

**REGALSISTEM s.r.o.**

Soblahovská 7040

911 01 Trenčín, Slovenská republika

**Tel.:** +421 32 744 0328**E-mail:** regalsistem@regalsistem.sk**Web:** www.regalsistem.sk

# Návod na montáž příslušenství paletového regálu **Superbuild**

- 1. Ochrana sloupu**
- 2. Plechová policová výplň – podlážka**
- 3. Zadní paletový doraz**
- 4. Horizontální křížové zavětrování paletového regálu**

**ve skladě doma****REGALSISTEM s.r.o.**

Soblahovská 7040

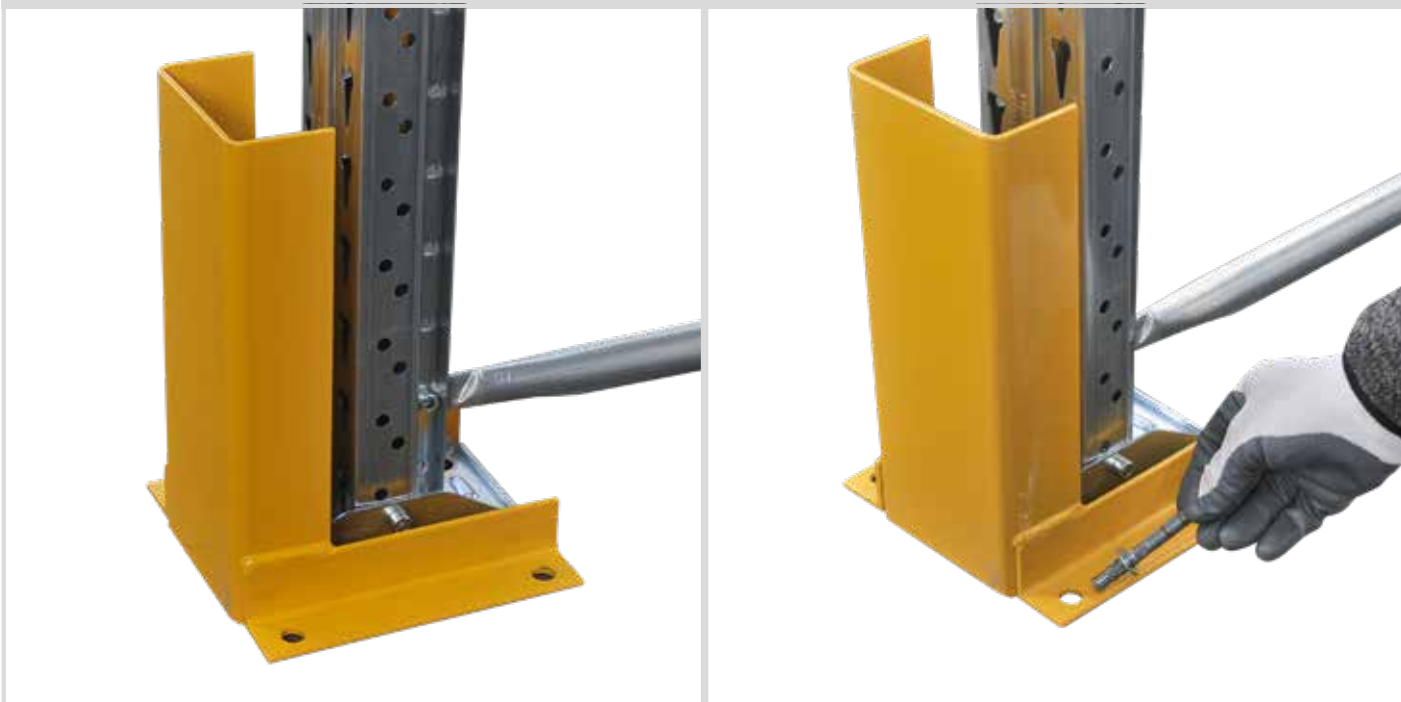
911 01 Trenčín

Slovenská republika

**IČO:** 34144994**DIČ:** 2020387523**IČ DPH:** SK2020387523**Bankovní spojení:** ČSOB Trenčín, **Číslo účtu:** 84315113/7500**IBAN:** SK 62 7500 0000 0000 8431 5113**SWIFT:** CEKO SK BX

## 1. Ochrana sloupu

– její funkcí je zabránit poškození sloupu při manipulaci s obslužnou technikou a skladovaným materiálem.



Ochranu umístíme před sloup paletového regálu nejméně 25 milimetrů od přední části sloupu a zakotvíme 4 kotevními šrouby. Postupujeme stejně jako při kotvení regálu popsáno výše.

## 2. Plechová policová výplň – podlážka

– slouží na vytvoření plnohodnotné police v paletovém regálu.



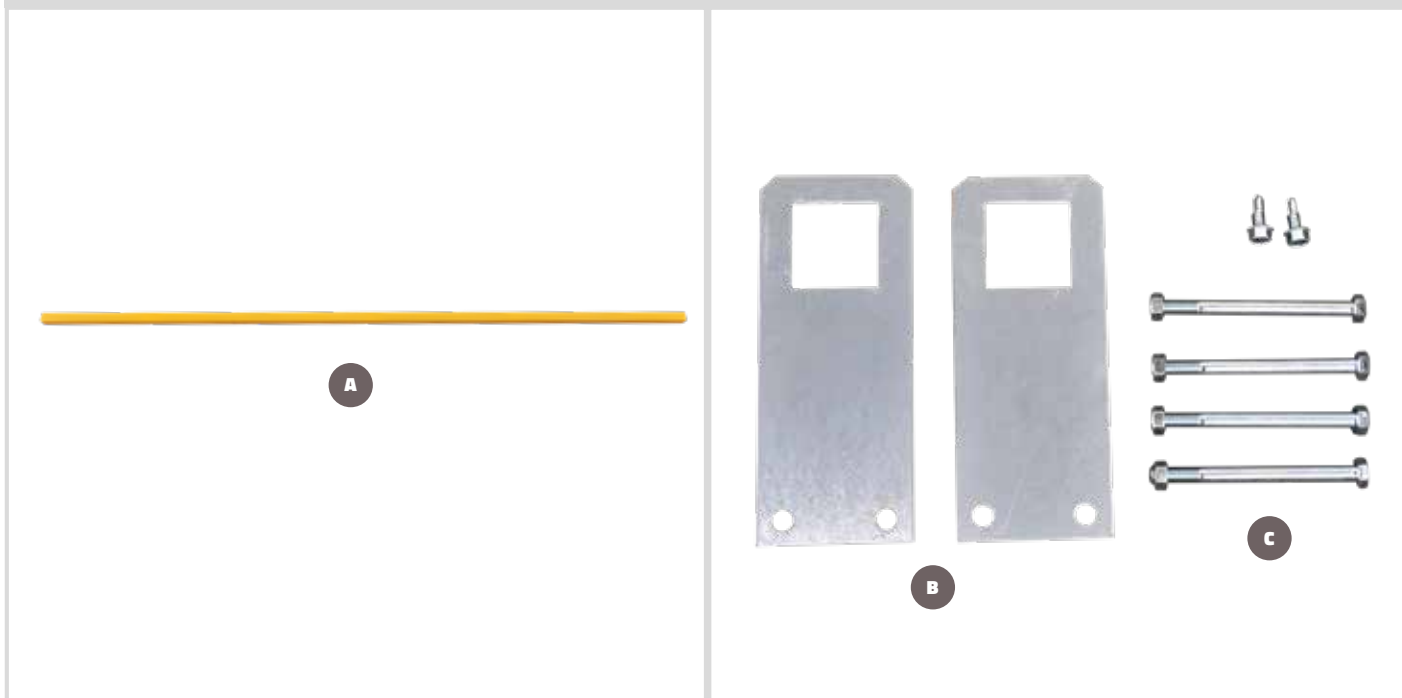
Plechové policové panely jsou dodávány v hloubkách navazujících na hloubku regálu a šířkách 300 a 100 mm. Podle nosnosti jsou odstupňovány do kategorie A až F od nejlehčích až po nejnosnější. Horní část podlážky je jemně zvlněná a na spodní straně je výrazné žebrování, které zajišťuje její nosnost.

Oba konce podlahy jsou zakřivené tak, aby zapadly do drážky na nosníku, díky čemuž se nepohybují ani při manipulaci se zbožím a jejich další zajištění není nutné. Podle délky nosníků se mění i počet podlážek potřebných pro jednotlivé police:

Pro nosníkový pár délky 1800 mm je třeba 6 kusů a pro nosník délky 2700 mm 9 kusů podlážek.

### 3. Zadní paletový doraz

– slouží jako pomůcka pro správné uložení palety do regálu a chrání prostor za regálem před poškozením od prostrčené palety.



Doraz palety sa skladá z profilu **(A)** príslušné dĺžky zvolené podľa dĺžky regálovej buňky, v ktoré má byť použitý, dvoma plechovými držákmi **(B)** a spojovacieho materiálu **(C)**.



Na vnútornej strane stĺpca regálovej buňky pripojíme plechový držák pomocou 2 šroubov. Pro pripojenie použijeme radu otvorů bližšie k vnújšej strane stĺpca. Vybereme dva najbližšie voľné otvory nad nosníkom.



Následně do čtvercových otvorů na držácích vložíme profil dorazu tak, aby na obou koncích přečníval stejně cca 20 mm.



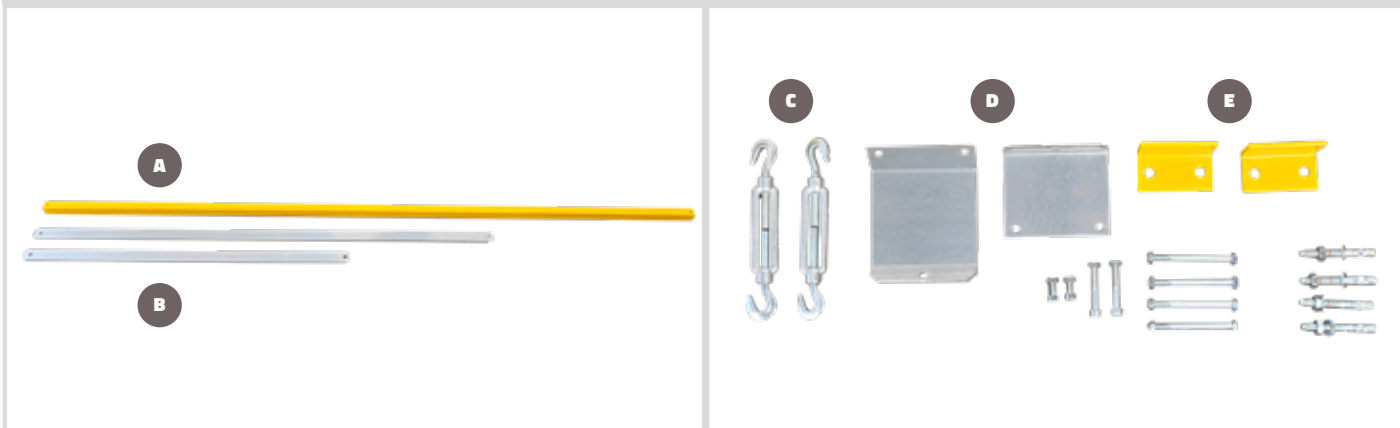
Dva šrouby budou sloužit jako bezpečnostní pojistka pro zajištění polohy profilu, který umístíme za držák přímo do dorazového profilu. Opakujte postup v každé následující regálové buňce.



#### 4. Horizontální křížové zavětrování paletového regálu

– slouží ke zvýšení stability paletového regálu nejčastěji v případě, kdy má regál pouze jednu úroveň nosníků.

Rozlišujeme několik rozměrů zavětrování, které jsou dodávány v závislosti na šířce regálového sloupce, ve kterém mají být použity. Regál, na který budeme instalovat zavětrování, musí být řádně vyrovnán a ukotven k podlaze.



Balení obsahuje jeklový profil **(A)**, dva páry pásovin dvou různých délek **(B)**, pár napínáků **(C)**, dva páry úchytů zavětrování na sloup regálu **(D)**, pár žlutých L profilů pro uchycení zavětrování do podlahy **(E)**, spojovací a kotevní materiál.



Začneme upevněním menšího z dvojice úchytů **(D)** na vnitřní stranu sloupce, do řady otvorů blíže k vnější straně sloupce, tak aby horní hrana úchytu byla ve výšce 180 cm od podlahy.

Pak položíme druhý, větší z dvojice upevňovacích prvků z vnější strany sloupce na stejný pár šroubů tak, aby se otvory na zakřivené části navzájem překrývaly. Stejný postup zopakujeme s druhou dvojicí držáků na protilehlé tyči. K připevnění držáků použijeme nejdelší z dodaných šroubů.



Přes překrývající se otvory prostrčíme šroub střední délky.



Na šroub následně navlečeme menším otvorem delší z pásovin **(B)**. Stejně postupujeme i na protilehlém páru držáků. Když máme pásovinu namontovanou na obou držácích přes předvrtané otvory, nasuneme jeklový profil na stejné šrouby a zajistíme je podložkami a maticemi.



Do spodního otvoru již zavěšené pásoviny nasadíme napínák **(C)**, přes který připojíme i druhou kratší z pásovin větším z otvorů. Před tím vytočíme napínák tak, aby v jeho středu byl prostor pro jeho následné napínání.



Na druhý konec kratší z pásovin pomocí nejkratšího šroubu připevníme žlutý profil L (E) pro ukotvení k podlaze. Strana se dvěma otvory leží na podlaze. Vzdálenost profilu od sloupu pak naměříme tak, aby byla přibližně stejná jako u horního držáku na sloupu (cca 8 cm). Naměřenou polohu označíme na podlaze. Žlutý L profil by měl být v jedné linii s patkou sloupu.



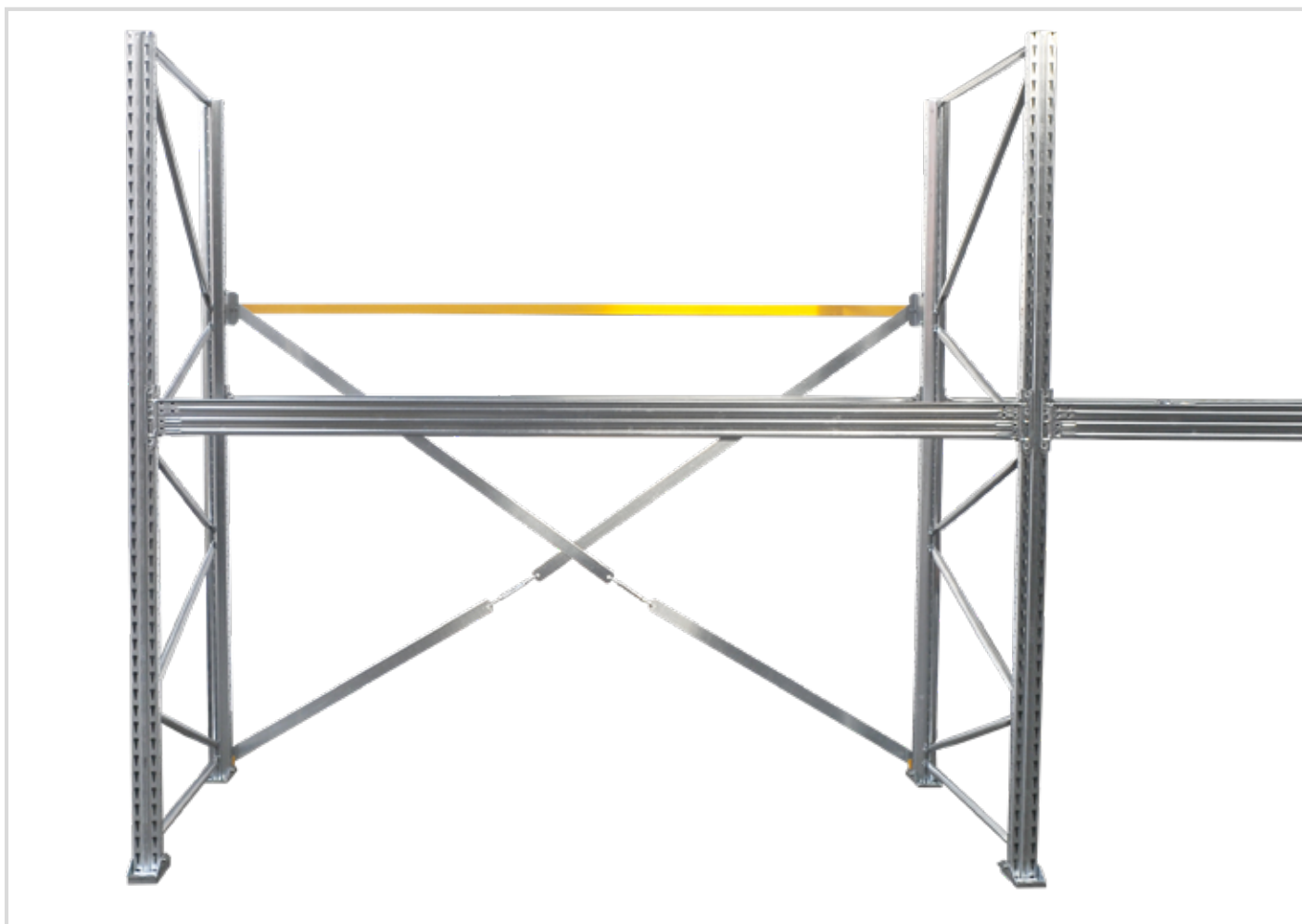
Pomocí příklepové vrtačky a vhodného vrtáku vyvrtáme dva otvory, do kterých zatlačíme a utáhneme přiložené kotevní šrouby. Stejný postup zopakujeme na druhé straně - na druhém rameni zavětrování.



**REGALSISTEM s.r.o.**

Soblahovská 7040

911 01 Trenčín

**Tel.:** +421 32 744 0328**E-mail:** regalsistem@regalsistem.sk**Web:** www.regalsistem.sk**REGAL<sup>®</sup>**  
**SISTEM**  
SKLADOVÁ TECHNIKA

Když máme oba konce správně ukotvené v podlaze, můžeme přistoupit ke šponování napínáků. Točením ve směru hodinových ručiček dosáhneme postupného napnutí obou ramen tak, že jsou napnuté a kratší pásovina ve spojení s delší tvoří přímku. Pro napínání není třeba používat speciální nástroje, postačí ruční utahování, ale v případě potřeby si můžeme pomoci například šroubovákem. Nakonec ještě zkontrolujeme, zda jsou všechny spoje pevné a šrouby dobře utažené.

**ve skladě doma****REGALSISTEM s.r.o.**

Soblahovská 7040

911 01 Trenčín

Slovenská republika

**IČO:** 34144994**DIČ:** 2020387523**IČ DPH:** SK2020387523**Bankovní spojení:** ČSOB Trenčín, **Číslo účtu:** 84315113/7500**IBAN:** SK 62 7500 0000 0000 8431 5113**SWIFT:** CEKO SK BX**Zapsaná v:** Okresního soudu v Trenčíně Oddíl Sro, Vložka číslo 1202/R