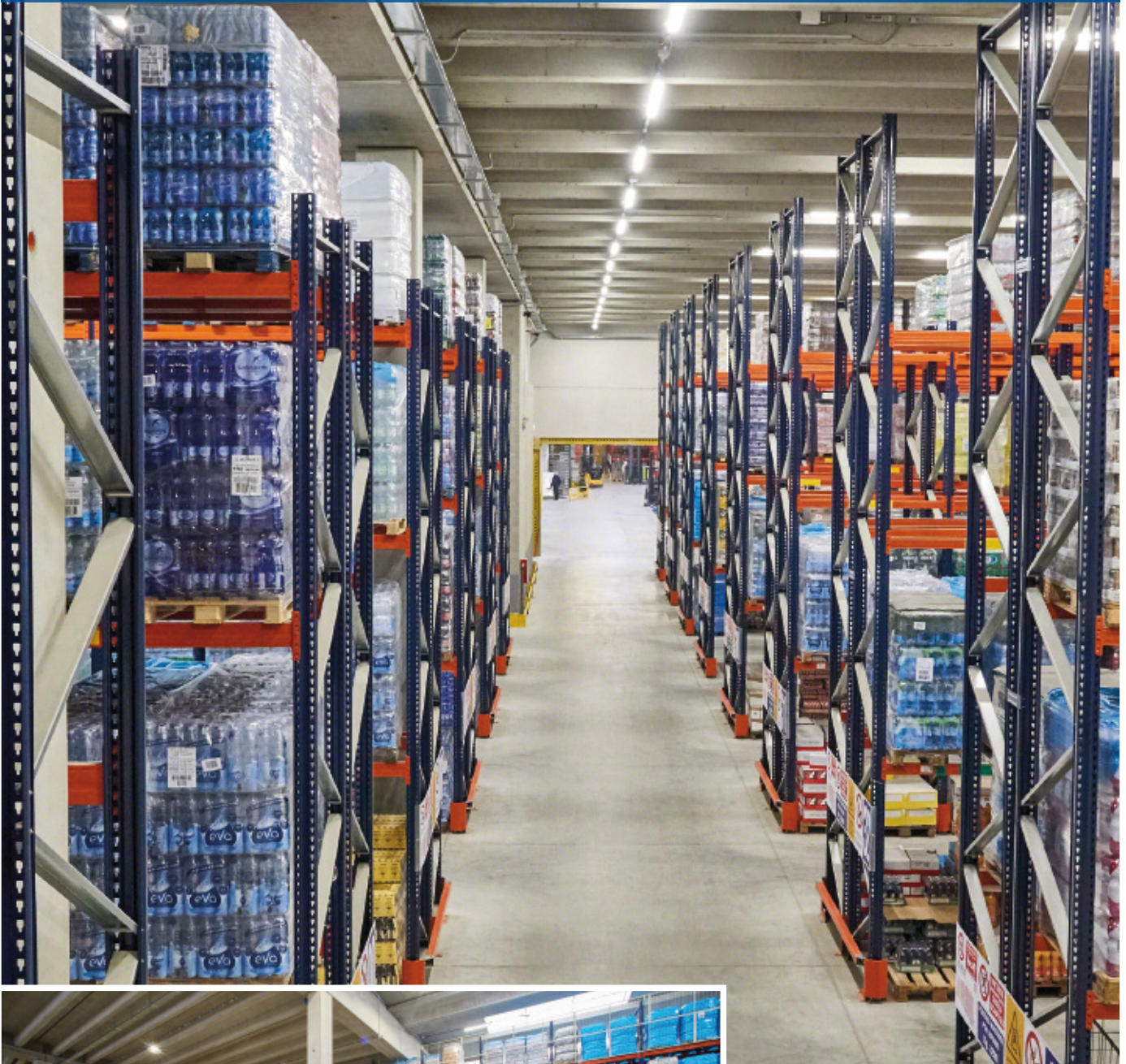




Caso práctico: Centro 3A SPA

Estanterías convencionales: capacidad de almacenaje y agilidad en la gestión de la mercancía

Ubicación: Italia



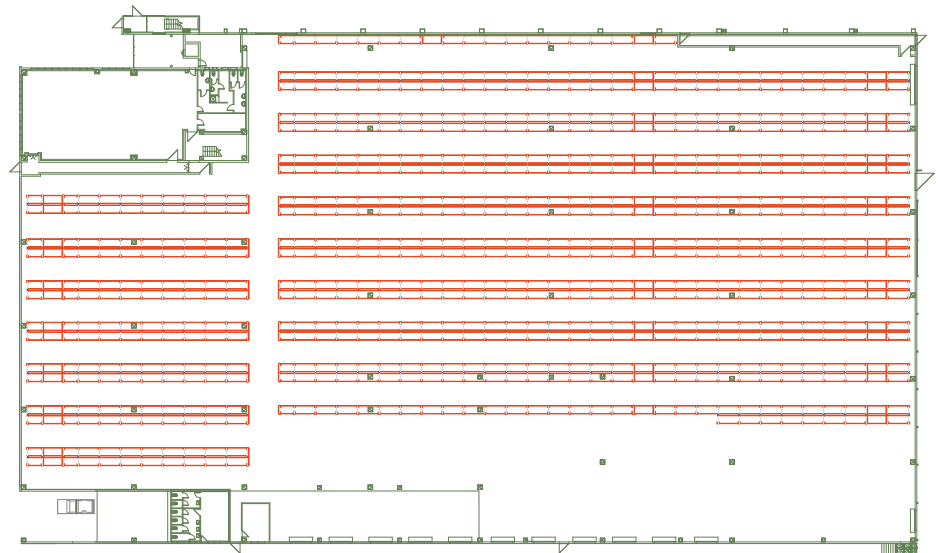
El almacén de la compañía italiana Centro 3A SPA, equipado con estanterías de paletización convencional de Mecalux, tiene capacidad para 7.826 palets. Este sistema facilita el acceso directo a la mercancía, lo que agiliza las labores de almacenaje y preparación de pedidos.

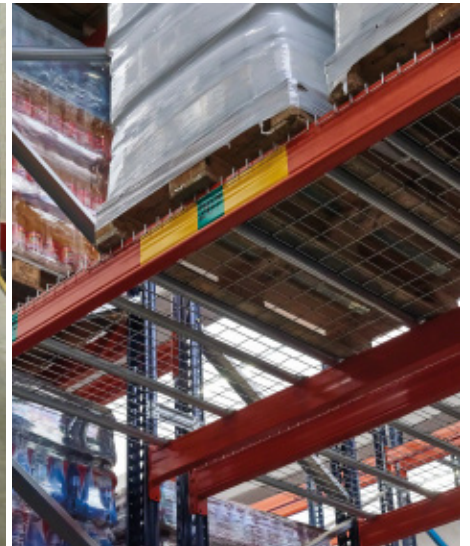


Acerca de Centro 3A SPA

Centro 3A SPA (perteneciente al grupo Auchan) es la empresa proveedora de la cadena de supermercados Simply en Italia, que engloba enseñas como Simply Market, Punto Simply y La Bottega Simply. Ofrece un gran surtido de productos de alimentación al mejor precio, en unos supermercados en los que se cuida especialmente la calidad y la cordialidad.

Debido al crecimiento experimentado por Centro 3A SPA en los últimos años, su almacén de Asti (en el norte de Italia) ha sido ampliado en varias ocasiones para satisfacer las necesidades de la compañía. Mecalux ha suministrado estanterías de paletización convencional de 8 m de altura que ofrecen una capacidad de almacenaje para 7.826 palets.





Características de las estanterías convencionales

El sistema de paletización convencional es idóneo a la hora de almacenar una gran cantidad de palets con muchas referencias distintas. Una de sus ventajas es la adaptabilidad a cualquier tipo de carga, peso y volumen variables.

El acceso directo a todos los productos proporciona gran agilidad a la hora de gestionar la mercancía y preparar los pedidos. Además, garantiza un perfecto control del stock, ya que cada ubicación está destinada a una sola referencia.

Los operarios recorren el almacén con máquinas preparadoras de pedidos. El software de gestión de almacenes (SGA) les va indicando, mediante un sistema de picking por voz, las referencias de cada pedido

En los niveles inferiores se hace picking directamente de los palets y en los superiores se depositan los productos de reserva, disponiendo de la mercancía necesaria en todo momento.

Un paso inferior cruza transversalmente las estanterías para facilitar el flujo de movimientos, a la vez que cumple la función de salida de emergencia.

Los niveles que quedan por la parte superior del paso disponen de malla electrosoldada para evitar la caída accidental de materiales.





Beneficios para Centro 3A SPA

- **Gran capacidad:** el almacén de Centro 3A SPA tiene una capacidad de almacenaje de 7.826 palets, apropiada para abastecer a su cadena de supermercados.
- **Alta productividad:** el acceso directo a la mercancía garantiza mayor agilidad en la gestión de la mercancía y un flujo masivo de entradas y salidas de productos.
- **Picking eficiente:** las estanterías convencionales facilitan la preparación de pedidos directamente de los palets alojados en el nivel inferior.



Datos técnicos

Capacidad de almacenaje	7.826 palets
Medidas de los palets	800 x 1.200 mm
Peso máx. de los palets	1.200 kg
Altura de las estanterías	8 m

