

koval[®] systems

EK 7500

EK 7600

využitie skladovacie priestory
nová a ľahšia organizácia práce
automatizované pracovisko pre prácu s dokumentáciou

Pevné a posuvné regále



EK 7500

koval® systems



Uspokojiť potreby

zákazníkov je našim

prvoradým cieľom. Efektívnosť,

optimalizácia priestoru, bezpečnosť,

bezporuchovosť a finančná nenáročnosť

- to sú požiadavky zákazníkov.

Už druhé desaťročie využívajú archívy a sklady,

kancelárie a knižnice, úrady, banky a inštitúcie po celej

Európe regálové systémy spoločnosti Koval systems.



dokumenty vždy po ruke

EK 7500



Skladovanie dokumentov je každodennou súčasťou chodu firmy.

Množstvo skladovaných dokumentov výrazne zvyšuje požiadavky

na priestor a čas, čím sa archivácia stáva finančne náročnou.

Pohyblivé regálové systémy spoločnosti Koval Systems môžu byť použité





všade tam, kde sa skladuje veľké množstvo materiálu, pričom skladovanie

si vyžaduje za každých okolností jednoduchý a rýchly prístup k materiálom.

Pohyblivé regálové systémy spoločnosti Koval Systems optimalizujú využitie priestoru,

uľahčujú prístup k materiálom a zvyšujú dostupný priestor až dvojnásobne.



EK 7500

ÚSPORA PRIESTORU

Mobilné regálové systémy spoločnosti Koval Systems

vyžadujú iba jednu prístupovú uličku a umožňujú

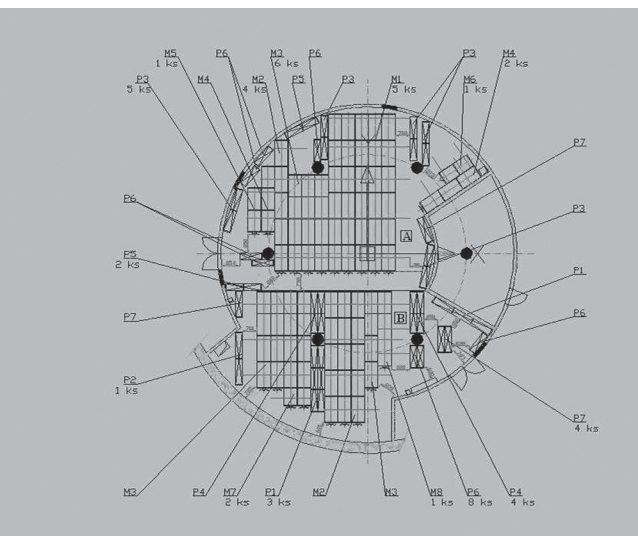
pohyb regálov jednotlivo alebo spoločne.

Ulička sa teda nachádza práve tam, kde ju potrebujete

a archivačnú kapacitu tak môžete až zdvojnásobiť.

Ušetrený priestor tak môžete využiť

na ďalší regálový systém alebo pracovisko.



riešenia na mieru

RIEŠENIE NA MIERU

Použitie moderného softwaru umožňuje prezentovať grafický návrh systému ešte pred samotnou realizáciou.

Zákazník má tak možnosť konzultovať a prispôbiť projekt čo najviac svojim predstavám.

PEVNÝ REGÁLOVÝ SYSTÉM

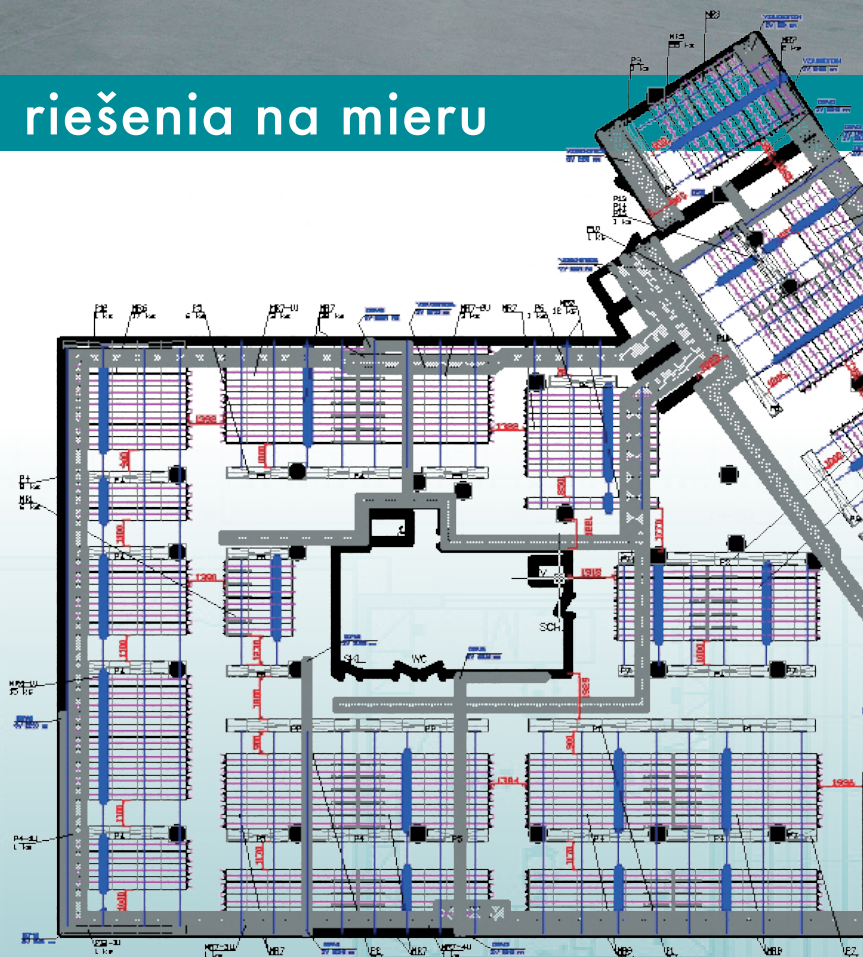
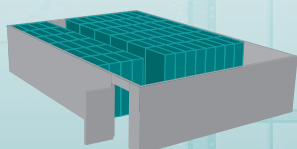
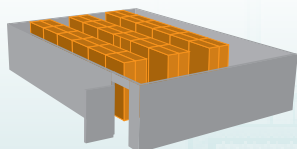
3 pevné regály s 12-timi poliami,
spolu 216 políc. Ulička široká 750 mm
medzi každým regálom.

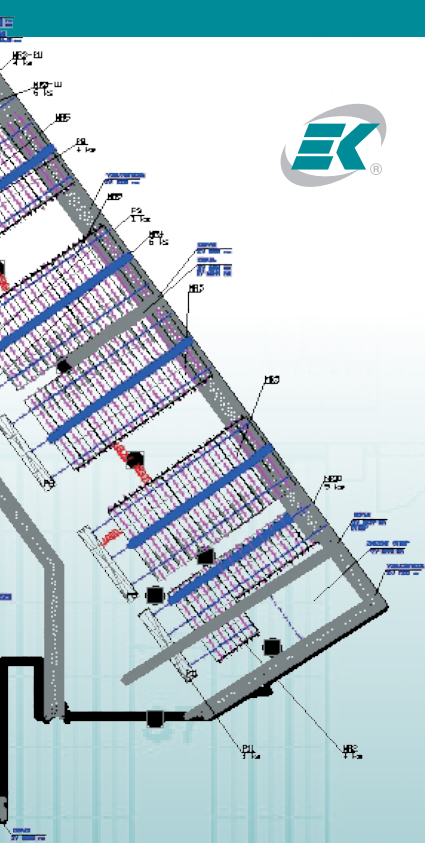
40% využitie priestoru

POSUVNÝ REGÁLOVÝ SYSTÉM

10 posuvných regálov s 12-timi poliami,
spolu 432 políc. Ulička široká 750 mm
medzi každým regálom.

85% využitie priestoru





ZÁKAZNÍCKE MODELY

Kedže spoločnosť Koval Systems úzko spolupracuje pri vývoji svojich výrobkov so zákazníkmi, ponúka okrem štandardných typov aj zákaznícke modely svojich výrobkov. Regálový systém tak môže byť navrhnutý pre konkrétny skladovací priestor alebo archív.

Dlhoročné skúsenosti vo výrobe a navrhovaní regálových systémov uľahčujú zákazníkovi jeho rozhodovanie. Celý systém môže byť prispôbený rozmerom a tvaru miestnosti, materiálu, ktorý bude skladovaný, ale aj požiadavkám zákazníka na design.

typy pohonov



spol'ahlivost' a elegancia

MANUÁLNY POHON

Ekonomické a na údržbu nenáročné riešenie pre regálové systémy

s kapacitou max. 800 kg. Manuálny pohon regálového systému v sebe

spája výhody pohyblivého regálového systému s výhodnou cenou

systému pevného. Ľahký pohyb regálov bez väčšej námahy zabezpečuje

vysokokvalitný podvozok a ergonomicky navrhnutá rukoväť.

MECHANICKÝ POHON

Poskytuje zákazníkovi dodatočnú pomoc pri presúvaní jedného,

alebo hneď niekoľkých regálov naraz. Mechanický pohon uspokojí

potreby pre stredne veľký až veľký regálový systém. Vďaka výborným

prevodom je možné presunúť niekoľko regálov naraz bez väčšej námahy.

Samozrejmosťou sú ergonomicky navrhnuté rukoväte.

ELEKTRICKÝ POHON

Určený najmä pre veľké a veľmi ťažké regálové systémy a všade tam,

kde je potrebný častý prístup k informáciám či materiálu. Hlavné ovládanie

na prvom regály uvoľní požadovanú uličku okamžite, čo v praxi znamená,

že všetky regály sa začnú pohybovať naraz, čo výrazne šetrí čas.

Každý regál má vlastný motor, umiestnený v ráme regálu. Samozrejmosťou

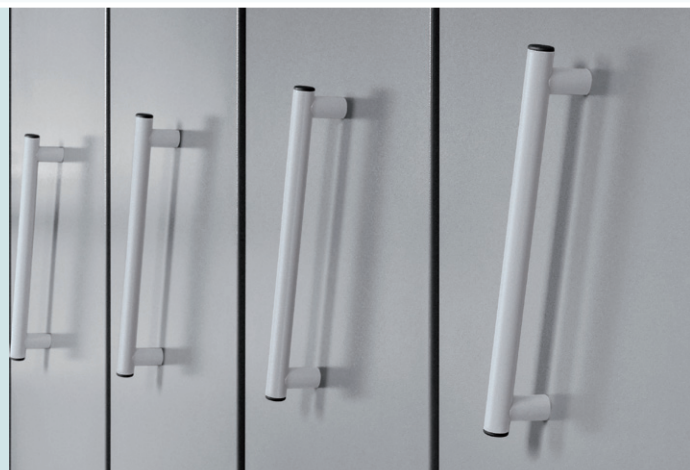
je ovládací panel pre každý regál. Systém navyše umožňuje zamedziť

prístup prostredníctvom PIN kódu, určiť jednotlivým užívateľom

ich prístupové práva, či pripojiť systém k osobnému počítaču a využívať

výhody databázového software.

koval® systems



Posuvné regále

EK 7500



výsuvná pracovná polica



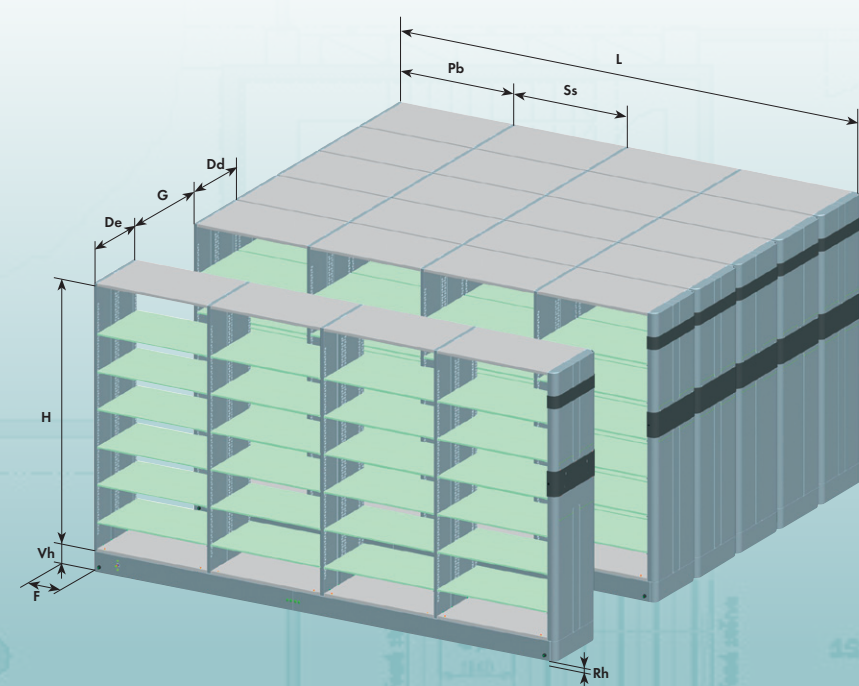
výsuvný rám na závesné mapy



efektívne skladovanie



riešenie na mieru - skladovanie umeleckých diel



Označenie	Názov	Hodnota
G	šírka uličky	700 - 1200
F	odstup od steny	50 - 150
HG	hlavná ulička	1000 - 1200
Vh	výška podvozku	110
Rh	výška koľajnice	
S	šírka sekcie	800, 1000, 1200
Ss	základná sekcia	600, 800, 1000, 1200
Pb	rozšírená sekcia	600, 800, 1000, 1200
L	šírka systému	Ss + number of Pb
De	hĺbka jedného regála	270, 320, 370, ... 1020
Dd	hĺbka dvojitého regála	520, 570, 620, ... 1020
H	výška	1200 - 4000
	hĺbka police	250 - 1000
	nosnosť polic	50 - 150 kg
	pohon	handle, wheel, electrical
	podvozok	chipboard, floating system
		concrete floor

POSUVNÉ REGÁLOVÉ SYSTÉMY

- ZÁKLADNÉ MODELY

Základné modely posuvných

regálových systémov spoločnosti

Koval Systems prichádzajú k zákazníčkovi

kompletné, schopné takmer okamžite uspokojiť

potreby v každej kancelárii, archíve či sklade.

Pevné regále

EK 7500

PEVNÉ REGÁLOVÉ SYSTÉMY

- ZÁKLADNÉ MODULY

Pevné regálové systémy sú vhodné

všade tam, kde sa vyžaduje neustály

prístup ku skladovanému materiálu, ale aj

tam, kde sa vyžaduje prístup viacerých ľudí

v rovnaký čas. Systém poskytuje výbornú

pevnosť a stabilitu a môže byť doplnený

o široký rad príslušenstva tak, aby vyhovoval

zákazníkovým požiadavkám.

Pevný regálový systém môže byť

kedykoľvek doplnený o nové regály

a tak rásť spolu s požiadavkami zákazníka.

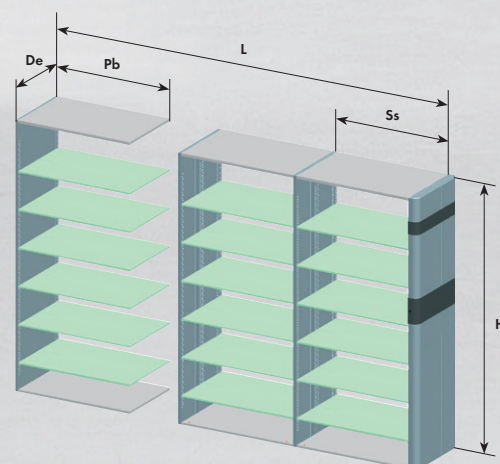
Samozrejmosťou je ľubovoľná prestaviteľnosť

políc regálov tak, aby police vyhovovali

skladovanému materiálu. Povrch regálov je

upravený práškovou farbou podľa vzorkovníka

RAL, štandardne ral 7035 - bledo-šedá.



Označenie	Názov	Hodnota
G	šírka uličky	700 - 1200 mm
F	odstup od steny	800, 1000, 1200 mm
S	šírka sekcie	600, 800, 1000, 1200 mm
Ss	základná sekcia	600, 800, 1000, 1200 mm
Pb	rozšírená sekcia	Ss + number of Pb
L	šírka systému	270, 320, 370, ... 1020 mm
De	hlúbka jedného regála	520, 570, 620, ... 1020 mm
Dd	hlúbka dvojitého regála	1200 - 4000 mm
H	hlúbka police	250 - 1000 mm
	nosnosť polic	50 - 150 kg



Software

Regálové systémy spoločnosti Koval Systems môžu byť vybavené elektronickým systémom pohonu. Ten poskytuje užívateľovi maximálny komfort a efektívnosť. Regálový systém môže byť napojený na počítač a tak ovládať regálový systém prostredníctvom PC.

Databázový software umožní kategorizovať uložený materiál a dokumenty, systém následne otvorí príslušnú uličku podľa zvoleného kritéria. Elektronický systém tiež umožňuje jednoduchý výber uličky, posuv jedného či niekoľkých regálov naraz a automatické vrátenie regálov do pôvodnej polohy. Samozrejmosťou je ochrana prístupu PIN kódom či nastavenie prístupových práv jednotlivým užívateľom.

Elektronický systém tiež umožňuje jednoduchý výber uličky, posuv jedného či niekoľkých regálov naraz a automatické vrátenie regálov do pôvodnej polohy.

Samozrejmosťou je ochrana prístupu PIN kódom či nastavenie prístupových práv jednotlivým užívateľom.

EK 7500

spôsoby montáže koľajisk

MONTÁŽ A PODVOZOK

Koľajnice, po ktorých sa regálový systém pohybuje sú vyrobené z vysokokvalitnej ocele. Podľa požiadaviek zákazníka môžu byť montované niekoľkými spôsobmi.

Montáž koľajníc na drevotrieskové pódium

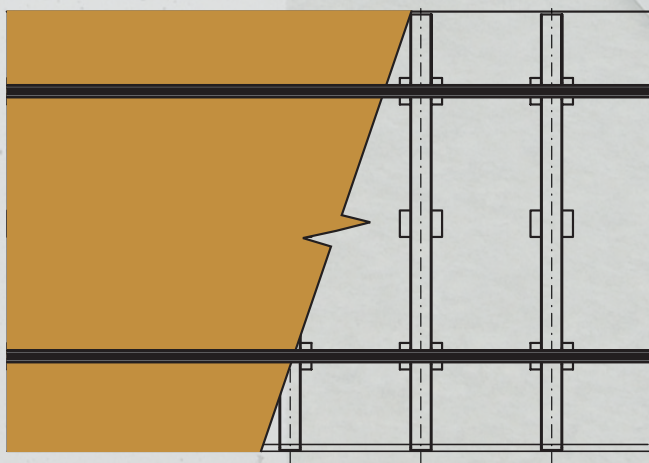
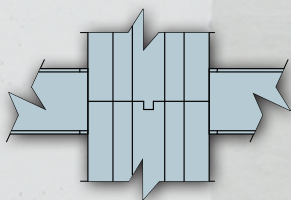
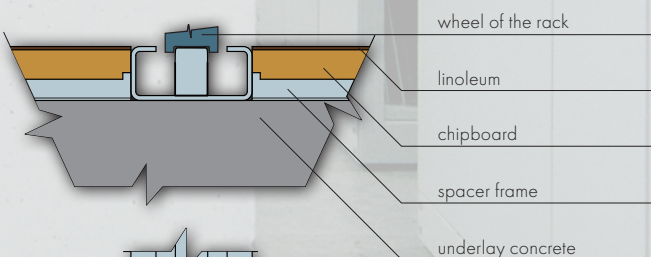
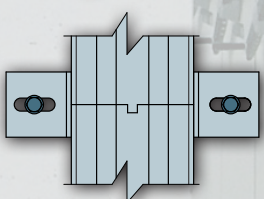
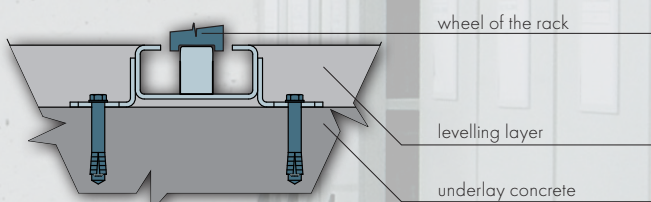
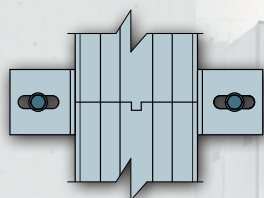
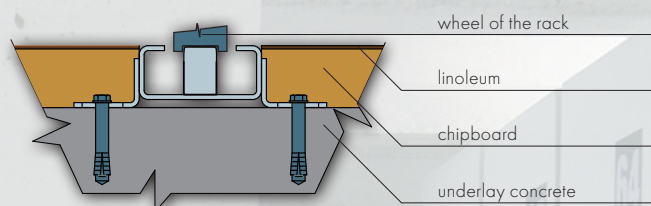
Systém montáže v miestnostiach, kde je podlaha už hotová, prípadne pokrytá podlahovou krytinou. Koľajnice sa upevnia do podlahy, kde sa následne umiestni drevotrieskové pódium spolu s bočnými nábehmi. Pódium sa podľa požiadaviek zákazníka pokryje podlahovou krytinou.

Montáž koľajníc na vopred pripravenú podlahu

Koľajnice sa upevnia priamo do podlahy. Koľajnice sú následne zaliate nivelačným materiálom tak, aby spĺňali bezpečnostné aj estetické požiadavky zákazníka. Takýto systém montáže sa odporúča pri novostavbách, kde podlaha ešte nie je hotová.

Plávajúci systém

Pohyblivý regálový systém spoločnosti Koval systems môže byť nainštalovaný taktiež bez akéhokoľvek zásahu do podlahy, pretože nevyžaduje fixovanie do podlahy. Poskytuje tak maximálnu flexibilitu, systém môže byť kedykoľvek presťahovaný do iných priestorov a nezanecháva viditeľné stopy po inštalácii.



Zákaznícke riešenia

REGÁLE S UZAMYKATEĽNÝMI POSUVNÝMI DVERAMI



Police na šanony



Výsuvné rámy na závesné mapy



Výsuvné kartotéky na formát A4



Výsuvné kartotéky na formát A5



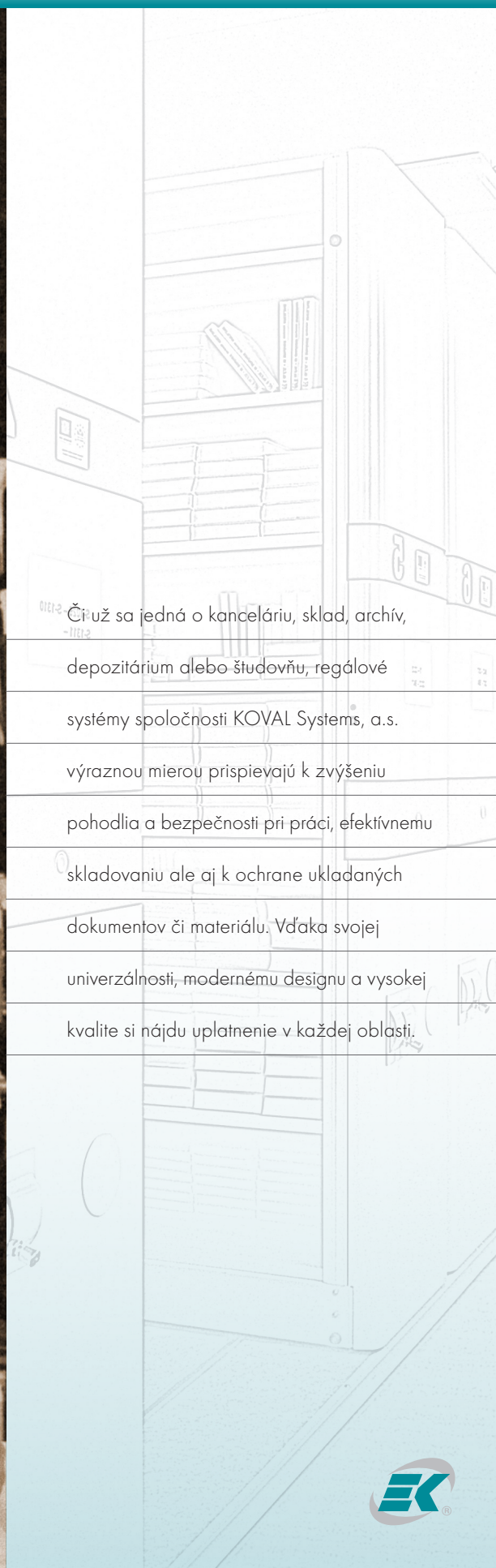
Design



Moderný a elegantný vzhľad bočníc umožňuje zabudovať pohyblivý regálový systém aj do reprezentačných či kancelárskych priestorov.

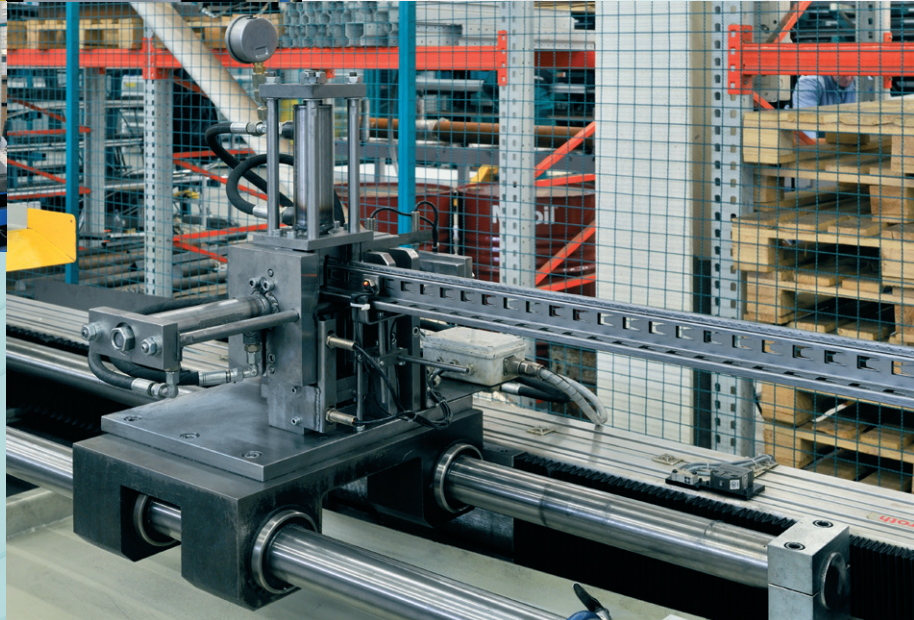
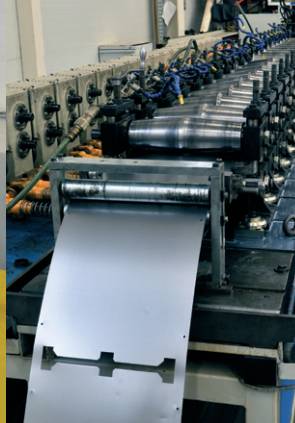
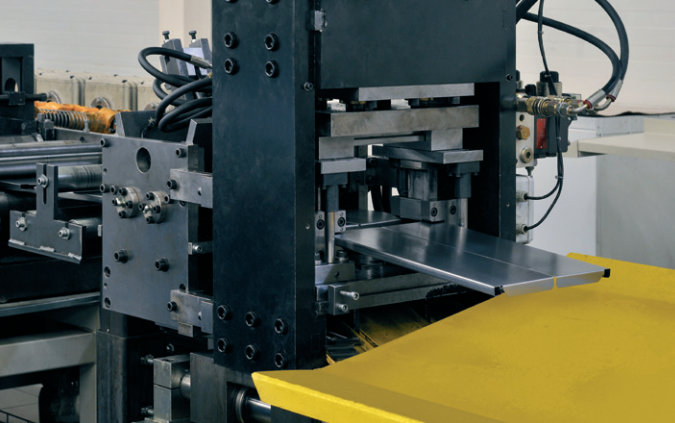


Tradičné hodnoty pre budúce generácie



Či už sa jedná o kanceláriu, sklad, archív,
depozitárium alebo študovňu, regálové
systémy spoločnosti KOVAL Systems, a.s.
výraznou mierou prispievajú k zvýšeniu
pohodlia a bezpečnosti pri práci, efektívnemu
skladovaniu ale aj k ochrane ukladaných
dokumentov či materiálu. Vďaka svojej
univerzálnosti, modernému designu a vysokej
kvalite si nájdu uplatnenie v každej oblasti.

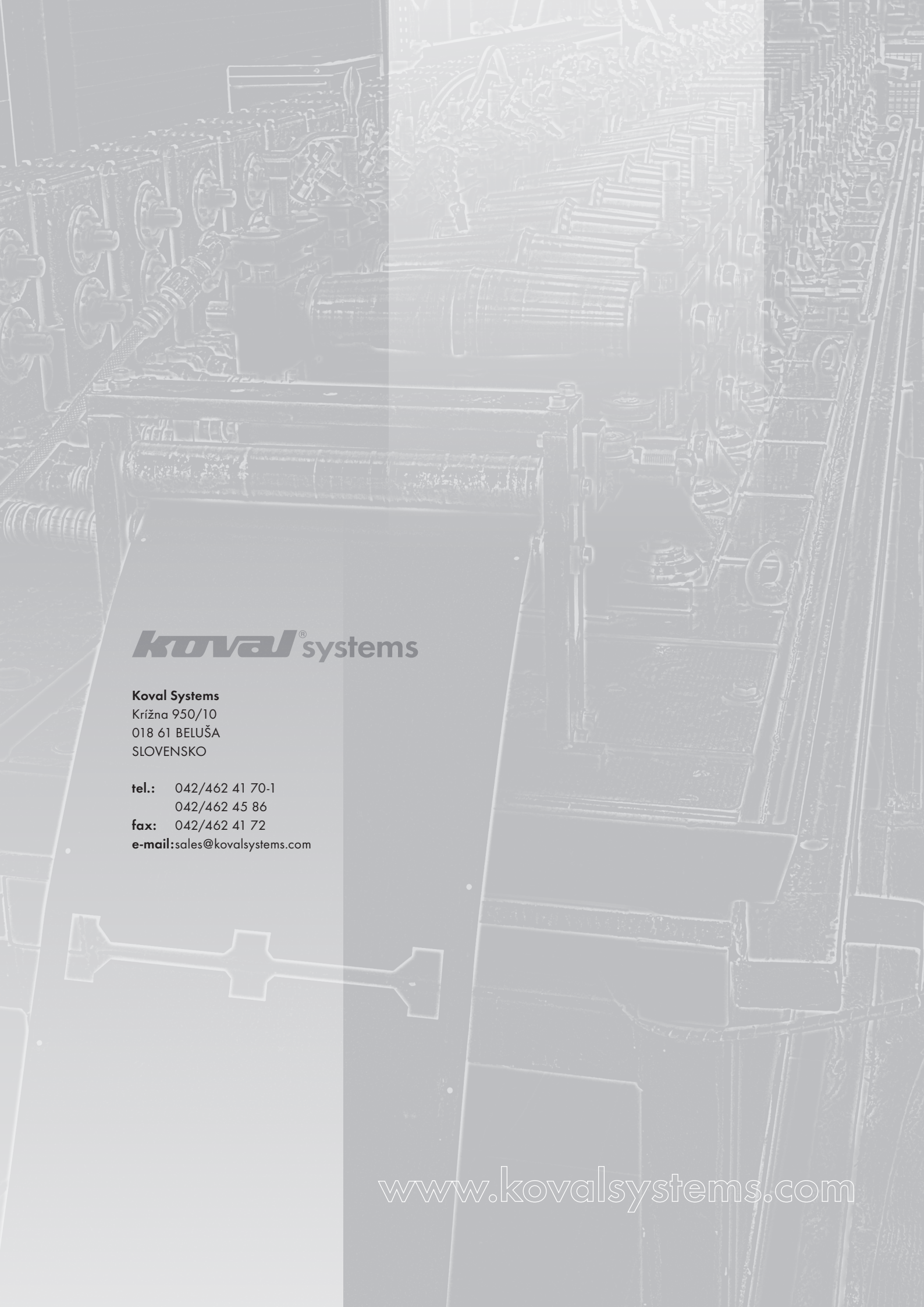




Koval systems a.s. používa pri výrobe svojich výrobkov najmodernejšie technologické zariadenia, je plne kapacitne samostatná v základných výrobných procesoch. Pre prípadných záujemcov ponúkame možnosť využitia voľných kapacít pre kooperáciu. Plocha výrobných priestorov nového závodu Koval systems,a.s. je 11000 m². K dispozícii je tiež ďalších 3500 m² pôvodných priestorov.

Quality management system of the production process is controlled by employees of the quality control department. At the present time, KOVAL SYSTEMS owns following certificates: ISO 9001:2000, AQAP 2110, ISO 14001:2004 and all required certificates for single products.





koval[®]systems

Koval Systems

Križna 950/10
018 61 BELUŠA
SLOVENSKO

tel.: 042/462 41 70-1
042/462 45 86

fax: 042/462 41 72

e-mail: sales@kovalsystems.com

www.kovalsystems.com