



PALETTES OU
CAISSES

LIFO / FIFO

EXPLOITATION DE
L'ESPACE



AR LIVE STORAGE® RAYONNAGE DYNAMIQUE

- Il existe deux types de solutions de stockage de type dynamique : le rayonnage dynamique pour les palettes et le rayonnage dynamique pour les caisses. Ce système est recommandé pour les entrepôts dans lesquels aussi bien le contrôle de la rotation de stocks que l'économie de l'espace sont des facteurs déterminants.

DYNAMIQUE POUR PALETTES

Système à haute densité de stockage, idéal pour stocker des palettes homogènes. Il consiste en une structure compacte à laquelle sont incorporés des tapis à galets sur lesquels, en raison d'une légère inclinaison, les unités de charge peuvent glisser.

Il existe deux types de rayonnages dynamiques pour les palettes :

- **PAR GRAVITÉ** : stockage idéal pour système FIFO (premier entré, premier sorti) et lorsque le contrôle de la rotation de stock est important. Le rayonnage a une zone de chargement (la partie la plus élevée) et une autre zone de déchargement du côté opposé des tapis à galets.
- **PUSH BACK** : stockage idéal pour système LIFO (dernier entré, premier sorti) et lorsqu'on donne la priorité à la quantité de références sur le volume de chacune d'elles (elle a une limitation de palettes en fond). Le rayonnage a une seule zone de chargement et de déchargement.

DYNAMIQUE POUR CAISSES

Le système de stockage dynamique de caisses (carton flow) est un système de rayonnage à haute densité de stockage de caisses ou produits légers. Les unités de charge glissent sur des rails à molettes avec une légère inclinaison sur les différents niveaux qui forment les allées. Les rails peuvent s'adapter facilement dans le sens transversal pour s'accommoder à différentes unités de charge.