt (EN 50085-1:05 módosításokkal együtt) ČSN EN 50085-2- 1:07+A1:12 módosításokkal együtt (EN 50085-2-1:06 módosításokkal együtt)	Tesztjelentés száma 021852-01/01 2020.08.28. Kiállítva: Electrotechnical Testing Institute, Pod Lisem 129, 171 02 Prague 71, Czech Republic	Tesztelve LHD 40x40 HF LHD 60x40 HF
	ČSN EN 50085- 1 ČSN EN 60695-2-11 ČSN EN 60695-2-4/1	Belső tesztjelentés 40/2020 2020.10.07.	Termék: LH 60x40 HF
	ČSN EN 50085- 1	Belső tesztjelentés 018/2020 2020.05.25.	LH 60x40 HF
	ČSN EN 60529:93+A1:01+A2:14 módosításokkal együtt	Tesztjelentés száma. 701828-01/02 2017.07.19. kiállította: Electrotechnical Testing Institute, Pod Lisem 129, 171 02 Prague 71, Czech Republic	IP 40-re tesztelve: LHD 40x40 HF PK 110x70 D HF IP 40 protection has been tested on these rails and ducts. PVC and PC / ABS products have the same construction. This test applies to products made of both materials. The following were tested from PVC: LZ 15x12 LZK 15x12 LHD 50x20 / 1 LHD 50x20 / 2 LE 40 LE 60 LE 80 LE 100 EKE 100x60 EKE 140x60 EKD 80x40 EKD 120x40 PK 110x65 D LO 35 LO 50 LO 75 LP 35 LPK 80x25 LR 30 L 40 L 70

		ČSN EN 50085-1 ed.1:06 módosításokkal együtt (EN 50085-1:06 módosításokkal együtt) ČSN EN 50085-2-1:07 including amendments (EN 50085-2-1:07 including amendments)	Tesztjelentés száma. 605783-01/01 2017.02.17. Kiállította: Electrotechnical Testing Institute, Pod Lisem 129, 171 02 Prague 71, Czech Republic	X
		ČSN EN 1127-1:2012 módosításokkal együtt ČSN CLC/TR 60079-32- 1:2016 módosításokkal együtt	Tanúsítvány száma. FTZÚ 11 Ex 0020 2016.09.14. Kiállította: Physical- Technical Testing Institute, Ostrava- Radvanice, state interpise, Pikartká 7, 716 07 Ostrava Radvanice	A következő száriákhoz: LHD...HF, EKD...HF, PK...D HF
		ČSN EN 62262:97	Tesztjelentés száma. 501073-01/01 2015.03.31. Kiállította: Electrotechnical Testing Institute, Pod Lisem 129, 171 02 Prague 71, Czech Republic	Ik kód: LHD 20X20 HF – IK 06 PK 90x55 D HF – IK 07
		ČSN EN 50085-1	Belső tesztjelentés. 001/2015 2015.01.26.	PK 90x55 D HF
		ČSN EN 50085-1	Belső tesztjelentés száma 37/2021 2021.07.15.	Tesztelve sínek, csatornák és kiegészítők amelyek , f PC / ABS- kompatibilis anyagból készültek 850 ° C -os forró hurok tesztel
		ČSN EN 50085-1, ČSN EN 60529	Belső tesztjelentés 36a/2021 2021.07.25.	Sínek, csatornák és kiegészítők PC / ABS-tesztelve IP védelemre, lásd a részletekben ennek a nyilatkozatnak a mellékletében.
		ČSN EN 50085-1, ČSN EN 60695-2-11, ČSN EN 60695-2-4/1	Belső tesztjelentés 052/2021 2021.10.13.	PK 110x65 D HF
Regulation 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
- a katalógus elérhető <http://www.kopos.com/en/catalogue>
- belső dokumentáció

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.

1. sz. Melléklet a . 1 az Eu megfeleléségi nyilatkozathoz 2A-EU-15/24-03
Halogénmentes villanyszerelési csatornák és kiegészítők PC+ABS anyagból
Hőmérsékleti ellenállás: -5°C +60°C között

2. sz. melléklet az 2A-EU-15/24-03 sz. Eu megfeleléségi nyilatkozathoz.
Halogénmentes villanyszerelési csatornák PC+ABS anyagból
Hőmérsékleti ellenállás: -25°C +90°C között

3. sz. melléklet a 2A-EU-15/24-03 EU megfeleléségi nyilatkozathoz
Kiegészítők

Aláírva KOPOS KOLÍN a.s.

Kiadás helye: Kolín, Czech Republic
Kiadás ideje: 2024.03.09.



Ing. Jana Dejmková
minőségügyi és környezeti igazgató

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

1 sz. mellékelt a 2A-EU-15/24-03 sz. EU megfeleléségi nyilatkozathoz
Halogénmentes villanszerelési csatornák PC+ABS anyagból
Hőmérsékleti ellenállás: -5°C +60°C között

Név	Típus	Fedési besorolás	Ütésállóság	Kiegészítő neve	Típus
Kábelcsatorna	LV 11x10 HF			végzáró	8701 HF
				csatlakozóidom	8702 HF
				sarokidom	8703 HF
				T-idom	8704 HF
				belső sarok	8705 HF
				külső sarok	8706 HF
				bending radius	8703R HF
				branching radius	8704R HF
				lekerekített belső sarok	8705R HF
				lekerekített külső sarok	8706R HF
				gallér	8707 HF
					8708 HF
					8709 HF
				emelkedő gallér	8707Z HF
					8708Z HF
	8709Z HF				
Kábelcsatorna	LV 18x13 HF			végzáró	8731 HF
				csatlakozóidom	8732 HF
				sarokidom	8733 HF
				T-idom	8734 HF
				belső sarok	8735 HF
				külső sarok	8736 HF
				lekerkített sarokidom	8733R HF
				lekerekített T-idom	8734R HF
				Lekerekített belső sarok	8735R HF
				Lekerekített külső sarok	8736R HF
				gallér	8737 HF
					8738 HF
					8739 HF
				emelkedő gallér	8737Z HF
					8738Z HF
	8739Z HF				
Kábelcsatorna	LV 24x22 HF			végzáró	8791 HF
				csatlakozóidom	8792 HF
				sarokidom	8793 HF
				T-idom	8794 HF
				Belső sarok	8795 HF
				Külső sarok	8796 HF

		lekerekített sarokidom	8793R HF
		lekerekített T-idom	8794R HF
		lekerekített belső sarok	8795R HF
		lekerekített külső sarok	8796R HF
		gallér	8797 HF
			8798 HF
			8799 HF
		emelkedő gallér	8797Z HF
			8798Z HF
			8799Z HF
Kábelcsatorna	LV 40x15 HF	végzáró	8711 HF
		csatlakozóidom	8714 HF
		sarokidom	8716 HF
		T-idom	8715 HF
		belső sarok	8713/2 HF
		külső sarok	8712/2 HF
		lekerekített sarokidom	8716R HF
		lekerekített T-idom	8715R HF
		lekerekített belső sarok	8713/2R HF
		lekerekített külső sarok	8712/2R HF
		távtartó	RLV 40x15 HF
			RLV 40x16 HF
		gallér	8719 HF
			8717 HF
			8718 HF
		emelkedő gallér	8719Z HF
			8717Z HF
			8718Z HF
Kábelcsatorna	LV 40x40 HF	végzáró	8721 HF
		csatlakozóidom	8722 HF
		sarokidom	8723 HF
		T-idom	8724 HF
		belső sarok	8725 HF
		külső sarok	8726 HF
		lekerekített sarokidom	8723R HF
		lekerekített T-idom	8724R HF
		Lekerekített belső sarok	8725R HF
		lekerekített külső sarok	8726R HF
		gallér	8727 HF
			8728 HF
			8729 HF
		emelkedő gallér	8727Z HF
			8728Z HF

					8729Z HF
				távtartó	RLV 40x40 HF
kábelcsatorna	LV 60x40 HF			végzáró	8741 HF
				csatlakozóidom	8742 HF
				sarokidom	8743 HF
				T-idom	8744 HF
				belső sarok	8745 HF
				külső sarok	8746 HF
				lekerkített sarokidom	8743R HF
				lekerkített T-idom	8744R HF
				Lekerekített belső sarok	8745R HF
				lekerkített külső sarok	8746R HF
				gallér	8747 HF
					8748 HF
					8749 HF
				emelkedő gallér	8747Z HF
					8748Z HF
					8749Z HF
				spacer	RLV 60x40 HF
Kábelcsatorna	LZ 15x12 HF	IP 40		végzáró	8811 HF
				csatlakozóidom	8812 HF
				sarokidom	8813 HF
				T-idom	8814 HF
				belső sarok	8815 HF
				külső sarok	8816 HF
				lekerkített sarokidom	8813R HF
				lekerkített T-idom	8814R HF
				Lekerekített belső sarok	8815R HF
				lekerkített külső sarok	8816R HF
				gallér	8817 HF
					8818 HF
					8819 HF
				emelkedő gallér	8817Z HF
					8818Z HF
					8819Z HF
Kábelcsatorna	LZK 15x12 HF	IP 40		végzáró	8801 HF
				csatlakozóidom	8802 HF
				sarokidom	8803 HF
				T-idom	8804 HF
				belső sarok	8805 HF
				külső sarok	8806 HF
				lekerkített sarokidom	8803R HF

		lekerkített T-idom	8804R HF
		Lekerekített belső sarok	8805R HF
		lekerkített külső sarok	8806R HF
		gallér	8807 HF
			8808 HF
			8809 HF
		emelkedő gallér	8807Z HF
			8808Z HF
			8809Z HF
Kábelcsatorna	LHD 17x15HF	végzáró	8941 HF
		csatlakozóidom	8942 HF
		sarokidom	8943 HF
		T-idom	8944 HF
		belső sarok	8945 HF
		külső sarok	8946 HF
		lekerkített sarokidom	8943R HF
		lekerkített T-idom	8944R HF
		Lekerekített belső sarok	8945R HF
		lekerkített külső sarok	8946R HF
		gallér	8947 HF
			8948 HF
			8949 HF
		emelkedő gallér	8947Z HF
			8948Z HF
			8949Z HF
Kábelcsatorna	LHD 17x17HF	végzáró	8671 HF
		csatlakozóidom	8672 HF
		sarokidom	8673 HF
		T-idom	8674 HF
		belső sarok	8675 HF
		külső sarok	8676 HF
		lekerkített sarokidom	8673R HF
		lekerkített T-idom	8674R HF
		Lekerekített belső sarok	8675R HF
		lekerkített külső sarok	8676R HF
		gallér	8677 HF
			8678 HF
			8679 HF
		emelkedő gallér	8677Z HF
			8678Z HF
			8679Z HF
Kábelcsatorna	LH 20x20 HF	végzáró	8621 HF
		csatlakozóidom	8622 HF

		sarokidom	8623 HF
		T-idom	8624 HF
		belső sarok	8625 HF
		külső sarok	8626 HF
		lekerkített sarokidom	8623R HF
		lekerkített T-idom	8624R HF
		Lekerekített belső sarok	8625R HF
		lekerkített külső sarok	8626R HF
		gallér	8627 HF
			8628 HF
			8629 HF
		emelkedő gallér	8627Z HF
			8328Z HF
			8629Z HF
Kábelcsatorna	LHD 25x15HF	végzáró	8691 HF
		csatlakozóidom	8692 HF
		sarokidom	8693 HF
		T-idom	8694 HF
		belső sarok	8695 HF
		külső sarok	8696 HF
		lekerkített sarokidom	8693R HF
		lekerkített T-idom	8694R HF
		Lekerekített belső sarok	8695R HF
		lekerkített külső sarok	8696R HF
		gallér	8697 HF
			8698 HF
			8699 HF
		emelkedő gallér	8697Z HF
			8698Z HF
			8699Z HF
Kábelcsatorna	LHD 25x20HF	végzáró	8911 HF
		csatlakozóidom	8912 HF
		sarokidom	8913 HF
		T-idom	8914 HF
		belső sarok	8915 HF
		külső sarok	8916 HF
		lekerkített sarokidom	8913R HF
		lekerkített T-idom	8914R HF
		Lekerekített belső sarok	8915R HF
		lekerkített külső sarok	8916R HF
		gallér	8917 HF
			8918 HF
			8919 HF

		emelkedő gallér	8917Z HF
			8918Z HF
			8919Z HF
Kábelcsatorna	LHD 30x25HF	végzáró	8931 HF
		csatlakozóidom	8932 HF
		sarokidom	8933 HF
		T-idom	8934 HF
		belső sarok	8935 HF
		külső sarok	8936 HF
		lekerkített sarokidom	8933R HF
		lekerkített T-idom	8934R HF
		Lekerekített belső sarok	8935R HF
		lekerekített külső sarok	8936R HF
		gallér	8937 HF
			8938 HF
			8939 HF
		emelkedő gallér	8937Z HF
			8938Z HF
			8939Z HF
Kábelcsatorna	LHD 32x15HF	végzáró	8601 HF
		csatlakozóidom	8602 HF
		sarokidom	8603 HF
		T-idom	8604 HF
		belső sarok	8605 HF
		külső sarok	8606 HF
		lekerkített sarokidom	8603R HF
		lekerkített T-idom	8604R HF
		Lekerekített belső sarok	8605R HF
		lekerekített külső sarok	8606R HF
		gallér	8607 HF
			8608 HF
			8609 HF
		emelkedő gallér	8607Z HF
			8608Z HF
			8609Z HF
Kábelcsatorna	LH 15x10 HF	végzáró	8681 HF
		csatlakozóidom	8682 HF
		sarokidom	8683 HF
		T-idom	8684 HF
		belső sarok	8685 HF
		külső sarok	8686 HF
		lekerkített sarokidom	8683R HF

		lekerkített T-idom	8684R HF
		Lekerekített belső sarok	8685R HF
		lekerkített külső sarok	8686R HF
		gallér	8687 HF
			8688 HF
			8689 HF
		emelkedő gallér	8687Z HF
			8688Z HF
			8689Z HF
Kábelcsatorna	LH 40x20 HF	végzáró	8631 HF
		csatlakozóidom	8632 HF
		sarokidom	8633 HF
		T-idom	8634 HF
		belső sarok	8635 HF
		külső sarok	8636 HF
		lekerkített sarokidom	8633R HF
		lekerkített T-idom	8634R HF
		Lekerekített belső sarok	8635R HF
		lekerkített külső sarok	8636R HF
		gallér	8637 HF
			8938 HF
			8639 HF
		emelkedő gallér	8637Z HF
			8638Z HF
			8639Z HF
Kábelcsatorna	LH 40x40 HF	végzáró	8641 HF
		csatlakozóidom	8642 HF
		sarokidom	8643 HF
		T-idom	8644 HF
		belső sarok	8645 HF
		külső sarok	8646 HF
		lekerkített sarokidom	8643R HF
		lekerkített T-idom	8644R HF
		Lekerekített belső sarok	8645R HF
		lekerkített külső sarok	8646R HF
		gallér	8647 HF
			8648 HF
			8649 HF
		emelkedő gallér	8647Z HF
			8648Z HF
			8649Z HF
Kábelcsatorna	LHD 50x20HF	végzáró	8991 HF

csatlakozóidom	8992 HF
sarokidom	8993 HF
T-idom	8994 HF
belső sarok	8995 HF
külső sarok	8996 HF
lekerkített sarokidom	8993R HF
lekerkített T-idom	8994R HF
Lekerekített belső sarok	8995R HF
lekerekített külső sarok	8996R HF
gallér	8997 HF
	8998 HF
	8999 HF
emelkedő gallér	8997Z HF
	8998Z HF
	8999Z HF

Kábelcsatorna LHD 50x20/1HF

végzáró	8991 HF
csatlakozóidom	8992 HF
sarokidom	8993 HF
T-idom	8994 HF
belső sarok	8995 HF
külső sarok	8996 HF
lekerkített sarokidom	8993R HF
lekerkített T-idom	8994R HF
Lekerekített belső sarok	8995R HF
lekerekített külső sarok	8996R HF
gallér	8997 HF
	8998 HF
	8999 HF
emelkedő gallér	8997Z HF
	8998Z HF
	8999Z HF

Kábelcsatorna LHD 50x20/2HF

végzáró	8991 HF
csatlakozóidom	8992 HF
sarokidom	8993 HF
T-idom	8994 HF
belső sarok	8995 HF
külső sarok	8996 HF
lekerkített sarokidom	8993R HF
lekerkített T-idom	8994R HF
Lekerekített belső sarok	8995R HF
lekerekített külső sarok	8996R HF
gallér	8997 HF
	8998 HF

					8999 HF
				emelkedő gallér	8997Z HF
					8998Z HF
					8999Z HF
Kábelcsatorna	LH 80x40 P HF			végzáró	8661 HF
	LH 80x40 HF			csatlakozóidom	8662 HF
				sarokidom	8663 HF
				T-idom	8664 HF
				belső sarok	8665 HF
				külső sarok	8666 HF
				lekerkített sarokidom	8663R HF
				lekerkített T-idom	8664R HF
				Lekerekített belső sarok	8665R HF
				lekerkített külső sarok	8666R HF
				gallér	8667 HF
					8668 HF
					8669 HF
				emelkedő gallér	8667Z HF
					8668Z HF
					8669Z HF
				távtartó	RLH 80x40 HF
				elválasztó fal	PEK 40 HF
Kábelcsatorna	LE 40 HF	IP 40		végzáró	8751 HF
Elegant				csatlakozóidom	8752 HF
				sarokidom	8753 HF
				T-idom	8754 HF
				belső sarok	8755 HF
				külső sarok	8756 HF
				lekerkített sarokidom	8753R HF
				lekerkített T-idom	8754R HF
				lekerkített belső sarok	8755R HF
				lekerkített külső sarok	8756R HF
				gallér	8757 HF
					8758 HF
					8759 HF
				emelkedő gallér	8757Z HF
					8758Z HF
					8759Z HF
				spacer	RLE 40 HF
				vakfedél	ZPNE 40x20 HF
					ZPNE 40 HF
					PNEV 40x202Z

Kábelcsatorna LE 60 HF IP 40
 Elegant

végzáró	8761 HF
csatlakozóidom	8762 HF
sarokidom	8763 HF
T-idom	8764 HF
belső sarok	8765 HF
külső sarok	8766 HF
lekerkített sarokidom	8763R HF
lekerkített T-idom	8764R HF
Lekerekített belső sarok	8765R HF
lekerekített külső sarok	8766R HF
gallér	8767 HF
	8768 HF
	8769 HF
emelkedő gallér	8767Z HF
	8768Z HF
	8769Z HF
szűkített t-idom	8767/40 HF
távtartó	RLE 60 HF
vakfedél	ZPNE 60 HF
	ZPNE 60x20 HF

 Kábelcsatorna LE 80 HF IP 40
 Elegant

végzáró	8771 HF
csatlakozóidom	8772 HF
sarokidom	8773 HF
T-idom	8774 HF
belső sarok	8775 HF
külső sarok	8776 HF
lekerkített sarokidom	8773R HF
lekerkített T-idom	8774R HF
Lekerekített belső sarok	8775R HF
lekerekített külső sarok	8776R HF
gallér	8777 HF
	8778 HF
	8779 HF
emelkedő gallér	8777Z HF
	8778Z HF
	8779Z HF
elágazó elem	8777/60 HF
	8777/40 HF
távtartó	RLE 80 HF
vakfedél	ZPNE80 HF
	ZPNE80x20 HF

 Kábelcsatorna LE 100 HF IP 40
 Elegant

végzáró	8781 HF
csatlakozóidom	8782 HF

		sarokidom	8783 HF
		T-idom	8784 HF
		belső sarok	8785 HF
		külső sarok	8786 HF
		lekerkített sarokidom	8783R HF
		lekerkített T-idom	8784R HF
		Lekerekített belső sarok	8785R HF
		lekerekített külső sarok	8786R HF
		gallér	8787 HF
			8778 HF
			8789 HF
		emelkedő gallér	8787Z HF
			8788Z HF
			8789Z HF
		elágazó elem	8787/80 HF
			8787/60 HF
			8787/40 HF
		távtartó	RLE 100 HF
		vakfedél	ZPNE100 HF
			ZPNE100x20 HF
Kábelcsatorna	EK 100x40 HF	végzáró	8521 HF
		csatlakozóidom	8522 HF
		sarokidom	8523 HF
		T-idom	8524 HF, 8524/5 HF
		belső sarok	8525 HF
		külső sarok	8526 HF
		lekerkített sarokidom	8523R HF
		lekerkített T-idom	8524R HF
		Lekerekített belső sarok	8525R HF
		lekerekített külső sarok	8526R HF
		gallér	8527 HF
			8528 HF
			8529 HF
		emelkedő gallér	8527Z HF
			8528Z HF
			8529Z HF
		távtartó	REK 100x40 HF
		elválasztó fal	PEK 40 HF
Kábelcsatorna	EK 120x40 HF	végzáró	8531 HF
		csatlakozóidom	8532 HF
		sarokidom	8533 HF
		T-idom	8534 HF
		belső sarok	8535 HF

			külső sarok	8536 HF
			lekerkített sarokidom	8533R HF
			lekerkített T-idom	8534R HF
			Lekerekített belső sarok	8535R HF
			lekerekített külső sarok	8536R HF
			gallér	8537 HF
				8538 HF
				8539 HF
			emelkedő gallér	8537Z HF
				8538Z HF
				8539Z HF
			távtartó	REK 120x40 HF
			elválasztó fal	PEK 40 HF
Kábelcsatorna	EKE 60x60 HF		végzáró	8541 HF
Elegant			csatlakozóidom	8542 HF
			sarokidom	8543 HF
			T-idom	8544 HF
			Belső sarok	8545 HF
			Külső sarok	8546 HF
			gallér	8547 HF
				8548 HF
				8549 HF
			emelkedő gallér	8547Z HF
				8548Z HF
				8549Z HF
			elválasztó fal	PEKE 60 HF
				PEK 60 HF
Kábelcsatorna	EKE 100x60 HF	IP 40	végzáró	8551 HF
Elegant			csatlakozóidom	8552 HF
			sarokidom	8553 HF
			T-idom	8554 HF
			Belső sarok	8555 HF
			Külső sarok	8556 HF
			gallér	8557 HF
				8558 HF
				8559 HF
			emelkedő gallér	8557Z HF
				8558Z HF
				8559Z HF
			Készülékalkátét egyes	8550-11 HF
			Készülékalkátét kettős	8550-12 HF
			Készülékalkátét hármas	8550-13 HF
			távtartó	REKE 100 HF

Kábelcsatorna Elegant	EKE 140x60 HF	IP 40	végzáró	8561 HF	
			csatlakozóidom	8562 HF	
			sarokidom	8563 HF	
			T-idom	8564 HF	
			Belső sarok	8565 HF	
			Külső sarok	8566 HF	
			gallér	8567 HF	
				8568 HF	
				8569 HF	
			emelkedő gallér	8567Z HF	
				8568Z HF	
				8569Z HF	
			Készülékalkátét egyes	8560-11 HF	
			Készülékalkátét kettes	8560-12 HF	
			Készülékalkátét hármas	8560-13 HF	
	8560-11/1 HF				
	8560-12/1 HF				
	8560-13/1 HF				
távtartó	REKE 140 HF				
Kábelcsatorna Elegant	EKE 180x60 HF	IP 40	végzáró	8571 HF	
			csatlakozóidom	8572 HF	
			sarokidom	8573 HF	
			T-idom	8574 HF	
			Belső sarok	8575 HF	
			Külső sarok	8576 HF	
			gallér	8577 HF	
				8578 HF	
				8579 HF	
			emelkedő gallér	8577Z HF	
				8578Z HF	
				8579Z HF	
			távtartó	REKE 180 HF	
			Készülékalkátét egyes	8570-11 HF	
			Készülékalkátét kettes	8570-12 HF	
Készülékalkátét hármas	8570-13 HF				
	8570-11/1 HF				
	8570-12/1 HF				
	8570-13/1 HF				
távtartó	REKE 60 HF				
Kábelcsatorna	EKD 100x40 HF	IP 20	0,5J	végzáró	8511 HF

csatlakozóidom	8512 HF
sarokidom	8513 HF
T-idom	8514 HF
T-idom	8514/EKD HF
belső sarok	8515 HF
külső sarok	8516 HF
lekerekített sarokidom	8513R HF
lekerekített T-idom	8514R HF
lekerekített belső sarok	8515R HF
lekerekített külső sarok	8516R HF
távtartó	REKO 100x40 HF
elválasztó fal	PEKD 40 HF

kábelcsatorna EKD 120x40 HF IP 40 0,5J

végzáró	8581 HF
csatlakozóidom	8582 HF
sarokidom	8583 HF
T-idom	8584 HF
T-idom	8584/EKD HF
belső sarok	8585 HF
külső sarok	8586 HF
lekerekített sarokidom	8583R HF
lekerekített T-idom	8584R HF
lekerekített belső sarok	8585R HF
lekerekített külső sarok	8586R HF
távtartó	REKO 120x40 HF
elválasztó fal	PEKD 40 HF

Kábelcsatorna PK 110x70 HF IP 40 1J

végzáró	8421 HF
csatlakozóidom	8422K HF
	8422V HF
sarokidom	8423 HF
	8423K HF
t-idom	8424 HF
	8423KT HF
belső sarok	8425 HF
	8425K HF
külső sarok	8426 HF
	8426K HF
gallér	8427 HF
	8428 HF
	8429 HF
emelkedő gallér	8427Z HF
	8428Z HF
	8429Z HF

				elválasztó fal	PPK 70 HF
				fedő keret	8420-11 HF
					8420-12 HF
					8420-13 HF
kábelcsatorna	PK 110x70 D HF	IP 40	1J	végzáró	8451 HF
				csatlakozóidom	8452 HF
				sarokidom	8453 HF
				t-idom	8454 HF
				belső sarok	8455 HF
				külső sarok	8456 HF
				gallér	8457 HF
					8458 HF
					8459 HF
				emelkedő gallér	8457Z HF
					8458Z HF
					8459Z HF
				gallér	PKUS 60 HF
				készülékcalátét	8450-11 HF
					8450-12 HF
					8450-13 HF
kábelcsatorna	PK 140x70 HF	IP 40	1J	végzáró	8431 HF
				csatlakozóidom	8432K HF
				sarokidom	8433K HF
				t-idom	8433KT HF
				belső sarok	8435K HF
				külső sarok	8436K HF
				gallér	8437 HF
					8438 HF
					8439 HF
				emelkedő gallér	8437Z HF
					8438Z HF
					8439Z HF
				elválasztó fal	PPK 70 HF
				fedő keret	8420-11 HF
					8420-12 HF
					8420-13 HF
kábelcsatorna	PK 140x70 D HF			végzáró	8461 HF
				csatlakozóidom	8462 HF
				sarokidom	8463 HF
				t-idom	8464 HF
				belső sarok	8465 HF
				külső sarok	8466 HF

		gallér	8467 HF
			8468 HF
			8469 HF
		emelkedő gallér	8467Z HF
			8468Z HF
			8469Z HF
		készülékalkátét	8440-11 HF
			8440-12 HF
			8440-13 HF
			8440-11/1 HF
			8440-12/1 HF
			8440-13/1 HF
Kábelcsatorna	PK 170x70 HF	végzáró	8411 HF
		csatlakozóidom	8412 HF
		sarokidom	8413 HF
		t-idom	8414 HF
		belső sarok	8415 HF
		külső sarok	8416 HF
		gallér	8417 HF
			8418 HF
			8419 HF
		emelkedő gallér	8417Z HF
			8418Z HF
			8419Z HF
		készülékalkátét	8440-11 HF
			8440-12 HF
			8440-13 HF
			8440-11/1 HF
			8440-12/1 HF
			8440-13/1 HF
Kábelcsatorna	PK 170x70 D HF	végzáró	8441 HF
		csatlakozóidom	8442 HF
		sarokidom	8443 HF
		t-idom	8444 HF
		belső sarok	8445 HF
		külső sarok	8446 HF
		gallér	8447 HF
			8448 HF
			8449 HF
		emelkedő gallér	8447Z HF
			8448Z HF
			8449Z HF

kábelcsatorna	PK 160x65 D HF	végzáró	8481 HF		
		csatlakozóidom	8482 HF		
		sarokidom	8483 HF		
		t-idom	8484 HF		
		belső sarok	8485 HF		
		külső sarok	8486 HF		
		gallér	8487 HF		
			8488 HF		
			8489 HF		
		emelkedő gallér	8487Z HF		
			8488Z HF		
			8489Z HF		
		parapet csatorna fedél	VPK 45 HF		
		kábelcsatorna	PK 120x55 D HF	végzáró	8471 HF
csatlakozóidom	8472 HF				
sarokidom	8473 HF				
t-idom	8474 HF				
belső sarok	8475 HF				
külső sarok	8476 HF				
gallér	8477 HF				
	8478 HF				
	8479 HF				
emelkedő gallér	8477Z HF				
	8478Z HF				
	8479Z HF				
kábelcsatorna	PK 200x70 D HF			végzáró	8491 HF
				csatlakozóidom	8492 HF
		sarokidom	8493 HF		
		t-idom	8494 HF		
		belső sarok	8495 HF		
		külső sarok	8496 HF		
		gallér	8497 HF		
		8498 HF			
		8499 HF			
	emelkedő gallér	8497Z HF			
		8498Z HF			
		8499Z HF			
		T-idom	8404/160 HF		
			8404/210 HF		
profil HF	100X100				

Kábelcsatorna

	LO 35 HF	IP 40	véžáró	8831 HF
			csatlakozóidom	8832 HF
			sarokidom	8833 HF
			t-idom	8834 HF
			t-idom	8835 HF
			belső sarok	8836 HF
			lekerekített sarokidom	8833R HF
			lekerekített t-idom	8834R HF
			lekerekített t-idom	8835R HF
			lekerkített külső sarok	8836R HF
			gallér	8837 HF
				8838 HF
				8839 HF
			emelkedő gallér	8837Z HF
				8838Z HF
				8839Z HF
Kábelcsatorna	LO 50 HF	IP 40	véžáró	8841 HF
			csatlakozóidom	8842 HF
			sarokidom	8843 HF
			t-idom	8844 HF
			t-idom	8845 HF
			belső sarok	8846 HF
			lekerekített sarokidom	8843R HF
			lekerekített t-idom	8844R HF
			lekerekített t-idom	8845R HF
			lekerkített külső sarok	8846R HF
			gallér	8847 HF
				8848 HF
				8849 HF
			emelkedő gallér	8847Z HF
				8848Z HF
				8849Z HF
kábelcsatorna	LO 70 HF		véžáró	8881 HF
			csatlakozóidom	8882 HF
			sarokidom	8883 HF
			t-idom	8884 HF
			t-idom	8885 HF
			belső sarok	8886 HF
			lekerekített sarokidom	8883R HF
			lekerekített t-idom	8884R HF
			lekerekített t-idom	8885R HF
			lekerkített külső sarok	8886R HF
			gallér	8887 HF

				8888 HF
				8889 HF
			emelkedő gallér	8887Z HF
				8888Z HF
				8889Z HF
kábelcsatorna	LO 75 HF	IP 40	végzáró	8871 HF
			csatlakozóidom	8872 HF
			sarokidom	8873 HF
			t-idom	8874 HF
			t-idom	8875 HF
			belső sarok	8876 HF
			lekerekített sarokidom	8873R HF
			lekerekített t-idom	8874R HF
			lekerekített t-idom	8875R HF
			lekerkített külső sarok	8876R HF
			gallér	8877 HF
				8878 HF
				8879 HF
			emelkedő gallér	8877Z HF
				8878Z HF
				8879Z HF
Kábelcsatorna	LP 35 HF	IP 40	végzáró	8861 HF
			végzáró balos	8861L HF
			végzáró jobbos	8861P HF
			csatlakozóidom	8862 HF
			sarokidom	8863 HF
			T-idom	8864 HF
			T-idom	8864/1 HF
			belső sarok	8865 HF
			külső sarok	8866 HF
			lekerekített sarokidom	8863R HF
			lekerekített t-idom	8864R HF
			lekerekített t-idom	8864/1R HF
			lekerekített belső sarok	8865R HF
			lekerekített külső sarok	8866R HF
			gallér	8867 HF
				8868 HF
				8869 HF
			emelkedő gallér	8867Z HF
				8868Z HF
				8869Z HF

Kábelcsatorna LP 35/I HF

Kábelcsatorna LP 80x25 HF
LPK 80x25 HF
LPK 80X25/IBHF
LPK 80X25/IDHF

Végzáró	8821L HF
Csatlakozóidom	8821P HF
sarokidom	8822 HF
t-idom	8823/13L HF
belső sarok	8823/13P HF
külső sarok	8824 HF
	8825 HF
	8826 HF
lekerekített sarokidom	8823/13LR HF
	8823/13PR HF
lekerekített t-idom	8824R HF
lekerekített belső sarok	8825R HF
lekerekített külső sarok	8826R HF
gallér	8827 HF
	8828 HF
	8829 HF
emelkedő gallér	8827Z HF
	8828Z HF
	8829Z HF
szűkített t-idom	8824/12 HF
	8824/40 HF
	8824/41 HF
	8824/43 HF
	8824/44 HF


kábelcsatorna LR 30 HF IP 40

végzáró	8851 HF
csatlakozóidom	8852 HF
sarokidom	8853 HF
t-idom	8854 HF
szűkített t-idom	8854/1 HF
belső sarok	8855 HF
külső sarok	8855/3 HF
külső sarok	8856 HF
lekerekített sarokidom	8853R HF
lekerekített t-idom	8854R HF
lekerekített szűkített t-idom	8854/1R HF
lekerekített belső sarok	8855R HF
	8855/3R HF
lekerekített külső sarok	8856R HF
gallér	8857 HF
	8858 HF
	8859 HF

			emelkedő gallér	8857Z HF 8858Z HF 8859Z HF
Kábelcsatorna	L 20 HF		végzáró csatlakozóidom sarokidom t-idom belső sarok	L20 KO HF L20 SP HF L20 OH HF L20 OD HF L20 RO HF
Kábelcsatorna	L 27 HF			
Kábelcsatorna	L 40 HF	IP 40	végzáró csatlakozóidom sarokidom t-idom belső sarok	L40 KO HF L40 SP HF L40 OH HF L40 OD HF L40 RO HF
Kábelcsatorna	L 70 HF	IP 40	végzáró csatlakozóidom sarokidom T-idom belső sarok	L70 KO HF L70 SP HF L70 OH HF L70 OD HF L70 RO HF

Feljegyzés az IP védelemről: Csatornák és csövek a megfelelő kiegészítőkkel lettek tesztelve



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

2. sz melléklet az. 2A-EU-15/24-03 EU megfelelési nyilatkozathoz
Villanszerelési csatornák és kiegészítők PC+ABS halogénmentes anyagból
Hőmérsékleti ellenállás -25°C +90°C között

Név	Típus			kiegészítő neve	Típus
Kábelcsatorna	LHD 20x10 HF	IP 40	0,5J	végzáró	8921 HF
				csatlakozóidom	8922 HF
				sarokidom	8923 HF
				t-idom	8924 HF
				belső sarok	8925 HF
				külső sarok	8926 HF
				lekerekített sarokidom	8923R HF
				lekerekített t-idom	8924R HF
				lekerekített belső sarok	8925R HF
				lekerekített külső sarok	8926R HF
				gallér	8927 HF
					8928 HF
					8929 HF
				emelkedő gallér	8927Z HF
					8928Z HF
	8929Z HF				
Kábelcsatorna	LHD 20x20 HF	IP 40	0,5J	végzáró	8621 HF
				csatlakozóidom	8622 HF
				sarokidom	8623 HF
				t-idom	8624 HF
				belső sarok	8625 HF
				külső sarok	8626 HF
				lekerekített sarokidom	8623R HF
				lekerekített t-idom	8624R HF
				lekerekített belső sarok	8625R HF
				lekerekített külső sarok	8626R HF
				gallér	8627 HF
					8628 HF
					8629 HF
				emelkedő gallér	8627Z HF
					8328Z HF
	8629Z HF				
Kábelcsatorna	LHD 40X20 HF	IP 40	0,5J	végzáró	8631 HF
				csatlakozóidom	8632 HF
				sarokidom	8633 HF
				t-idom	8634 HF
				belső sarok	8635 HF
				külső sarok	8636 HF

lekerekített sarokidom	8633R HF
lekerekített t-idom	8634R HF
lekerekített belső sarok	8635R HF
lekerekített külső sarok	8636R HF
gallér	8637 HF
	8938 HF
	8639 HF
emelkedő gallér	8637Z HF
	8638Z HF
	8639Z HF

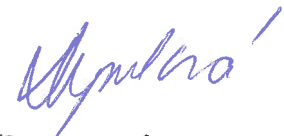
Kábelcsatorna	LHD 40x40 HF	IP 40	0,5J	végzáró	8641 HF
				csatlakozóidom	8642 HF
				sarokidom	8643 HF
				t-idom	8644 HF
				belső sarok	8645 HF
				külső sarok	8646 HF
				lekerekített sarokidom	8643R HF
				lekerekített t-idom	8644R HF
				lekerekített belső sarok	8645R HF
				lekerekített külső sarok	8646R HF
				gallér	8647 HF
					8648 HF
					8649 HF
				emelkedő gallér	8647Z HF
					8648Z HF
					8649Z HF


Kábelcsatorna	LH 60x40 HF	IP 40	0,5J	végzáró	8651 HF
				csatlakozóidom	8652 HF
				sarokidom	8653 HF
				t-idom	8654 HF
				belső sarok	8655 HF
				Külső sarok	8656 HF
				lekerekített sarokidom	8653R HF
				lekerekített t-idom	8654R HF
				lekerekített belső sarok	8655R HF
				lekerekített külső sarok	8656R HF
				gallér	8657 HF
					8658 HF
					8659 HF
				emelkedő gallér	8657Z HF
					8658Z HF
					8659Z HF
				távtartó	RLH 60x40 HF

				elválasztó fal	PEK 40 HF
Kábelcsatorna	EKD 80x40 HF	IP 40	0,5J	végzáró	8501 HF
				csatlakozóidom	8502 HF
				sarokidom	8503 HF
				t-idom	8504 HF
				t-idom	8504/EKD HF
				belső sarok	8505 HF
				külső sarok	8506 HF
				lekerekített sarokidom	8503R HF
				lekerekített t-idom	8504R HF
				lekerekített belső sarok	8505R HF
				lekerekített külső sarok	8506R HF
				távtartó	REKO 80x40 HF
				elválasztó fal	PEKD 40 HF
Kábelcsatorna	PK 110X65 D HF	IP 40	1J	végzáró	8211 HF
				csatlakozóidom	8212 HF
				sarokidom	8213 HF
				t-idom	8214 HF
				belső sarok	8215 HF
				külső sarok	8216 HF
				gallér	8217 HF
					8218 HF
					8219 HF
				emelkedő gallér	8217Z HF
					8218Z HF
					8219Z HF
Kábelcsatorna	PK 170X65 D HF	IP 40	1J	végzáró	8231 HF
				csatlakozóidom	8232 HF
				sarokidom	8233 HF
				t-idom	8234 HF
				belső sarok	8235 HF
				külső sarok	8236 HF
				gallér	8237 HF
Kábelcsatorna	PK 90x55 D HF	IP 40	1J	végzáró	8401 HF
				csatlakozóidom	8402 HF
				sarokidom	8403 HF
				t-idom	8404 HF
				belső sarok	8405 HF
				külső sarok	8406 HF
				gallér	8407 HF
					8408 HF
					8409 HF

				emelkedő gallér	8407Z HF
					8408Z HF
					8409Z HF
				szűkített t-idom	8404/160 HF
					8404/210 HF
Kábelcsatorna	PK 130x65 D HF	IP40	1J	végzáró	8221 HF
				csatlakozóidom	8222 HF
				sarokidom	8223 HF
				t-idom	8224 HF
				belső sarok	8225 HF
				külső sarok	8226 HF
				gallér	8227 HF

Feljegyzés IP védettséghez: A csatornák a hozzájuk való kiegészítőikkel lettek tesztelve



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

**3. sz. melléklet az No. 2A-EU-15/24-03 EU megfeleléségi nyilatkozathoz
kiegészítők**

Név		Csatornákhoz
készülékdoboz	KP EKE HF KP EKE/1 HF KP 80 PK HF	EKE 100x60 HF PK 110x65 D HF PK 130x65 D HF PK 170x65 D HF
készülékdoboz	KP EKE HF KP EKE/1 HF	EKE 140x60 HF
készülék hordozó	PN EKE	
készülékdoboz	KP EKE HF KP EKE/1 HF	EKE 180x60 HF
apparatus carrier	PN EKE	
készülékdoboz doboz	PK 60/30 HF PK 60 HF	PK 110X70 HF
készülékdoboz doboz készülékdoboz	KP PK HF KP PK/1 HF PKP 60/30 HF PN 080/45-1 HF PN 080/45-2 HF PN 080/45-3 HF PN 080/45-4 HF PN 080/45-5 HF	PK 110X70 D HF
készülékdoboz doboz készülékdoboz	KP PK HF KP PK/1 HF PKP 60/30 HF KP PK HF KP PK/1 HF	PK 140X70 HF PK 140X70 D HF
készülék hordozó készülék hordozó	PN PK PN 106/45-1 HF PN 106/45-2 HF PN 106/45-3 HF PN 106/45-4 HF PN 106/45-5 HF	
készülék hordozó	PN 106/45-1 HF PN 106/45-2 HF PN 106/45-3 HF PN 106/45-4 HF PN 106/45-5 HF	PK 170X70 D HF

készülékholder	PN PK	
holder távtartó	R 8420-14 HF	
árnyékoló csatorna	SK 40x20	
árnyékoló csatorna	SK 40x33	
bilincs	PSK 1	PSK 1 HF
földelő huzal	PLSK	
fal	PEP 60	PEP 60 HF
elválasztó fal	PEKE 60	PEKE 60HF
fal	PEP 60/K 70/60	
fal	PKS 70/60	PKS 70/60 HF
fedél	VLK 80/R	VLK 80/R HF
	VLK 80/T	VLK 80/T HF
	VLK 80/2R	VLK 80/2R HF


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