

## Základní regál na palety, hloubka 1100 mm, Výška: 4000mm



### Údaje o objednávce

|                |               |
|----------------|---------------|
| Artikové číslo | 991202 4000   |
| GTIN           | 4058255110070 |
| Třída artiklu  | 960           |

### Popis

#### Provedení:

**Základní regál** se skládá ze 2 profilových ráků se 4 podlahovými kotvami a 2 resp. 3 páry nosníků. **Přídavný regál** se skládá 1 profilového ráku se 4 podlahovými kotvami a 2 resp. 3 páry nosníků. Dodatečné úrovně najdete pod Příslušenství.

**Nosníky** typ LNS 100×50×1,5.

Montážní rozměry základního regálu: 2872 mm.

#### Popis:

##### Montážní rozměry:

##### Celková délka regálu:

Pro ráky stojanů S610-M18-U a S625-A18:

Jmenovitá délka + počet stojanů × 86 mm (pro S610-M18-U)

Jmenovitá délka + počet stojanů × 110 mm (pro S625-A18).

##### Lakování:

Stojiny jako RAL 5017 dopravní modrá, nosníky RAL 2004 oranžová, **práškově nanášený lak.**

##### Upozornění:

- **V případě nerovné podlahy doporučujeme použití dodatečných plechových podložek.**
- **Dodávka po jednotlivých dílech, levnější doprava. Dodávka bez montáže.**
- **Pro patky dodržujte minimální vzdálenost ráků 100 mm od stěn nebo částí budov.**

Při montáži nosníků je nutno dbát na to, aby **vnější stojina sahala minimálně 500 mm nad poslední úložnou úroveň.** Uvnitř regálové řady stačí přesah 100 mm.

### Technická ustanovení pro stavbu paletového regálu dle BGR 234:

- Vnější stojiny musí být u uliček a dopravních komunikací minimálně o 500 mm vyšší než je horní úložná úroveň.
- Průjezdy a nástavby musí být opatřeny uzavřenou deskou (např. dřevotřískovou deskou).
- Světla průchozí výška musí být minimálně 2 100 mm.
- U vnějších stojin a průjezdů musí být namontovány ochranné rohy proti najetí.
- Volně v prostoru stojící jednotlivé regály musí být na zadní straně zajištěny zadní mřížovou stěnou (proti vypadávání skladovaného zboží).
- Na každé řadě regálů musí být umístěny štítky s uvedením nosnosti.
- Kvalita betonu: Minimálně C20/25 dle EN 206-1 (DIN 1045-2); tloušťka betonu nejméně 200 mm.
- Pokud je vzdálenost mezi paletami ve dvojitém regálu menší než 100 mm, musí být nainstalovány pojistky proti prostrčení.

### Další informace o plánování a konstrukci:

- Důležitým údajem je délka ohybu (K) = maximální vzdálenost mezi podlahou a horní hranou 1. úrovně nosníků. Z této hodnoty se vypočítává použitý typ stojiny.
- Nad zbožím je vždy nutno naplánovat vzdálenost cca 100 mm k následující úložné úrovni, resp. ke stropu haly.
- Výška zdvihu skladové techniky: Horní hrana horního nosníku plus 200 mm.

Naše technické údaje neplatí pro asfaltové povrchy nebo povrchy s obsahem magnezitu, betonovou dlažbu a válcovaný beton.

## Technický popis

|  |                |
|--|----------------|
| Nástavba regálu                                  | Základní regál |
| Výška  | 4000 mm        |
| Zatížení pole (3 pole se 3 páry nosníků na pole) | 6555 kg        |
| Profil rámu                                      | S610-M18-U     |
| Počet míst pro palety na pole                    | 12             |
| Typ nosníku                                      | LNS 100×50×1,5 |
| Zatížení police                                  | 1545 kg        |
| Počet úložných úrovní                            | 4              |
| Zákaznická montáž                                | ano            |
| Montáž pomocí zasouvání                          | ano            |
| Počet regálových stojanů                         | 2              |
| Přístup k regálu                                 | oboustranný    |
| Šířka police                                     | 2700 mm        |

|  |                 |
|--|-----------------|
| Šířka montážního rozměru základního regálu                               | 2872 mm         |
| Hloubka  | 1100 mm         |
| Nosnost police / maximální zatížení police, rozložené na plochu (na kov) | 1545 kg         |
| Uložení palet s nosností   | 515 kg          |
| Výškové nastavení v rastru   | 50 mm           |
| Provedení montáže  | Nástrčný regál  |
| Volba barev  | RAL 5010, 2004  |
| Atribut názvu produktu   | hloubka 1100 mm |
| Druh produktu  | Paletový regál  |

## Příslušenství

|  |             |
|--|-------------|
| Pojistný kolík pro bočnici                                     | 991331      |
| Podlahové kotvy pro rámy paletových regálů                     | 991470      |
| Plechové podložky pro rámy paletových regálů sada 5dílná Typ 5 | 991481 5    |
| Pár nosníků LNS-DUO 110×50 Délka nosníku 2700 mm               | 991342 2700 |