

**Rayonnage à palettes de base, Profondeur 1100 mm, Hauteur: 4000mm****Données de commande**

N° commande	991202 4000
GTIN	4058255110070
Classe d'article	960

**Description****Exécution:**

**Rayonnage de base** composé de 2 cadres profilés avec 4 tirants chacun et 2 ou 3 paires de lisses.

**Rayonnage d'appoint** composé d'1 cadre profilé avec 4 tirants et 2 ou 3 paires de lisses. Niveaux supplémentaires: voir accessoires.

**Lisses** type LNS 100x50x1,5.

Dimensions de montage rayonnage de base: 2872 mm.

**Description:****Dimensions de montage:****Longueur totale du rayonnage:**

Pour les cadres-supports S610-M18-U et S625-A18:

Longueur nominale + nombre de supports × 86 mm (pour S610-M18-U)

Longueur nominale + nombre de supports × 110 mm (pour S625-A18).

**Coloris:**

Supports similaires à RAL 5017 bleu signalisation. Lisses RAL 2004 orangé pur, **revêtement par poudre.**

**Remarque(s):**

- **Pour les sols irréguliers, nous recommandons en outre la pose de cales.**
- **Livraison en pièces détachées afin de limiter les frais de transport. Livraison sans montage.**

- **Respecter un écartement d'au moins 100 mm entre les cadres-supports et les murs ou les parties du bâtiment pour la plaque d'assise.**

Lors du montage des lisses, veiller à ce que le **support extérieur dépasse d'au moins 500 mm au-dessus de la dernière étagère**. Une saillie de 100 mm suffit à l'intérieur des lignes de rayonnages.

**Dispositions techniques relatives au montage d'un rayonnage à palettes suivant BGR 234:**

- **Dans les allées et voies de circulation, les supports extérieurs doivent être au moins 500 mm plus hauts que l'étagère la plus haute.**
- **Les traversées et superstructures doivent être pourvues d'une plaque fermée (p. ex. panneau de particules).**
- **La hauteur libre de passage doit être d'au moins 2100 mm.**
- **Pour les supports extérieurs et les traversées, il est nécessaire de monter des coins de protection.**
- **Les rayonnages simples isolés doivent être protégés à l'arrière par des parois grillagées (protection contre la chute du matériel stocké).**
- **Apposer des panneaux indiquant la capacité de charge sur chaque ligne de rayonnage.**
- **Béton: au moins C20/25 suivant EN 206-1 (DIN 1045-2); épaisseur du béton au moins 200 mm.**
- **Si la distance entre les palettes du rayonnage double est inférieure à 100 mm, prévoir des protections antiglisement.**

**Informations supplémentaires sur la planification et le montage:**

- **Une information importante est la longueur de flambement (K) = la distance maximale entre le sol et l'arête supérieure du premier niveau de montant. Elle permet de calculer le type de support utilisé.**
- **Toujours prévoir une distance d'env. 100 m entre le dessus des marchandises et l'étagère suivante ou le plafond du hall.**
- **Hauteur de levage de l'engin de manutention: arête supérieure du montant le plus haut + 200 mm.**

Nos informations techniques ne s'appliquent pas aux surfaces bitumineuses ou contenant de la magnésite, aux pavés autobloquants ni au béton compacté au rouleau.

## Description technique

Montage de rayonnages	Rayonnage de base
Hauteur	4000 mm
Charge par travée (3 travées avec 3 paires de lisses par travée chacune)	6555 kg
Profilé de cadre	S610-M18-U
Nombre d'emplacements pour palettes par travée	12
Type de lisse	LNS 100×50×1,5

Charge par casier	1545 kg
Nombre d'étagères	4
Montage par le client	oui
Montage par emboîtement	oui
Nombre de supports de rayonnages	2
Accès au rayonnage	des deux côtés
Largeur de casier	2700 mm
Dim. montage rayonnage de base, largeur	2872 mm
Profondeur	1100 mm
Charge admissible de la tablette / Charge maximale par casier répartie sur la surface (sur le métal)	1545 kg
Logement de palettes avec charge admissible	515 kg
Réglage en hauteur au pas	50 mm
Type de montage	Rayonnage emboîtable
Couleurs disponibles	RAL 5010, 2004
Attribut des noms de produit	Profondeur 1100 mm
Type de produit	Rayonnages à palettes

## Accessoires

Goupille de sécurité pour montants	991331
Tirant d'ancrage pour cadre de casier à palettes	991470
Cale pour cadre de casier à palettes Jeu de 5 pièces Pour type 5	991481 5
Paire de lisses LNS-DUO 110×50 Longueur lisse 2700 mm	991342 2700