

PERITUS

Racking Solutions

Since 1977



Systèmes pour palettes

- Rack à palette
- Rack à accumulation
- Rayonnage pour allées étroites
- Rayonnage double profondeur
- Rayonnage silo
- Palettier dynamique
- Palettier mobile
- Pallet Shuttle
- Stockage automatisé pour palettes

Systèmes pour charges légères

- Rayonnage coulissant
- Rayonnage mi-lourd
- Rayonnage type Rax
- Rayonnage à cintres

Autres solutions de stockage

- Plateforme mezzanine
- Rayonnage cantilever



L'histoire commence en 1977, lorsque **PEKTAŞ** est identifié comme l'une des premières entreprises de fabrication de solutions de rayonnage en Türkiye.

Aujourd'hui, Pektaş est l'une des entreprises leaders de la région, spécialisée dans la conception, la fabrication et l'installation de rayonnages métalliques, d'entrepôts automatisés et de solutions de stockage.

En 2024, après avoir combiné son expérience organisationnelle et industrielle, Pektaş évolue vers la marque **PERITUS**, devenant un fournisseur global de technologies et de solutions de stockage pour les marchés internationaux.

1977

- Création de l'entreprise.

1980s

- Conception, fabrication et installation de solutions de rayonnage métallique en Türkiye.

1990s

- Fourniture de rayonnages métalliques et de solutions d'entrepôts automatisés pour TOFAŞ, TOYOTA et ISUZU en Türkiye.

2000s

- Obtention du certificat AFAQ ISO 9001
- Ouverture de nouvelles succursales, développement des réseaux de distribution ,investissements dans la recherche et développement
- Fourniture de solutions d'entrepôts automatisés pour des entreprises automobiles telles que BMW et MERCEDES en Türkiye.

2020s

- Nouvelle étape pour Pektaş en rejoignant le KY Group
- Lancement de la marque **PERITUS** pour les solutions de rayonnage en 2024, marquant une étape importante dans le développement de Pektaş sur les marchés internationaux.

NOW



Systèmes pour palettes

PERITUS

Solutions de rayonnage à palettes

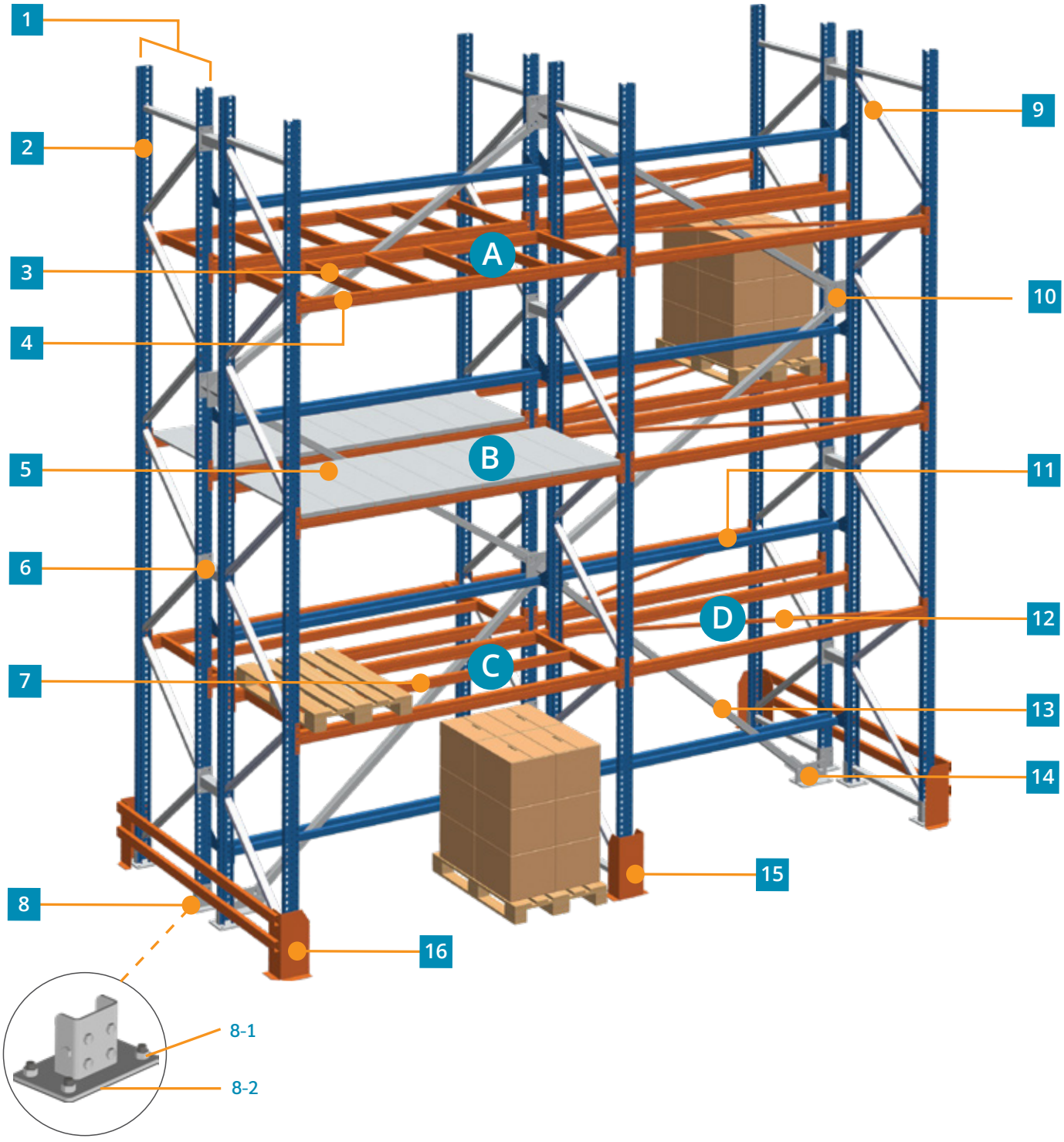
Rack à palette



Le rack à palette est adapté au stockage de palettes standard et spéciales. Il peut s'adapter à la diversité des produits et aux poids variables des produits. Chaque palette est stockée dans une condition accessible indépendamment des autres. Comme il permet un accès direct aux produits, c'est le système de rayonnage le plus fréquemment utilisé dans tous les secteurs avec une grande variété de produits.

Les racks à palettes possèdent une structure solide et rigide qui protège les produits stockés contre les dommages dus à l'écrasement.

- Flexibilité en hauteur et en profondeur.
- Accès direct à tous les matériaux.
- Possibilité d'ajouter et de retirer des modules.
- Large gamme d'accessoires.
- Hauteur du niveau réglable permettant le montage facile et l'installation rapide.
- Adapté à tous les types de chariots élévateurs.



1. Échelle
2. Montant
3. Supports de palettes
4. Lisse
5. Étagère
6. Entretoise de rangée
7. Support de palette type H
8. Plaque de pied de l'échelle
   - 8-1. Boulon d'ancrage
   - 8-2. Cales de nivelage
9. Diagonale d'échelle
10. Connecteur de profil de contreventement
11. Butée de palette
12. Profil de contreventement horizontal
13. Profil de contreventement
14. Connecteur de base du profil de contreventement
15. Protection de montant type U
16. Protection type barrière

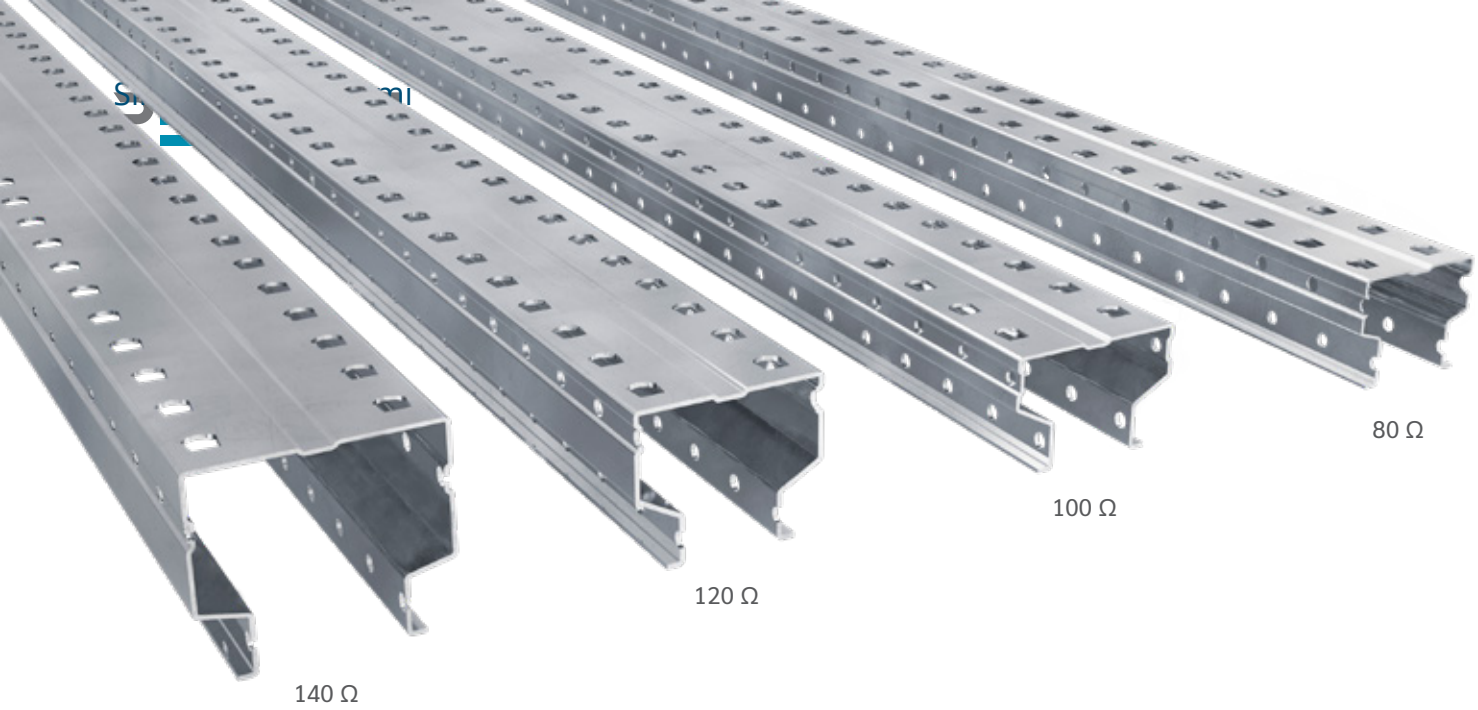
Options de chargement:

A – Sur support de palette

B – Sur étagère

C – Sur support de palette (type H)

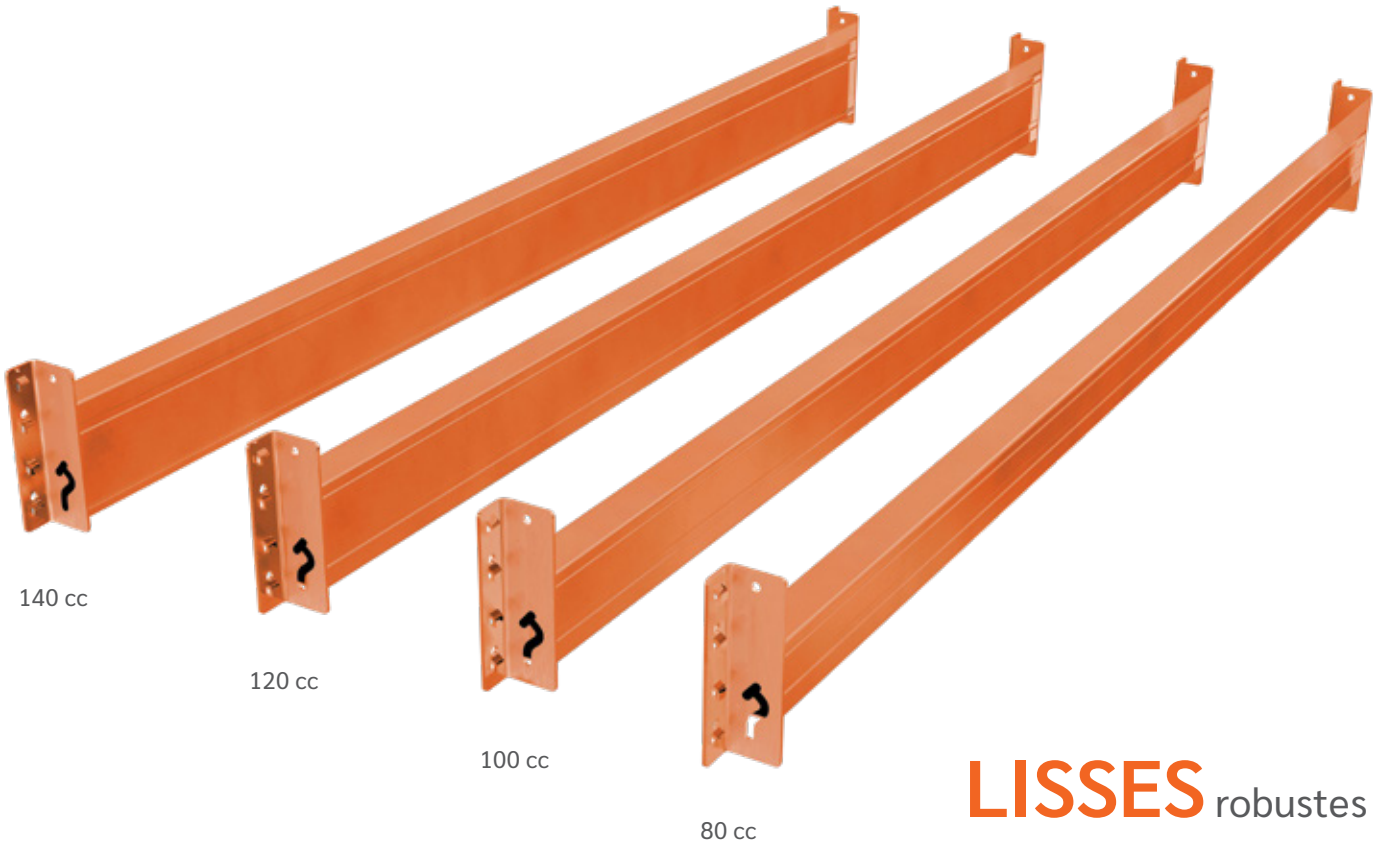
D – Sur lisse



Adaptés aux besoins
de **VOTRE** entrepôt

Plus de 45 ans d'expérience

Fabrication de solutions de stockage répondant aux normes les plus élevées



LISSES robustes
supportant VOS charges



PERITUS

Solutions de rayonnage à palettes

Rack à accumulation

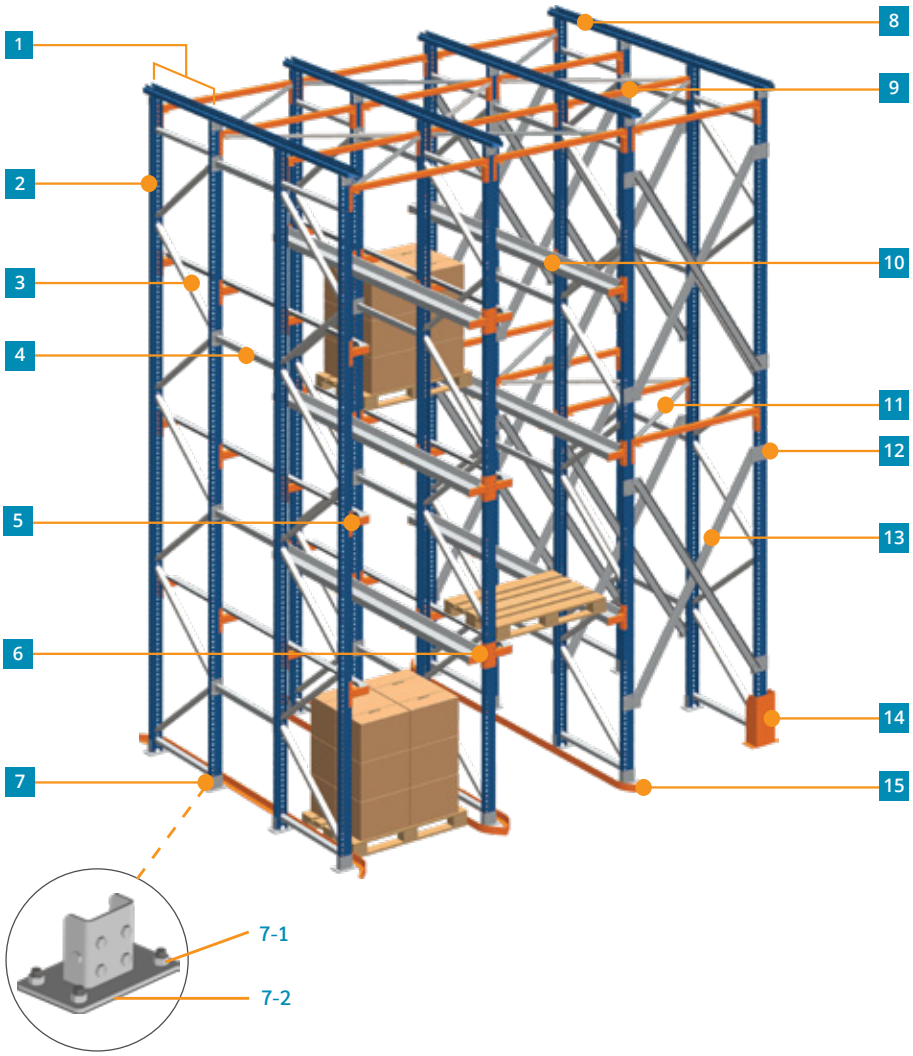


Le système de rack à accumulation est un système dans lequel les mêmes palettes sont stockées les unes derrière les autres et en profondeur avec un espacement minimal. Dans ce système, les chariots de manutention remplissent les canaux de chargement de l'arrière vers l'avant en les utilisant comme couloirs.

En entrant et en sortant des canaux à l'aide de rails de guidage placés au sol, les palettes sont empilées en blocs sur des profils spécialement formés situés en profondeur dans le système. Des espaces de circulation existent entre les unités du système. Des rails de guidage sont placés sur les côtés afin de permettre un déplacement facile et confortable dans les couloirs.

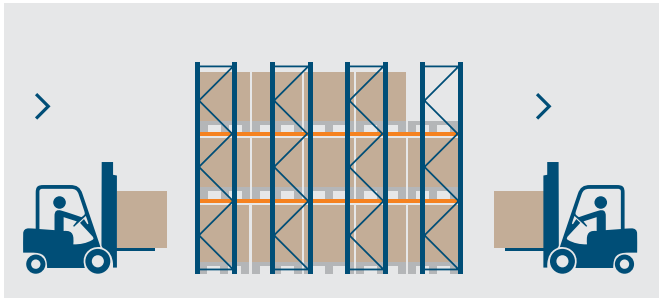
Les palettes dans les modules sont placées sur des tôles métalliques galvanisées situées à droite et à gauche sur les niveaux.

- Utilisation maximale de l'espace de stockage de l'entrepôt.
- Largeur de couloir minimale requise.
- Flexibilité de production en différentes hauteurs et profondeurs.
- Accès séquentiel direct aux matériaux.
- Possibilité d'utiliser plusieurs tunnels avec un seul dispositif de manutention.
- Accès aux produits du même type selon les systèmes FIFO et LIFO.



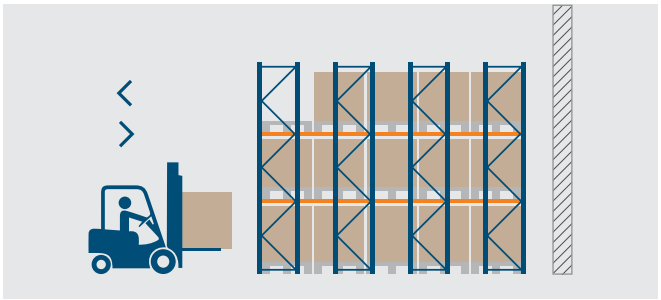
1. Échelle
2. Montant
3. Diagonale d'échelle
4. Entretoise de rangée
5. Support de rail – simple
6. Support de rail – double
7. Pied de montant
   - 7-1. Ancrages
   - 7-2. Plaques de nivelage
8. Profil de connexion supérieur
9. Lisse
10. Rail
11. Contreventement interne
12. Connecteur de profil de contreventement
13. Profil de contreventement
14. Protection de montant type U
15. Rail de guidage au sol

▶ **FIFO** (First In, First Out)



Le système fonctionne selon le principe d'un chargement d'un côté et d'un déchargement de l'autre côté. Il permet l'entrée des chariots élévateurs dans les deux directions. Le contrôle des stocks est appliqué dans des zones d'entrepôt gérées selon le principe premier entré, premier sorti.

▶ **LIFO** (Last In, First Out)



Le système, dans lequel le chargement et le déchargement sont effectués du même côté, permet l'entrée des chariots élévateurs dans une seule direction. Le contrôle des stocks est appliqué dans des zones d'entrepôt gérées selon le principe dernier entré, premier sorti. Dans les cas où les matériaux chargés sur un niveau doivent être déchargés en une seule opération, il permet l'utilisation la plus efficace de la zone de stockage.

PERITUS

Solutions de rayonnage à palettes

Rayonnage pour allées étroites



Dans le système de rayonnage pour allées étroites d'une hauteur supérieure à 9 mètres, la largeur des allées est réduite au minimum car les chariots élévateurs sont utilisés entre les allées. Comme les chariots élévateurs n'ont pas besoin de l'espace nécessaire aux autres équipements de manutention pour manœuvrer, des allées étroites sont suffisantes dans ce système. Selon les caractéristiques du chariot élévateur utilisé, il peut être nécessaire d'installer des rails de guidage entre les allées.



› La distance requise pour les équipements de manutention étant plus étroite que la largeur de travail standard, cela permet un gain d'espace et de personnel.

› Permet d'exploiter au maximum le volume de stockage, en particulier la hauteur dans les entrepôts de grande hauteur.

› Offre un accès rapide à chaque produit.

› Les allées sont plus étroites que dans le système de rayonnage classique.

› Offre également la possibilité de passer à un système de rayonnage entièrement automatisé sur demande.

› Les limites des allées et les systèmes de rayonnage sont optimisés pour les mouvements des chariots élévateurs.

Solutions de rayonnage à palettes

Rayonnage double profondeur



Dans les systèmes de rayonnage double profondeur, deux palettes peuvent être chargées l'une derrière l'autre au même niveau. De cette manière, la capacité de stockage augmente car l'espace des allées est utilisé de façon plus efficace. En raison de sa structure en profondeur, ce système est adapté à l'utilisation avec des chariots de manutention équipés de fourches longues ou d'extensions de fourches. Il est idéal pour les entrepôts nécessitant une grande capacité de stockage.

› Comme les produits peuvent être placés en deux rangées à chaque niveau des rayonnages, la capacité de stockage augmente.

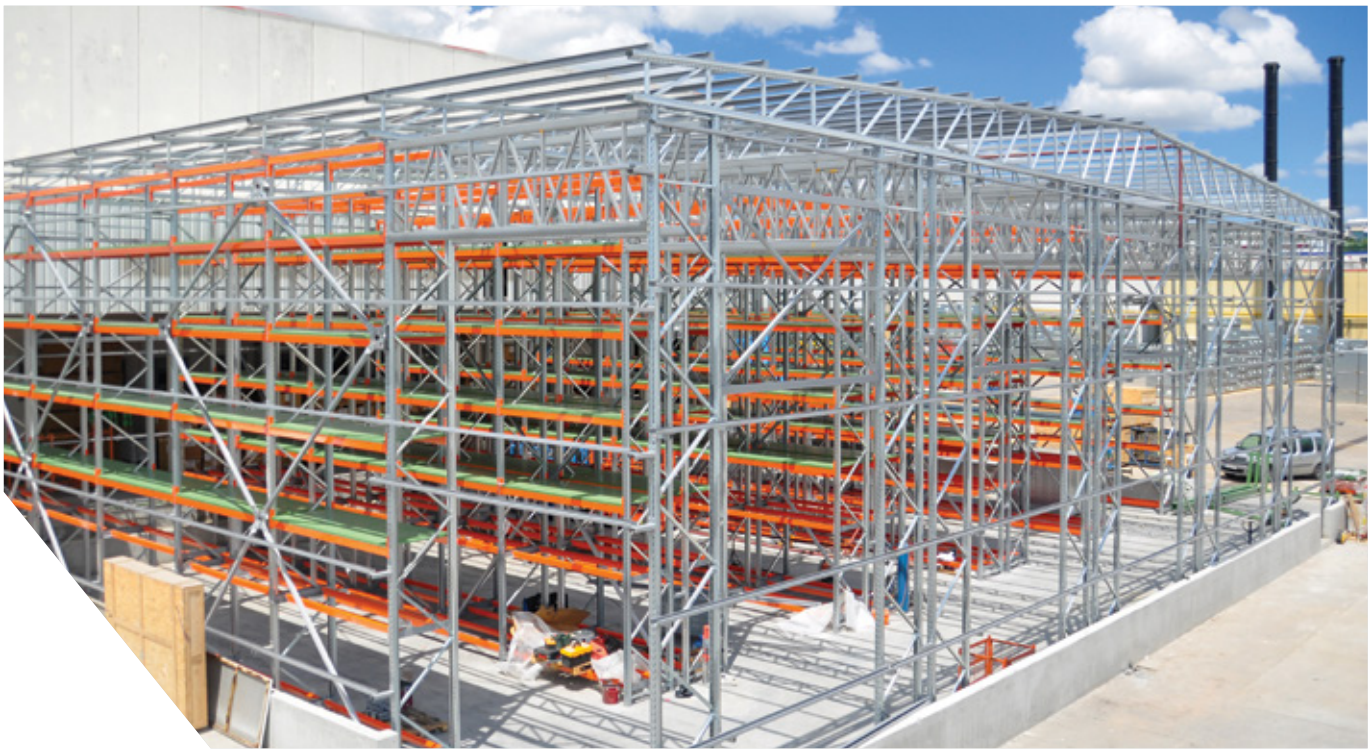
› Les produits peuvent être placés des deux côtés des rayonnages. Cette méthode est couramment utilisée pour le stockage de produits sur palettes.

› Dans un système de rayonnage double profondeur, l'accès aux produits est généralement assuré par un équipement spécial de manutention (généralement des chariots élévateurs).

› Le système de rayonnage double profondeur est idéal pour les entreprises souhaitant obtenir une capacité de stockage élevée, en particulier dans des espaces limités.

› Il peut être conçu pour supporter des charges lourdes et convient aux palettes à forte capacité de charge ou aux matériaux volumineux.

› Utilisé avec des chariots élévateurs et d'autres équipements de manutention, il permet un accès rapide aux produits ainsi que des opérations de chargement et de déchargement rapides.



Solutions de rayonnage à palettes

Rayonnage silo pour palettes

Dans ce système, un entrepôt silo est créé en réalisant la toiture et le revêtement de façade directement sur les éléments de rayonnage, sans qu'il soit nécessaire de construire un bâtiment séparé. Dans le rayonnage silo pour palettes, le béton est d'abord coulé au sol, puis les montants des rayonnages sont fixés sur ce béton. À l'étape suivante, après l'assemblage de la structure métallique, la façade extérieure et la toiture sont complétées par un revêtement avec différents matériaux optionnels (panneaux).

Dans ce système, les rayonnages supportent non seulement les produits stockés, mais aussi les éléments structurels du bâtiment. Les différents éléments du bâtiment ainsi que les équipements de manutention en mouvement sont conçus et construits de manière à résister aux effets dynamiques causés par le vent et la neige, aux mouvements sismiques tels que les tremblements de terre, ainsi qu'aux problèmes provoqués par tous les autres facteurs externes.

› Élimine les coûts d'investissement liés à la construction d'un bâtiment.

› Plus économique par rapport aux bâtiments et rayonnages conventionnels.

› Permet une économie allant jusqu'à 35 % sur les coûts de construction.

› Évite les pertes d'espace causées par les colonnes et les poutres dans les bâtiments.

› Comme il peut être construit à toute hauteur souhaitée jusqu'à 30 mètres, il permet une grande économie d'utilisation du terrain.

› Comme il est démontable, il peut être démonté et réinstallé ailleurs si nécessaire.

Solutions de rayonnage à palettes

Rayonnage dynamique pour palettes



- Permet une expédition rapide et économique.
- Facilite l'identification des produits.
- Largement utilisé dans les secteurs alimentaire, pharmaceutique et automobile.
- Peut être équipé de systèmes de freinage et de dispositifs de sécurité.
- Assure le stockage sécurisé des produits palettisés.
- Le chargement s'effectue d'un côté et le déchargement de l'autre côté, ce qui accélère le processus.

Le rayonnage dynamique pour palettes est particulièrement adapté au stockage de produits devant être expédiés selon leur date de production. Il convient aux entreprises qui travaillent selon le principe FIFO, où les produits sont expédiés en flux de palettes et de cartons. Dans ce système, les charges sont déposées d'un côté sur des plateformes inclinées à rouleaux et récupérées de l'autre côté.

Le rayonnage dynamique pour palettes est particulièrement utilisé près des zones de préparation de commandes et des lignes d'assemblage. Si des convoyeurs sont intégrés devant le système, la préparation des commandes et le prélèvement des produits sont accélérés.



PERITUS

GORILLA
Smart Solutions

Solutions de rayonnage à palettes

Solutions Intelligentes GORILLA
Rayonnage à Pallet Shuttle

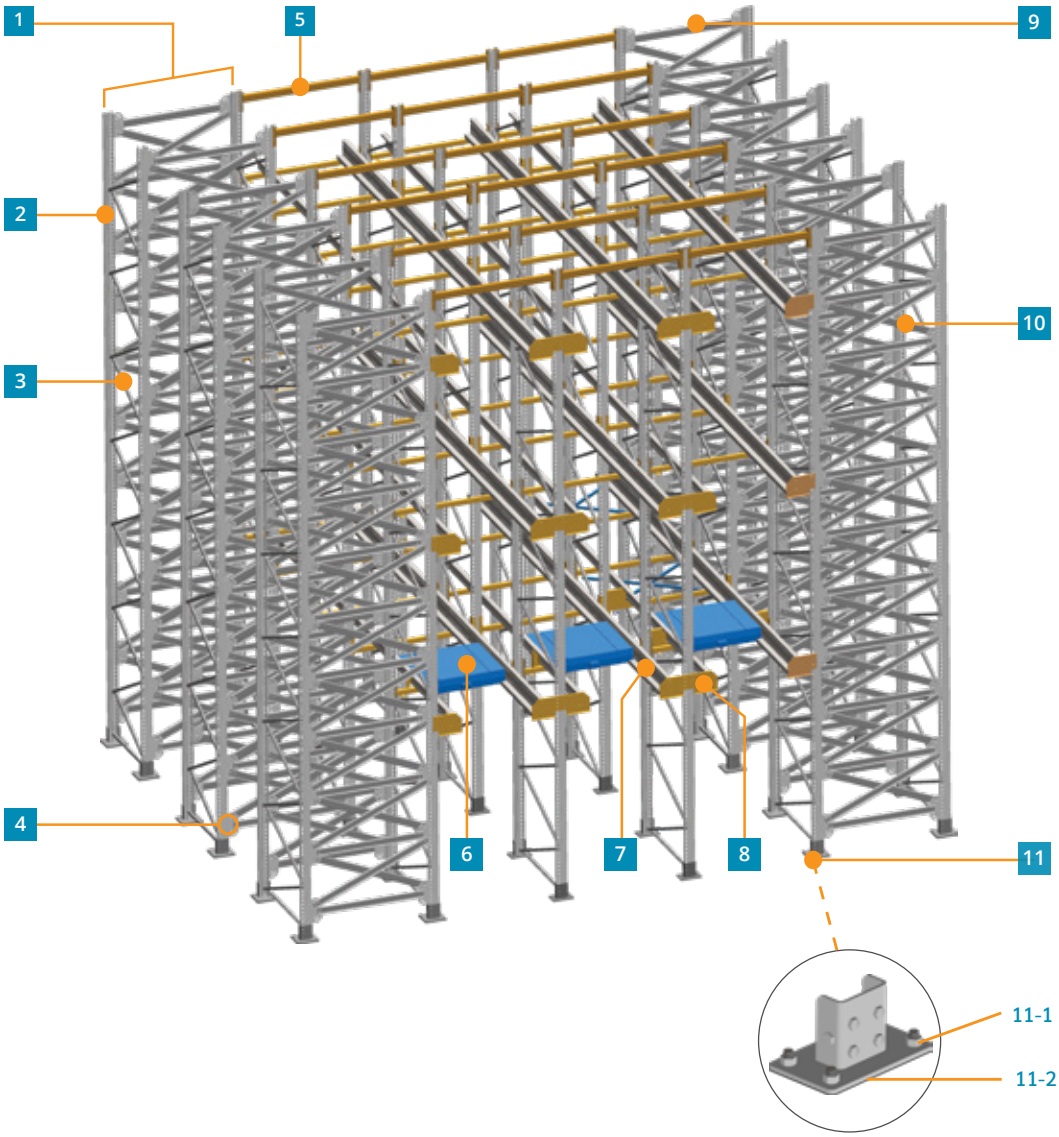




Le système de rayonnage à navettes Peritus avec Gorilla Smart Solutions apporte rapidité, flexibilité et efficacité opérationnelle maximale aux processus de stockage. Grâce à ses options de navettes bidirectionnelles et multidirectionnelles, le système s'adapte aux différents besoins des entrepôts et optimise le flux des produits dans les zones de stockage à haute densité.

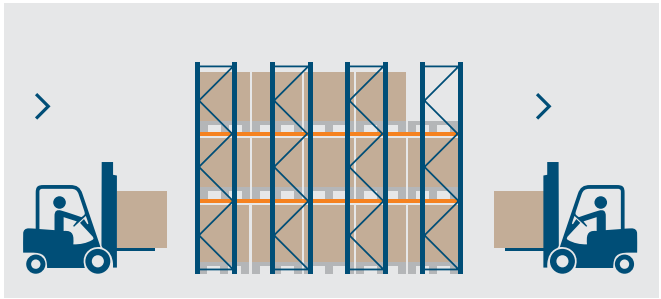
Grâce au système de rails intégré à chaque niveau du bloc de rayonnage, plusieurs navettes peuvent fonctionner simultanément sur différents niveaux ; ainsi, les opérations de préparation et de transfert des produits sont réalisées de manière fluide et à grande vitesse. Les navettes Gorilla récupèrent automatiquement les palettes depuis leur niveau, les transfèrent vers le système d'ascenseur, puis poursuivent sans interruption leur mission suivante dans la zone de stockage. Les charges sont acheminées rapidement et en toute sécurité au niveau du sol grâce au système d'ascenseur intégré.

Équipées d'une technologie de transfert intelligente, les navettes peuvent se déplacer automatiquement entre les niveaux via le système d'ascenseur, maximisant ainsi la continuité des opérations de l'entrepôt. En conséquence, le système offre une solution performante pour les processus intralogistiques modernes grâce à une capacité de stockage plus élevée, des temps opérationnels réduits et une intervention humaine minimale.



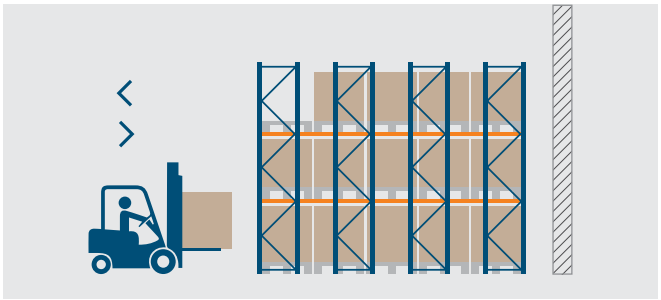
1. Échelle
2. Montant
3. Diagonale d'échelle
4. Plaque de connexion murale
5. Lisse
6. Shuttle
7. Rail de shuttle
8. Support de rail – double
9. Connecteur horizontal
10. Profil de tension
11. Pied de montant
    - 11-1. Ancrage
    - 11-2. Plaques de nivelage

▶ FIFO (First In, First Out)



Le système fonctionne selon le principe d'un chargement d'un côté et d'un déchargement de l'autre côté. Il permet l'entrée des chariots élévateurs dans les deux directions. Le contrôle des stocks est appliqué dans des zones d'entrepôt gérées selon le principe premier entré, premier sorti.

▶ LIFO (Last In, First Out)



Le système, dans lequel le chargement et le déchargement sont effectués du même côté, permet l'entrée des chariots élévateurs dans une seule direction. Le contrôle des stocks est appliqué dans des zones d'entrepôt gérées selon le principe dernier entré, premier sorti. Dans les cas où les matériaux chargés sur un niveau doivent être déchargés en une seule opération, il permet l'utilisation la plus efficace de la zone de stockage.



Solutions de rayonnage à palettes

Palettier mobile

Les systèmes de rayonnage mobile sont installés sur des bases mobiles se déplaçant latéralement entre des rayonnages fixes, ce qui élimine le besoin d'allées dans le système. Une seule allée est nécessaire et elle s'ouvre uniquement lorsque cela est requis pour les opérations. L'opérateur donne l'ordre d'ouverture via une télécommande ou manuellement en appuyant sur un bouton sur les rayonnages. La base mobile est composée de moteurs, d'éléments de déplacement, de composants électroniques et de différents systèmes de sécurité garantissant un fonctionnement sûr et efficace.

› Nécessite moins d'allées que les systèmes de rayonnage fixes, ce qui augmente la capacité de stockage.

› Adapté au stockage sécurisé de charges lourdes et de produits palettisés.

› Les rayonnages peuvent être déplacés manuellement ou par télécommande.

› Peut être étendu et conçu en différentes dimensions selon les besoins.

› Peut être équipé de capteurs anticollision, de boutons d'arrêt d'urgence et de dispositifs de sécurité.

› Fonctionne avec une faible consommation d'énergie et réduit les coûts d'exploitation.

Solutions de rayonnage à palettes

Rayonnage à palettes AS/RS



- Augmente l'efficacité logistique.
- Permet l'automatisation des opérations d'entrée et de sortie de l'entrepôt.
- Permet de réduire la main-d'œuvre grâce à une technique d'exploitation rapide et efficace.
- Réduit les coûts de stockage.
- Assure le contrôle des stocks en permettant de suivre facilement les produits entrant et sortant du système.
- Élimine la nécessité de nouvelles constructions dans les entrepôts grâce à son intégration facile dans les systèmes de rayonnage existants.

Le système de stockage automatique AS/RS, qui permet le stockage et la récupération automatiques des palettes dans les entrepôts de grande hauteur, est un système multifonctionnel. Le système AS/RS, qui est souvent privilégié par les entreprises dans les zones où les coûts de location sont élevés, permet d'utiliser non seulement le volume horizontal mais aussi le volume vertical de stockage de la manière la plus efficace. De cette manière, la quantité de produits stockés augmente également. Dans les entrepôts à forte rotation, il répond aux besoins de contrôle des stocks, d'exploitation et de commandes just-in-time de manière rapide et sans erreur.


PERITUS
A-03
A-04
A-05
A-06
A-07

Systèmes pour charges légères

PERITUS

Systèmes de rayonnage pour charges légères

Système de rayonnage coulissant



Il s'agit d'un système conçu pour les charges légères, dans lequel les éléments s'emboîtent les uns dans les autres sans recourir à des assemblages vissés. Grâce à sa conception à emboîtement, le montage et le démontage sont rapides et faciles.

Il est principalement utilisé dans le secteur des pièces détachées automobiles, ainsi que dans tous les secteurs nécessitant de stocker différents produits dans un même espace et selon diverses configurations. Ce système est idéal pour le stockage de produits de petite taille en grande quantité.

Les étagères de ce système peuvent être agencées sous différentes configurations : étagères en verre, pour pièces longues et flexibles, de carrosserie, d'amortisseurs, de pare-chocs, d'échappement ou de garnitures de porte, etc. Elles constituent une solution de stockage économique et flexible.

› Permet le stockage d'une grande variété de petits produits.

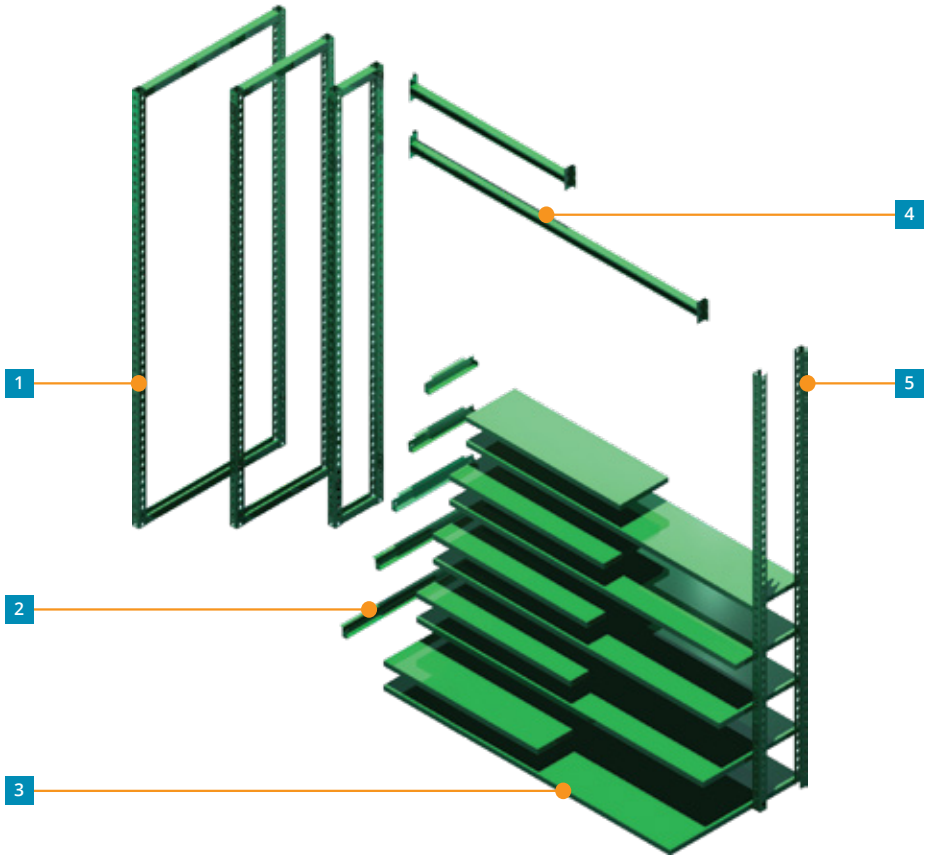
› Peut être configuré sur plusieurs niveaux.

› Utilisation efficace du volume de l'entrepôt.

› Adapté aux bacs et cartons de toutes dimensions.

› Facilite la mise en place et le prélèvement des produits.

› Offre la flexibilité d'être fabriqué en différentes dimensions.



1- Cadre d'échelle
2- Support d'étagère
3- Étagère
4- Lisse
5- Montant

Applications Illimitées grâce à des éléments fonctionnels

Montant



H mm	S mm
1985	1,5 / 2
2210	
2300	
2435	
2795	
2975	

Support de tablette



P mm	S mm
300	2
450	
600	
750	
900	
1200	
1500	

Cadre



H mm	S mm	P mm
1985	1,5 / 2	300,450 600,750 900,1200 1500
2210		
2300		
2435		
2795		
2975		

Lisse



L mm
1000
1800

Tablette



L mm	P mm	S mm
250	1000	1 / 1,2
250	1800	
300	1000	
300	1800	
450	1000	
450	1800	

Séparateur



P mm	L mm
300	1000
300	1800
450	1000
450	1800
600	1000
600	1800
750	1000
750	1800

PERITUS

Systèmes de rayonnage pour charges légères

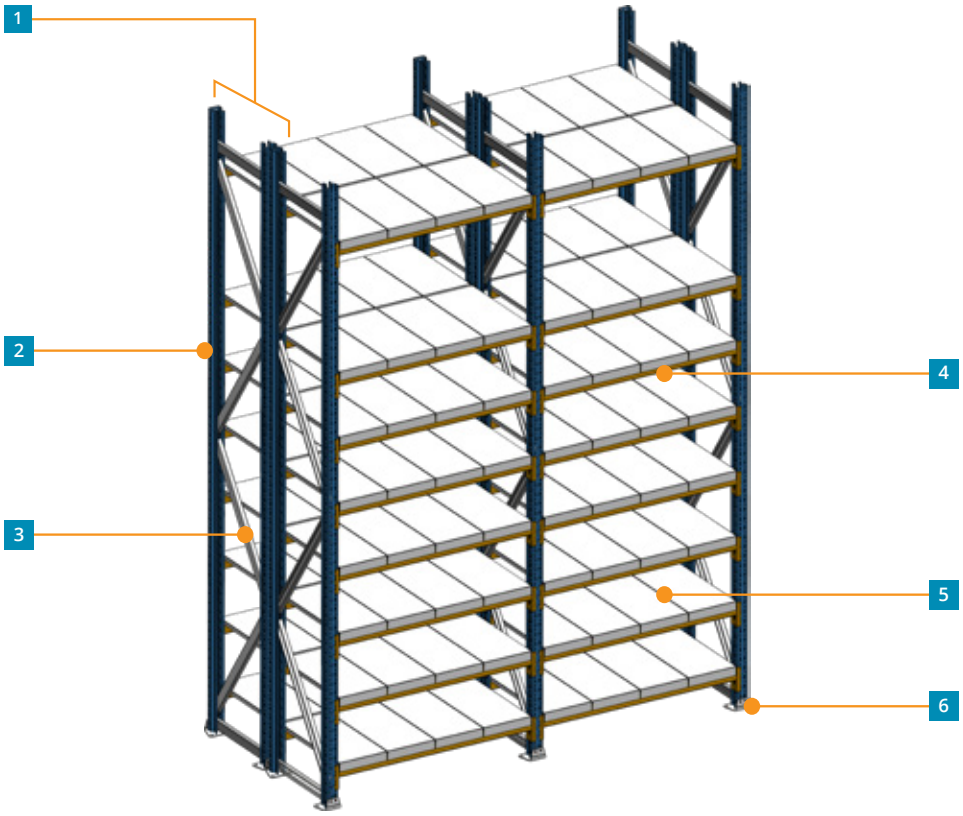
Rayonnage mi-lourd



- Accélère la préparation des commandes
- Idéal pour les produits de poids léger à moyen
- Possibilité de configuration sur plusieurs niveaux
- Adapté aux systèmes automatisés pour produits en cartons
- Possibilité d'ajouter des modules selon les besoins
- Offre une grande efficacité pour le stockage de charges moyennes

Dans le système de rayonnage mi-lourd, le stockage peut être effectué manuellement sans nécessiter d'équipement de manutention tel qu'un chariot élévateur. Il est idéal pour le stockage de produits empilés sans palettes et de dimensions variées lors de la préparation des commandes.

Ce système convient aux entreprises nécessitant une préparation de commandes pratique, telles que les supermarchés, les fabricants et distributeurs de produits électroniques ou de pièces détachées, ainsi que les sociétés de logistique.



1- Échelle

2- Montant

3- Diagonale

4- Lisse

5- Tablette métallique

6- Platine de pied



PERITUS

Systèmes de rayonnage pour charges légères

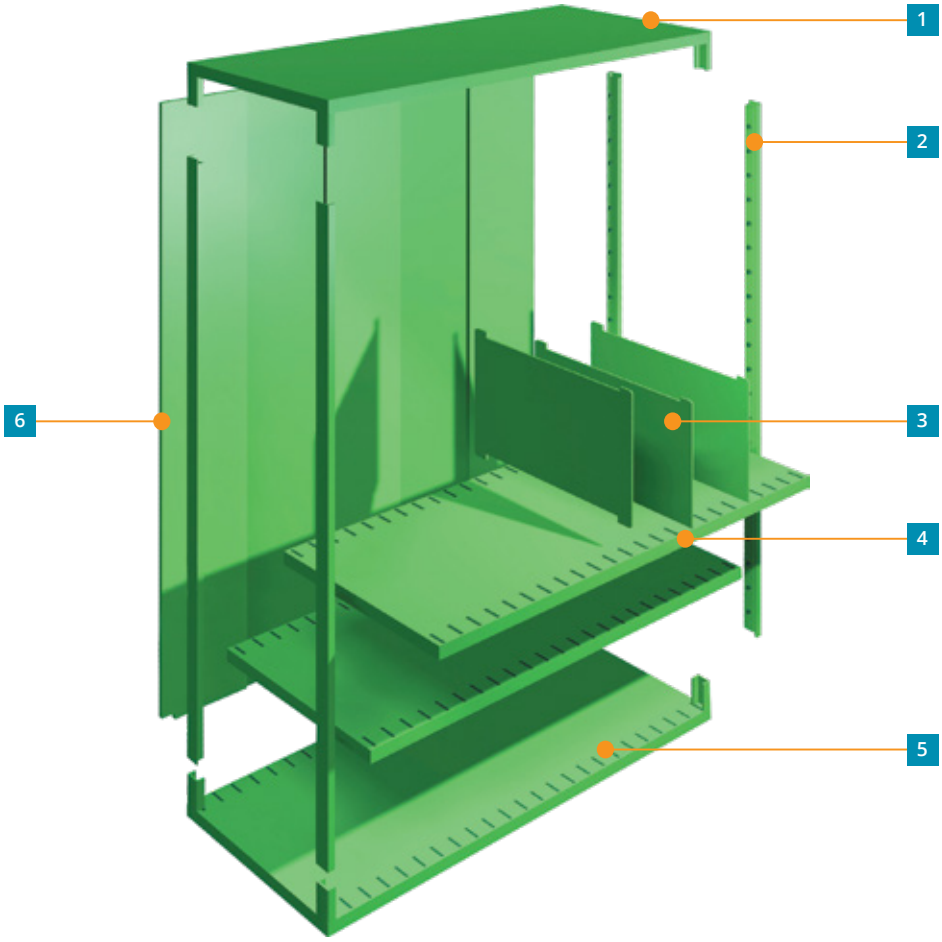
Système de rayonnage type rack



- Permet le stockage d'une grande variété de petits produits
- Les charges peuvent être transportées entre les étages au moyen d'un ascenseur
- Selon le type de produit, il offre une flexibilité en hauteur et en profondeur
- Les dimensions des tablettes peuvent être modifiées et les tablettes peuvent être divisées
- Des modules optionnels peuvent être ajoutés ou retirés
- Permet un accès facile aux produits grâce à un système d'adressage

Il s'agit d'un système de rayonnage pouvant être utilisé dans tous les secteurs, en particulier dans les entrepôts de pièces automobiles, où différents produits doivent être stockés dans une seule zone et à différentes positions.

Il est conçu avec un assemblage entièrement modulaire par emboîtement, sans utilisation de connexions boulonnées.



1- Tablette supérieure
2- Échelle
3- Séparateur
4- Tablette intermédiaire
5- Tablette inférieure
6- Panneau arrière




PERITUS

Systèmes de rayonnage pour charges légères

Système de rayonnage à cintres



Il s'agit d'un système de rayonnage utilisé principalement pour le stockage de textiles, de vêtements et de produits similaires nécessitant l'utilisation de cintres. Dans ce système, les produits sont généralement suspendus à des cintres et présentés de manière organisée. Les systèmes de rayonnage à cintres sont largement utilisés dans les magasins, les entrepôts, les ateliers textiles et les installations de production de vêtements.



› Les rayonnages à cintres sont particulièrement adaptés à la présentation et au stockage organisés de vêtements, manteaux, vestes, chemises, robes, pantalons et produits similaires.

› Ils offrent un accès facile pour le placement et le prélèvement rapides des produits. Lorsque les produits sont suspendus à des cintres, chacun est facilement accessible.

› Les systèmes de rayonnage à cintres sont généralement modulaires et peuvent être agrandis ou réduits selon les besoins. Cela permet d'adapter facilement le rayonnage à l'espace de l'entrepôt ou du magasin.

› Les systèmes de rayonnage à cintres sont généralement fabriqués à partir de matériaux durables. L'acier, l'aluminium ou des plastiques résistants assurent une utilisation durable et sûre.

› Les systèmes de rayonnage à cintres sont compatibles avec différents types de cintres. Des cintres en métal, en plastique ou en bois peuvent être utilisés.

› Dans les magasins, les rayonnages à cintres permettent de présenter les produits de manière organisée et esthétique.


PERITUS

Autres solutions de stockage

Système de rayonnage mezzanine

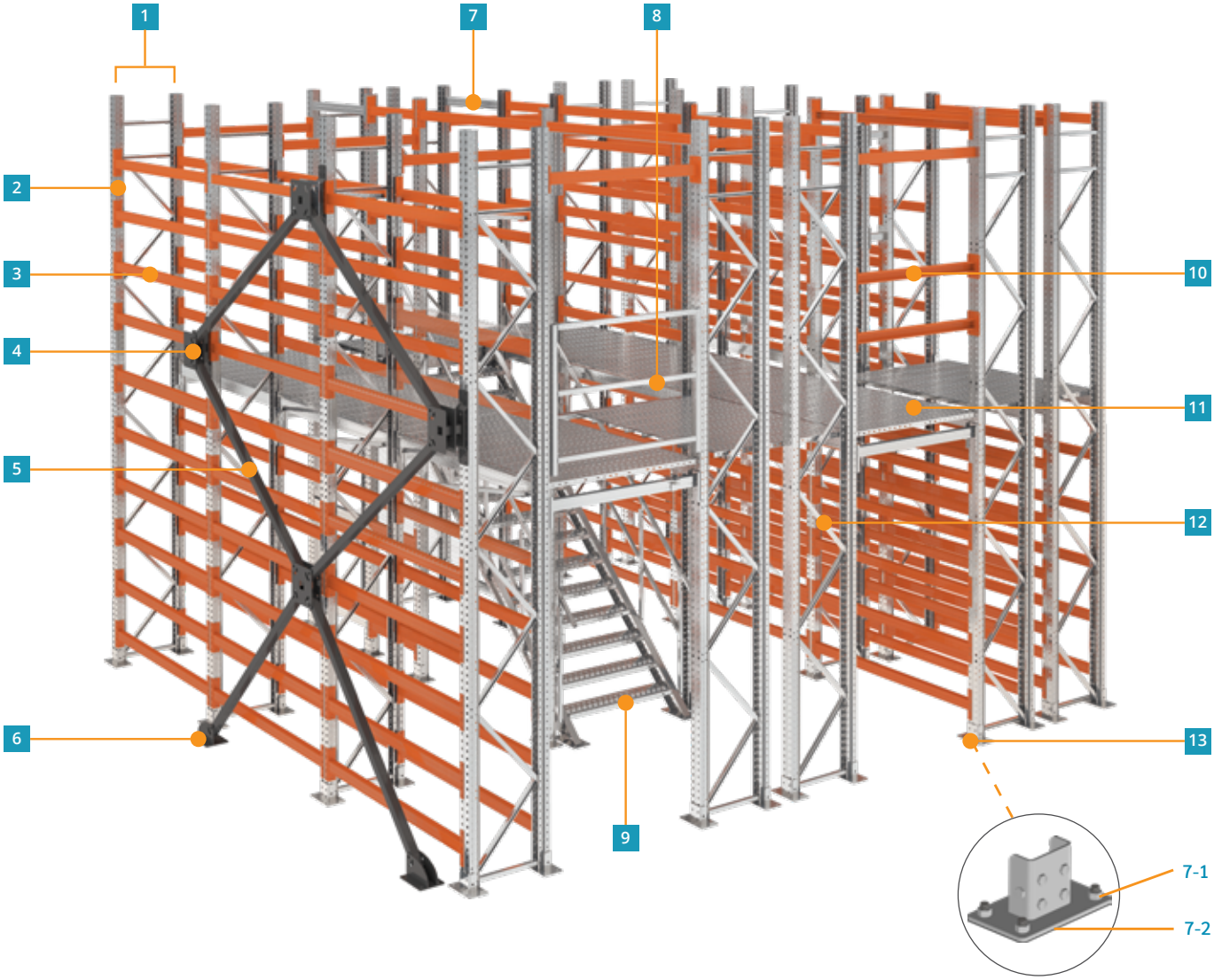


Ce système permet d'optimiser l'utilisation de l'espace vertical en augmentant la capacité de stockage et en offrant un accès direct à tous les produits, sans nécessiter d'équipement.

Le système, auquel un monte-charge peut être ajouté, permet une gestion des stocks plus rapide et plus efficace. Il s'agit d'un système de rayonnage modulaire composé de deux niveaux ou plus, conçu pour exploiter au maximum l'espace vertical dans les entrepôts ou les zones de production.

Dans ce système, une plateforme ou un plancher supplémentaire est installé au-dessus des rayonnages afin d'optimiser l'espace au sol et d'augmenter la capacité de stockage.

- En multipliant par deux ou trois l'espace utilisable disponible, ce système permet d'exploiter de manière optimale l'espace vertical de l'entrepôt
- Offre une solution de stockage efficace sans nécessiter l'agrandissement du bâtiment ni la construction d'un nouveau bâtiment
- Installation rapide, propre et sûre
- Permet de créer une surface de plancher supplémentaire dans les bâtiments existants
- Possibilité d'intégrer des passerelles, un éclairage, une ventilation et des systèmes de sécurité incendie
- La plateforme entourée de garde-corps offre un espace sûr pour le stockage, la préparation et la circulation



1- Échelle

2- Montant

3- Lisse

4- Connecteur de profil de stabilité latérale

5- Profil de contreventement

6- Connecteur de base du profil de contreventement

7- Connecteur supérieur

8- Porte d'accès palette

9- Escalier

10- Lisse de sécurité

11- Caillebotis / Plancher métallique

12- Diagonale de l'échelle

13- Platine de pied du cadre

13-1- Boulon d'ancrage

13-2- Cales de nivellement




PERITUS

Système de rayonnage cantilever



Il est destiné au stockage de charges longues et lourdes telles que des tuyaux, des profilés ou des caisses. Selon les besoins, il peut être conçu en version à bras simple ou double. La longueur ainsi que l'espacement des niveaux sont réglables. La structure est fabriquée en acier ou en profilé laminé, en fonction du poids des charges à stocker.

- Utilisé pour le stockage de matériaux longs et de profilés
- Permet le stockage des produits en blocs
- Offre une largeur de niveau libre et adaptable
- La hauteur des niveaux peut être ajustée selon les besoins
- Permet un accès facile à chaque produit
- Grâce à sa structure modulaire, le système peut être facilement agrandi ou réduit selon les besoins

Nos certifications

Nous disposons de certifications internationales couvrant nos activités de conception, de planification de projets, de production, de vente et d'installation.





















PERITUS

Nos références




SCHAFER
HATKO ELECTRONICS
getir
bi mutluluk
dilek grup
Yelken
Eker
anpa gross
LC WAIKIKI
LUFIAN
KIGILI
OLGAR
antik dantel
ÖZLER
BERICAP
Castrol
Coko
SIN TAS
NTG PLASTIK
hobim
Bilgi İşlem Hizmetleri A.Ş.
INDEX
AKGS YAPI DANIŞMANLIK
SANICA
GPD
HÜPPE
SHOWER AND SOUL
FUPALIFT
TÜPRAG
KIŞLADAĞ ALTIN MADENİ
TÜMAD
anagold
GÜBRETAŞ
DRT
bilim İLAÇ A.Ş.
LİDERSAN SAĞLIK
ABDIIBRAHIM
Avox pharma
ORVA
SOLGAR
Since 1947
sora cosmetics



PERITUS
Racking Solutions

Akcaburgaz Mah. Ahmet Yesevi Cad. No:15 Esenyurt, Istanbul, TURKIYE
PERITUS RACKING GMBH - Hohenzollernring 57 - 50672 Köln, Germany
www.peritusracking.com info@peritusracking.com
+90 212 886 61 72 - 73
+90 542 440 99 06

Since 1977