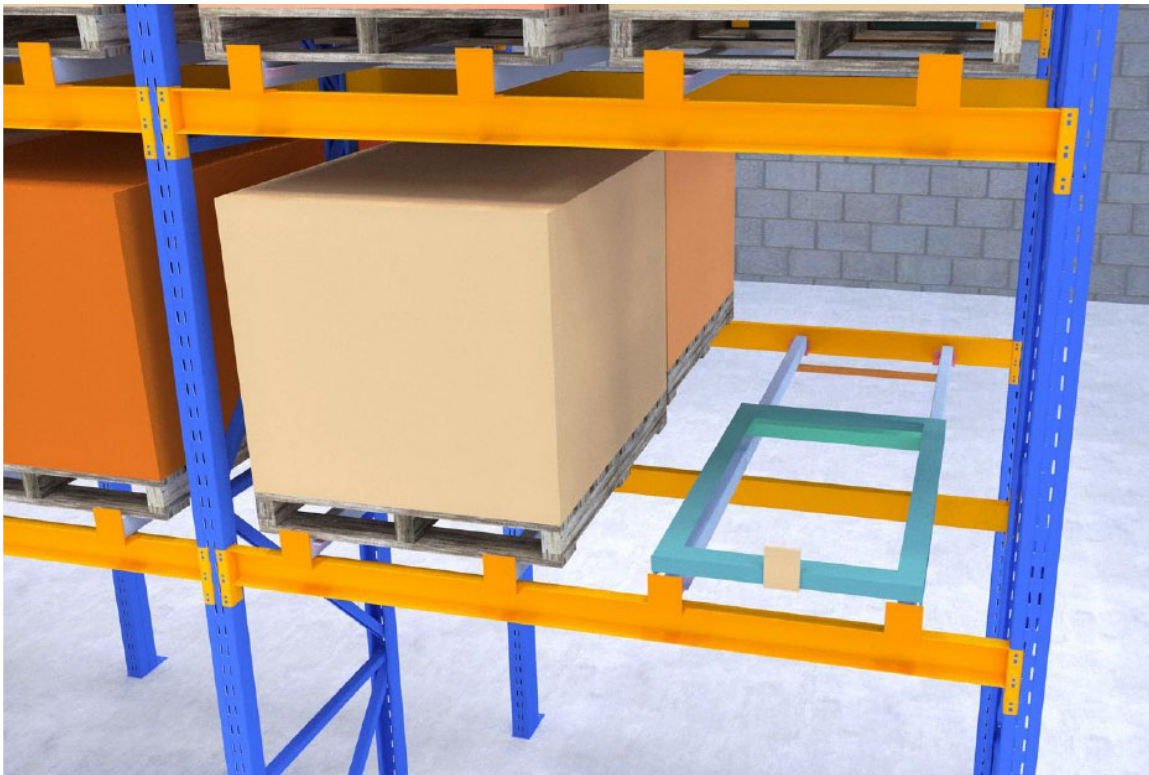


AVANTAGES DE LA CONFIGURATION DES RAYONNAGES À GRAVITÉ INVERSÉE « PUSH-BACK »

La popularité des rayonnages push-back ne cesse d'augmenter en raison de leurs nombreux avantages. Ils permettent d'accroître la densité de stockage de 30 à 75 % par rapport aux rayonnages sélectifs standards. Les rayonnages à gravité inversée sont conçus pour stocker jusqu'à six palettes en profondeur. Ce système convient parfaitement aux opérations qui comprennent deux palettes ou plus du même UGS. Cette densité permet d'optimiser l'utilisation de l'espace et de diminuer les frais de stockage.

Après prélèvement de la palette à la face de prélèvement, la gravité permet au système d'amener automatiquement la palette suivante à la face de prélèvement, suivie de toutes les autres palettes.

Il s'agit d'un système fiable, avec des conceptions éprouvées qui fonctionnent de manière constante au fil des années, sans nécessiter de maintenance. Il est particulièrement recommandé pour les palettes lourdes.



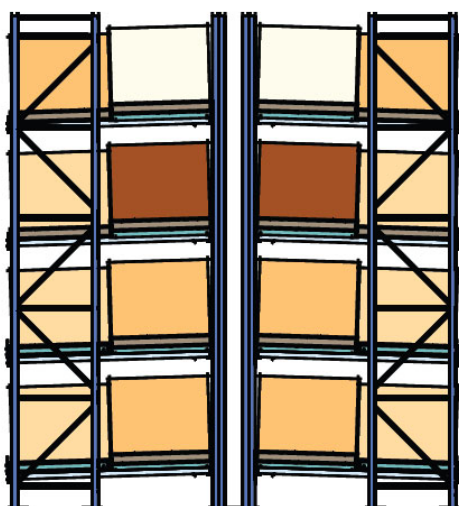
Il ne nécessite pas d'équipement de manutention spécifique pour être utilisé.

Les rayonnages à gravité inversée peuvent être desservis par des chariots élévateurs de type « reach » ou différents types de chariots élévateurs à contrepoids avec trois ou quatre roues. Les allées peuvent être étroites (120 pouces) ou standard (144 à 156 pouces).

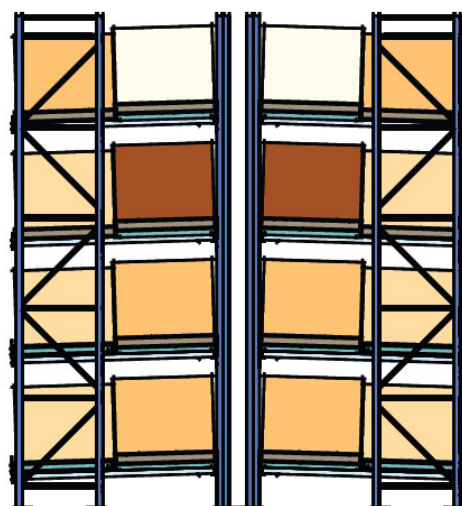


CONFIGURATION STANDARD DE RAYONNAGE À GRAVITÉ INVERSÉE À DOUBLE PROFONDEUR

La largeur de l'allée pour les rayonnages à gravité inversée est adaptée au chariot élévateur (MHE) utilisé. Elle peut donc varier de 115 à 168 pouces.



✂ — VARIES — ✂



LES INCONVÉNIENTS DE LA CONFIGURATION DU RAYONNAGE À GRAVITE INVERSÉE

Les rayonnages à gravité inversée sont nettement plus coûteux que les rayonnages sélectifs standards ou à double profondeur. Le coût d'investissement requis peut souvent être jusqu'à quatre fois plus élevé que le coût des rayonnages standards.

Les rayonnages à gravité inversée ne conviennent pas lorsque le nombre de palettes par UGS est faible. Ils sont particulièrement recommandés lorsqu'il y a entre deux et six palettes ou plus du même UGS.

Les rayonnages à gravité inversée nécessitent des composants spéciaux s'ils sont utilisés dans une application de réfrigérateur ou de congélateur.

L'installation correcte des rayonnages à gravité inversée requiert des compétences avérées de l'installateur.

Les rayonnages à gravité inversée ne correspondent pas aux applications nécessitant une rotation des stocks FIFO (premier entré, premier sorti), car ils fonctionnent selon le principe LIFO (dernier entré, dernier sorti).





SERVICES DE PLANIFICATION MERITON

L'intervention d'un consultant expert en planification vous permet de décider si le système de rayonnage à gravité inversée serait votre solution appropriée pour optimiser votre espace. Avec ses nombreuses années d'expérience dans la planification de systèmes de stockage, Meriton contribue à planifier les prochaines étapes, mise à niveau ou réorganisation auprès de nos clients. Nos représentants du service technique sont hautement qualifiés pour rencontrer les clients sur leur site et examiner leurs besoins. Ils recueillent les données nécessaires à notre département de planification pour réaliser l'analyse requise dans chaque situation.

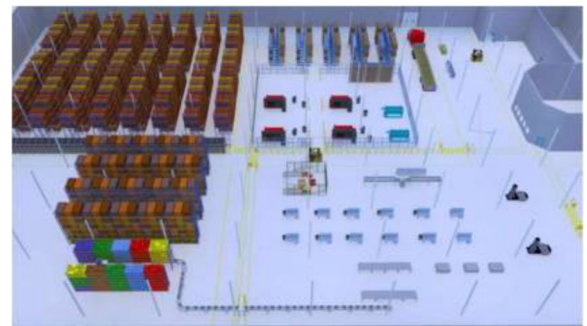
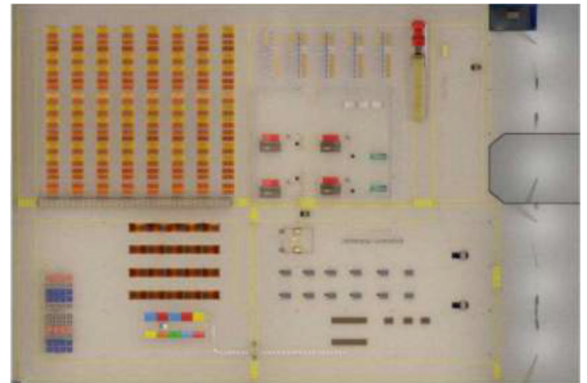
En premier lieu, il convient de rencontrer un représentant technique de Meriton pour déterminer si le système de stockage push-back vous convient.

VOTRE BÂTIMENT, VOTRE OPÉRATION, VOS OBJECTIFS

Meriton prend en considération vos plans de bâtiment, les données concernant vos attentes en matière de stockage et de manutention, ainsi que vos objectifs de croissance et d'efficacité opérationnelle. Nos experts en systèmes de stockage réalisent une étude approfondie pour déterminer la meilleure solution, en tenant compte de vos objectifs à moyen et long terme.

Nos recommandations fournissent non seulement des informations nécessaires pour établir votre argumentaire commercial, mais serviront également de feuille de route pour réaliser vos prochaines étapes.

Faites confiance à votre partenaire Meriton en vue d'atteindre vos objectifs de croissance stratégique.



NOTRE OBJECTIF PRINCIPAL EST DE MAXIMISER LE NOMBRE DE PALETTES AU SEIN DE VOTRE ENTREPÔT.

1-800-465-3695 | www.meritonindustries.com | info@meritonindustries.com