

REGALSISTEM s.r.o.

Soblahovská 7040

911 01 Trenčín

Tel.: +421 32 744 0328

E-mail: regalsistem@regalsistem.sk

Web: www.regalsistem.sk



REGAL[®]
SISTEM
SKLADOVÁ TECHNIKA

Návod na montáž príslušenstva paletového regálu **Superbuild**

1. Ochrana stípu
2. Plechová policová výplň – podlážka
3. Zadný doraz palety
4. Horizontálne krížové zavetrenie paletového regálu

v sklade doma

REGALSISTEM s.r.o.

Soblahovská 7040
911 01 Trenčín

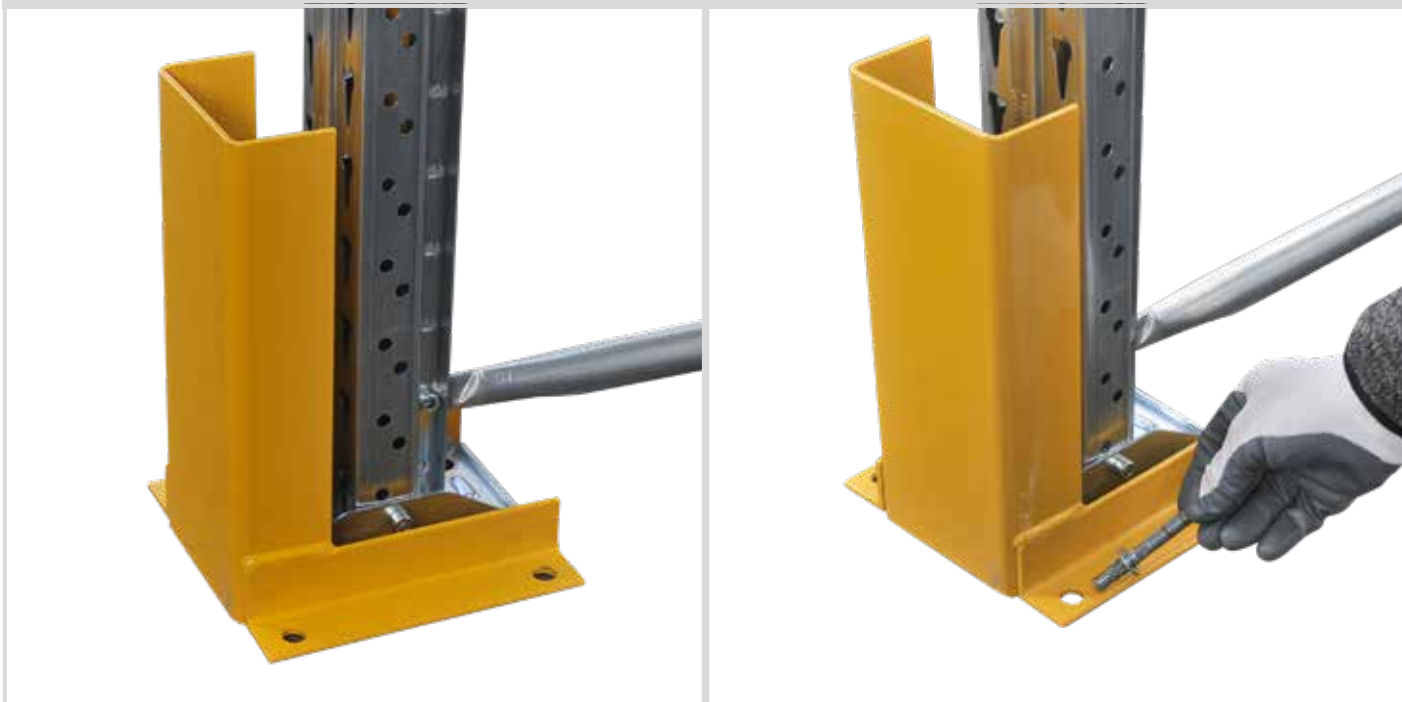
IČO: 34144994
DIČ: 2020387523
IČ DPH: SK2020387523

Bankové spojenie: ČSOB Trenčín, Číslo účtu: 84315113/7500
IBAN: SK 62 7500 0000 0000 8431 5113
SWIFT: CEKO SK BX

Zapísaná v: OR Okresného súdu v Trenčíne Oddiel Sro, Vložka číslo 1202/R

1. Ochrana stĺpu

– jej funkciou je zamedziť poškodenie stĺpu pri manipulácii s obslužnou technikou a skladovaným materiálom.



Ochranu umiestnime pred stĺp paletového regálu minimálne 25 milimetrov od čela stĺpu a zakotvíme 4 kotviacimi skrutkami. Postupujeme ako pri kotvení regálu popísanom vyššie.

2. Plechová policová výplň – podlážka

– slúži na vytvorenie plnohodnotnej police v paletovom regáli



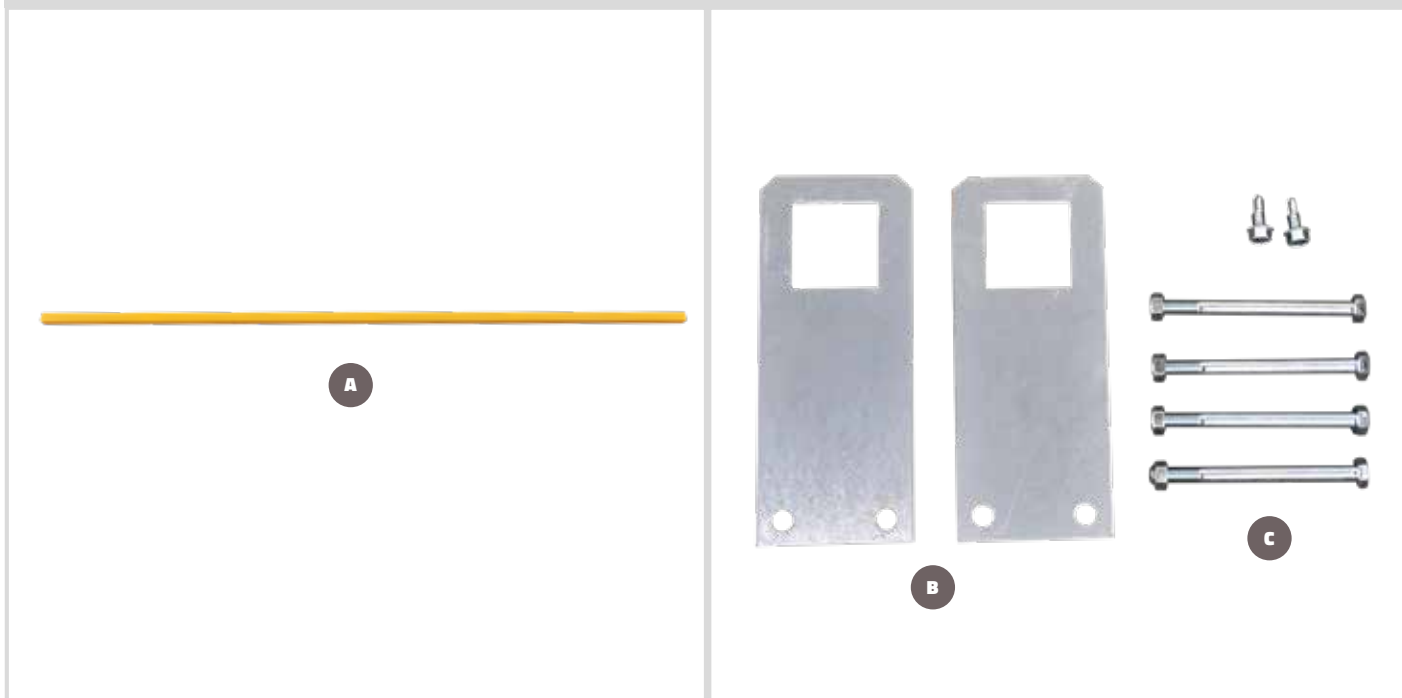
Plechové policové panely sa dodávajú v hĺbkach nadväzujúcich na hĺbku regálu a v šírkach 100 a 300 mm. Podľa nosnosti sú odstupňované do kategórií A až F od najľahších až po najnosnejšie. Vrchná strana podlážky je jemne zvlnená a na spodnej strane sa nachádza výrazné rebrovanie zabezpečujúce jej nosnosť.

Oba konce podlážky sú zahnuté tak, aby zapadli do drážky na nosníku vďaka čomu sa neposunú ani pri manipulácii s tovarom a ich ďalšie zaistenie nie je potrebné.

Podľa dĺžok nosníkov sa mení aj počet podlážok potrebný pre jednotlivé police:
Pre nosníkový pár dĺžky 1800 mm je potrebných 6 kusov a pre nosník dĺžky 2700 mm 9 kusov podlážok.

3. Zadný doraz palety

– slúži ako pomôcka na správne založenie palety do regálu a chráni priestor za regálom proti poškodeniu od prestrčenej palety.



Doraz palety sa skladá z profilu **(A)** príslušnej dĺžky zvolenej podľa dĺžky regálovej bunky v ktorej má byť použitý, dvoch plechových držiakov **(B)** a spojovacieho materiálu **(C)**



Na vnútorné strany stĺpu regálovej bunky prichytíme pomocou 2 skrutiek plechový držiak. Na prichytenie použijeme rad otvorov bližšie k vonkajšej strane stĺpu. Zvolíme dva najbližšie voľné otvory nad nosníkom.



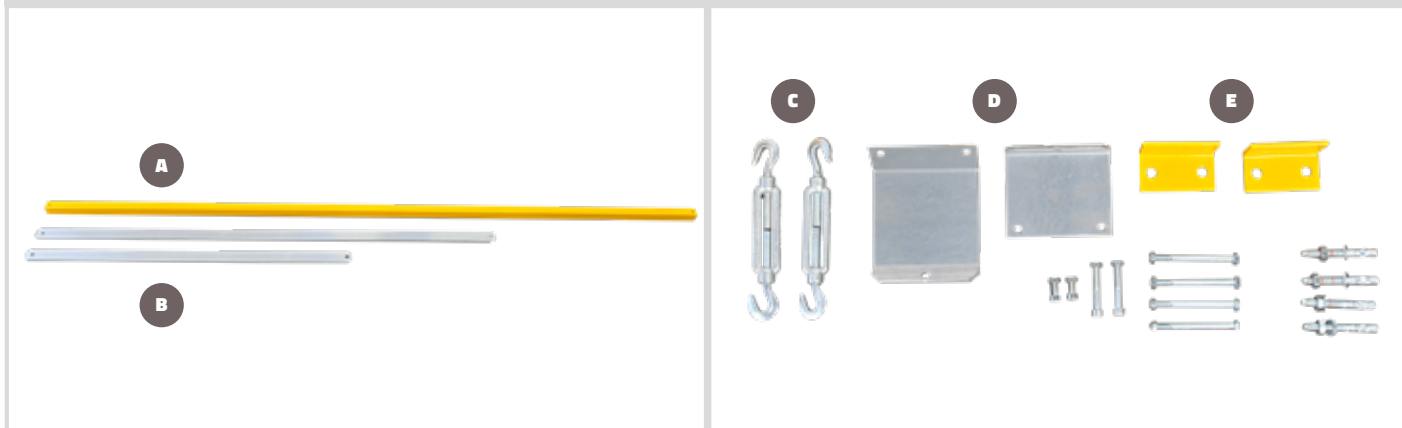
Následne do štvorcových otvorov na držiakoch vložíme profil dorazu tak, aby na oboch koncoch pretŕčal rovnako cca 2 cm.



Ako poistka na zaistenie polohy profilu nám poslúžia dve skrutky , ktoré umiestnime za držiakom priamo do profilu dorazu. Postup opakujeme rovnako v každej nasledovnej regálovej bunke.

4. Horizontálne krížové zavetrenie paletového regálu

– používa sa na zvýšenie stability paletového regálu najčastejšie v prípade, keď má regál iba jednu nosníkovú úroveň.
Rozlišujeme viacero rozmerov zavetrenia, ktoré sa dodávajú v závislosti od rozmeru regálového stĺpca v ktorom majú byť použité. Regál, na ktorý ideme zavetrenie inštalovať, musí byť riadne zrovnaný a zakotvený k podlahe.



Obsahom balenia je jaklový profil **(A)** dva páry pásovín dvoch rôznych dĺžok **(B)** pár napínačov **(C)** dva páry úchytov zavetrenia na stĺp regálu **(D)** pár žltých L profilov na uchytenie zavetrenia do podlahy **(E)**, spojovací a kotviaci materiál.



Začneme s uchytením menšieho z dvojice úchytov (D) na vnútornú stranu stĺpu, do radu otvorov bližšie k vonkajšej strane stĺpu tak, aby horná hrana úchytu bola vo výške 180 cm od podlahy.

Následne na rovnaký pár skrutiek navlečieme aj druhý, väčší z dvojice úchytov z vonkajšej strany stĺpu tak, aby sa otvory na zahnutej časti vzájomne prekrývali. Rovnaký postup zopakujeme aj s druhým párom držiakov na protistojaacom stĺpe. Na prichytenie držiakov použijeme najdlhšie z dodaných skrutiek.



Cez prekrývajúce sa otvory prestrčíme skrutku strednej dĺžky.



Na skrutku následne navlečieme menším otvorom dlhšiu z pásovín **(B)**. Rovnako postupujeme aj na protilaňom páre držiakov. Keď máme pásovinu nasadenú na oboch držiakoch cez predvŕtané otvory nasunieme na rovnaké skrutky jaklový profil a obe skrutky zaistíme podložkami a maticami.



Do spodného otvoru už zavesenej pásoviny nasadíme napinák **(C)**, cez ktorý pripojíme aj druhú, kratšiu z pásovín, väčším z otvorov. Napinák si pred tým vytočíme tak, aby v jeho strede zostal priestor na jeho následné napínanie.



Na druhý koniec kratšej z pásovín pomocou najkratšej skrutky pripevníme žltý L profil (E) na ukotvenie do podlahy. Strana s dvoma otvormi leží na podlahe. Následne si nameriame vzdialenosť profilu od stípu tak aby bola približne rovnaká ako pri hornom úchyte na stípe (cca 8 cm). Nameranú pozíciu si zaznačíme na podlahe. Žltý L profil by mal byť v jednej línii s pätkou stípu.

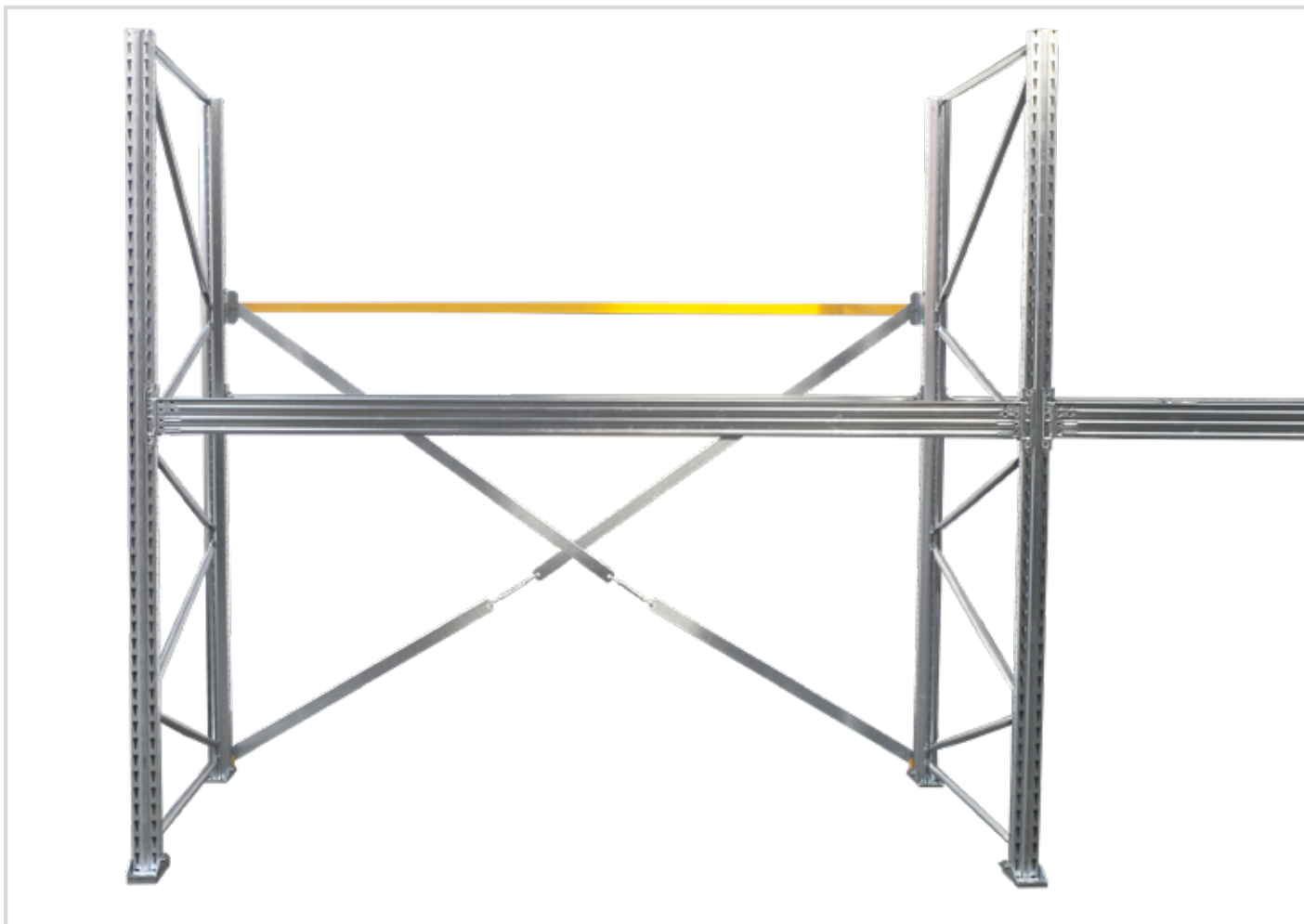


Pomocou vŕtačky s príklepom a vhodného vrtáku vyvŕtame dva otvory, do ktorých natlačíme a dotiahneme pribalené kotviace skrutky. Rovnaký postup zopakujeme aj na druhej strane na druhom ramene zavetrenia.

REGALSISTEM s.r.o.

Soblahovská 7040

911 01 Trenčín

Tel.: +421 32 744 0328**E-mail:** regalsistem@regalsistem.sk**Web:** www.regalsistem.sk**REGAL[®]**
SISTEM
SKLADOVÁ TECHNIKA

Keď máme oba konce riadne zakotvené v podlahe môžeme pristúpiť k šponovaniu napinákov. Točením v smere hodinových ručičiek dosiahneme postupné napnutie oboch ramien tak aby boli napnuté a kratšia pásovina v spojení s dlhšou tvorili priamu líniu. Na napínanie nie je potreba použiť špeciálne náradie, postačí dotiahnutie rukou no v prípade potreby si môžeme dopomôcť napr. skrutkovačom. Nakoniec ešte skontrolujeme, či sú všetky spoje pevné a skrutky dobre dotiahnuté.

v sklade doma**REGALSISTEM s.r.o.**Soblahovská 7040
911 01 Trenčín**IČO:** 34144994**DIČ:** 2020387523**IČ DPH:** SK2020387523**Bankové spojenie:** ČSOB Trenčín, **Číslo účtu:** 84315113/7500**IBAN:** SK 62 7500 0000 0000 8431 5113**SWIFT:** CEKO SK BX

Zapísaná v: OR Okresného súdu v Trenčíne Oddiel Sro, Vložka číslo 1202/R