

Paletten-Grundregal, Tiefe 1100 mm, Höhe: 5000mm



Bestelldaten

Bestellnummer	991222 5000
GTIN	4058255110339
Artikelklasse	960

Beschreibung

Ausführung:

Grundregal bestehend aus 2 Profilrahmen mit je 4 Bodenankern und 2 bzw. 3 Holmpaaren.

Anbauregal bestehend aus 1 Profilrahmen mit 4 Bodenankern und 2 bzw. 3 Holmpaaren.

Zusatzebenen finden Sie unter Zubehör.

Aufbaumaß Grundregal: 2920 mm.

Holme Typ EGN 120×50×1,5.

Beschreibung:

Aufbaumaße:

Gesamtlänge des Regals:

Für Ständerrahmen S610-M18-U und S625-A18:

Nennlänge + Anzahl der Ständer × 86 mm (bei S610-M18-U)

Nennlänge + Anzahl der Ständer × 110 mm (bei S625-A18).

Lackierung:

Ständer ähnlich RAL 5017 verkehrsblau, Holme RAL 2004 reinorange **pulverbeschichtet**.

Hinweis:

- **Bei unebenen Böden empfehlen wir zusätzlich Unterlegbleche.**
- **Lieferung erfolgt in Einzelteilen, da frachtgünstiger. Lieferung ohne Montage.**
- **Berücksichtigen Sie mindestens 100 mm Abstand der Ständerrahmen zu Wänden oder Gebäudeteilen für die Fußplatte.**

Beim Einbau der Holme ist darauf zu achten, dass der **Außenständer mindestens 500 mm über die letzte Lagerebene hinausreicht**. Innerhalb der Regalzeile genügt ein Überstand von 100 mm.

Technische Bestimmungen zum Aufbau eines Palettenregals nach BGR 234:

- **Außenständer müssen bei Gängen und Verkehrswegen mindestens 500 mm höher als die oberste Lagerebene sein.**
- **Durchfahrten und Überbauten müssen mit einer geschlossenen Platte versehen sein (z.B. Spanplatte).**
- **Lichte Durchgangshöhe muss mindestens 2100 mm betragen.**
- **Bei Außenständern und Durchfahrten müssen Rammschutzecken montiert werden.**
- **Frei im Raum stehende Einzelregale sind rückseitig durch Gitterrückwände zu sichern (gegen Herabfallen des Lagergutes).**
- **An jeder Regalzeile sind Traglastschilder anzubringen.**
- **Betongüte: mindestens C20/25 nach EN 206-1 (DIN 1045-2); Betonstärke mindestens 200 mm.**
- **Ist der Abstand zwischen den Paletten im Doppelregal kleiner als 100 mm, sind Durchschubsicherungen vorzusehen.**

Weitere Hinweise zu Planung und Aufbau:

- **Eine wichtige Angabe ist die Knicklänge (K) = der maximale Abstand zwischen Boden und Oberkante 1.Holmebene. Nach ihm berechnet sich der verwendete Ständertyp.**
- **Über der Ware immer ca. 100 mm Abstand zur nächsten Lagerebene bzw. Hallendecke einplanen.**
- **Hubhöhe Bediengerät: Oberkante oberster Holm plus 200 mm.**

Unsere technischen Angaben gelten nicht bei bituminösen oder magnesithaltigen Oberflächen, Verbundsteinpflaster und Walzbeton.

Technische Beschreibung

Regal-Aufbau	Grundregal
Tiefe	1100 mm
Steckmontage	ja
Anzahl Palettenplätze je Feld	12
Kundenmontage	ja
Höhe	5000 mm
Anzahl Lagerebene	4
Holm Typ	EGN 120×50×1,5
Regalzugriff	beidseitig
Rahmenprofil	S625-A18

Aufbaumaß Grundregal Breite	2920 mm
Fachlast	3060 kg
Feldlast (3 Felder mit je 3 Holmpaaren pro Feld)	8630 kg
Fachbreite	2700 mm
Anzahl Regalständer	2
Fachboden Tragfähigkeit / maximale flächenverteilte Fachlast (auf Metall)	3060 kg
Aufnahme von Paletten mit Tragfähigkeit	1020 kg
Höhenverstellung im Raster	50 mm
Montageausführung	Steckregal
Farbauswahl	RAL 5010, 2004
Produktnamensattribut	Tiefe 1100 mm
Produktart	Palettenregal

Zubehör

Sicherungsstift für Holme	991331
Bodenanker für Palettenregal-Rahmen	991470
Unterlegbleche für Palettenregal-RahmenSet 5-teilig Typ 5	991481 5
Holm-Paar EGN-DUO 120×50 Holmlänge 2700 mm	991346 2700