



La solution en rayonnage



Une équipe à votre service

Depuis 1957 le groupe DUPLEIX est à votre écoute et vous accompagne dans vos projets d'aménagements de surfaces.

Nous répondons à vos projets de stockage, de manutention, de gain de place et de mobilier industriel.

Nos racks, plateformes et rayonnages totalement modulables vous permettront une optimisation de votre espace de stockage.

Nos produits sont contrôlés et vous garantissent une utilisation en toute sécurité. Les racks, plateformes, rayonnages que nous vous proposons sont étudiés selon l'EUROCODE 3 et conformes à la norme EN15512

Afin de mieux appréhender vos besoins, notre équipe commerciale et notre bureau d'études vous apportent conseils et solutions personnalisées.

Nous travaillons avec tous les secteurs d'activité et notamment:

- Industrie automobile
- Fonderie / Forge
- Industrie agro-alimentaire
- Transport et prestataires logistiques
- Grande distribution
- VPC.....

Philippe VAXELAIRE
Directeur Groupe Dupleix



SOMMAIRE



4

LE BUREAU D'ÉTUDES

5

LE RAYONNAGE LÉGER

5

À montant central

6

À tablettes



8

LE RAYONNAGE MI-LOURD

10

LE RAYONNAGE LOURD

10

Rack à palettes

11

A accumulation

12

Protéger et personnaliser vos installations

14

Rayonnage dynamique



15

LE CANTILEVER



16

LA PLATE-FORME DE STOCKAGE



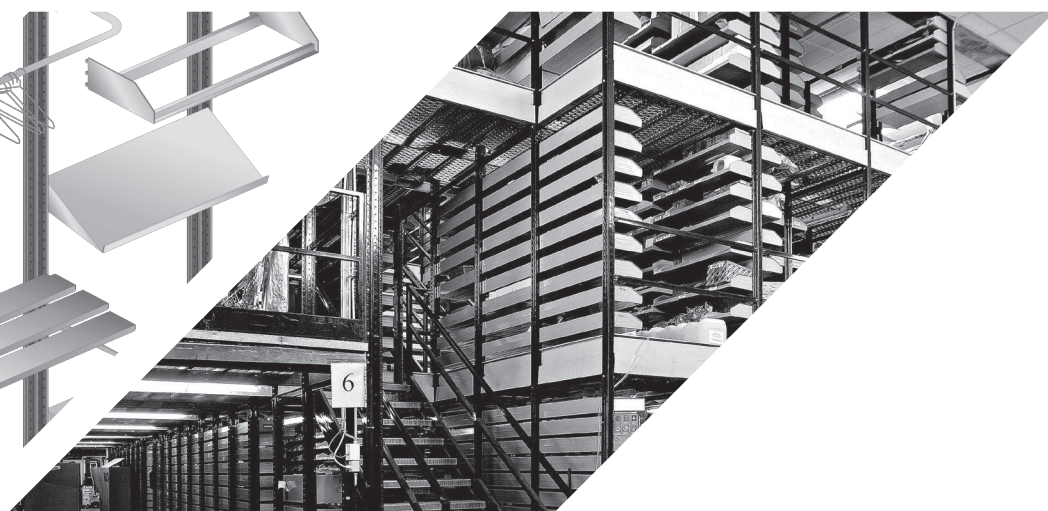
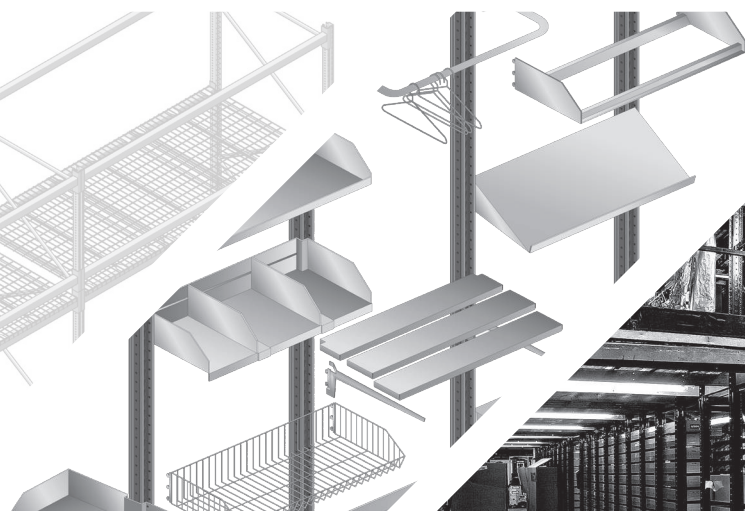
18

LES COMPTOIRS



19

NOS SERVICES





NOUS VOUS ACCOMPAGNONS TOUT AU LONG DE VOTRE PROJET !

L'équipe commerciale et notre bureau d'études travaillent ensemble pour vous proposer la solution adaptée à votre activité et vos besoins. L'ensemble du matériel proposé par DUPLEIX est conforme à la réglementation NF EN 15512 en vigueur et à la méthodologie de calcul EUROCODE 3.

VOTRE PROJET

PRISE DE CONTACT AVEC NOS TECHNICO-COMMERCEAUX

- Définition précise de vos besoins.
- Relevé de côtes.
- Lecture du cahier des charges

ANALYSES DE NOTRE BUREAU D'ÉTUDES

- Conception et optimisation des installations

PROPOSITION COMMERCIALE ET REMISE DE PLANS

VALIDATION DE LA PROPOSITION

LIVRAISON MONTAGE

CERTIFICATIONS DES PRODUITS PROPOSÉS PAR DUPLEIX :

ISO 14001 : Système de Management Environnemental

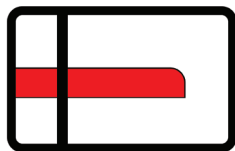
ISO 3834-2 : Exigences de qualité en soudage par fusion des matériaux métalliques

NF EN 15512 : Système de rayonnage statique en acier ou à palettes réglables

EUROCODE 3 : Calcul des structures en acier

RAYONNAGE LÉGER À MONTANT CENTRAL

Multitude d'accessoires



C'est un rayonnage équipé d'un montant central et d'étagères en facade. L'absence de montant à l'avant offre un accès libre aux étagères.

SES ATOUTS

- Accès facile et rapide à vos produits.
- Vaste choix de consoles, bacs et accessoires.
- Rayonnage à simple face ou double face
- Finition peinte

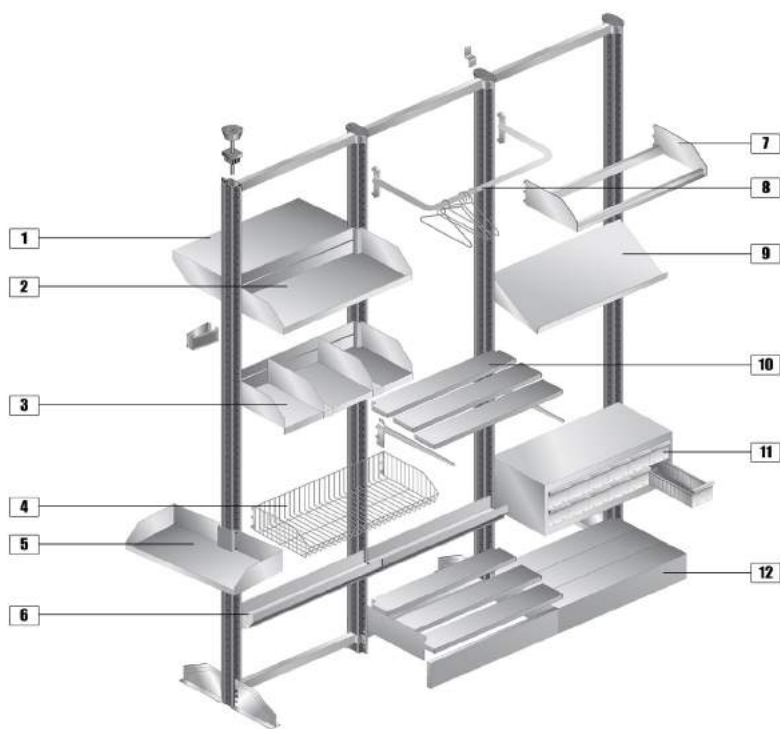
Si vous bénéficiez d'espace libre en hauteur, l'intégration d'une mezzanine sur rayonnage vous permettra d'exploiter judicieusement cet espace.

LE MONTANT



AUTRES ACCESSOIRES DISPONIBLES :

- Porte courroies
- Support pour courroies
- Console de carrosserie
- Séparateur de console pour carrosserie
- Fond perforé, ou grillagé
- Crochet porte outils
- Echelle coulissante
- Console porte vitre
- Console porte tubes



- 1 - Bac C renversé
- 2 - Bac C
- 3 - Bac Z avec séparateurs
- 4 - Bac grillagé

- 5 - Bac frontal
- 6 - Console porte-câbles
- 7 - Console porte-roues
- 8 - Console porte manteaux

- 9 - Console inclinée
- 10 - Console plate
- 11 - Meuble à tiroirs
- 12 - Socle de base

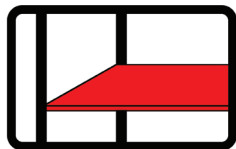


CARACTÉRISTIQUES D'UN MODULE

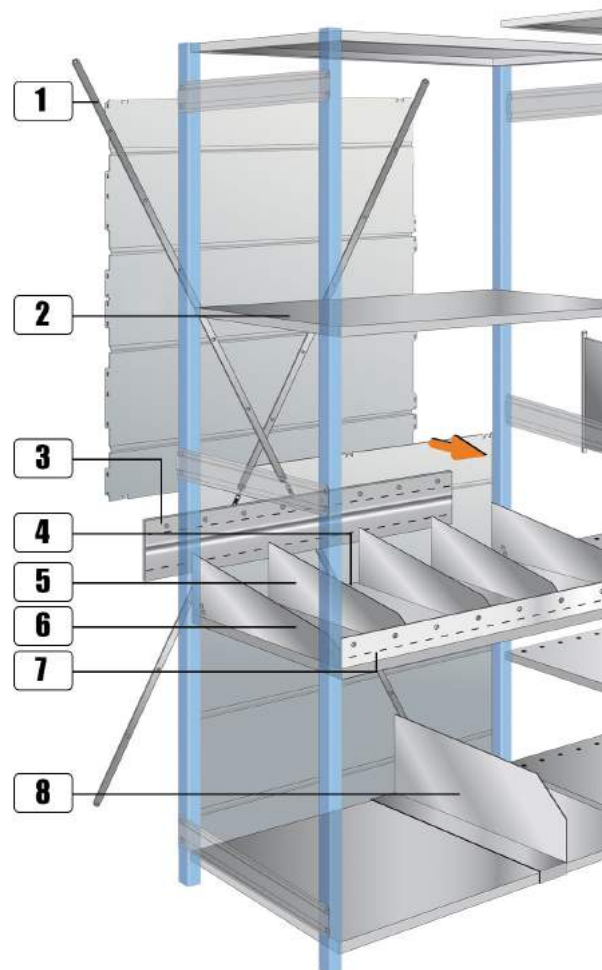
- Largeur entretoise : 600, 900 mm
- Profondeur du socle de base : 300, 450, 600 mm
- Réglage précis des niveaux à l'aide d'un pas de 50 mm

RAYONNAGE LÉGER À TABLETTES

Abondance de possibilités



Le rayonnage léger à tablettes permet le stockage de vos produits chargés manuellement.



LES MONTANTS



D 10



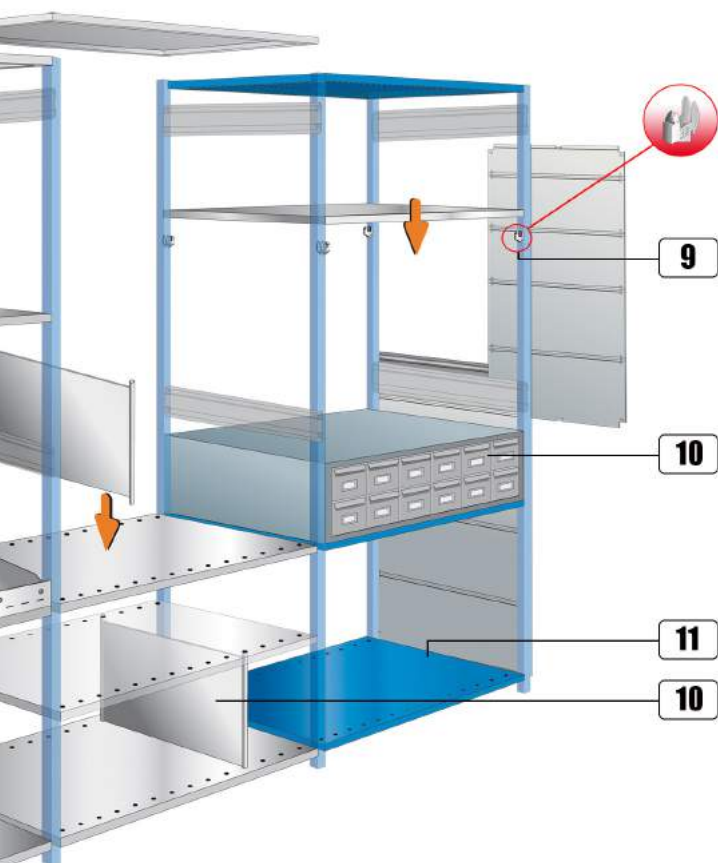
D 20

HAUTEURS	2 000 / 2 200 2 500 mm	2 000 mm à 6 000 mm
CHARGE PAR ECHELLE	1 200 Kg	2 200 Kg
SECTION	25 X 35 mm	45 X 45 mm

SES ATOUTS

- Accès direct et complet à tous vos produits.
- Léger et élégant.
- Réglage précis des niveaux à l'aide d'un pas de 25 mm
- 2 finitions : galvanisée et peinte
- Multiples accessoires
- Facilité de montage

Si vous bénéficiez d'espace libre en hauteur, l'intégration d'une mezzanine sur rayonnage vous permettra d'exploiter judicieusement cet espace.



- 1 - Croisillons de contreventement
- 2 - Tablette pleine
- 3 - Bandeau arrière pour bac
- 4 - Bac
- 5 - Séparateur pour bac
- 6 - Bandeau latéral pour bac
- 7 - Bandeau avant pour bac
- 8 - Séparateur pour tablette
- 9 - Crochet pour tablette
- 10 - Meuble tiroirs
- 11 - Tablette perforée
- 12 - Séparateur pour tablettes perforées



CARACTÉRISTIQUES DES TABLETTES

- Charge par niveau : de 40 à 370 Kg
- Longueur des tablettes :
600, 800, 1 000, 1 200, 1 300, 1 500 mm
- Profondeur des échelles/tablettes :
300, 400, 500, 600, 800 mm



LE RAYONNAGE MI-LOURD

S'adapte à votre charge



Le rayonnage mi-lourd permet le stockage de produits volumineux de charges moyennes qui peuvent être posés manuellement.

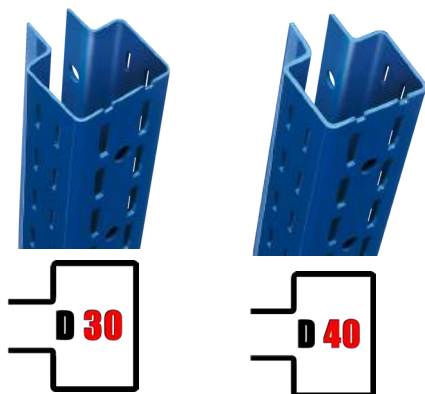
SES ATOUTS

- Accès direct et complet à tous vos produits.
- Réglage précis des niveaux à l'aide d'un pas de 25 mm
- 2 finitions : galvanisée et peinte
- Multiples accessoires
- Facilité de montage

Si vous bénéficiez d'espace libre en hauteur, l'intégration d'une mezzanine sur rayonnage vous permettra d'exploiter judicieusement cet espace.



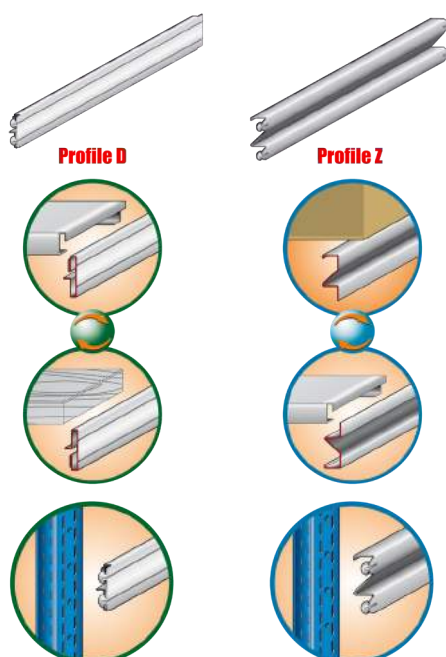
LES MONTANTS



HAUTEURS	2 000 mm à 9 000 mm	2 000 mm à 9 000 mm
CHARGE PAR ECHELLE	3 000 Kg	4 000 Kg
SECTION	45 X 30 X 1.2 mm	45 X 30 X 1.8 mm

LES LONGERONS :

Nous vous proposons deux références de longerons aux profils différents et réversibles.



CARACTÉRISTIQUE DES LONGERONS :

Charge pour une paire de longerons : 100 à 700 kg

Longueur d'un longeron : 600 à 1 500 mm

Section d'un longeron de profil D : 50 x 10 mm

Section d'un longeron de profile Z : 75 x 27 mm

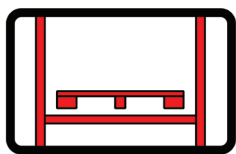
Nous pouvons équiper ces longerons de:

- tablettes en tôle
- tablettes en aggloméré
- tablettes en bois mélaminé
- tablettes grillagées
- traverses



LE RAYONNAGE LOURD RACK A PALETTE

Optimise votre volume de stockage



Le rack à palettes est une solution de stockage permettant de s'adapter à tout type de charges lourdes et / ou volumineuses.

SES ATOUTS

- Accès complet à tous vos produits.
- Montants fournis d'une seule pièce jusqu'à 12 mètres.
- 4 à 5 accroches (suivant la charge) pour une meilleure sécurité.
- Réglage des niveaux à l'aide d'un pas de 50 mm.
- Fourniture d'une plaque de charge.
- Montants galvanisés ou peints de série.



LES MONTANTS

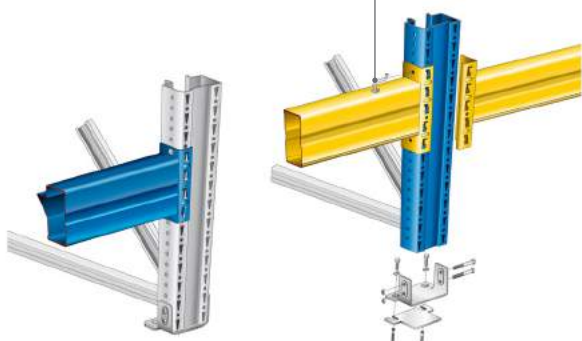
Un système polyvalent vous est proposé pour réaliser des structures de petites, moyennes et grandes dimensions. Nos montants se déclinent en trois versions : L, M, P.



CHARGE PAR ECHELLE	Jusqu'à 9 tonnes	Jusqu'à 13 tonnes	Jusqu'à 22 tonnes
LARGEUR DE MONTANT	70 mm	90 mm	110 mm
DIMENSION DE PLATINE	130 X 90 mm	150 X 100 mm	170 X 100 mm

LES LISSES

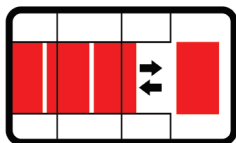
Goupille de sécurité



NOMBRES DE PALETTE	DIMENSION DES PALETTE	LONGUEURS DES LISSES
2	800 X 1 200 mm	1 800 mm
2	1 000 X 1 200 mm	2 300 mm
3	800 X 1 200 mm	2 700 mm
3	1 000 X 1 200 mm	3 300 mm
4	800 X 1 200 mm	3 600 mm

LE RAYONNAGE LOURD À ACCUMULATION

Limite les allées



Le rayonnage à accumulation est une solution de stockage qui permet d'utiliser tout votre espace disponible.

SES ATOUTS

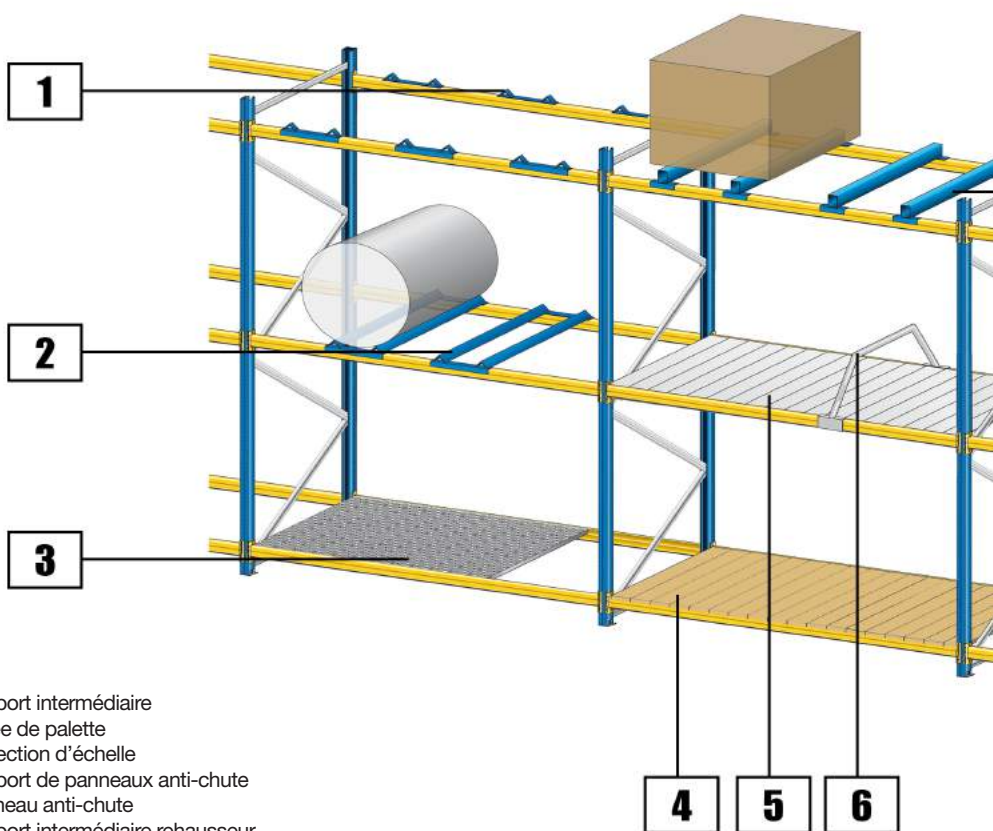
- Aucune allée entre les rayonnages.
- Stockage des produits avec un grand nombre de références.
- Gestion de vos stocks en LIFO (dernier entré, premier sorti) et FIFO (premier entré, premier sorti).
- Amélioration de votre rotation de stock.
- Montants galvanisés ou peints de série.
- Réglage des niveaux à l'aide d'un pas de 50 mm.
- 4 à 5 accroches (suivant la charge) pour une meilleure sécurité.
- Montants fournis d'une seule pièce jusqu'à 12 mètres.
- Jusqu'à 4 niveaux + sol.



PROTÉGER ET PERSONNALISER VOS INSTALLATIONS



Pour protéger votre personnel et vos installations et aussi pour les adapter parfaitement à vos besoins, nous vous proposons une large gamme d'équipements.



- | | |
|---|---------------------------------------|
| 1 - Porte-fûts | 7 - Support intermédiaire |
| 2 - Cadres porte-fûts | 8 - Butée de palette |
| 3 - Platelage en caillebotis | 9 - Protection d'échelle |
| 4 - Platelage en bois ajouré ou jointif ; | 10 - Support de panneaux anti-chute |
| 5 - Platelage zingué | 11 - Panneau anti-chute |
| 6 - Séparateur tubulaire | 12 - Support intermédiaire rehausseur |

LES PLATELAGES

- 1 - Bois, en sapin, ajouré ou jointif
- 2 - Caillebotis
- 3 - Aggloméré
- 4 - Métal zingué
- 5 - Fils avec Omega de renfort



1



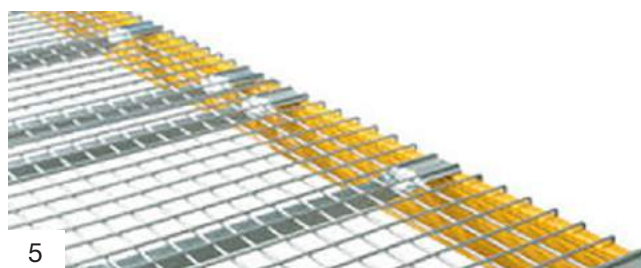
2



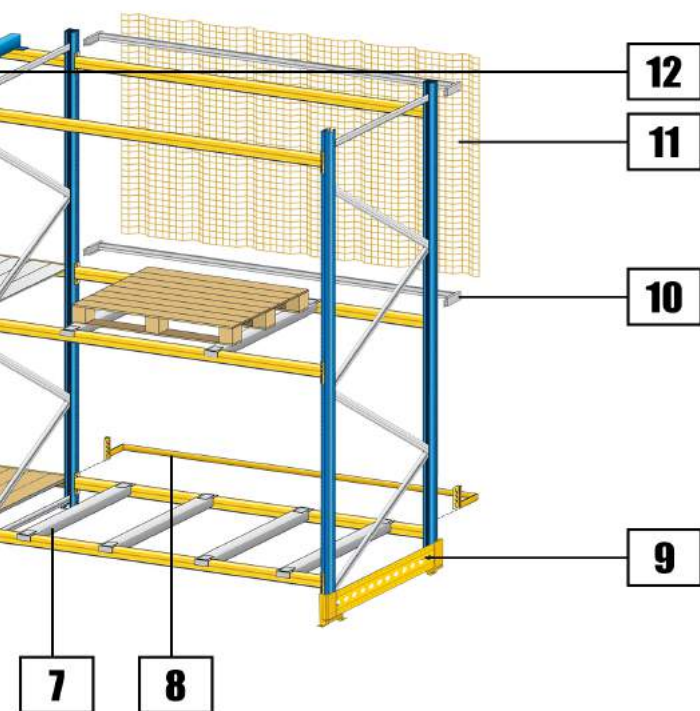
3



4



5



Grille anti-chute



Protection
d'échelles
et d'angles



Protection
d'échelle

ACCESSOIRES POUR VOTRE PLATE-FORME



Barrière écluse



Portillon à battants



Portillon coulissant

LE RAYONNAGE LOURD DYNAMIQUE

Meilleure rotation de vos produits



Le rayonnage dynamique est un système de stockage qui garantit la parfaite rotation de vos produits.

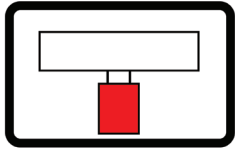
SES ATOUTS

- Parfaite rotation des produits avec le système FIFO (premier entré, premier sorti)
- Système LIFO (dernier entré, premier sorti) peut être utilisé à chaque fois que le système FIFO n'est pas indispensable.
- Economie d'espace
- Gain de temps dans la préparation des commandes
- Contrôle des produits stockés
- Grand nombre de références



LE CANTILEVER

Stocker vos grandes longueurs



Le cantilever est idéal pour le stockage de matériaux longs (tubes, poutrelles, planches,...)

SES ATOUTS

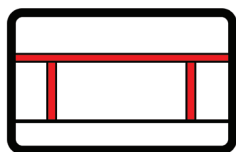
- Un produit sur mesure selon vos besoins.
- Un accès facile et rapide à vos produits.
- Large gamme d'accessoires.
- Deux finitions : galvanisée et peinte.

Les cantilevers peuvent être simple face ou double faces, et installés en intérieur ou en extérieur (possibilité de couverture).



LA PLATEFORME DE STOCKAGE

Limite les montants



A colonne :

La plate-forme permet d'augmenter la surface exploitable de vos bâtiments.

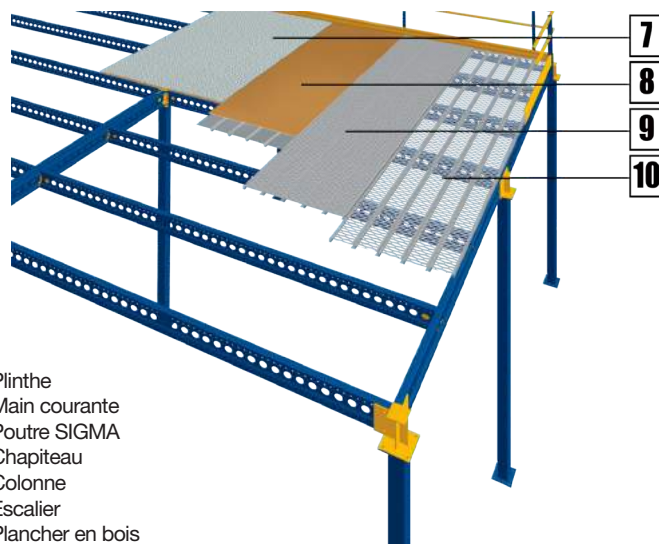
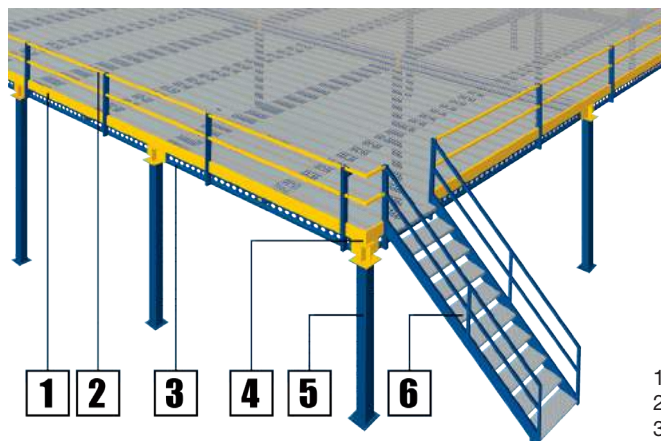
SES ATOUTS

- Très grande portée jusqu'à 8 mètres.
- Montage facile et rapide.
- Entièrement démontable.
- Modulaire et flexible.
- Sur mesure selon vos besoins (bureaux, stockage, passerelle...)
- Multiples accessoires



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Poteaux de section 120 x 120 mm avec épaisseur de 3 mm ou section 140 x 140 mm avec épaisseur de 4 mm, platines soudées à la base, munies de 4 ancrages.
- Double colonne 120 x 120 mm avec épaisseur de 3 mm pour les plus fortes charges.
- Liaisons entre les montants et les solives assurées par des chapiteaux hauteur 250 ou 300 mm boulonnés.
- Plancher bois, ou bois sur bac acier, ou à lames zinguées perforées ou à lames zinguées pleines.
- Finition peinte.



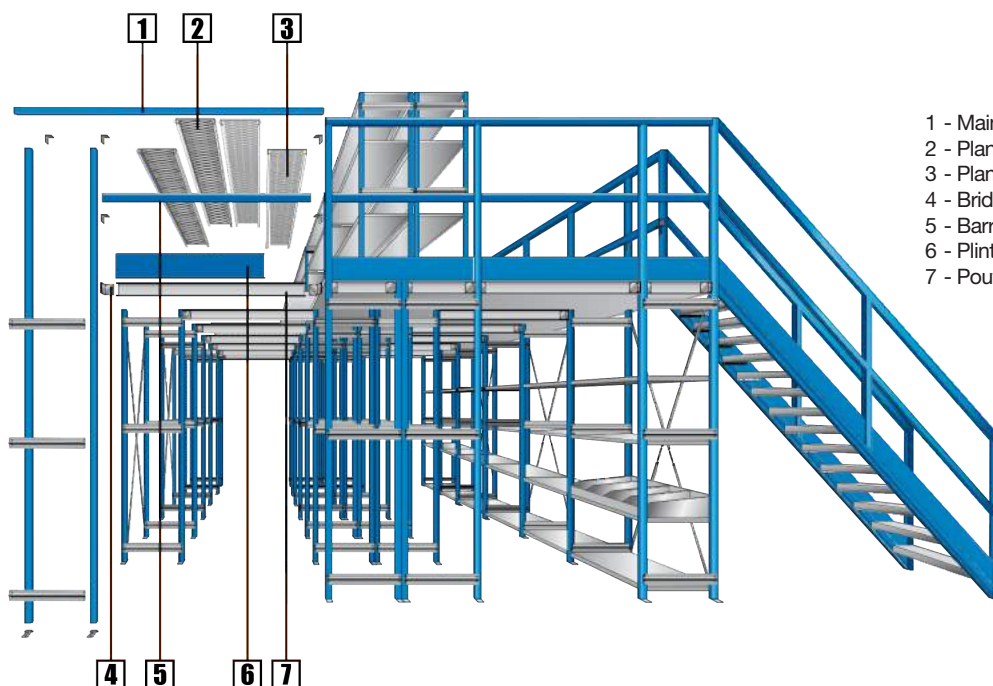
- 1 - Plinthe
- 2 - Main courante
- 3 - Poutre SIGMA
- 4 - Chapiteau
- 5 - Colonne
- 6 - Escalier
- 7 - Plancher en bois
- 8 - Plancher en bois et bac acier zingué
- 9 - Plancher à lames zinguées, pleines
- 10 - Plancher à lames zinguées, perforées



Sur rayonnage :
La plate-forme sur rayonnage augmente votre espace, et offre deux niveaux de stockage.

SES ATOUTS

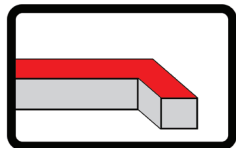
- Montage facile et rapide
- Un produit sur mesure selon vos besoins
- Possibilité de réaliser jusqu'à 3 niveaux
- Multiples accessoires



- 1 - Main courante
- 2 - Plancher lames zinguées perforées
- 3 - Plancher lames zinguées pleines
- 4 - Bride de fixation
- 5 - Barre intermédiaire
- 6 - Plinthe
- 7 - Poutre

LES COMPTOIRS

Multiples combinaisons



Comptoir de vente

Les comptoirs fournissent une solution appropriée et opérationnelle à l'aménagement de point de vente ou à l'organisation du travail en présence de clients.



Comptoir de travail

SES ATOUTS

- Ligne élégante et pratique.
- Vaste gamme d'éléments de base et d'accessoires.
- Deux versions standards : comptoir de vente (avec plan de travail sur toute la profondeur) et comptoir de travail (avec un double plan de travail).
- Revêtement des plans en laminé plastique anti-rayure.
- Panneaux frontaux amovibles et divers coloris disponibles (cf ci dessous).
- Pieds réglables.
- Passages de câbles.

Accessoires : armoires à tiroirs, tablettes, portes coulissantes, séparateurs

- Couleur du corps de comptoir :
 - BEIGE 1001
 - GRIS 7035
- Couleur du plan de travail :
 - Anthracite
 - Gris clair
 - Beige
- Couleur des panneaux frontaux :
 - RAL 7016
 - ROSSO ALFA
 - RAL 5010
 - RAL 1007
 - RAL 5021
 - RAL 7035

CARACTÉRISTIQUES COMPTOIR DE VENTE

Comptoirs de vente	Longueur en mm	Profondeur en mm	Hauteur en mm
Module	1 200	730	1 000
	1 500		
	1 800		
Angle extérieur	754	730	1 000
Angle intérieur	754	730	1 000

CARACTÉRISTIQUES COMPTOIR DE TRAVAIL

Comptoirs de vente	Longueur en mm	Profondeur totale en mm Petit plan – grand plan	Hauteur totale en mm Hauteur plan inférieur
Module	1 200	899	1 000
	1 500	352 - 750	740
	1 800		
Angle extérieur	754	899 352 - 750	1 000 740
Angle intérieur	923	899 352 - 750	1 000 740

NOS SERVICES



Nos équipes de **professionnels qualifiés, expérimentés** et munis de toutes les habilitations requises, vous assurent une **prestation de montage, démontage, ainsi que le transfert de vos matériels** de stockage toute marque.

Lors du démontage nos équipes effectuent **la palettisation** ainsi que **le cerclage** des matériels démontés.

Nos monteurs sont des professionnels soucieux du respect des normes de sécurité.

Nous travaillons avec des partenaires pouvant réaliser les audits de vos installations.



DUPLEIX C'EST AUSSI...

La vente et la location de produits de stockage
et de manutention neufs et d'occasion.



Conteneur tôle



Conteneur automobile



Manurack



Conteneur fil



Rolls à viande



Support Big Bag



Eurobox

Mais également la conception et la réalisation de vos produits spécifiques.



CONTENEUR
CONSOLE



DX131102



DX133203



X82SPO

