

---

# Rack de stockage dynamique

Rack de stockage dynamique palettes

Il existe différents types de **rack de stockage** : les **palettiens statiques** et les **palettiens dynamiques**.

Le **stockage dynamique** permet de cumuler une optimisation de l'espace, en compactant la **zone de stockage**, avec une gestion des produits (Lifo- dernier entré premier sorti ou Fifo).

Généralement adapté au stockage de lot (plusieurs **palettes** d'une référence), il permet également de réduire les temps de manutentions. Appelé également **stockage gravitaire**, ou **stockage par gravité**, plusieurs techniques sont utilisées en fonction des impératifs :

- stockage LIFO --> stockage sur rouleau. Les palettes descendent par gravité
- stockage en Lifo : push back. La dernière **palette** entrée pousse la palette précédente. En fonction du nombre de palette à stocker, la solution **Navette/shuttle** peut aussi être une alternative au stockage dynamique.

Voir également : - stockage carton dynamique

---