

DOKONALE UKRYTÁ ENERGIE



ROPOS

elektroinstalace do zateplení

Za naším úspěchem stojíte Vy

Díky novým technologiím zlepšujeme a inovujeme naše výrobky. Pro Vás.

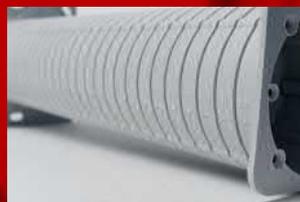


O SPOLEČNOSTI

Úspěšně pokračujeme v tradici výroby elektroinstalačního úložného materiálu v Kolíně. Ta se naplno rozjela v roce 1926. Díky moderním technologiím umožňující neustálý vývoj produktů, můžeme říci, že KOPOS KOLÍN a.s. určuje trend, kterým se vývoj elektroinstalačního materiálu bude ubírat.

V současné době vyrábíme více než 5 000 produktů. Mezi naše nejprodávanější výrobky patří elektroinstalační krabice, lišty, trubky, soustava chrániček pod obchodní značkou KOPOFLEX® a KOPODUR®, dělené chráničky KOPOHALF®, parapetní kanály, kabelové nosné systémy. S rostoucími nároky pro bezpečnost objektů jsme rozšířili a zavedli do nabídky systémy se zachováním funkčnosti při požáru. První test proběhl v roce 2009. Nabídka výrobků z bezhalogenových materiálů i nahrazení olova v plastových směsích představuje přínos k ochraně životního prostředí a přispívá k vysokým standardům bezpečnosti budov. Vyrábíme také unikátní produkt, využitelný zejména v lékařském a jaderném průmyslu. Jedná se o stínící tvarovku NEUTROSTOP, které se používá jako ochrana okolí před neutronovým zářením.

Zvyšující se požadavky trhu v ČR i v zahraničí nás motivují rozšířit působení do dalších zemí. Produkty KOPOS se nyní vyrábí na dvou místech, v Kolíně a v Žitomířské oblasti v Privorotie na Ukrajině. Velký zájem o naše výrobky v zahraničí vedl firmu od roku 1997 k zakládání dceřiných společností nejprve v Evropě a poté i v zámoří. V současné době samostatně fungují v 11 zemích, a to na Slovensku, Ukrajině, v Rusku, Bělorusku, Gruzii, Polsku, Maďarsku, Chorvatsku, Rumunsku, Německu a v Dominikánské republice. Zahraniční obchodní aktivity firma rozvíjí a upevňuje své pozice na trhu téměř v celé Evropě a také v dalších částech světa, jako jsou Spojené arabské emiráty, Jižní Amerika či Afrika.





KEZ & KEZ 300



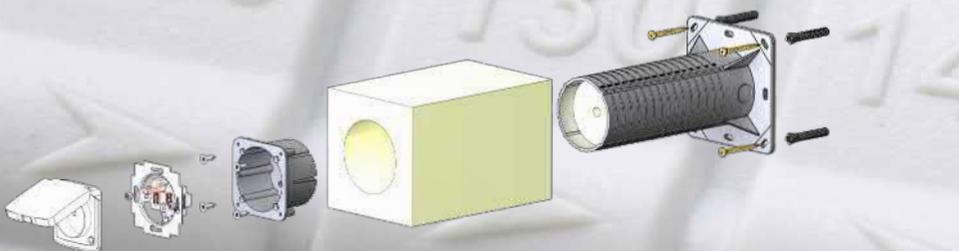
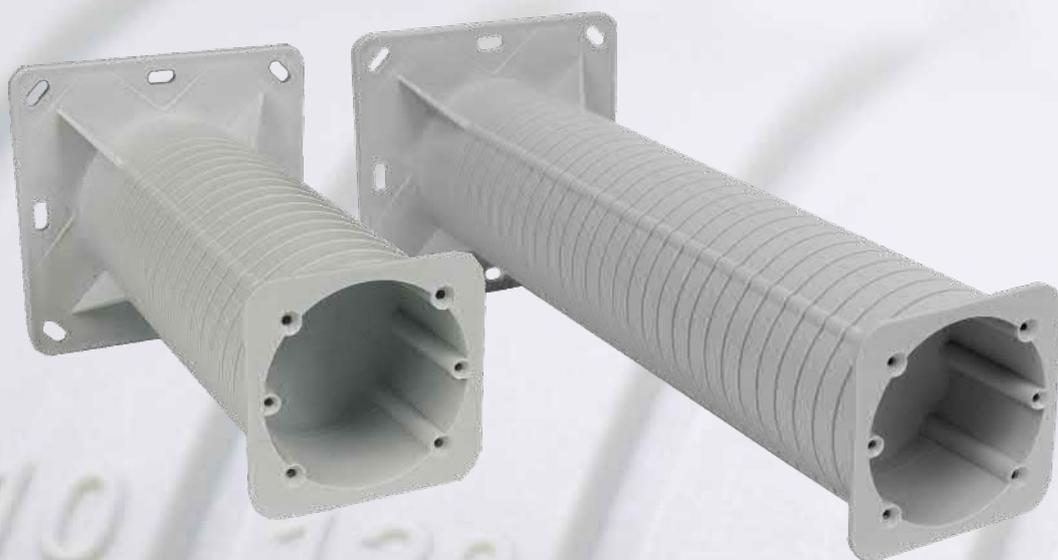
- 25 do + 60 °C



materiál

elektroinstalační krabice do zateplení

- ▲ pro instalaci zásuvek a vypínačů do zateplených fasád budov
- ▲ eliminuje vytváření tepelných mostů
- ▲ vhodné pro běžné typy kontaktního zateplení (fasádní polystyren, minerální vata)
- ▲ **KEZ** - pro samostatné přístroje při tloušťce zateplení **50 - 200 mm**
- ▲ **KEZ 300** - pro samostatné přístroje při tloušťce zateplení **50 - 300 mm**
- ▲ součástí balení hmoždinky, vruty a šrouby



NÁVOD:

1. montáž probíhá během instalace zateplení
2. podle tloušťky izolační vrstvy je nutné před instalací seříznout nosič, včetně vložené izolace na potřebnou délku
3. nosič se připevní ke stěně vruty a hmoždinkami dle typu zdiva
4. nosičem se protáhne kabel a vloží zkrácená izolace
5. pomocí 4 šroubů se k nosiči připevní krabice, ve které se provede finální montáž

Nutno instalovat přístroje s krytím odpovídající prostředí. Na hrubší omítku doporučujeme přitěsnění přístroje silikonem.





materiál - 25 do + 60 °C



KEZ-3



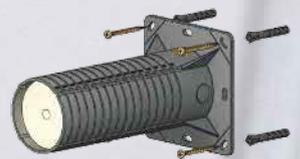
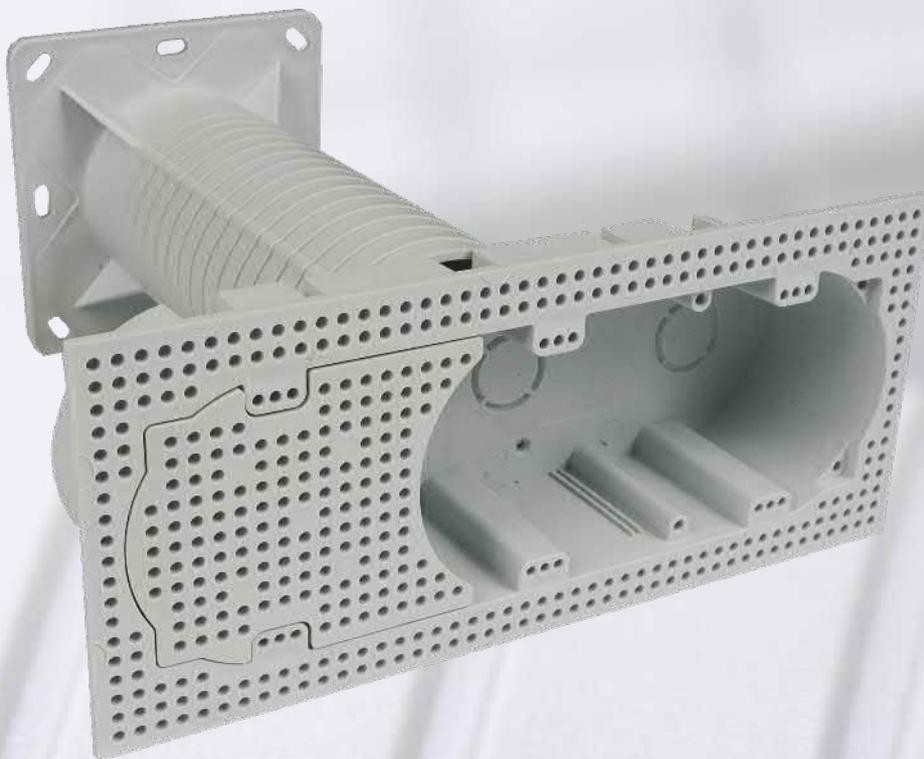
www.kopos.cz/cs/video-navody

VIDEO NÁVOD



elektroinstalační vícenásobná krabice do zateplení

- pro instalaci zásuvek a vypínačů do zateplených fasád budov ▶
- eliminuje vytváření tepelných mostů ▶
- vhodné pro běžné typy kontaktního zateplení (fasádní polystyren, minerální vata) ▶
- pro instalaci dvou nebo tří přístrojů ve sdružených rámečcích při tloušťce zateplení 100 - 250 mm ▶
- součástí balení hmoždinky, vruty a šrouby ▶



NÁVOD:

1. montáž probíhá během instalace zateplení
2. podle tloušťky izolační vrstvy je nutné před instalací seříznout nosič, včetně vložené izolace na potřebnou délku
3. nosič se připevní ke stěně vruty a hmoždinkami dle typu zdiva
4. nosičem se protáhne kabel a vloží zkrácená izolace
5. pomocí 4 šroubů se k nosiči připevní krabice, ve které se provede finální montáž

Nutno instalovat přístroje s krytím odpovídající prostředí. Na hrubší omítku doporučujeme přitěsnění přístroje silikonem.



KUZ



44



- 25 do + 60 °C



materiál



materiál

univerzální krabice nejen do zateplení

- ▲ instalace pod omítku i do zateplovacích systémů
- ▲ nastavení instalační hloubky krabic přesně podle potřeb konkrétního řešení
- ▲ rozměr krabice 196 x 156 x 85 mm, při vysunutí na max. hloubku 196 x 156 x 140 mm
- ▲ rozměr víka 210 x 170 mm

Dva typy vík:

- ▲ otevírací víko (otevírání bez nástroje, opatřeno speciální pružinou a zámkem klik clak)
- ▲ základní pevné víko

Lze použít k instalaci:



až dvou přístrojů



třífázové zásuvky



jističů



vodovodního kohoutku



hromosvodné svorky



KUZ-V

www.kopos.cz/cs/video-navody

VIDEO NÁVOD



KUZ-VO

www.kopos.cz/cs/video-navody

VIDEO NÁVOD



KUZ-VI

www.kopos.cz/cs/video-navody

VIDEO NÁVOD



KUZ-VOI

www.kopos.cz/cs/video-navody

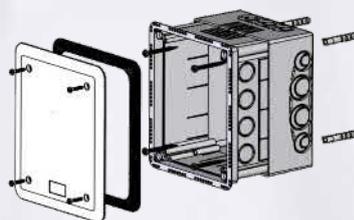
VIDEO NÁVOD

Sestavy KUZ-VO a KUZ-VOI obsahují montážní desku. Ta umožňuje například instalaci klasických přístrojů, které jsou v případě umístění v zatepleném obvodovém plášti budovy bezpečně ukryty pod otevíracím víkem. Samotná víka zajišťují krytí zabudované krabice IP 30, při použití těsnění, dodávaného v každé sestavě, dosahuje systém krytí IP 44.



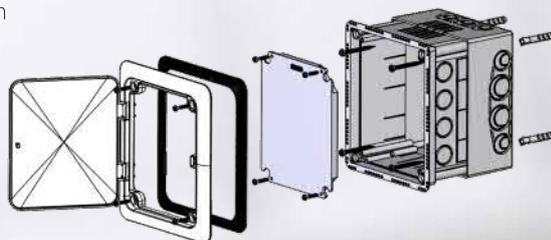
KUZ-V

- ▲ pevné víko
- ▲ určeno pro montáž do sádrového lože pod omítku a pro přímou instalaci do izolačních materiálů při zateplování budov
- ▲ nastavení hloubky v rozsahu 85 až 140 mm



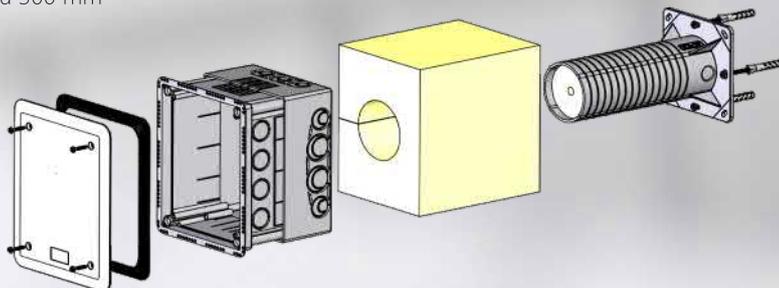
KUZ-VO

- ▲ otevírací víko
- ▲ otevírání bez použití nástroje
- ▲ vhodná pro montáž klasických přístrojů skrytých pod povrchem stěn



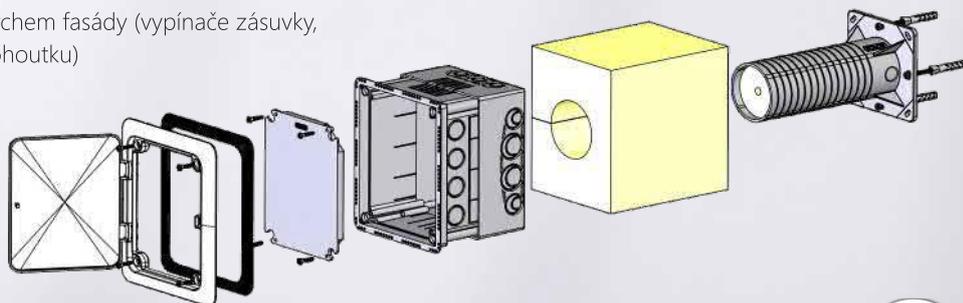
KUZ-VI

- ▲ do zateplovacích systémů
- ▲ pevné víko
- ▲ sestava s nosným tubusem, vnější a vnitřní izolací, příbalovým setem pro montáž
- ▲ použití do zateplení s min. tloušťkou 120 mm a max. tloušťkou 300 mm
- ▲ dno krabice tepelně izolované od podkladní zdi
- ▲ eliminace tepelných mostů



KUZ-VOI

- ▲ do zateplovacích systémů
- ▲ otevírací víko
- ▲ sestava s nosným tubusem, vnější a vnitřní izolací, příbalovým setem pro montáž
- ▲ použití do zateplení s min. tloušťkou 120 mm a max. tloušťkou 300 mm
- ▲ eliminace tepelných mostů
- ▲ hodí se k instalaci přístrojů zapuštěné pod povrchem fasády (vypínače zásuvky, třífázové zásuvky, jističe, ukrytí vodovodního kohoutku)





MDZ & MDZ 300



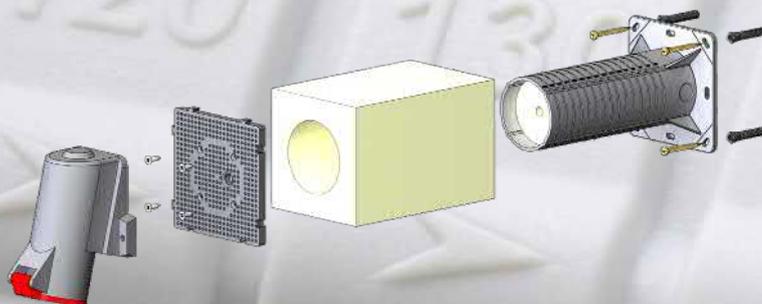
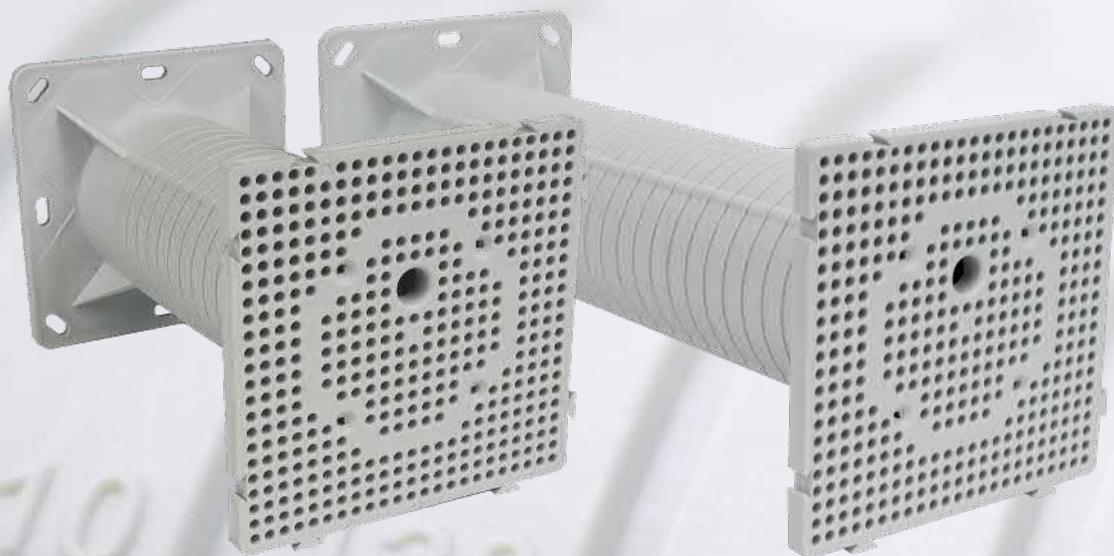
- 25 do + 60 °C



materiál

montážní desky do zateplení

- ▲ pro pevné uchycení přístrojů do zateplených fasád budov (venkovní světla, pohybová čidla, zásuvky 400 V)
- ▲ eliminuje vytváření tepelných mostů
- ▲ vhodné pro běžné typy kontaktního zateplení (fasádní polystyren, minerální vata)
- ▲ lze spojovat do libovolného montážního pole
- ▲ **MDZ** - možná instalace zařízení při tloušťce zateplovací vrstvy **50 - 200 mm**
- ▲ **MDZ 300** - možná instalace zařízení při tloušťce zateplovací vrstvy **50 - 300 mm**
- ▲ součástí balení hmoždinky, vruty a šrouby
- ▲ rozměr desky 119 x 119 mm



NÁVOD:

1. montáž probíhá spolu s instalací zateplovacího systému
2. podle tloušťky izolační vrstvy je nutné před instalací seříznout nosič, včetně vložené izolace na potřebnou délku
3. nosič se připevní ke stěně vruty a hmoždinkami dle typu zdvia
4. nosičem se protáhne kabel a vloží se zkrácená izolace
5. pomocí 4 šroubů se k nosiči připevní deska, na které se provede finální montáž
6. při montáži zásuvky 400 V doporučujeme chemické kotvy





materiál - 25 do + 60 °C



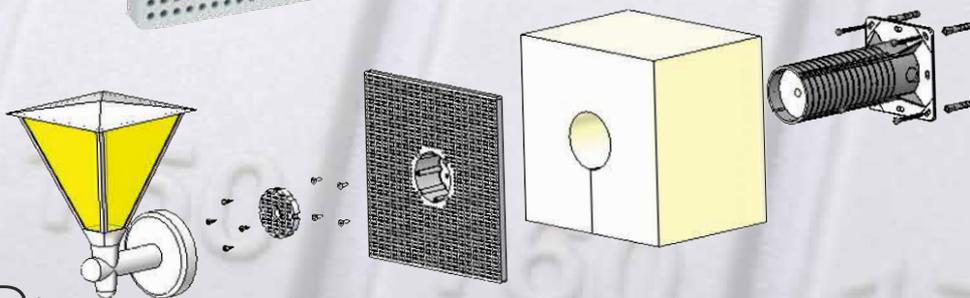
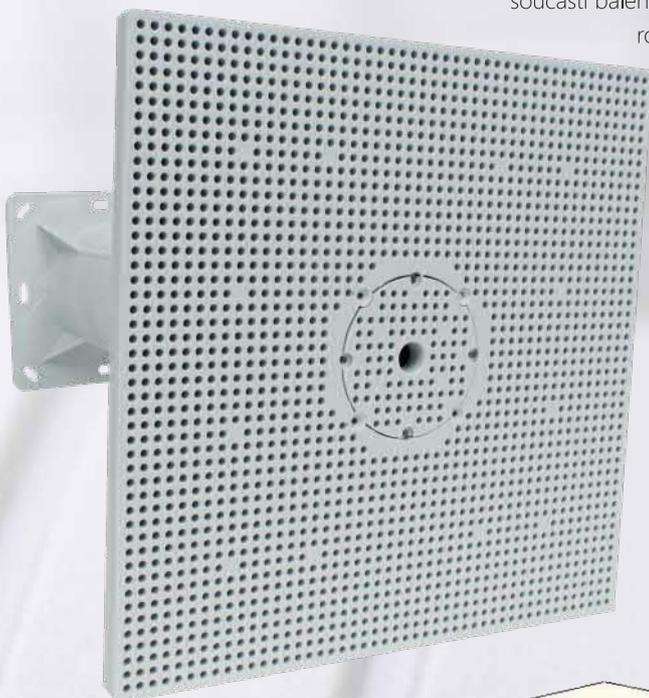
MDZ XL & MDZ XL 300

MDZ XL MDZ XL 300
www.kopos.cz/cs/video-navody
VIDEO NÁVOD



montážní desky do zateplení

- pro pevné uchycení přístrojů do zateplených fasád budov (venkovní světla, pohybová čidla, zásuvky 400 V) ▲
- eliminuje vytváření tepelných mostů ▲
- vhodné pro běžné typy kontaktního zateplení (fasádní polystyren, minerální vata) ▲
- MDZ XL** - možná instalace zařízení při tloušťce zateplovací vrstvy **50 - 200 mm** ▲
- MDZ XL 300** - možná instalace zařízení při tloušťce zateplovací vrstvy **50 - 300 mm** ▲
- obsahuje integrovanou krabici určenou především pro svorkování, ale je možné ji použít ▲
- jako klasickou krabici pod vypínač nebo zásuvku ▲
- součástí balení hmoždinky, vruty a šrouby ▲
- rozměr desky 238 x 238 mm ▲



NÁVOD:

1. montáž probíhá spolu s instalací zateplovacího systému
2. podle tloušťky izolační vrstvy je nutné před instalací seříznout nosič, včetně vložené izolace na potřebnou délku
3. nosič se připevní ke stěně vruty a hmoždinkami dle typu zdiva
4. nosičem se protáhne kabel a vloží se zkrácená izolace
5. pomocí 4 šroubů se k nosiči připevní deska, na které se provede finální montáž
6. při montáži zásuvky 400 V doporučujeme chemické kotvy



POLITIKA SPOLEČNOSTI



INOVACE

Neustále hledáme nové způsoby, které povedou ke zlepšení technologií a výrobků.

FLEXIBILNÍ A INDIVIDUÁLNÍ PŘÍSTUP

Naši zákazníci využívají komplexní služby a jejich požadavky jsou řešeny individuálně. Budujeme pevné a dlouhodobé obchodní partnerství.

RESPEKT

Respektujeme lidi jako individuality. Snažíme se o otevřený dialog, který vede ke společnému řešení. Ohleduplnost a vstřícnost napomáhá k dobrým vztahům.

TÝMOVÁ PRÁCE

UVědomujeme si skutečnost, že každý zaměstnanec přispívá k růstu společnosti, pouze motivované a spolupracující týmy jsou úspěšné a neustále dosahují svých cílů.

VZDĚLÁVÁNÍ

Odbornost a zvyšování kvalifikace jsou nedílnou součástí strategie společnosti.

BEZPEČNOST

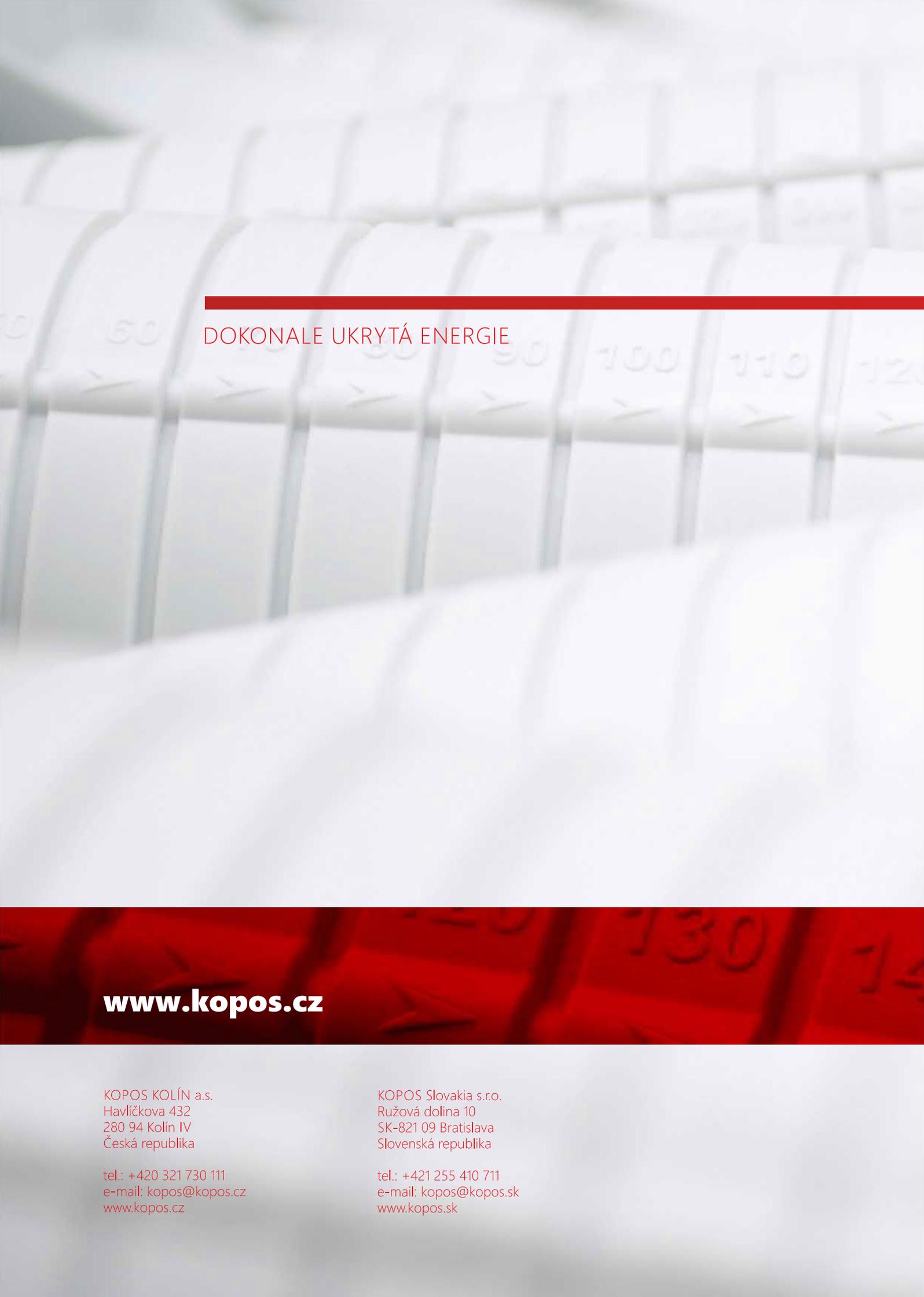
Ochrana životního prostředí, bezpečnost a ochrana zdraví jsou požadavky obsažené ve všech našich aktivitách. Dodržujeme přísné standardy etiky a kontroly práce.

Určujeme trend, kterým se vývoj elektroinstalačního materiálu bude ubírat.



 **KOPOS KOLÍN a.s.**
www.kopos.cz/cs/video-navody
VIDEO O NÁS

www.kopos.cz



DOKONALE UKRYTÁ ENERGIE

www.kopos.cz

KOPOS KOLÍN a.s.
Havlíčkova 432
280 94 Kolín IV
Česká republika

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

KOPOS Slovakia s.r.o.
Ružová dolina 10
SK-821 09 Bratislava
Slovenská republika

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