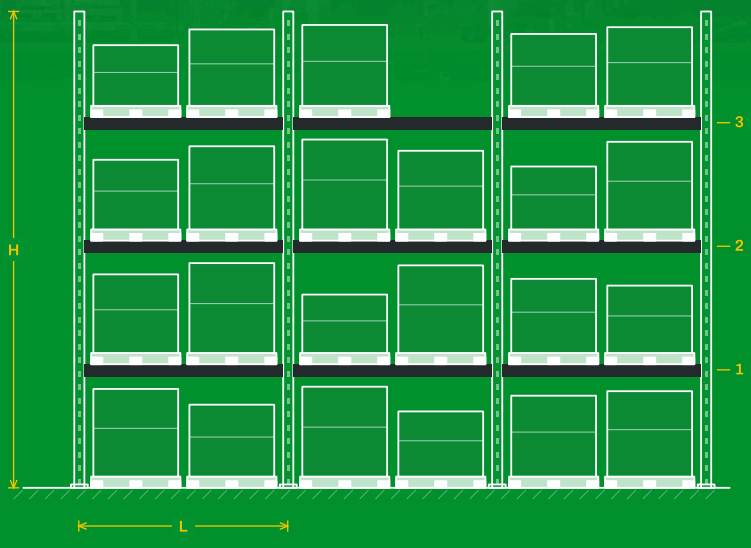
EL-FAM
Racking and conveyors

KATALOG 2026

VLASTITA PROIZVODNJA · BIH I EVROPA

REGALNI I SKLADIŠNI SISTEMI

Projektujemo, proizvodimo i montiramo regale i skladišne sisteme — po vašoj mjeri, u boji po vašem izboru, direktno od proizvođača.



- PROJEKTOVANJE
- PROIZVODNJA
- MONTAŽA
- SERVIS

EL-FAM d.o.o. · Bosanska 59A, 74203 Matuzići, Doboj Jug, BiH **+387 63 080 303** **info@el-fam.ba** **www.el-fam.ba**

O NAMA

PROSTOR PRETVARAMO U KAPACITET

EL-FAM je proizvođač regalnih i skladišnih sistema iz Doboj Juga. Naš tim u ovoj branši radi više od 15 godina — od prvih paletnih regala do kompletnih skladišta s mezaninima i transportom.

Svaki projekat počinje razumijevanjem prostora, robe i načina rada. Tek tada biramo sistem, računamo nosivost i crtamo raspored. Rezultat je skladište koje je sigurno, pregledno i spremno za rast.

Budući da regale proizvodimo sami, odgovaramo za cijeli lanac: projekat, materijal, izradu, montažu i servis. Jedan partner, jedna odgovornost.



Više od 15 godina iskustva u branši

Vlastita proizvodnja regala i konstrukcija

Isporuka i montaža u BiH i cijeloj Evropi

Jedan partner od mjerenja do servisa

IZ DOBOJ JUGA ZA CIJELU EVROPU

Sjedište firme je u Matuzićima, Doboj Jug, a regale izrađujemo u vlastitoj proizvodnji. Sisteme isporučujemo i montiramo širom Bosne i Hercegovine i Evrope — vlastitim timom, od prvog mjerenja do primopredaje.

- Projektovanje i proračun nosivosti
- Proizvodnja u vlastitom pogonu
- Transport i montaža na lokaciji
- Pregledi, servis i proširenja

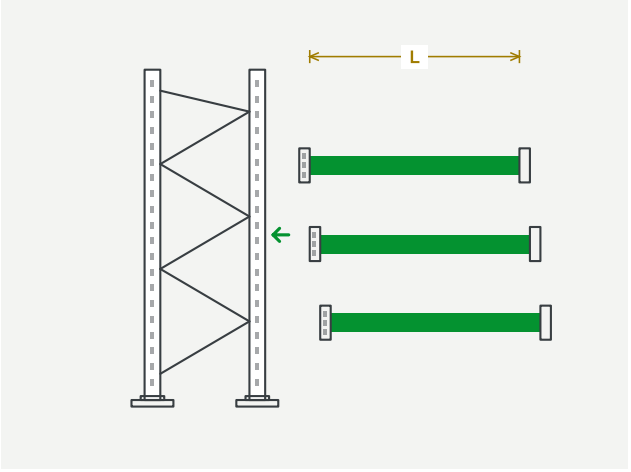


VLASTITA PROIZVODNJA

PROIZVODIMO SAMI — ZATO MOŽEMO VIŠE

Regale i čelične konstrukcije izrađujemo u vlastitom pogonu. Ne prodajemo kataloški model s lagera, nego sistem napravljen prema vašoj specifikaciji — u mjerama, nosivosti i boji koju odaberete. Bez posrednika i uvoznih marži, pa je i cijena konkurentnija.





BOJA PO VAŠEM IZBORU

Standardno EL-FAM zelena i antracit, a na zahtjev bilo koja boja iz RAL karte — prema objektu ili korporativnom identitetu.

MJERE PO SPECIFIKACIJI

Visine okvira, dubine, dužine nosača i nosivosti određujemo prema vašem prostoru, robi i viljuškaru.

KONKURENTNA CIJENA

Direktno od proizvođača: bez posrednika, uvoznih marži i plaćanja za kataloške mjere koje vam ne trebaju.

KONTROLA I DIJELOVI

Materijal, obradu i zaštitu kontrolišemo sami. Isti elementi dostupni su i godinama kasnije za proširenja.

EL-FAM zelena	Antracit	RAL 5010	RAL 2004	RAL 1023	RAL 3020	RAL 7035	RAL 9005

Primjeri boja — konačnu boju birate vi.

01

PRIPREMA MATERIJALA

Čelični profili i limovi provjereni prema specifikaciji projekta.

02

OBRADA

Rezanje, probijanje i oblikovanje elemenata na mjeru.

03

ZAVARIVANJE I SKLAPANJE

Spajanje nosivih elemenata i kontrola dimenzija.

04

POVRŠINSKA ZAŠTITA

Završna zaštita koja čuva elemente od korozije i oštećenja.

05

KONTROLA I ISPORUKA

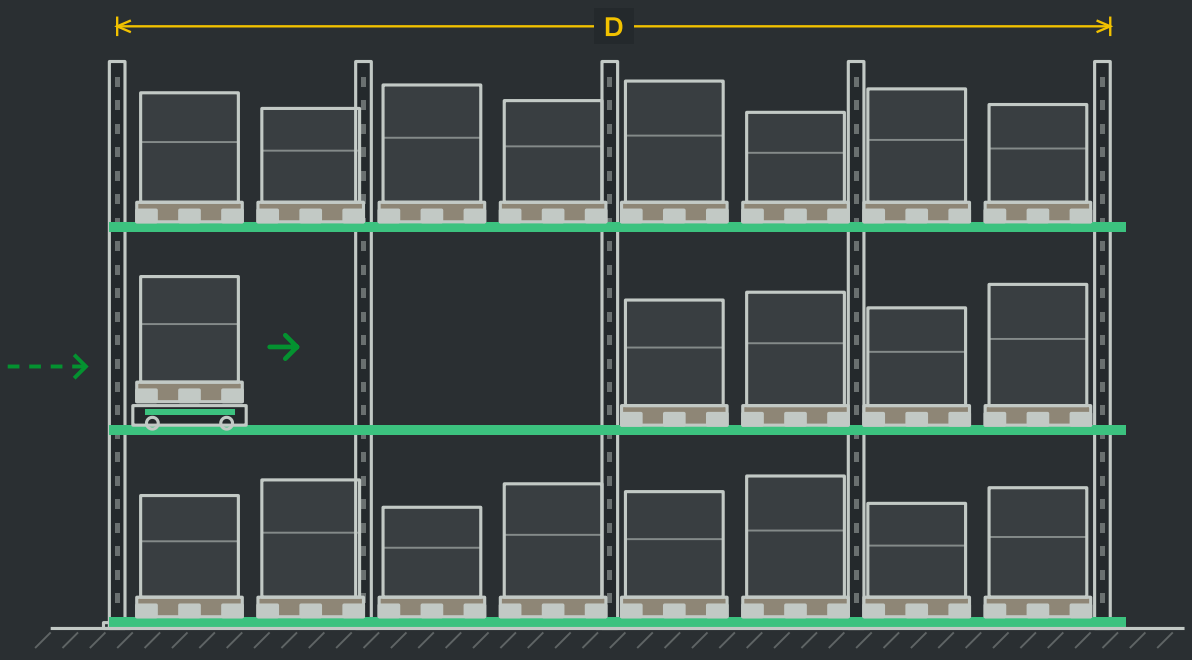
Završna provjera, označavanje i pakovanje za transport.

NOVO U PONUDI

RADIO SHUTTLE SISTEM

Kompaktno skladištenje paleta u dubokim kanalima. Shuttle na daljinsko upravljanje sam ulaže i izuzima palete — viljuškar ostaje ispred regala, a u isti prostor stane znatno više robe.

do 1.500 kg	−30 °C	do 50 %	FIFO / LIFO
nosivost po paleti	rad u hladnjačama i zamrzivačima	manje radnog vremena viljuškariste	tok robe po vašem izboru



1	2	3
Viljuškar odlaže paletu na ulaz kanala	Shuttle je nosi u dubinu po šinama	Kanal se puni od dna prema ulazu

KAKO RADI

Palete stoje jedna iza druge u dubokim kanalima, na čeličnim šinama. Unutar kanala radi shuttle — vozilo na baterije kojim viljuškarista upravlja daljinskim upravljačem. Shuttle se uvuče ispod palete, podigne je, odveze do prve slobodne pozicije i vrati se po sljedeću. Viljuškar ne ulazi u regal: samo donosi i odnosi palete na ulazu i premješta shuttle iz kanala u kanal.

PREDNOSTI

- Više paleta u istom prostoru nego klasični regali
- Do 50 % manje radnog vremena viljuškariste
- Manje manevara viljuškara u skladištu
- Manje oštećenja robe i regala
- Manji rizik od greške viljuškariste
- Palete različitih dimenzija
- Nalozi i iz WMS sistema
- Rad u hladnjačama i zamrzivačima do −30 °C

RADIO SHUTTLE SISTEM

KORAK PO KORAK

01

ODLAGANJE NA ULAZ

Viljuškar donese paletu i spusti je na šine na ulazu kanala.

02

SHUTTLE PREUZIMA

Na komandu daljinskim upravljačem shuttle se uvuče ispod palete i podigne je.

03

VOŽNJA U DUBINU

Shuttle vozi paletu po šinama do prve slobodne pozicije i spusti je.

04

SLJEDEĆI KANAL

Kad je kanal pun, viljuškar premjesti shuttle u drugi kanal ili na drugi nivo.

01

RUČNI REŽIM

Viljuškarista daljinskim upravljačem vodi svaki pokret shuttlea.

- ✓ Vožnja naprijed i nazad
- ✓ Podizanje i spuštanje palete
- ✓ Ulaganje i izuzimanje

02

AUTOMATSKI REŽIM

Shuttle sam ulaže ili izuzima palete u kanalu, dok viljuškarista radi drugi posao.

- ✓ Automatsko punjenje kanala
- ✓ Automatsko pražnjenje kanala
- ✓ Više vremena za viljuškaristu

03

POVEZIVANJE SA WMS-OM

Nalozi za shuttle mogu dolaziti direktno iz vašeg sistema za upravljanje skladištem.

- ✓ Nalozi iz WMS-a
- ✓ Tačna evidencija pozicija
- ✓ Manje ručnog unosa



FIFO — PRVO ULAZI, PRVO IZLAZI

Ulaganje s jedne, izuzimanje s druge strane regala. Za hranu, piće i svu robu s rokom trajanja.



LIFO — ZADNJE ULAZI, PRVO IZLAZI

Ulaganje i izuzimanje s iste strane. Treba manje hodnika, za robu bez kratkog roka trajanja.

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

- ✓ Nosivost shuttlea do 1.500 kg po paleti
- ✓ Palete različitih dimenzija
- ✓ Daljinsko upravljanje iz kabine viljuškara
- ✓ Rad po principu FIFO ili LIFO
- ✓ Zaštite, graničnici i oznake opterećenja
- ✓ Rad na temperaturama do −30 °C
- ✓ Ručni i automatski režim rada
- ✓ Nalozi iz WMS sistema
- ✓ Kanali dubine prema prostoru i broju paleta

GDJE SE KORISTI

- Hladnjače i zamrzivači
- Proizvođači pića i hrane
- Skladišta sirovina i ambalaže
- Distribucija robe u velikim serijama

Regalnu konstrukciju za radio shuttle — okvire, šine kanala, zaštite i graničnike — dimenzioniramo i proizvodimo sami, prema vašim paletama, težini i visini objekta.

ASORTIMAN

SISTEMI KOJE PROIZVODIMO

Svaki sistem dimenzioniramo prema vašem prostoru, robi i načinu manipulacije. Izaberite tip da vidite gdje se koristi.

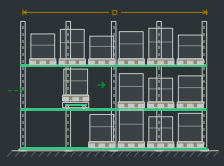


STR. 07

PALETNI REGALI

Za robu na paletama i rad s viljuškarom. Direktan pristup svakoj paleti i maksimalno iskorištena visina objekta.

- Više paletnih mjesta
- Direktan pristup

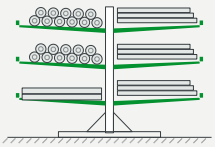


NOVO · STR. 04

RADIO SHUTTLE SISTEM

Kompaktno paletno skladištenje u dubokim kanalima. Shuttle na daljinsko upravljanje sam odvozi i dovozi palete — viljuškar ne ulazi u regal.

- Više paletnih mjesta
- Do 50 % manje rada viljuškariste

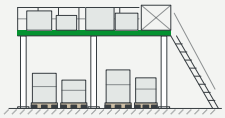


STR. 07

KONZOLNI REGALI

Za cijevi, profile, ploče, daske i drugu dugačku robu. Bez prednjih stubova koji smetaju utovaru.

- Bez prepreka sprijeda
- Prilagodljivi krakovi

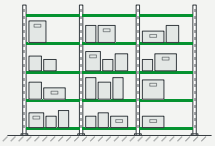


STR. 08

MEZANINSKE KONSTRUKCIJE

Dodatni sprat unutar postojeće hale — za skladište, komisioniranje, radionicu ili kancelarije.

- Dvostruka površina
- Samostojeća konstrukcija



STR. 08

REGALI ZA LAKŠU ROBU

Modularne police za sitne artikle, rezervne dijelove, kutije i ručno komisioniranje.

- Brzo komisioniranje
- Podesive police

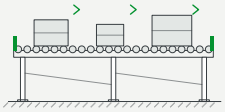


STR. 09

ARHIVSKI REGALI

Pregledno i ekonomično čuvanje dokumentacije, registratora i arhivskih kutija.

- Više dokumenata po m^2
- Brzo pronalaženje

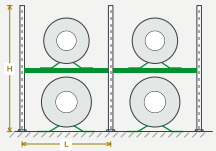


STR. 09

TRANSPORTNI SISTEMI

Transporteri koji povezuju prijem, skladište, proizvodnju i otpremu u jedan tok materijala.

- Manje ručnog rada
- Brži protok



STR. 10

RJEŠENJA PO MJERI

Kada standardni regal nije odgovor: konstrukcije razvijene za vašu robu, prostor i proces.

- Razvijeno za vašu robu
- Od ideje do montaže

01 / 8 PALETNI REGALI





Za robu na paletama i rad s viljuškarom. Direktan pristup svakoj paleti i maksimalno iskorištena visina objekta.

VIŠE PALETNIH MJESTA
Koristi punu visinu objekta umjesto podnog skladištenja.

DIREKTAN PRISTUP
Svaka paleta dostupna bez premještanja druge robe.

LAKO PROŠIRENJE
Polja i nivoi se dodaju kako posao raste.

VARIJANTE I OPCIJE

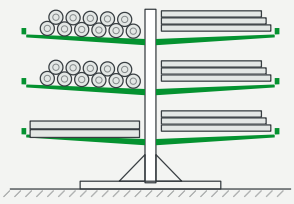
- Jednostruki i dvostruki redovi
- Visine i nosivosti prema projektu
- Podnice: mrežaste, limene ili drvene
- Zaštita stubova i krajeva redova
- Graničnici i zaštitne mreže
- Oznake dozvoljenog opterećenja

GDJE SE KORISTI

- Distributivni centri
- Proizvodne hale
- Veleprodaja i trgovina
- Logistički operateri

03 / 8 KONZOLNI REGALI





Za cijevi, profile, ploče, daske i drugu dugačku robu. Bez prednjih stubova koji smetaju utovaru.

BEZ PREPREKA SPRIJEDA
Dugačka roba se odlaže i uzima bez udaranja u stubove.

PRILAGODLJIVI KRAKOVI
Visina krakova se mijenja kako se mijenja roba.

UNUTRA I VANI
Izvedbe za halu ili za otvoreno skladište.

VARIJANTE I OPCIJE

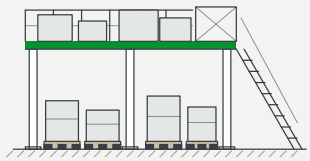
- Jednostrani i dvostrani regali
- Ravni ili nagnuti krakovi
- Graničnici na krajevima krakova
- Podnice za kraću robu
- Nadstrešnica za vanjsko skladištenje

GDJE SE KORISTI

- Trgovina građevinskim materijalom
- Metalska industrija
- Drvna industrija i stolarije
- Proizvođači PVC i ALU profila

04 / 8 MEZANINSKE KONSTRUKCIJE





Dodatni sprat unutar postojeće hale — za skladište, komisioniranje, radionicu ili kancelarije.

DVOSTRUKA POVRŠINA
Bez gradnje i bez selidbe u veći objekat.

SAMOSTOJEĆA KONSTRUKCIJA
Ne oslanja se na zidove hale.

PREMJESTIVA
Može se proširiti ili demontirati.

VARIJANTE I OPCIJE

- Nosivost poda prema namjeni
- Podovi: iverica, čelični lim, rešetke
- Stepeništa i ograde
- Utovarne kapije za palete
- Mezanini na regalima (višeetažni regali)

GDJE SE KORISTI

- Skladišta rezervnih dijelova
- E-commerce i komisioniranje
- Proizvodnja i radionice
- Kancelarije u hali

05 / 8 REGALI ZA LAKŠU ROBU





Modularne police za sitne artikle, rezervne dijelove, kutije i ručno komisioniranje.

BRZO KOMISIONIRANJE
Artikli na dohvat ruke, pregledno označeni.

PODESIVE POLICE
Visina se mijenja bez alata.

MODULARAN SISTEM
Lako proširenje i preuređenje.

VARIJANTE I OPCIJE

- Police od čeličnog lima
- Pregrade, ladice i kutije
- Višeetažna izvedba s prolazima
- Označavanje pozicija

GDJE SE KORISTI

- Rezervni dijelovi
- Auto servisi i radionice
- Magacini trgovina
- E-commerce

06 / 8 ARHIVSKI REGALI





Pregledno i ekonomično čuvanje dokumentacije, registratora i arhivskih kutija.

VIŠE DOKUMENATA PO M²
Police prilagođene formatu registratora.

BRZO PRONALAŽENJE
Jasno označeni redovi i police.

DUGOTRAJNO
Stabilna čelična konstrukcija.

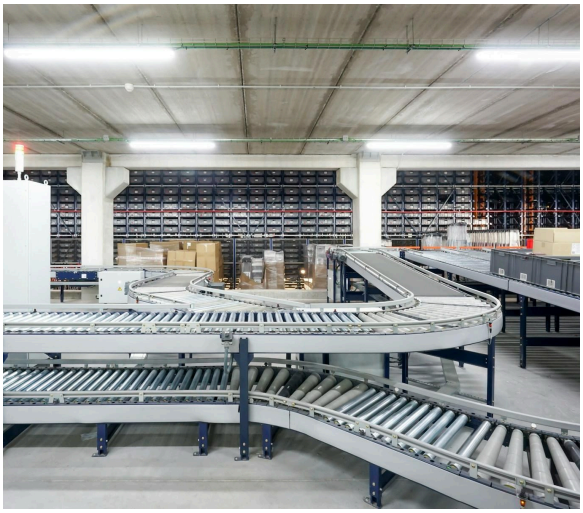
VARIJANTE I OPCIJE

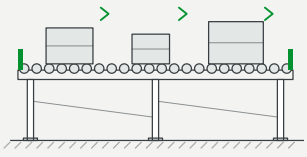
- Police za registratore i arhivske kutije
- Jednostrani i dvostrani redovi
- Bočne i stražnje stranice
- Označavanje redova i polica

GDJE SE KORISTI

- Javne ustanove i općine
- Banke i osiguranja
- Kancelarije i računovodstva
- Zdravstvene ustanove

07 / 8 TRANSPORTNI SISTEMI





Transporteri koji povezuju prijem, skladište, proizvodnju i otpremu u jedan tok materijala.

MANJE RUČNOG RADA
Roba putuje između zona bez nošenja.

BRŽI PROTOK
Kraće vrijeme od prijema do otpreme.

POVEZANO S REGALIMA
Planirano kao dio cijelog skladišta.

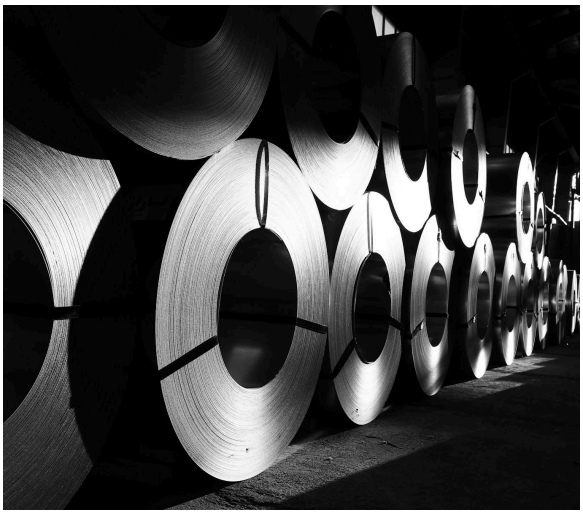
VARIJANTE I OPCIJE

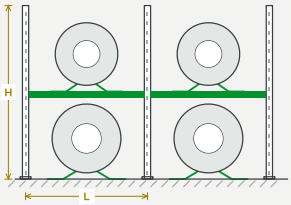
- Gravitacioni valjčani transporteri
- Motorni valjčani i trakasti transporteri
- Krivine, skretnice i stolovi
- Transporteri za palete

GDJE SE KORISTI

- Distribucija i e-commerce
- Proizvodne linije
- Pakovanje i otprema
- Povezivanje spratova uz mezanin

08 / 8 RJEŠENJA PO MJERI





Kada standardni regal nije odgovor: konstrukcije razvijene za vašu robu, prostor i proces.

RAZVIJENO ZA VAŠU ROBU
Nosači i police prema obliku i težini tereta.

OD IDEJE DO MONTAŽE
Projekat, proračun, proizvodnja i montaža.

KOMBINACIJE SISTEMA
Regali, mezanini i transport u jednom rješenju.

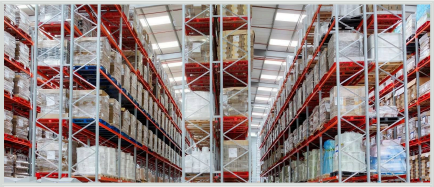
VARIJANTE I OPCIJE

- Regali za kalupe i alate
- Regali za kolute i rolne
- Regali za gume i felge
- Postolja i nosači po crtežu

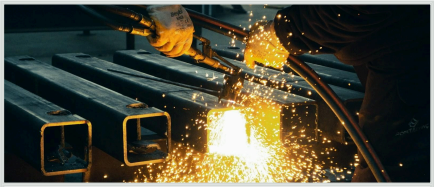
GDJE SE KORISTI

- Proizvodni pogoni
- Auto industrija i servisi
- Metalska i plastična industrija
- Posebni zahtjevi skladištenja

Za koga radimo INDUSTRIJE I DJELATNOSTI



DISTRIBUCIJA I LOGISTIKA
Paletni regali, transporteri, raspored za brz tok robe



PROIZVODNJA I INDUSTRIJA
Regali uz liniju, mezanini, rješenja po mjeri



TRGOVINA I VELEPRODAJA
Paletni regali i police za magacine i skladišta



METAL, DRVO I GRAĐEVINSKI MATERIJAL
Konzolni regali za cijevi, profile i ploče



E-COMMERCE I REZERVNI DIJELOVI
Police, mezanini i komisioniranje

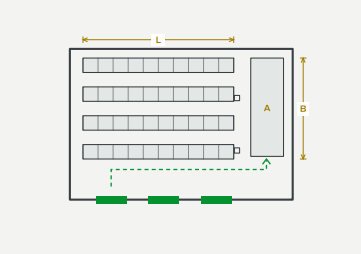


ARHIVE I JAVNE USTANOVE
Arhivski regali za registratore i kutije

USLUGE

OD PRVOG MJERENJA DO MONTAŽE I SERVISA

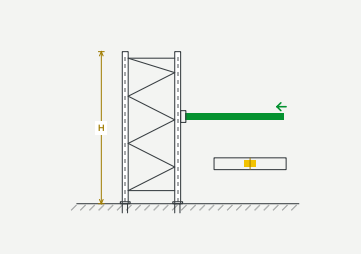
Od prvog mjerenja do redovnog servisa — sve na jednom mjestu, s ljudima koji poznaju vaš sistem. Montažu izvodi naš tim, u Bosni i Hercegovini i širom Evrope.



PROJEKTOVANJE SKLADIŠTA

Mjerenje, analiza toka robe, izbor sistema, raspored i proračun — prije nego što se išta proizvede.

- ✓ Tlocrt i presjeci sistema
- ✓ Proračun nosivosti
- ✓ Specifikacija opreme
- ✓ Plan faza za proširenje

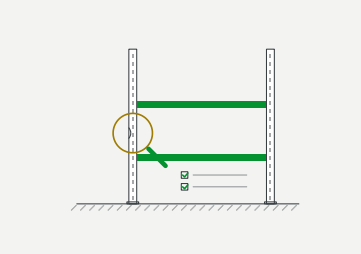


VLASTITI MONTAŽNI TIM

MONTAŽA

Naš tim montira sisteme u BiH i širom Evrope — prema projektu, sigurno i u dogovorenom roku.

- ✓ Montaža novih sistema
- ✓ Demontaža i preseljenje regala
- ✓ Preuređenje postojećih sistema
- ✓ Ugradnja zaštite i dodatne opreme



INSPEKCIJA I ODRŽAVANJE

Redovni pregledi, zamjena oštećenih elemenata i proširenja — da sistem ostane siguran godinama.

- ✓ Periodični pregledi regala
- ✓ Zamjena oštećenih elemenata
- ✓ Ugradnja zaštite stubova
- ✓ Proširenja i preuređenja



MONTAŽA IZ JEDNE RUKE

Isti tim koji je projektovao sistem dolazi i na montažu — u Bosni i Hercegovini i širom Evrope. Radimo prema projektu i dogovorenom roku, a po završetku predajemo sistem spreman za rad.

- ✓ Vlastiti montažni tim i oprema
- ✓ Montaža prema projektu i proračunu nosivosti
- ✓ Označavanje opterećenja i zaštite
- ✓ Primopredaja i servis nakon montaže

SARADNJA

KAKO IZGLEDA SARADNJA

01

UPIT

Pošaljete dimenzije, vrstu robe i šta želite postići.

02

MJERENJE I ANALIZA

Dolazimo na lokaciju, mjerimo prostor i provjeravamo tok robe.

03

PROJEKAT I PONUDA

Dobijate raspored, proračun nosivosti i jasnu ponudu.

04

PROIZVODNJA

Elemente izrađujemo u našoj proizvodnji, prema projektu.

05

ISPORUKA I MONTAŽA

Naš tim montira sistem i predaje ga spremnog za rad.

06

PREGLED I SERVIS

Redovni pregledi, popravke i proširenja kad zatrebaju.

ZA PONUDU NAM TREBAJU

- ✓ Dimenzije prostora i svijetla visina objekta
- ✓ Vrsta robe, dimenzije i težina jedinice tereta
- ✓ Oprema za manipulaciju (viljuškar, ručno...)
- ✓ Nacrt ili fotografija prostora, ako postoji

KALKULATOR PALETNIH MJESTA

Na našoj stranici možete za 30 sekundi okvirno izračunati koliko paletnih mjesta stane u vašu halu — za klasični paletni regal i za radio shuttle sistem.

www.el-fam.ba/kalkulator-paletnih-mjesta



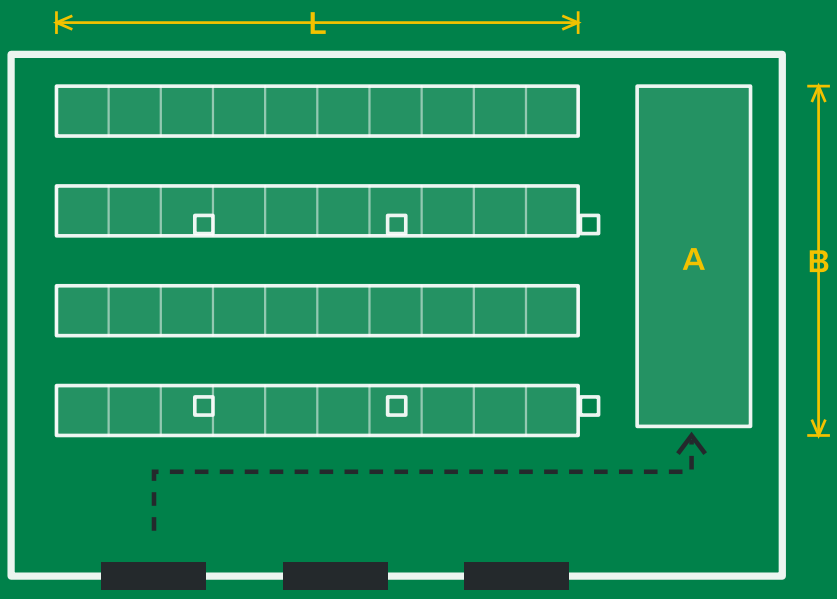
JEDAN PARTNER ZA CIJELI PROJEKAT

Projektovanje, proizvodnja, transport, montaža i servis — sve iz jedne ruke. Znate s kim razgovarate od prve skice do primopredaje, a i godinama kasnije, kada sistem treba proširiti ili pregledati.

EL-FAM
Racking and conveyors

POŠALJITE DIMENZIJE PROSTORA. MI PREDLAŽEMO RJEŠENJE.

Dovoljni su osnovni podaci: dimenzije i visina objekta, vrsta robe i okvirna težina. Ako imate nacrt ili fotografiju, još bolje.



KONTAKT

+387 63 080 303
info@el-fam.ba

www.el-fam.ba

ADRESA

EL-FAM d.o.o.
Bosanska 59A
74203 Matuzići, Doboj Jug
Bosna i Hercegovina

Skenirajte i zatražite ponudu