

EU PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

č. 1A-EU-03/20-07

podle zákona č. 90/2016 Sb. v platném znění

My, KOPOS KOLÍN a. s.
Havlíčková 432
280 94 Kolín IV
Česká republika
IČ: 61672971
DIČ: CZ61672971

prohlašujeme na svou výhradní odpovědnost, že

výrobek/typ: **Elektroinstalační krabice do dutých stěn a jejich příslušenství**

výrobce: **KOPOS KOLÍN a.s. Havlíčkova 432, 280 94 Kolín IV, Česká republika**

Předmět prohlášení: Slouží jako elektroinstalační krabice do dutých stěn např. ze sádkartonu, nebo dřevěného obložení. Vyrábí se s vylamovacími nebo membránovými vstupy. Výhodou membránových vstupů je dokonalé utěsnění kabelů nebo trubek, čímž je zajištěna vzduchotěsnost krabic. Tato vlastnost vede k nižším tepelným ztrátám a okolí krabic se nešpiní působením průvanu, který s sebou unáší prach. Krabice jsou vyrobeny ze samozhášivého materiálu proti nadměrnému teplu a hoření, což je ověřeno pomocí zkoušky žhavou smyčkou 850°C dle platné normy ČSN EN 60 670-1. Na základě kladných výsledků této zkoušky jsou elektroinstalační krabice do dutých stěn zařazeny dle způsobu instalace do třídy 7.2.1.2 – jako zapuštěné, polozapuštěné nebo uložené v hořlavých stěnách, v hořlavých stropích nebo v hořlavých podlahách. Provedena zkouška plamenem jehlového hořáku dle ČSN EN 60695-11-5 s vyhovujícím výsledkem. Dále jsou tyto krabice zařazeny do třídy 7.2.1.3 jako zapuštěné, polozapuštěné nebo uložené v dutých stěnách, dutých stropích, v dutých podlahách nebo nábytku. Minimální a maximální teploty během instalace jsou -5°C až +60°C. Krytí IP 30 splňují krabice osazené příslušným víkem nebo přístrojem s krytím vyšším nebo rovným IP 30. Bezhalogenové krabice neobsahují halogeny. Používají se v prostředí s vyšším zájmem na ochranu osob a zařízení a jsou vyznačena písmeny HF na konci typového čísla.

Výše popsaný předmět prohlášení je ve shodě s harmonizačními právními předpisy Evropské Unie a dalšími právními a jinými předpisy:

Předpisy Evropské Unie	Předpisy ČR	Harmonizované normy	Související certifikáty a zkušební protokoly	Jiné technické specifikace
2014/35/EU - LVD	Zákon č. 90/2016 Sb. v platném znění NV 118/2016 Sb. v platném znění	ČSN EN 60670-1:05+Z1:10+A1:13 včetně změn (EN 60670-1:05 including amendments) ČSN EN 60670-22:07 včetně změn (EN 60670-22:06 including amendments)	zkušební protokol č. 604795-01/01 ze dne 8.12.2016 Vydal: Elektrotechnický zkušební ústav, Pod Lisem 129, 171 02 Praha 71, Česká republika	Elektroinstalační krabice dvojjvstříkové
2014/35/EU - LVD	Zákon č. 90/2016 Sb. v platném znění	ČSN EN 60670-1:05+Z1:10+A1:13 včetně změn (EN 60670-1:05 including amendments)	zkušební protokol č. 701046-01/01 ze dne 4.4.2017 Vydal:	Elektroinstalační krabice pro montáž do dutých stěn

	NV 118/2016 Sb. v platném znění	ČSN EN 60670-22:07 včetně změn (EN 60670-22:06 including amendments)	Elektrotechnický zkušební ústav, Pod Lisem 129, 171 02 Praha 71, Česká republika	
2014/35/EU - LVD	Zákon č. 90/2016 Sb. v platném znění NV 118/2016 Sb. v platném znění	ČSN EN 60670-1:05 včetně změn (EN 60670-1:05 including amendments) ČSN EN 60670-22:07 včetně změn (EN 60670-22:06 including amendments)	zkušební protokol č. 600815-01/01 ze dne 19.10.2018 Vydal: Elektrotechnický zkušební ústav, Pod Lisem 129, 171 02 Praha 71, Česká republika	Elektroinstalační krabice KU 68 LD
2014/35/EU - LVD	Zákon č. 90/2016 Sb. v platném znění NV 118/2016 Sb. v platném znění	ČSN EN 60670- 1:05+Z1:10+A1:13 včetně změn (EN 60670-1:05 including amendments) ČSN EN 60670-22:07 včetně změn (EN 60670-22:06 including amendments) ČSN EN 60695-11-5 ed. 2:17 včetně změn (EN 60695-11-5:17 including amendments)	zkušební protokol č. 020219-01/01 ze dne 26.2.2020 Vydal: Elektrotechnický zkušební ústav, Pod Lisem 129, 171 02 Praha 71, Česká republika	Elektroinstalační krabice KO 180/LD
			Interní protokol IP krytí elektroinstalačních krabic do dutých stěn (uvedené v příloze níže)	Vyhovující zkoušky na IP30: Platí pro elektroinstalační krabice PVC i HF
1907/2006 - REACH				Bezpečnostní listy použitých materiálů

Na základě plnění podmínek dle těchto předpisů bylo na výrobek umístěno označení CE.

Modul posuzování shody: **MODUL A: Interní řízení výroby**

Technická dokumentace k výrobkům:

- Montážní návod
- Datový list
- Katalog k výrobkům volně k dispozici na <http://www.kopos.cz/cs/katalogy>
- Interní dokumenty

Společnost KOPOS KOLÍN a.s. je certifikována dle ISO 9001:2015, ISO 14001:2015 a ISO 50001:2011 a dle programu Bezpečný podnik.

Podepsáno za KOPOS KOLÍN a.s.

Místo vydání: Kolín
Datum vydání: 14.7.2020

č. 1A-EU-03/20-07

Ing. Jana Dejmková
představitel vedení QMS, EMS a BOZ

KOPOS KOLÍN a.s.

ÚSEK ŘÍZENÍ SYSTÉMU JAKOSTI

2 z 5

VZ: Kde



KOPOS KOLÍN a.s.
Havlíčková 432
CZ – 280 94 Kolín IV

Příloha č. 1 k EU prohlášení o shodě č. 1A-EU-03/20-07

Elektroinstalační krabice do dutých stěn a jejich příslušenství

Krabice

Typ

KU 68 LD	KU 68 LD HF
KU 68 LD/1	KU 68 LD/1 HF
KU 68 LD/2	KU 68 LD/2 HF
KU 68 LD/3	KU 68 LD/3 HF
KU 68/71 LD	KU 68/71 LD HF
KU 68/71 LD 1	KU 68/71 LD 1 HF
KU 68/71 LD 2	KU 68/71 LD 2 HF
KU 68/71 LD 3	KU 68/71 LD 3HF
KP 64/LD	KP 64/LD HF
KP 64/2LD	KP 64/2LD HF
KP 64/3LD	KP 64/3LD HF
KP 64/4LD	KP 64/4LD HF
KP 64/5LD	KP 64/5LD HF
KPR 68/LD	KPR 68/LD HF
KPR 68/71 LD	KPR 68/71 LD HF
KO 97/LD	KO 97/LD HF
KR 97/LD	KR 97/LD HF
KO 110/LD	KO 110/LD HF
KO 125/1LD	KO 125/1LD HF
KO 180/LD	KO 180/LD HF
KO 180-V/LD	KO 180-V/LD HF
KO 180-VO/LD	KO 180-VO/LD HF
KR 110/LD	KR 110/LD HF
KT 250/LD	KT 250/LD HF
KPM 64/LD	KPM 64/LD HF
KPM 64/LDU	KPM 64/LDU HF
KR 35 LD	KR 35 LD HF
KUH 1/LD	KUH 1/LD HF
KUH 1/LDU	KUH 1/LDU HF
KUL 68-45/LD	KUL 68-45/LD HF
KUL 68-45/LD1	KUL 68-45/LD1 HF
KUL 68-45/LD2	KUL 68-45/LD2 HF
KUL 68-45/LD3	KUL 68-45/LD3 HF
KUL 68-35/LD	KUL 68-35/LD HF
KPRL 64-60/LD	KPRL 64-60/LD HF
KPRL 68-70/LD	KPRL 68-70/LD HF
KPL 64-45/LD	KPL 64-45/LD HF
KPL 64-50/2LD	KPL 64-50/2LD HF
KPL 64-50/3LD	KPL 64-50/3LD HF
KPL 64-50/4LD	KPL 64-50/4LD HF
KPL 64-50/5LD	KPL 64-50/5LD HF



KOPOS KOLÍN a.s.
Havlíčková 432
CZ – 280 94 Kolín IV

KOL 97/LD

KOL 97/LD HF

Krabice

Typ

KU 68/71L1

KU 68/71L1 HF

KPR 68/L

KPR 68/L HF

KPR 68/71L

KPR 68/71L HF

KU 68 LA/1

KU 68 LA/1 HF

KU 68 LA/2

KU 68 LA/2 HF

KU 68 LA/3

KU 68 LA/3 HF

KU 68/71L - 1

KU 68/71L - 1 HF

KU 68/71L - 2

KU 68/71L - 2 HF

KU 68/71L - 3

KU 68/71L - 3 HF

KI 68 L/1

KI 68 L/1 HF

KI 68 L/2

KI 68 L/2 HF

KI 68 L/3

KI 68 L/3 HF

KP 64/LE

KP 64/LE HF

KP 64/LA

KP 64/LA HF

KP 64/2L

KP 64/2L HF

KP 64/3L

KP 64/3L HF

KP 64/4L

KP 64/4L HF

KP 64/5L

KP 64/5L HF

KO 97/L

KO 97/L HF

KR 97/L

KR 97/L HF

KO 110/L

KO 110/L HF

KR 110/L

KR 110/L HF

KO 125/1L

KO 125/1L HF

KT 250/L

KT 250/L HF

KPM 64/L

KPM 64/L HF

KPM 64/LU

KPM 64/LU HF

KOM 97/LU

KOM 97/LU HF

KR 35L

KR 35L HF

KUH 1/L

KUH 1/L HF

Příslušenství

Víčka

V 68

V 68 HF

V 180

VO 180

KO 68

KO 68 HF

KO 97 V

KO 97 V HF

KO 97 V/1

KO 97 V/1 HF

V 35

V 35 HF

V 125/1

V 125/1 HF



KOPOS KOLÍN a.s.
Havlíčková 432
CZ – 280 94 Kolín IV

ZV 68

ZV 97

V 110/L

VKT 250/L

VKP 64/2L

VKP 64/3L

VKP 64/4L

VKP 64/5L

ZV 68 HF

ZV 97 HF

V 110/L HF

VKT 250/L HF

VKP 64/2L HF

VKP 64/3L HF

VKP 64/4L HF

VKP 64/5L HF

Trn nastavný

TN 68

TN 97

Spojka krabic KUL

SKLD 2

Montážní kroužek

MK 64

MKU 64

MKU 97

MK 64 HF

MKU 64 HF

MKU 97 HF

Přepážka

P 110L

P 110L HF

Svorkovnice

S-66

S-96

SP-96

MP 3

MP 3-3CH

M3X45-3CH

M3X40-3CH

Patky, šrouby

3x20V-2CH

3x25V-2CH

3x35V-2CH

3x38

Patka CR

2,9X13V

2,9X13Z

2,9x22

30x16

KOPOS KOLÍN a.s.
ÚSEK ŘÍZENÍ SYSTÉMU JAKOSTI