

Estantería básica para palés, Profundidad 1100 mm, Altura: 4000mm**Datos de pedido**

Número de pedido	991212 4000
GTIN	4058255110193
Clase de artículo	960

Descripción**Ejecución:**

Estantería básica formada por 2 bastidores perfilados con 4 anclajes al suelo cada uno y 2 o 3 pares de largueros. **Estantería de ampliación** formada por 1 bastidor perfilado con 4 anclajes al suelo y 2 o 3 pares de largueros. Encontrará pisos adicionales en Accesorios.

Largueros tipo LNS 110×50×1,5. Medidas de construcción estantería básica: 2920 mm.

Descripción:**Medidas de construcción:****Longitud total de la estantería:**

Para bastidores soporte S610-M18-U y S625-A18:

Longitud nominal + número de los soportes × 86 mm (en S610-M18-U)

Longitud nominal + número de los soportes × 110 mm (en S625-A18).

Lacado:

Soporte similar a RAL 5017 azul tráfico, largueros RAL 2004 naranja puro **con recubrimiento de polvo.**

Nota:

- **En caso de suelos irregulares recomendamos utilizar además chapas niveladoras.**
- **Se suministra sin montar para disminuir los gastos de transporte. Suministro sin montaje.**
- **Tenga en cuenta una distancia de, al menos, 100 mm de los bastidores soporte a las paredes o las partes del edificio para la placa base.**

Al montar los largueros hay que tener cuidado de que el **soporte exterior sobresalga como mínimo 500 mm por encima del último piso de almacenamiento**. Dentro de la hilera de la estantería es suficiente un saliente de 100 mm.

Disposiciones técnicas para el montaje de una estantería para palés conforme a BGR 234:

- En los corredores y las vías transitables, los soportes exteriores han de ser como mínimo 500 mm más altos que la balda de almacenamiento superior.
- Los pasos y las superestructuras han de estar provistos de una placa cerrada (p. ej., tablero de viruta).
- La altura interior de paso ha de ser como mínimo de 2100 mm.
- En los soportes exteriores y los pasos se han de montar ángulos de protección contra colisiones.
- Las estanterías individuales aisladas en la sala se han de asegurar por detrás con paredes de rejilla (contra caída de la mercancía almacenada).
- En cada hilera de estantería se han de colocar rótulos de capacidad de carga.
- Calidad de hormigón: como mínimo C20/25 según EN 206-1 (DIN 1045-2); grosor mínimo del hormigón 200 mm.
- Si la separación entre los palés en la estantería doble es inferior a 100 mm, se deben colocar protecciones contra deslizamiento.

Más información sobre planificación y configuración:

- Un dato importante es la longitud de pandeo (P) = la distancia máxima entre la base y el borde superior del primer piso de largueros. A partir de ella se calcula el tipo de soporte utilizado.
- En la planificación, dejar siempre aprox. 100 mm de distancia desde la mercancía hasta el piso de largueros inmediatamente superior o el techo de la nave.
- **Altura de elevación de la unidad de control: borde superior del larguero más elevado más 200 mm.**

Nuestros datos técnicos no son válidos en caso de superficies bituminosas o con contenido de magnesio, pavimentos de ladrillo aglomerado y hormigón apisonado.

Descripción técnica

Montaje estantería	Estantería básica
Carga por módulo (3 módulos con 3 pares de largueros por módulo cada uno)	8695 kg
Montaje encajable	sí
Tipo larguero	LNS 110×50×1,5
Número puestos de paletas por módulo	12
Número de soportes de estantería	2
Altura	4000 mm
Perfil de bastidor	S625-A18

Medidas de construcción estantería básica Anchura	2920 mm
Profundidad	1100 mm
Acceso al estante	por los dos lados
Carga por estante	2460 kg
Montaje por el cliente	sí
Anchura de compartimento	2700 mm
Número niveles de almacenamiento	4
Capacidad de carga por estante / carga máxima distribuida por la superficie del estante (sobre metal)	2460 kg
Asiento de paletas con capacidad de carga	820 kg
Regulación de la altura en el intervalo	50 mm
Ejecución de montaje	Estantería encajable
Selección del color	RAL 5010, 2004
Atributo del nombre de producto	Profundidad 1100 mm
Tipo de producto	Estantería para palés

Accesorios

Pasador de seguridad para largueros	991331
Anclaje al suelo para bastidores de estanterías para palés	991470
Chapas niveladoras para bastidores de estanterías para palés Juego de 5 piezas Para tipo 5	991481 5
Par de largueros EGN-Duo 120×50 Longitud de larguero 2700 mm	991346 2700