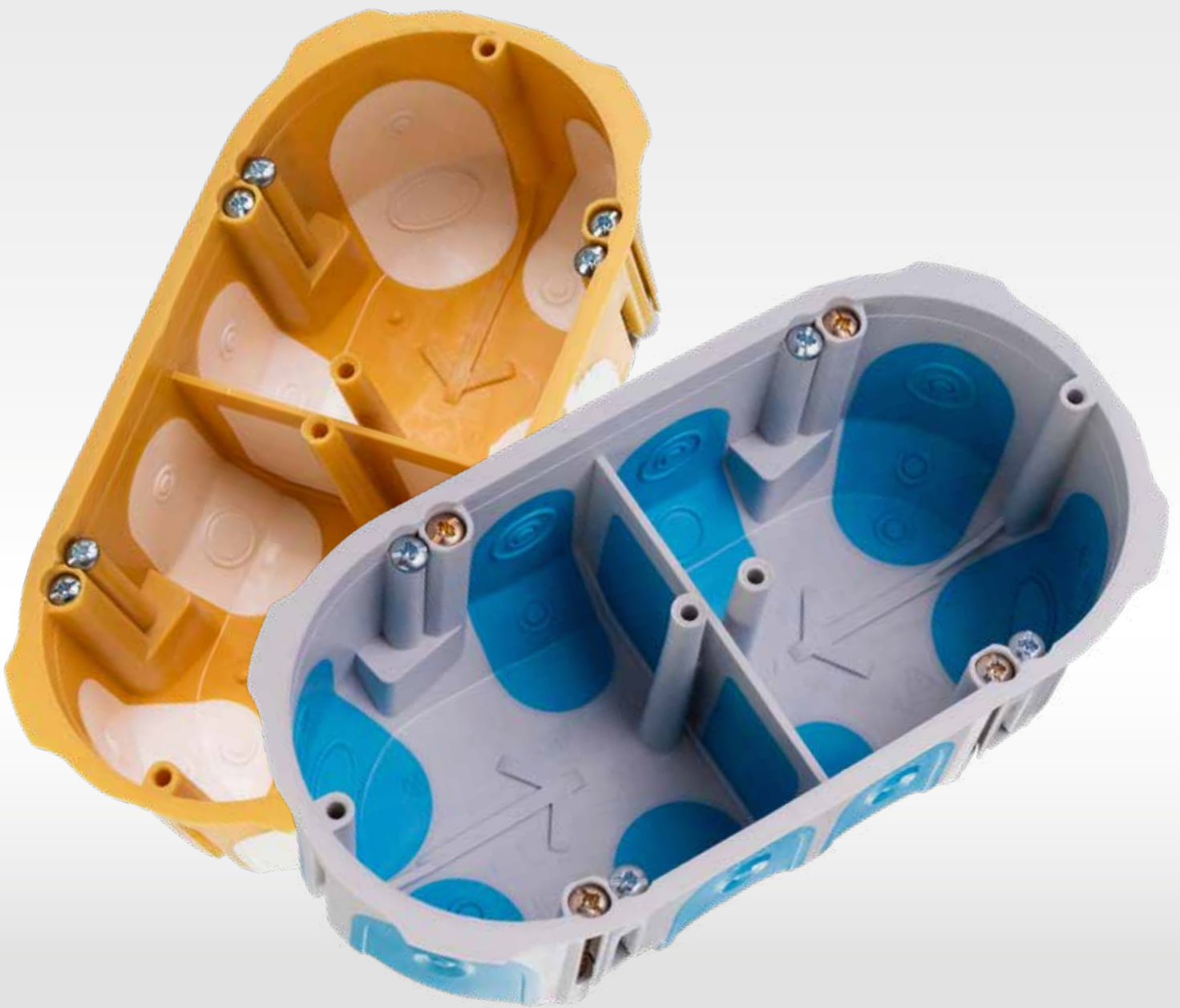


ELEKTROINSTALAČNÍ KRABICE
DO DUTÝCH STĚN





elektroinstalační krabice
DO DUTÝCH STĚN

NOVÁ GENERACE ELEKTROINSTALAČNÍCH KRABIC DO DUTÝCH STĚN A HOŘLAVÝCH PODKLADŮ

Firma KOPOS představuje novou inovativní řadu přístrojových a rozvodných elektroinstalačních krabic do dutých stěn. V technologickém parku tradiční české firmy tak vznikají dvoukomponentní krabice s důrazem na jejich kvalitu.

Hlavní předností jsou membránové vstupy, které nahradily klasické vylamovací vstupy. Pružné membrány tak dokonale a trvale utěsňují instalaci přívodních kabelů případně elektroinstalačních trubek. Díky této vlastnosti jsou vhodné pro instalaci do nízkoenergetických staveb včetně pasivních domů, kde zamezují nežádoucímu proudění vzduchu stavební konstrukcí.

Součástí všech přístrojových krabic jsou nainstalované přístrojové i montážní šrouby s dvouchodým samořezným závitem pro rychlou instalaci krabic i přístrojů. Fixaci krabic ve vyvrtaném otvoru zajišťuje plastová patka, která nahradila dříve dodávanou kovovou patku. Nově je navržena tak, aby po celou dobu montáže byla patka vedena drážkou. Díky kvalitnímu plasty, do kterého jsou ještě přidávána skelná vlákna, je dosaženo pevného a přesnějšího usazení krabic.

Krabice jsou opatřeny lemem, který není třeba zahlubovat. Navíc je na čtyřech místech opatřen rozšířením, které umožňuje instalovat krabice i do nepřesně vytvořených otvorů. Všechny krabice jsou vyráběny a certifikovány podle platných norem a vyhovují pro montáž do hořlavých stavebních materiálů s třídou reakce A1 až F.



DO VAŠICH STAVEB JEN TO NEJLEPŠÍ!

VÝHODY NAŠICH DVOUVSTŘIKOVÝCH
ZVUKOTĚSNÝCH KRABIC DO DUTÝCH STĚN

VHODNÁ PRO ZVUKOTĚSNÉ
STĚNY S ÚTLUMEM AŽ 69 dB

FLEXIBILNÍ MEMBRÁNOVÉ
VSTUPY

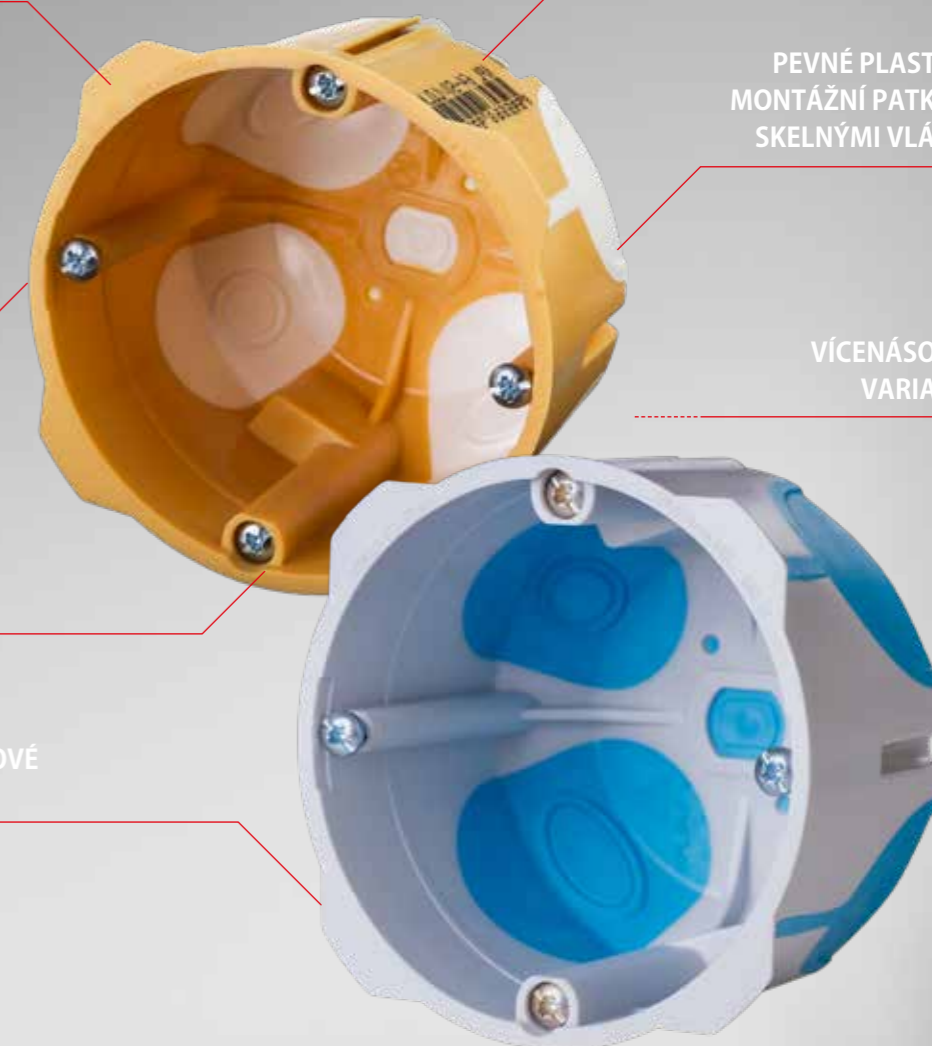
PEVNÉ PLASTOVÉ
MONTÁŽNÍ PATKY SE
SKELNÝMI VLÁKNY

NAINSTALOVANÉ
PŘÍSTROJOVÉ ŠROUBY
SCHOVANÉ POD OKRAJ

VÍCNÁSOBNÉ
VARIANTY

MONTÁŽNÍ ŠROUBY
PRO INSTALACI KRABIC
V DUTÉ STĚNĚ

BEZHALOGENOVÉ
VARIANTY





PŘÍSTROJOVÉ KRABICE

PŘÍSTROJOVÉ KRABICE



KUL 68-45/LD_NA
KUL 68-45/LD2_NA
KPRL 68-70/LD_NA

- trojitý přístrojový sloupek pro snadné vyrovnání přístroje
- membránové vstupy pro dokonalé těsnění a čistou instalaci
- zajištěna zvuková neprůzvučnost až 69 dB
- možnost spojení krabic pomocí spojovacího dílu SKLD2_NB na rozteč 71 mm
- v kombinaci s víkem možno použít jako rozvodnou krabici
- krabice hluboká 70 mm vhodná pro všechny moderní instalace



KPL 64-40/LD_NA
KPL 64-45/LD_NA
KPL 64-50/LD_NA
KPL 64-50/LD HF_KA

- krabice hluboká 40 mm vhodná pro tenké přičky
- šrouby s dvojhodým závitem pro rychlou instalaci
- bezhalogenové provedení vhodné pro objekty se zvýšenou potřebou ochrany osob a majetku



ZVUKOTĚSNÉ ELEKTROINSTALAČNÍ KRABICE



Žijeme v prostředí, ve kterém jsme vystaveni různým vlivům působících na naše zdraví. Jedním z nich je i působení hluku. Hlukem je jakýkoli nežádoucí zvuk, jako například ruch ulice, hlasitá hudba, ale i obyčejná řeč. Proto se dnes v bytové výstavbě, a nejen tam, akustikou zabývají výrobci stavebních materiálů, projektanti, hygienici a další. Dnes již běžně existuje řešení stěn, které mají definovaný akustický útlum, laboratorně ověřovaný metodickými měřeními ve specializovaných zkušebnách. Je třeba si uvědomit, že jakékoliv narušení definovaných zvukotěsných stěn může ovlivnit celkový výsledek potřebné zvukové izolace.

Firma KOPOS KOLÍN a.s. je tradiční český výrobce elektroúložného materiálu, který se touto problematikou také zabývá. V produktovém portfoliu tak najdeme elektroinstalační krabice, které nenarušují zvukovou izolaci stavebních konstrukcí. Jedná se o skupinu krabic do dutých stěn, které mají dokonale utěšňující membránové vstupy pro kabely a elektroinstalační trubky.



69 dB

elektroinstalační krabice
DO DUTÝCH STĚN

PŘÍSTROJOVÉ KRABICE

KPRL 64-60/LD_NA



KPRL 64-60/LD HF_KA



KPRL 64-60/LD_NA
KPRL 64-60/LD HF_KA

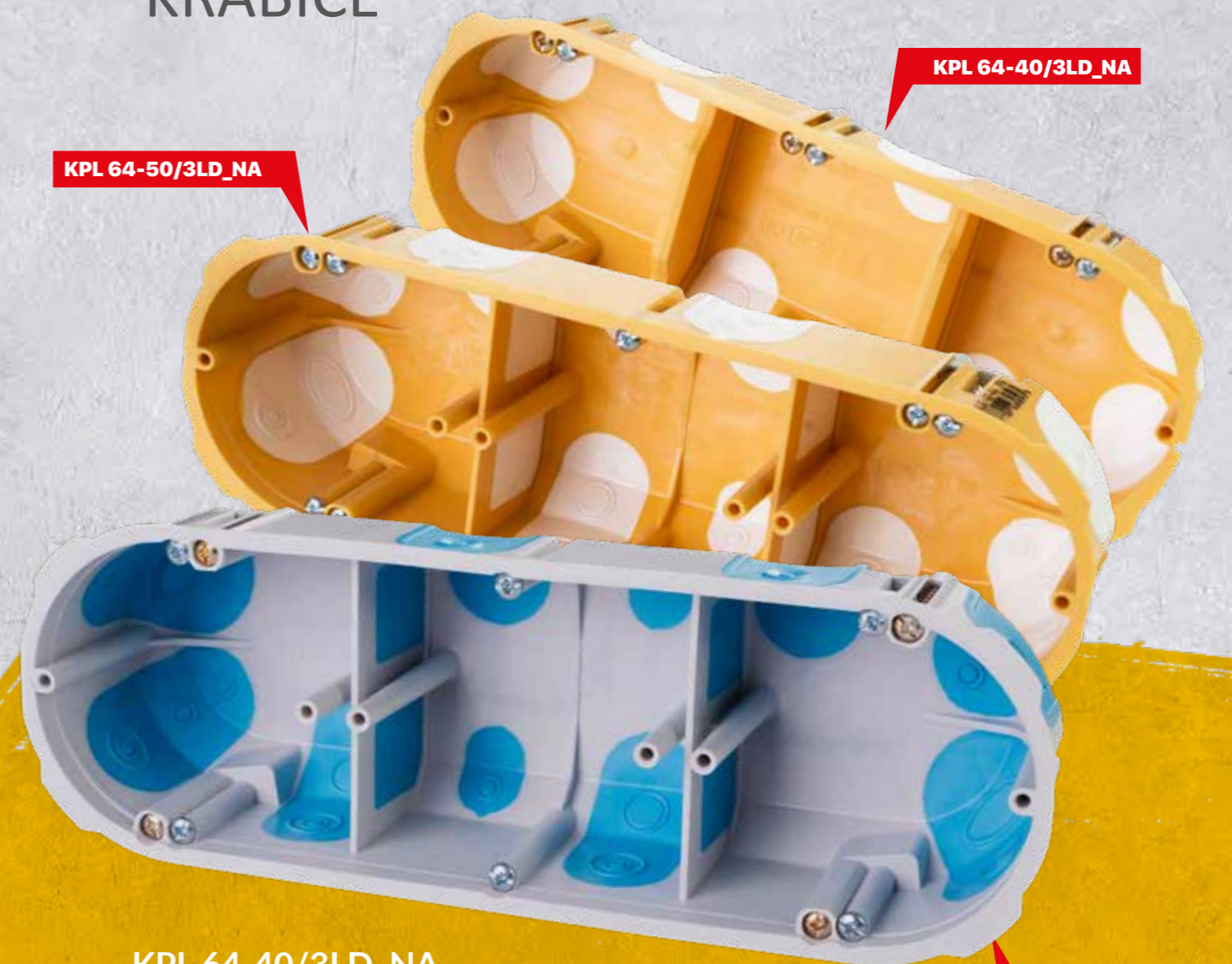
- hloubka 60 mm vhodná pro instalaci moderních prvků elektroinstalace
- krabice vhodné pro nízkoenergetické nebo pasivní domy
- pro zvukotěsné stěny s útlumem až 69 dB
- bezhalogenové provedení vhodné pro objekty se zvýšenou potřebou ochrany osob a majetku





VÍCENÁSOBNÉ PŘÍSTROJOVÉ KRABICE

VÍCENÁSOBNÉ PŘÍSTROJOVÉ KRABICE



KPL 64-40/2LD_NA
KPL 64-50/2LD_NA
KPL 64-50/2LD HF_KA

KPL 64-40/3LD_NA
KPL 64-50/3LD_NA
KPL 64-50/3LD HF_KA

- pro přímou montáž dvou přístrojů ve společném rámečku
- montáž usnadňují trny pro přesné vyznačení otvorů
- přepážky pro oddělení elektrických obvodů chráněné průmyslovým vzorem

- pro instalaci tří přístrojů ve sdružených rámečcích
- jednoduchý tvar pro snadnou instalaci
- vstupní otvory z pružného materiálu



VÍCENÁSOBNÉ PŘÍSTROJOVÉ KRABICE

ROZVODNÉ KRABICE

KPL 64-50/4LD_NA

KPL 64-50/5LD_NA



KPL 64-50/4LD_NA
KPL 64-50/5LD_NA

- robustní konstrukce pro profesionální použití
- maximální prostor pro moderní instalace ve sdružených rámečcích
- vhodné pro nízkoenergetické nebo pasivní domy a pro zvukotěsné stěny s útlumem až 69 dB



KO 180/LD_NA



KO 97/LD_NA

KO 180/LD_NA
KO 97/LD_NA

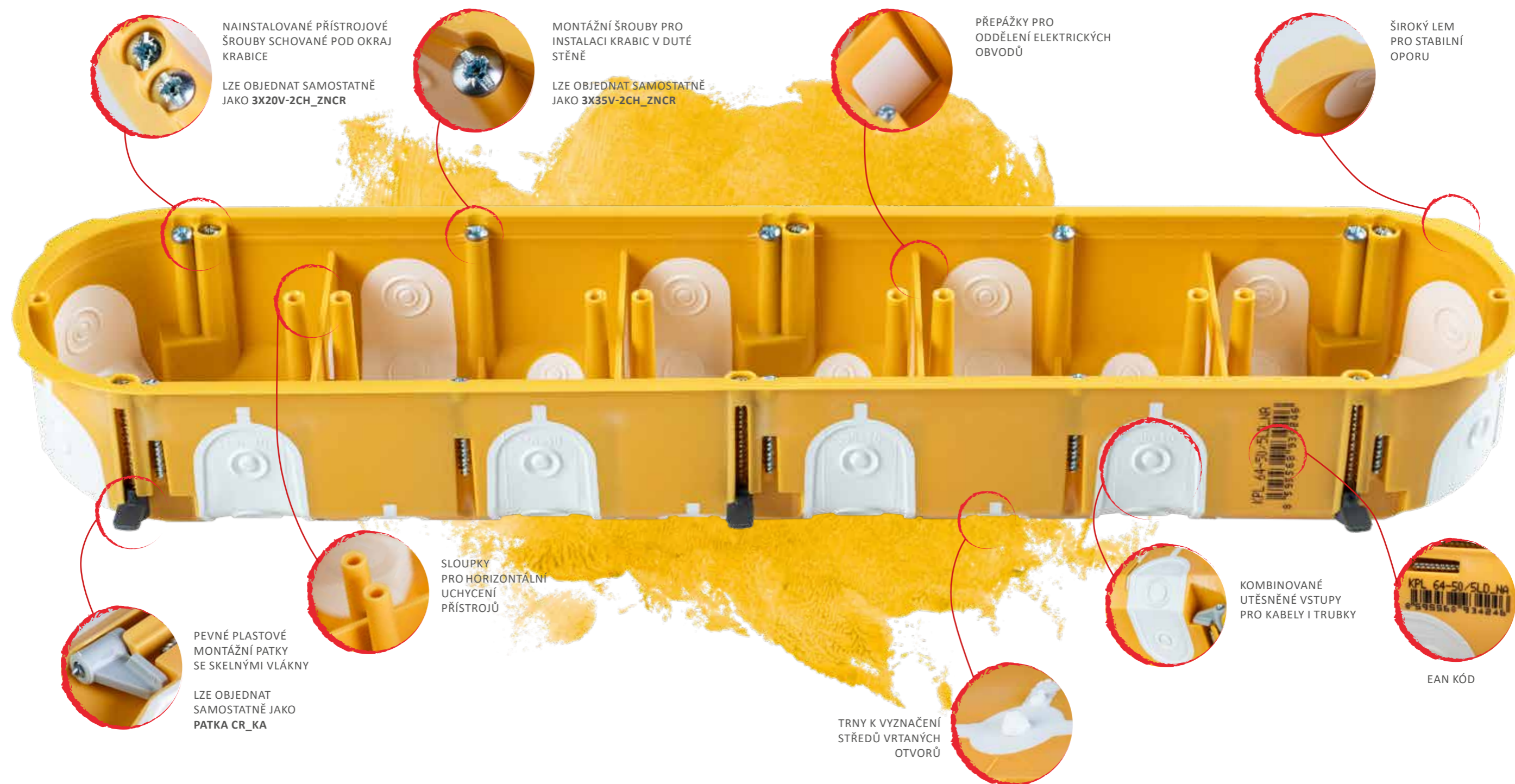
- maximální prostor pro svorkování
- velké množství membránových vstupů pro kabely a trubky
- pro zvukotěsné stěny s útlumem až 69 dB
- nerezové šrouby pro upevnění víka (KO 180/LD_NA)





VÝHODY

NAŠICH ELEKTROINSTALAČNÍCH KRABIC



NAINSTALOVANÉ PŘÍSTROJOVÉ ŠROUBY SCHOVANÉ POD OKRAJ KRABICE
LZE OBJEDNAT SAMOSTATNĚ JAKO 3X20V-2CH_ZNCR



MONTÁŽNÍ ŠROUBY PRO INSTALACI KRABIC V DUTÉ STĚNĚ
LZE OBJEDNAT SAMOSTATNĚ JAKO 3X35V-2CH_ZNCR



PŘEPÁŽKY PRO ODDĚLENÍ ELEKTRICKÝCH OBVODŮ



ŠIROKÝ LEM PRO STABILNÍ OPORU



PEVNÉ PLASTOVÉ MONTÁŽNÍ PATKY SE SKELNÝMI VLÁKNY
LZE OBJEDNAT SAMOSTATNĚ JAKO PATKA CR_KA



SLOUPKY PRO HORIZONTÁLNÍ UCHYCENÍ PŘÍSTROJŮ



TRNY K VYZNAČENÍ STŘEDŮ VRTANÝCH OTVORŮ



KOMBINOVANÉ UTĚSNĚNÉ VSTUPY PRO KABELY I TRUBKY



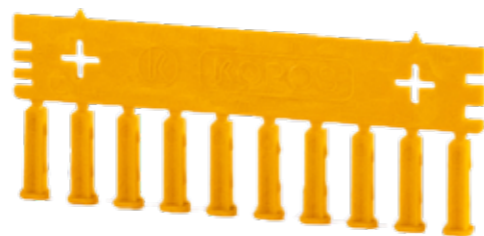
EAN KÓD



PŘÍSLUŠENSTVÍ

SKLD 2_NB

- spojovací díl pro krabice KUL 68-45/LD_NA a KPRL 68-70/LD_NA
- pravítko součástí balení
- pravítko pro naměření rozteče 71 mm
- zářezy na pravítku pro identifikaci průřezu vodiče



VPTU_XX

- určeno pro složení vrtáku s dalšími komponenty
- minimální průměr sklíčidla vrtačky: 11 mm



VPT...

- pro přesné otvory při montáži krabic do sádkartonových příček
- velikost vrtáku je určena ke konkrétním typům krabic



položka	průměr frézovaného (vrtaného) otvoru (mm)	určeno pro krabice
VPT 40_XX	40	KO 180/LD
VPT 64_XX	68	KPL 64-45/LD, KPL 64-50/LD, KPRL 64-60/LD, KPL 64-50/2LD, KPL 64-50/3LD, KPL 64-50/4LD, KPL 64-50/5LD, KPL 64-40/LD, KPL 64-50/LD HF, KPRL 64-60/LD HF, KPL 64-50/2LD HF, KPL 64-50/3LD HF
VPT 68_XX	73	KUL 68-45/LD, KUL 68-45/LD2, KPRL 68-70/LD
VPT 97_XX	105	KO 97/LD

KPZ

PROTIPOŽÁRNÍ
PŘÍSTROJOVÉ
KRABICE



VHODNÁ PRO ZVUKOTĚSNÉ STĚNY S ÚTLUMEM AŽ 69 dB

PRŮMĚR VRTÁKU PRO INSTALACI 73 mm

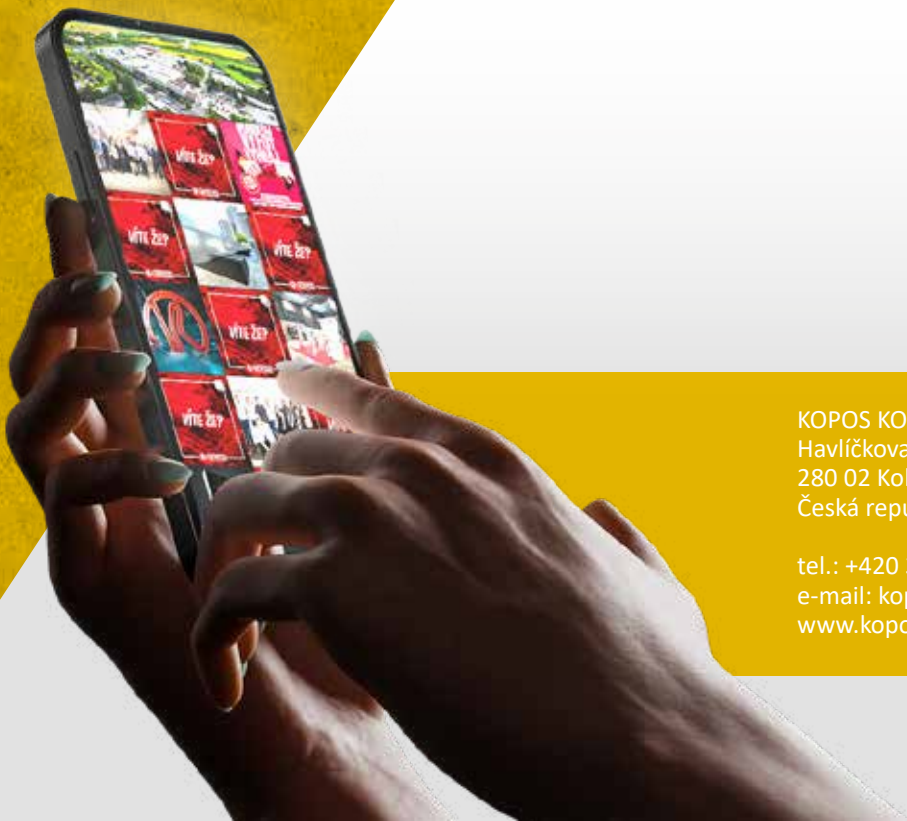
ZPĚŇUJÍCÍ MATERIÁL ZAJIŠŤUJÍCÍ CELISTVOST A IZOLACI EI 90

BEZHALOGENOVÝ MATERIÁL

MONTÁŽNÍ I PŘÍSTROJOVÉ ŠROUBY SOUČÁSTÍ KRABICE

VÍCE VARIANT





KOPOS KOLÍN a.s.
Havlíčková 432
280 02 Kolín
Česká republika

tel.: +420 321 730 111
e-mail: kopos@kopos.cz
www.kopos.cz

KOPOS Slovakia s.r.o.
Prešovská 43
821 02 Bratislava
Slovenská republika

tel.: +421 255 410 711
e-mail: kopos@kopos.sk
www.kopos.sk