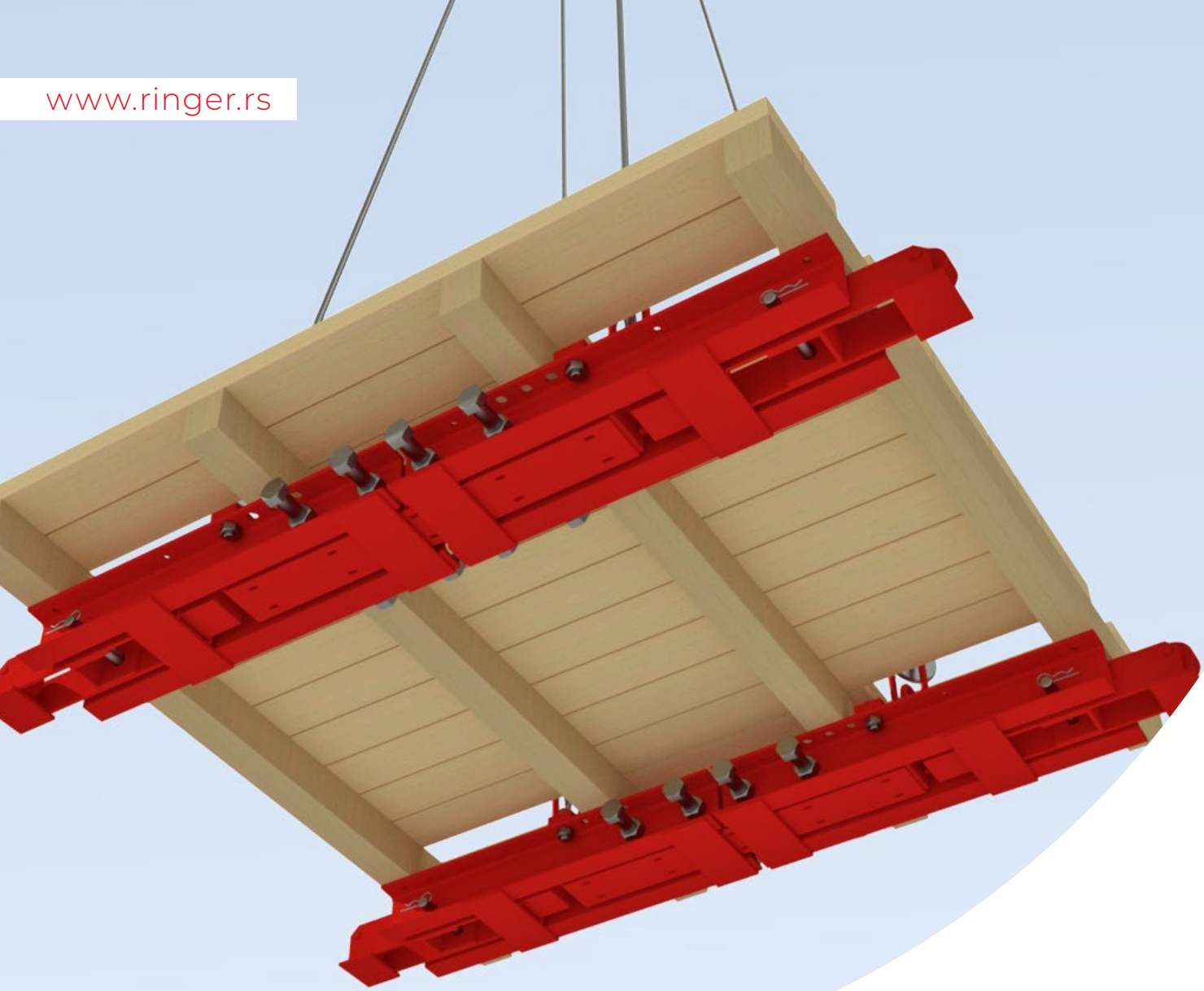
www.ringer.rs



Platforma za okno

RADNA PLATFORMA ZA OPLATU OKNA

LET'S BUILD

RINGER
OPLATE I SKELE



CENTRALNA LOKACIJA REGAU, AUSTRIJA

Srce kompanije je njeno sedište sa razvojem, proizvodnjom i centralnim skladištem u Regauu, dok se međunarodna poslovna predstavništva nalaze širom Evrope. RINGER proizvodi se koriste na gradilištima u više od 50 zemalja sveta.

Kompanija Ringer d.o.o. Beograd, koja posluje u Srbiji, ulazi na srpsko tržište sa iskusnim timom. Svojom oplatnom tehnologijom učestvovali smo u izgradnji više od 1000 objekata u regionu, od objekata u niskogradnji (nadvožnjaci, podvožnjaci, mostovi) do nebodera u visokogradnji.

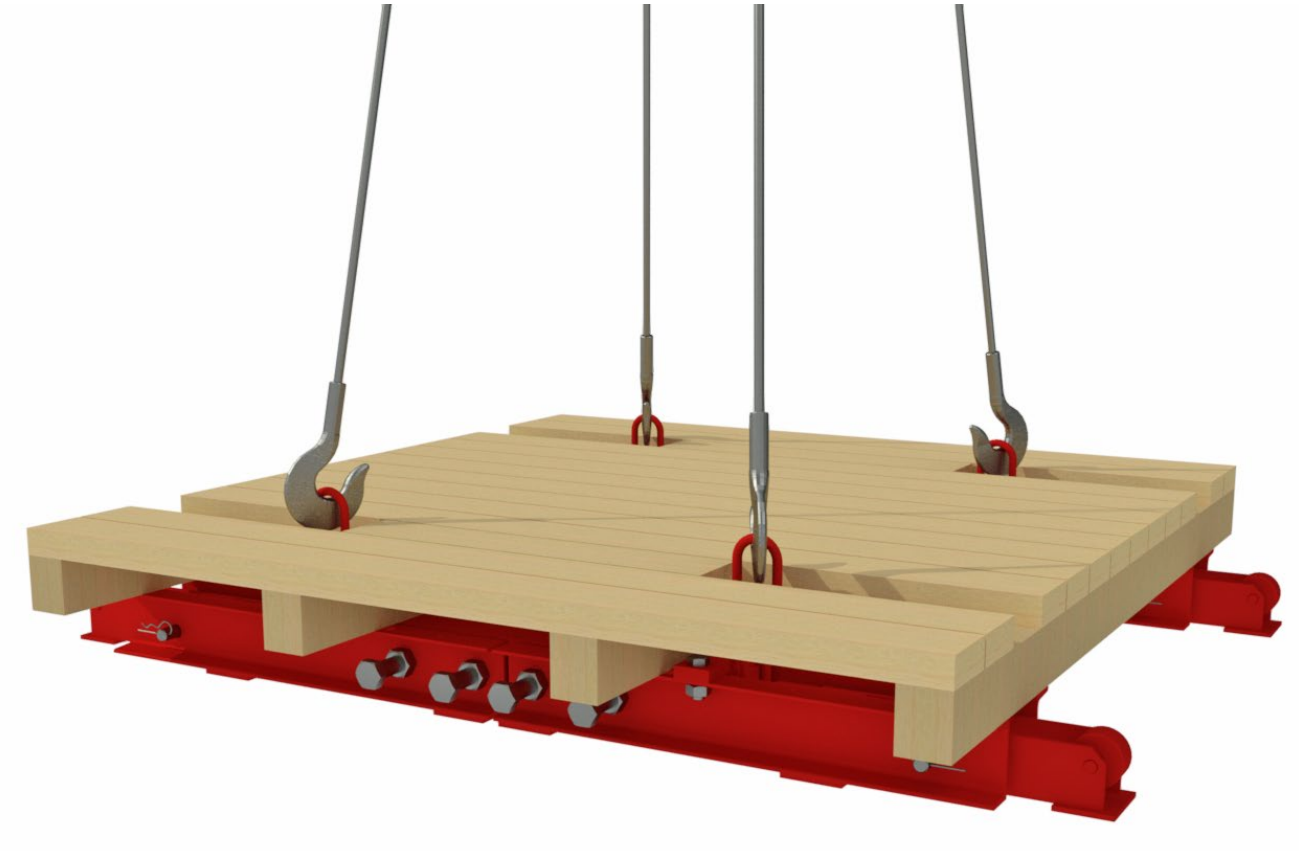
Vaš pouzdan partner za građevinske skele i oplate. RINGER-kvalitet od 1944:

- Prilagodljiva i brza rešenja
- Apsolutna pouzdanost
- Lokalno prisutni
- Brza specijalna rešenja
- Stojimo iza svoje reči
- Sa punom strašću
- Prava porodična kompanija

Šta još čekamo?
Let's build.

ÖSTERREICHISCHER MUSTERBETRIEB
GÜTEZEICHEN
CERTIFIED QUALITY
Nr. 33.231
AUSTRIA

20210920



Platforma za okno

RADNA PLATFORMA U OKNIMA LIFTOVA. JEDNOSTAVNO I BRZO PREMEŠTANJE PLATFORME OKNA UKLJUČUJUĆI OPLATU OKNA – SAMO JEDNIM PODIZANJEM DIZALICOM.

Na nosače oplate za okna montirane su gravitacione papučice ili glave platforme okna i drvene daske sa sekundarnim drvenim nosačima. Time je platforma već spremna za upotrebu. Zidna oplata okna može se postaviti direktno na platformu, a radnici mogu bezbedno da rade.

Dizalica u jednom ciklusu premešta platformu na sledeću etažu. Kada je postupak pomeranja završen, zidna oplata može se ponovo postaviti na platformu.



Karakteristike proizvoda
Platforma za okno

> Jednostavno vešanje platforme

- pomoću gravitacione papučice ili
- pomoću glave platforme

> Brzo premeštanje platforme

- premeštanje cele jedinice samo jednim podizanjem dizalice
- brzo i bezbedno premeštanje sa kraćim vremenom korišćenja dizalice

> Velika prilagodljivost

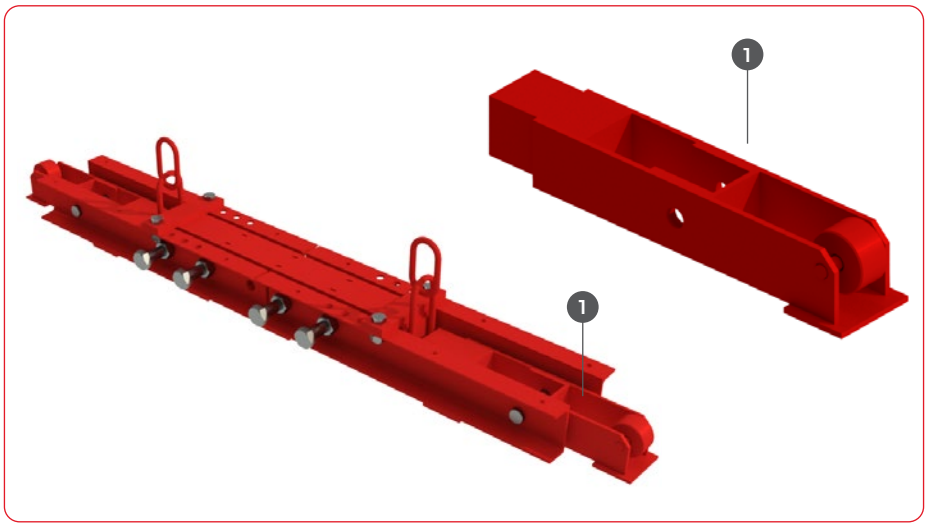
- podesivi nosač oplate za okna omogućava prilagođavanje svakoj dimenziji okna

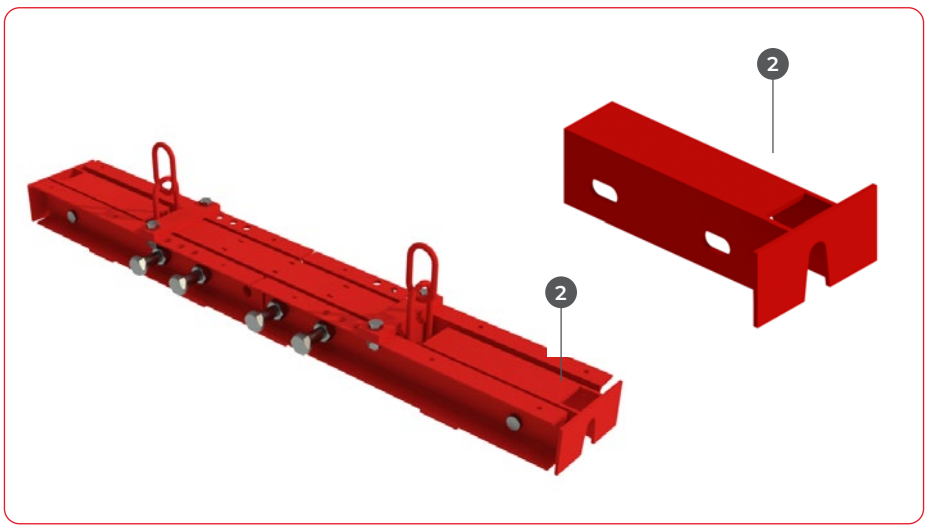
Opis sastavnih delova
platforme za okno

Dve vrste nosača oplate za okno – pomoću gravitacione papučice ili pomoću glave platforme

Na nosače oplate za okno montirane su ili gravitacione papučice ili glave platforme za okno i drvena podnica sa sekundarnim drvenim nosačima. Time je platforma već spremna za upotrebu. Zidna oplata okna može se postaviti direktno na platformu, a radnici mogu bezbedno da rade.

Najveće dozvoljeno opterećenje gravitacionih papučica / glava platforme za okno iznosi **2000 kg.**

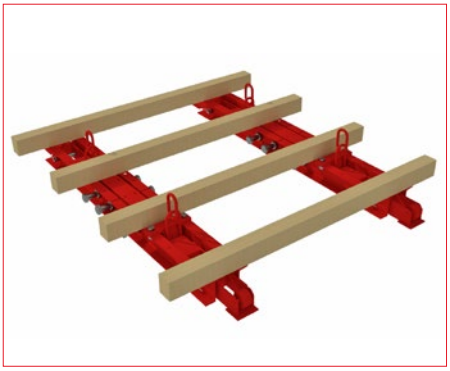




1 **Gravitaciona papučica**
2 **Glava platforme za okno**

Delovi / montaža

Platforma okna sa gravitacionom papučicom



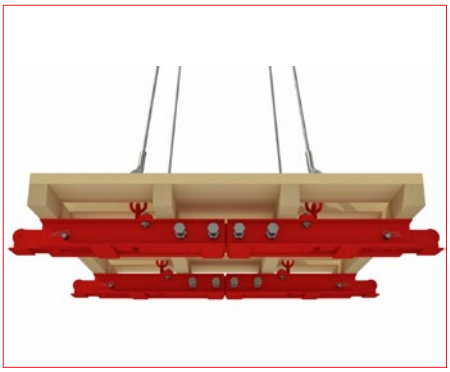
Sekundarni drveni nosači

Na nosače oplate za okna sa ugrađenim gravitacionim papučicama pričvršćuju se sekundarni drveni nosači.



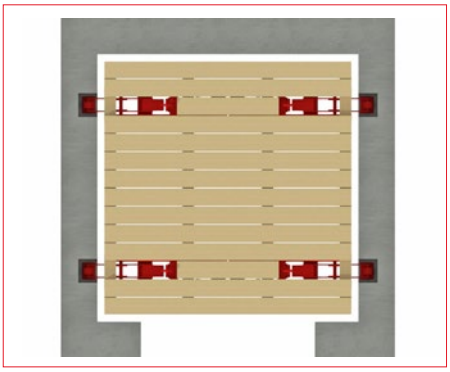
Drvena podnica

Na sekundarne nosače pričvršćuje se drvena podnica. Između ušica za podizanje dizalicom i spoljašnjeg (ivičnog) sekundarnog nosača ostavlja se razmak kako bi gravitacione papučice mogle da se okreću oko ose i omoguće pomeranje platforme prema gore.



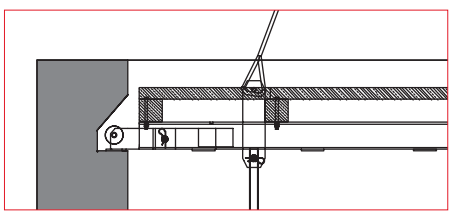
Podizanje platforme dizalicom

Sastavljena platforma okna postavlja se na sledeću etažu jednim jedinim podizanjem dizalice.



Ugradne kutije

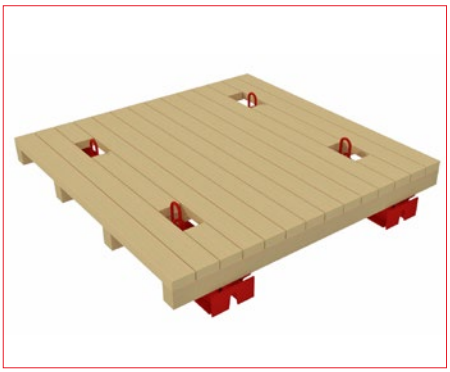
Na sledećoj etaži gravitacione papučice otvaraju se u ugradne kutije, čime je postupak pomeranja završen. Zidna oplata zatim se ponovo postavlja na platformu.



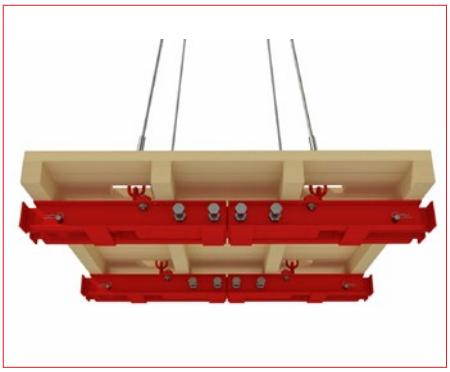
Delovi / montaža
Platforma okna sa glavom



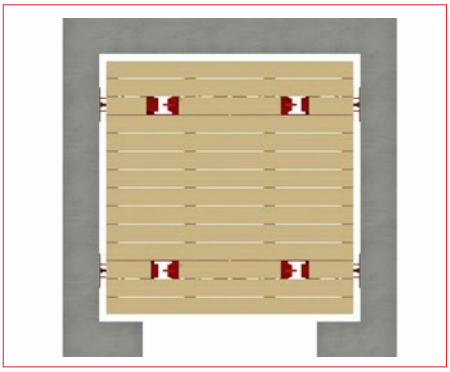
Sekundarni drveni nosači
Na nosače oplate za okna sa montiranim glavama pričvršćuju se sekundarni drveni nosači.



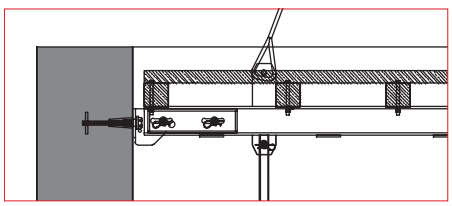
Drvena podnica
Na sekundarne nosače pričvršćuje se drvena podnica.



Podizanje platforme dizalicom
Dizalica podiže platformu na sledeću etažu. Duguljaste rupe na glavi nosača platforme omogućavaju kretanje duž nosača platforme.



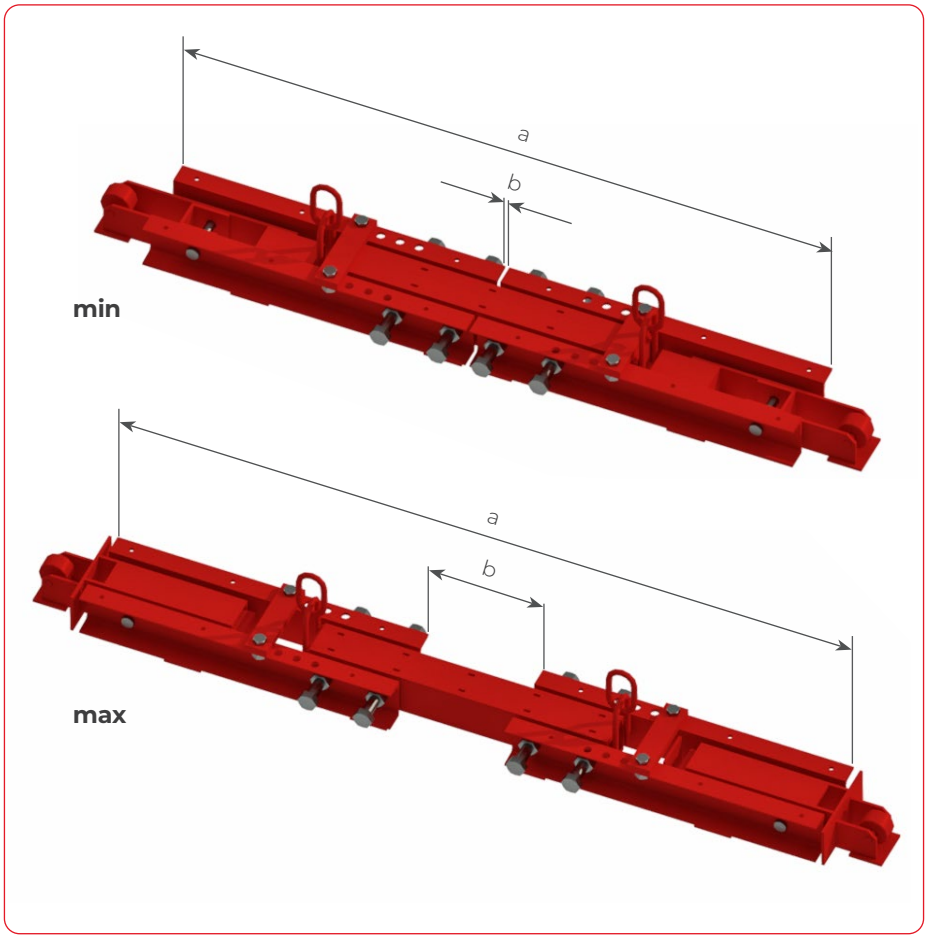
Nameštanje glave na konuse
Postupak premeštanja je završen kada se glave nosača oplate za okna nameste na konuse sa pečurkastom glavom. Zidna oplata se zatim može osloniti na platformu.



Dužine nosača

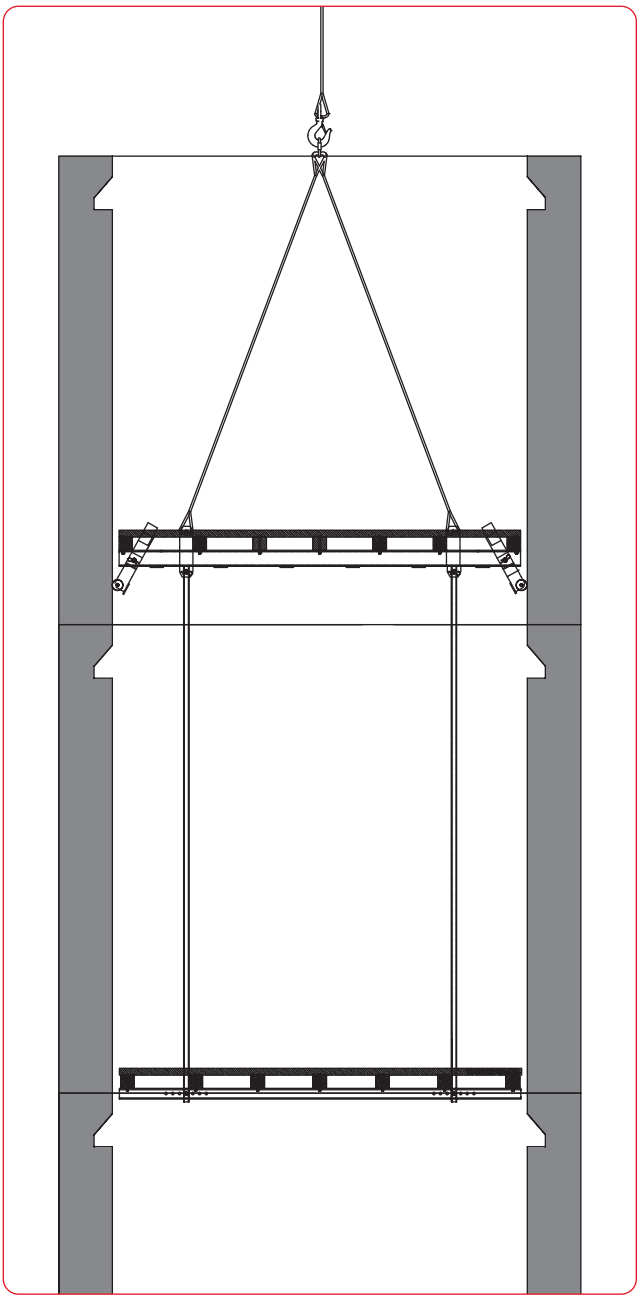
Dužine podesivih nosača oplate za okna navedene su u donjoj tabeli:

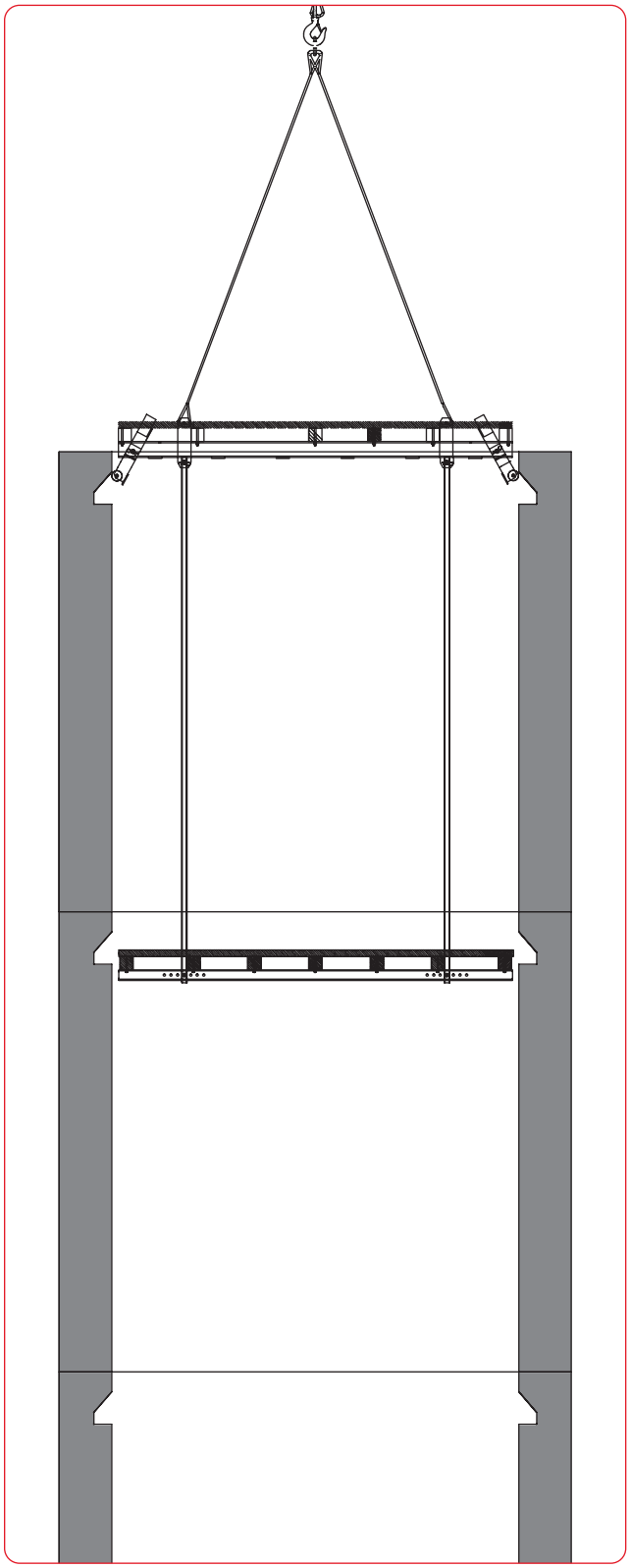
nosač	min		max	
	a	**b**	**a**	**b**
1	**170**	1	**200**	31
2	**200**	1	**250**	51
3	**250**	1	**300**	51
4	**300**	1	**350**	51
5	**350**	1	**400**	51



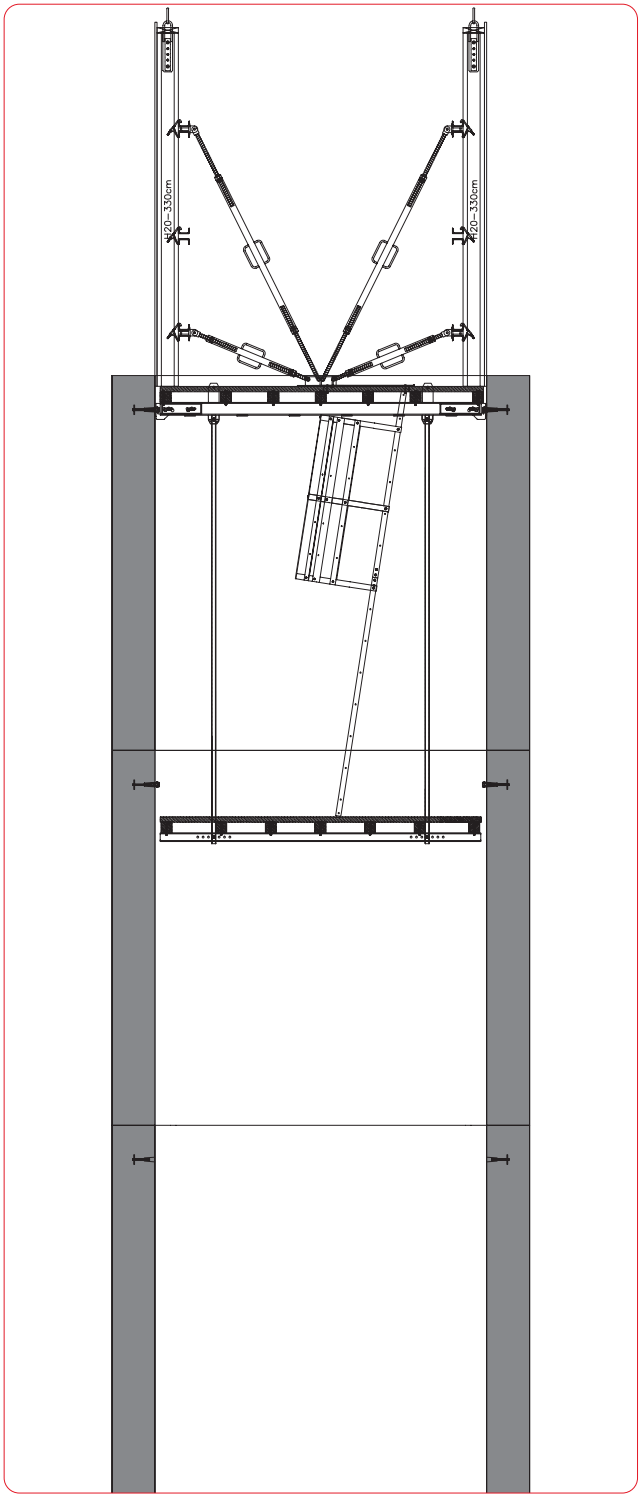
Primer premeštanja platforme za okno

Platforma za okno postavlja se na sledeću etažu jednim podizanjem dizalice. Tokom podizanja gravitacione papučice pomeraju se prema dole, čime omogućavaju pomeranje platforme prema gore.



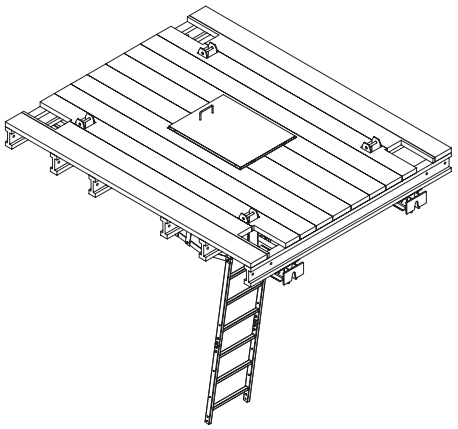


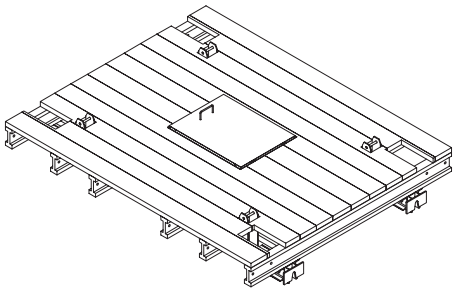
Viseća platforma



Na platformu okna može se postaviti viseća platforma koja omogućava rad ispod glavne platforme. Na taj način se omogućava jednostavan pristup za demontažu vijaka iz prethodne faze, kao i za eventualne dodatne radove na već betoniranim zidovima.

Time se može ubrzati vreme izvođenja pojedine etaže.

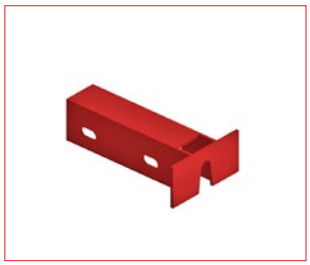




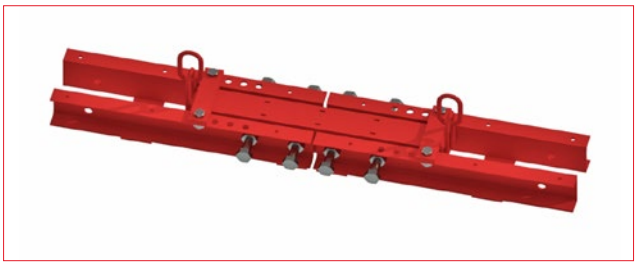
Pregled komponenti
Platforma za okno



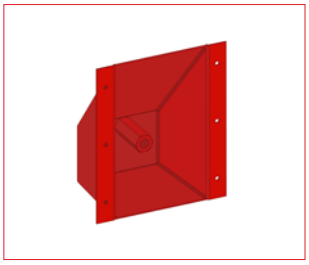
Gravitaciona papučica



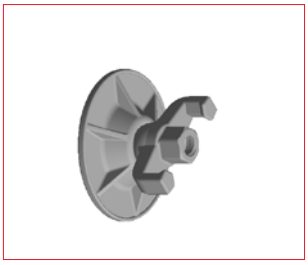
Glava platforme za okno



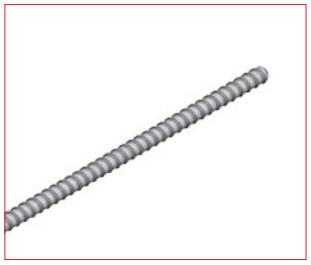
Nosač oplate za okno U120, podesiv



Ugradna kutija
20-20-15 cm



Fleksibilna krilna matica
DW15
(ø 120 mm)



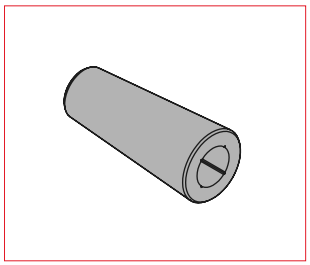
Anker šipka DW15



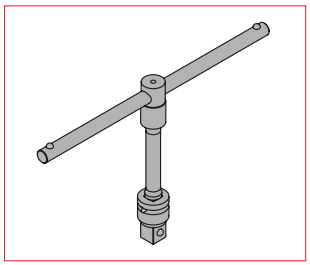
Osigurač 3.5 mm



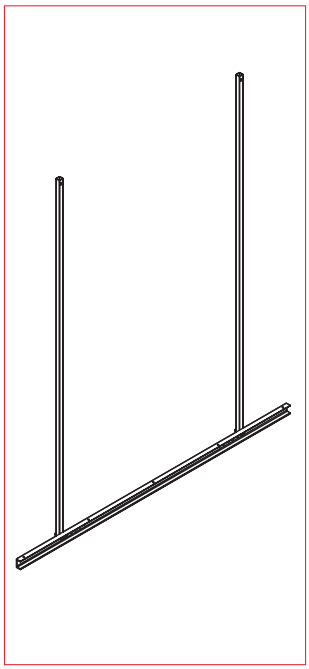
Pin D19/20 cm



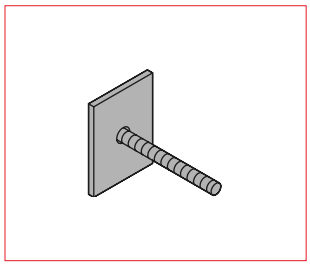
Konus za penjajuće plat-
forme, tip ø 30 L = 155 mm
pocinkovan



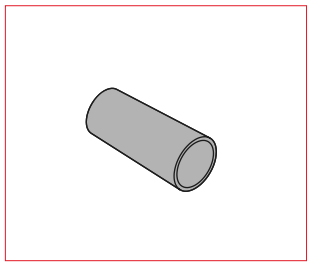
Ključ za konus DW15 za
vešanje



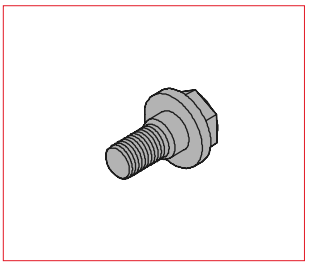
Viseća platforma za okno



Sidreni anker s pločom
DW15 16 cm



Plastična čahura konusa
15 NT



Pečurkasti anker 7 cm

LET'S BUILD

RINGER d.o.o. Beograd
Ugrinovačka 201A
11272 Dobanovci
+381 11 44 262 40
info@ringer.rs
www.ringer.rs

RINGER
OPLATE I SKELE