Réseau ACTIFLIP

EXPERTISE • AMÉNAGEMENT • PROXIMITÉ

11e EDITION



Optimiser les performances de vos espaces

STOCKAGE

AGENCEMENT

ORGANISATION

PROTECTION

MANUTENTION

MOBILIER

EXTÉRIEUR

AMÉNAGE L'EFFICIENCE Optim'est

AMÉNAGE L'EFFICIENCE

Optim' est



En cinquante années de présence en Bourgogne-Franche-Comté, **Optim'Est** s'est imposé comme le spécialiste de la conception, de l'élaboration, et de l'optimisation de vos espaces de travail.

Notre entreprise s'est adaptée aux évolutions de ce marché spécifique, pour répondre avec toujours plus de souplesse et de pertinence à vos attentes. Jour après jour, nous nous sommes construits une réputation de fiabilité et d'efficacité, que nous sommes attentifs à maintenir.



Une équipe alliant expérience et dynamisme

Des conseils personnalisés pour tous vos aménagements

Montage et installation par nos soins ou par des partenaires de confiance

Un suivi attentif de tous vos projets

Notre savoir-faire

Mobilier, stockage, optimisation d'espace : pour toutes vos surfaces de travail nous concevons et réalisons une proposition d'agencement personnalisée. Pour vos aménagements neufs, ou pour votre projet de rénovation, nous disposons d'une large gamme de produits, que nous adaptons et installons sur mesure en fonction de vos contraintes.



RÉSEAU

Réseau ACTIFLIP
EXPERTISE • AMÉNAGEMENT • PROXIMITÉ

Un service complet de la conception à la réalisation de votre projet...

CONCEPTION

Les spécialistes terrain du réseau Actiflip sont vos partenaires et mettent leurs multiples compétences à votre disposition. Ils sont à votre écoute pour comprendre vos besoins spécifiques, répondre à vos attentes précises et vous proposer des solutions qui présentent le meilleur rapport qualité/prix.
Leur point d'honneur est aussi de vous offrir un service de haut niveau, à toutes les étapes d'un projet.

ÉTUDE

Chaque projet est étudié et présenté sur base des produits et des solutions les plus adaptés à la demande. L'offre détaillée peut être accompagnée de plans d'implantation réalisés en 3D avec un rendu photoréaliste. Grâce à la navigation virtuelle, les décisionnaires et leurs équipes peuvent se projeter dans leur potentiel futur environnement.



PLANIFICATION

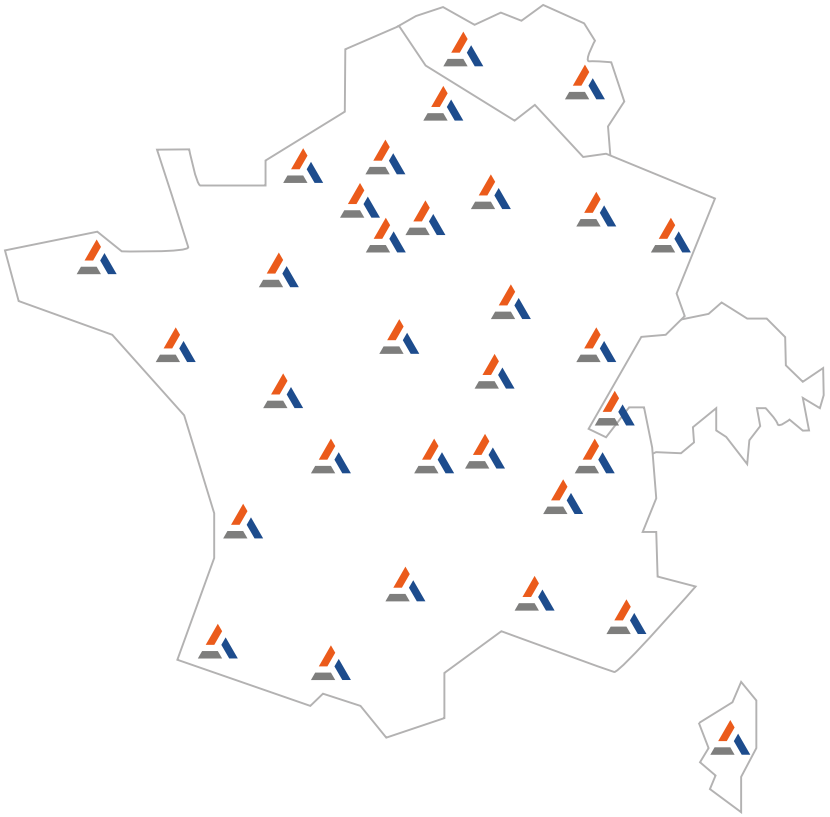
Les gestionnaires de projet se chargent de la coordination de l'ensemble des prestations prévues pour la réalisation du projet, dans le respect du fonctionnement des entreprises et de leurs contraintes précises.
Vous gardez l'esprit libre tandis que nous nous occupons de tout, jour après jour.

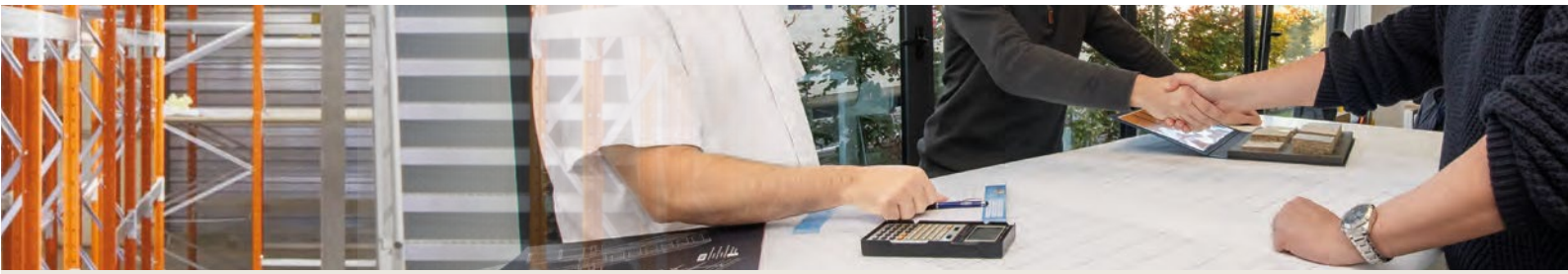
FABRICATION, NORMES ET CERTIFICATIONS

Le respect des normes et recommandations Eurocodes et FEM qui s'appliquent à une grande partie de nos produits est un critère déterminant dans le choix de nos partenaires fabricants d'implantations pour l'Europe. La disponibilité des stocks dans les usines de même qu'un système de transport efficace sont également des critères déterminants afin de pouvoir garantir une livraison des produits et solutions dans les délais les plus courts.

RÉALISATION

Des équipes de monteurs qualifiés, intégrés ou sélectionnés pour leur professionnalisme et leur rapidité sont notre garantie pour la mise en œuvre de chantiers impeccables et la réalisation globale de projets, exécutés dans les délais et qui vous donnent entière satisfaction.





FINANCEMENT

La location financière est une solution avantageuse pour conserver de la trésorerie, grâce à un échelonnement de mensualités fixes à verser pour rembourser un investissement. La planification d'un budget permet en effet de préserver une capacité financière et d'éviter toute surprise liée à un système de coûts variables. Les entreprises peuvent dès lors pratiquer une gestion plus efficace des flux de trésorerie, s'octroyer des possibilités d'investissement sur d'autres projets tels que des mises à jour, des extensions de bâtiments ou tout autre développement stratégique.

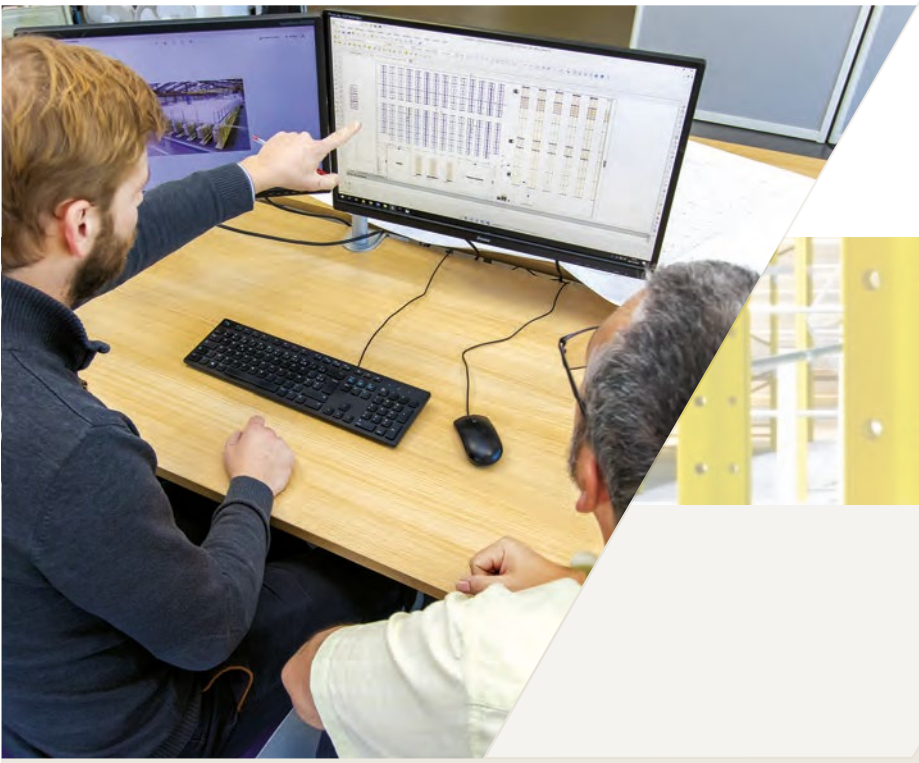
ATOUTS

- Le réseau Actiflip est avant tout un service de proximité, et chaque client bénéficie d'une attention personnalisée tout au long de son projet
- La fabrication des produits proposés est principalement européenne et essentiellement française, ce qui diminue les délais d'approvisionnement et réduit l'empreinte carbone
- La répartition géographique des membres du réseau Actiflip permet de couvrir l'ensemble des implantations d'une même entreprise au sein de l'Europe
- La réactivité, l'écoute, l'attention et la compréhension, le respect des engagements, ... les valeurs fondamentales du réseau Actiflip pour garantir la satisfaction de ses clients

Réseau ACTIFLIP
EXPERTISE • AMÉNAGEMENT • PROXIMITÉ

Charte de confiance

ACTIFLIP, le réseau international d'intégrateurs de solutions évolutives, met à votre disposition, depuis plus de 30 ans, l'ensemble de ses compétences pour concevoir l'agencement de vos espaces professionnels.





Parce que vous êtes UNIQUE, les adhérents du réseau Actiflip, s'engagent à

Entretenir une relation directe avec vous pour :
- Vous assurer d'une bonne analyse et compréhension de votre problématique
- Vous proposer une offre personnalisée qui vous apporte un excellent retour sur investissement
- Vous rassurer sur la concrétisation de votre projet grâce à un interlocuteur dédié

Soutenir un partenariat privilégié avec les usines pour :
- Vous mettre à disposition l'ensemble des moyens opérationnels, techniques et humains de partenaires de longue date
- Vous garantir la bonne fin de la réalisation de votre projet
- Vous assurer de la pérennité et du suivi de vos installations

Connaître les normes et recommandations pour :
- Vous en informer selon l'offre produit concernée
- Vous conseiller dans la conception et le choix des solutions préconisées
- Vous garantir la sécurité optimale de vos installations

Maîtriser votre contexte par la proximité pour :
- Vous assurer d'une parfaite connaissance des spécifités locales
- Vous fournir une prestation qui tient compte de vos contraintes et de votre environnement
- Vous accompagner sur le long terme dans le développement et la performance de votre entreprise





Les valeurs d'Actiflip

Au service de la satisfaction du client

- RESPECT DES ENGAGEMENTS
- RÉACTIVITÉ
- ÉCOUTE ET COMPRÉHENSION

Réseau ACTIFLIP
EXPERTISE • AMÉNAGEMENT • PROXIMITÉ

12/21 CHARGES **légères**

22/25 CHARGES **sur bases mobiles**

26/37 CHARGES **moyennes ou volumineuses**

38/55 CHARGES **lourdes ou volumineuses**

56/63 CHARGES **longues**

64/65 CHARGES **spéciales**

66/69 GONDOLES

STOCKAGE 10/69

72/73 PLATEFORMES **de stockage**

74/75 PLATEFORMES **pour bureaux**

76/77 PLATEFORMES **ERP**

78/79 PLATEFORMES **avec monte-charges**

80/83 PLATEFORMES **sur rayonnages**

84/87 CLOISONS **industrielles**

88/90 CLOISONS **bureaux**

91 CLOISONS **palettisables**

92 CLOISONNETTES **bureaux**

93 CLOISONNETTES **panneaux**

AGENCEMENT 70/93



MANUTENTION 122/133

124/129 Petite manutention **manuelle**

130/131 Petite manutention **motorisée**

132/133 Transfert de charges **convoyage**

MOBILIER 134/161

136/139 Vestiaires

140/143 Armoires industrielles et d'entretien

144/146 Établis et postes de travail

147 Dessertes

148 Sièges de travail

149/151 Ergonomie

152/158 Espaces de bureau et de réunion

159/161 Équipements d'accès en hauteur



SOMMAIRE

ORGANISATION 94/105

96/97 Bacs en plastique

98/99 Caisses en plastique

100/101 Caisses métalliques

102/103 Conteneurs en fil d'acier

104/105 Signalétique

PROTECTION 106/121

108/110 Protection des personnes et des espaces

111/115 Protection du matériel et des infrastructures

116/121 Protection de l'environnement

EXTÉRIEUR 162/173

164/165 Constructions modulaires

166 Structures modulaires

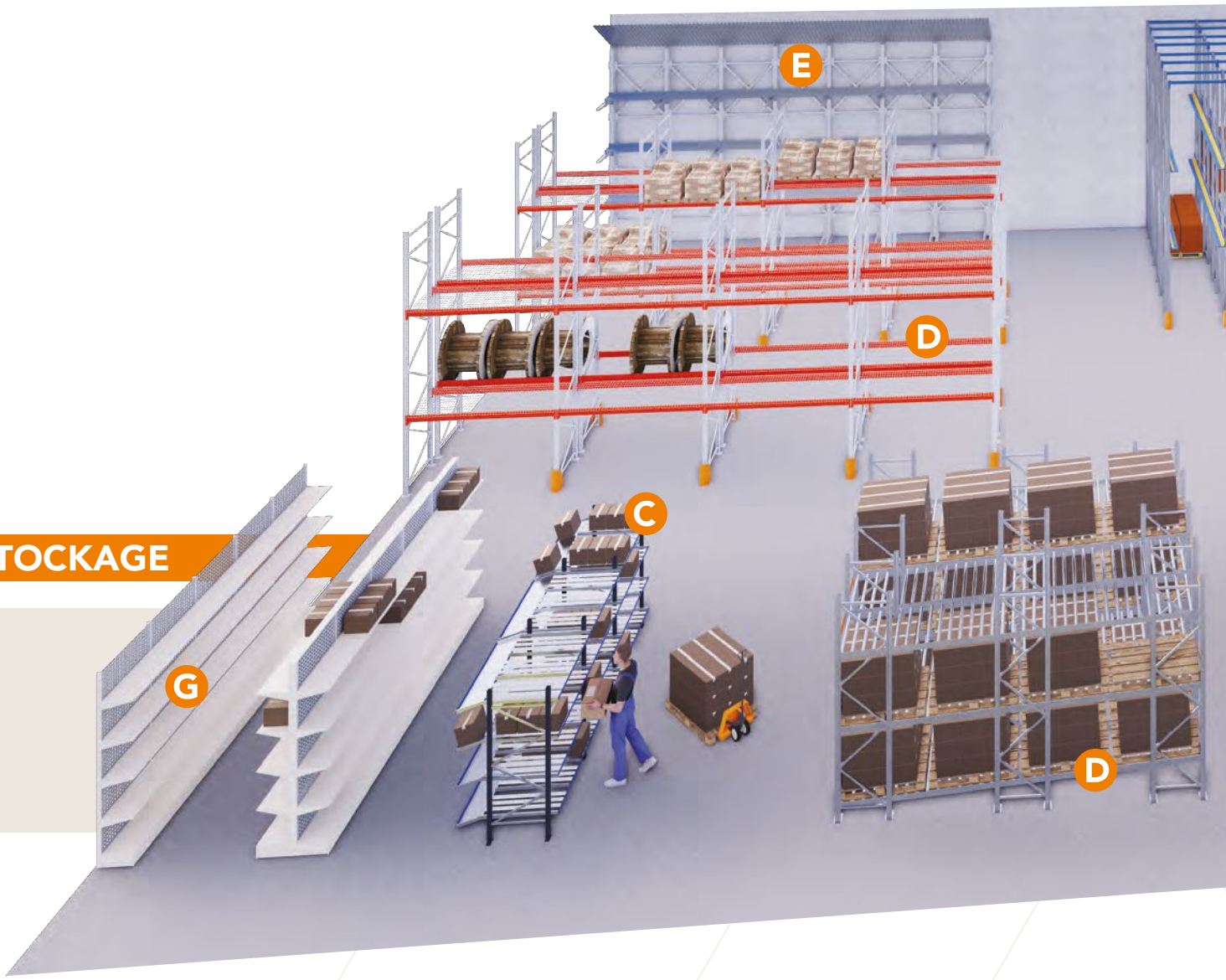
167/170 Stockage

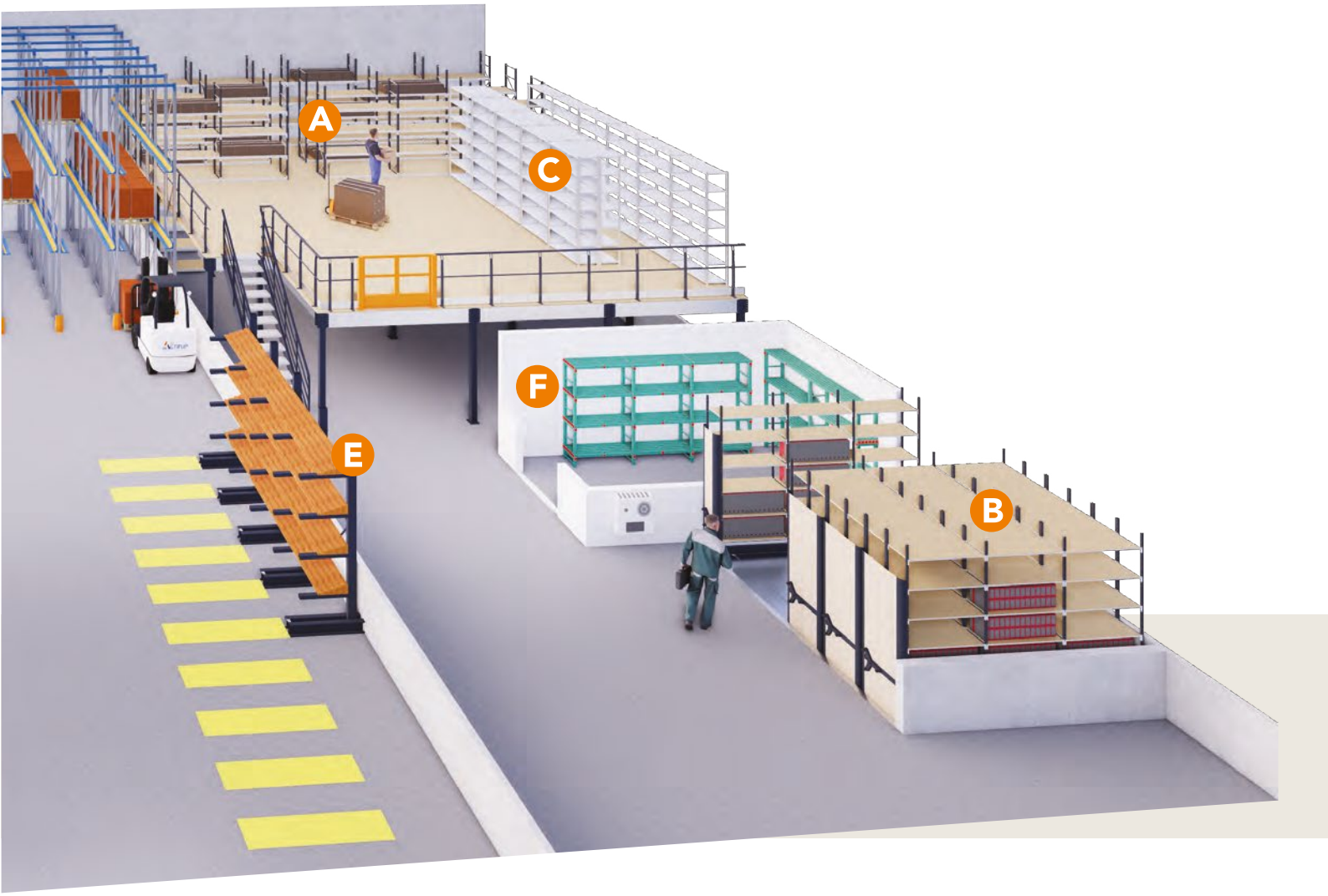
171 Aménagement

172/173 Protection

Réseau ACTIFLIP
EXPERTISE • AMÉNAGEMENT • PROXIMITÉ

STOCKAGE





A 12/21 CHARGES **légères**

B 22/25 CHARGES **sur bases mobiles**

C 26/37 CHARGES **moyennes**

D 38/55 CHARGES **lourdes ou volumineuses**

E 56/63 CHARGES **longues**

F 64/67 CHARGES **spéciales**

G 68/69 GONDOLES

SOMMAIRE INDEX

CHARGES
légères

ACTI·TUBE

Rayonnage de base économique pour le stockage et le rangement de tout matériel de faible charge et de petite dimension, conditionné ou en vrac



Conformité

CONFORME FEM 10.2.06 à la directive



- Structure pratique pour installations avec accès simple ou double face, sans croisillon de renfort
- Montage simple et rapide par accroche directe des tablettes dans les poteaux perforés
- Compatible avec les bases mobiles ACTI·ROLL

Applications	Boîtes d'archives, cartons, bacs, classeurs, articles divers, quincaillerie Idéal pour le stockage d'archives, pour des espaces de rangement dans des bureaux, des magasins ou en bout de chaîne de production
Spécifications techniques	Poteaux avec perforations en façade, au pas de 62,5 mm **Dimensions** • Hauteur : 2 000 ou 2 500 mm • Longueur : 1 000, 1 250 ou 1 500 mm • Profondeur : 300, 366, 500, 600 ou 700 mm **Capacité de charge**[1] • Tablette : de 70 à 220 kg • Travée : jusqu'à 1 200 kg **Finition** Peinture poudre époxy : • Gris **RAL 7024**

[1] *Uniformément réparties, selon dimensions et configurations*

CHARGES
légères

ACTI·LINE

Rayonnage en acier galvanisé, modulable et résistant, pour le stockage et le rangement de tout matériel de faible charge et de petite dimension, conditionné ou en vrac

Conformité

CONFORME FEM 10.2.06 à la directive







- Structure évolutive sans démontage complet permettant l'ajout, le retrait ou le déplacement de tablettes
- Montage simple et rapide par emboîtement des éléments, sans visserie
- Rayonnage d'un rapport qualité/prix optimal pour le volume de stockage
- Compatible avec les bases mobiles ACTI·ROLL

Applications

Bacs, bidons, flacons, produits gras et salissants, pièces mécaniques, petit outillage, cartons, boîtes d'archives
Idéal pour les entrepôts, espaces à taux d'humidité élevé, magasins, garages, ateliers, locaux techniques et industriels

Spécifications techniques

Poteaux avec perforations latérales, au pas de 40 mm

En option
Dessus de tablettes en galvanisé ou isobois (naturel ou laqué blanc) pour les produits non conditionnés ou de petites dimensions

Dimensions
- Hauteur : 1 760, 2 000, 2 280, 2 520, 2 760 ou 3 000 mm
- Longueur : 1 000, 1 250 ou 1 500 mm
- Profondeur : 300, 388, 500, 600, 700, 800 ou 1 000 mm

Capacité de charge[1]
- Tablette : de 70 à 300 kg
- Travée : jusqu'à 1 600 kg

Finition
Galvanisé

[1] *Uniformément réparties, selon dimensions et configurations*

CHARGES
légères

Conformité

CONFORME FEM 10.2.06 à la directive

ACTI·FLIP

Rayonnage fonctionnel et pratique pour le stockage et le rangement de tout matériel de faible charge et de petite dimension, conditionné ou en vrac



Gallorema

- Structure robuste, avec poteaux et tablettes monobloc
- Montage simple et rapide par accroche directe des tablettes dans les poteaux perforés
- Combinaisons multiples, version simple et double face
- Tablettes tubulaires et tôlées compatibles dans une même travée
- Compatible avec les bases mobiles ACTI·ROLL

Applications

Caisses, cartons, bacs, boîtes d'archives, moulages, pièces mécaniques, petit outillage, quincaillerie, fournitures diverses et de bureau
Idéal pour les réserves de magasins, dans des espaces de bureaux ou d'archivage et dans des entrepôts logistiques

Spécifications techniques

Poteaux avec perforations en façade, au pas de 62,5 mm ou en double perforation au pas de 31,25 mm

En option
Tablettes à 8 barreaux pour le support de cartons de toutes tailles, tablettes et barres porte-cintres
Dessus de tablettes en galvanisé, en isobois (naturel ou laqué blanc) ou grillagées, pour des produits non conditionnés ou de petite dimension
Fonds arrières et centraux, séparations, arrêtoirs, croisillons, platines, entretoises, plinthes, indicateurs d'allées

Dimensions
- Hauteur : de 1 000 à 3 000 mm (par multiples de 250 mm)
- Longueur : 750, 1 000, 1 250 ou 1 500 mm
- Profondeur : 300, 366, 400, 500, 600, 700, 800, 1 000 ou 1 200 mm

Capacité de charge[1]
- Tablette : de 70 à 230 kg
- Travée : jusqu'à 1 500 kg

Finition[2]
Peinture poudre époxy :
- Gris **RAL 7024**
- Gris **RAL 7035**

[1] Uniformément réparties, selon dimensions et configurations / [2] Autres coloris RAL sur demande

96 97 Bacs à bec
124 Chariots
159 Équipements d'accès en hauteur









CHARGES
légères

ACTI·FLIP
INSTALLATIONS



Entrepôt d'archivage organisé en allées de rayonnages grande hauteur pour optimiser l'espace du bâtiment (Avas Equipement)



Rayonnages conçus pour accueillir le stock de réserve d'un magasin d'articles électroménagers (Avas Equipement)



Aménagement de tablettes avec un système ingénieux pour le stockage de colis prêts pour la distribution



Rayonnages avec tablettes en isobois naturel, pour l'entreposage de pièces légères mais encombrantes



Installations de rangements en longueur sur plusieurs rangées pour le stockage de cartons volumineux de faible charge (Poitou Rayonnage)



Rayonnage de dimensions larges, 1 500 x 700 mm, pour optimiser le nombre de boîtes d'archives à stocker par tablette et travée



Agencement de rayonnages dans une solderie, personnalisés aux couleurs de l'enseigne (Spade Equipement)

CHARGES
légères

ACTI·LONE

Rayonnage modulable et esthétique pour le stockage et le rangement de tout matériel de faible charge et de petite dimension, conditionné ou en vrac



Conformité

CONFORME FEM 10.2.06 à la directive



- Structure évolutive sans démontage complet permettant l'ajout, le retrait ou le déplacement de tablettes et d'accessoires
- Rayonnage esthétique, sans perforations apparentes en façade
- Montage simple et rapide par positionnement des tablettes sur des crochets amovibles
- Côtés ouverts ou fermés avec tôle de finition
- Compatible avec les bases mobiles ACTI·ROLL

Applications	Boîtes, classeurs, dossiers, bannettes, fournitures de bureau et diverses, pièces détachées Idéal pour les espaces de bureaux, l'aménagement de zones de rangement autour de postes de travail, dans des entrepôts logistiques
Spécifications techniques	Poteaux avec perforations latérales non apparentes, au pas de 40 mm **En option** Portes, tiroirs, fonds, côtés, séparations, intercalaires, tablettes télescopiques, croisillons **Dimensions** • Hauteur : 1 000, 1 520, 1 760, 2 000, 2 280, 2 520, 2 760 ou 3 000 mm • Longueur : 1 000 ou 1 250 mm • Profondeur : 300, 388, 500 ou 600 mm **Capacité de charge[1]** • Tablette : de 85 à 129 kg, et jusqu'à 200 kg avec renforts • Travée : jusqu'à 1 600 kg **Finition[2]** Galvanisé Peinture poudre époxy : • Gris **RAL 7024** • Gris **RAL 7035**

[1] Uniformément réparties, selon dimensions et configurations / [2] Autres coloris RAL sur demande







CHARGES
légères

ACTI·LONE
INSTALLATIONS



Espace de stockage d'articles de visserie et boulonnerie, installé sous une mezzanine (Poitou Rayonnage)



Installation de rayonnages double face, avec séparations centrales ou fonds grillagés (Actiflip)



Implantation d'un espace de rangement de bureau dans un espace ouvert



Conception et aménagement d'un entrepôt logistique de pièces détachées dans le secteur automobile (Spade Equipement)



Rayonnage équipé d'intercalaires pour la séparation et le classement des pièces stockées (Spade Equipement)



Rayonnages pour le stockage et la présentation de divers produits de consommation au bar d'un stade (Actiflip)



Ludothèque équipée de rayonnages avec séparations pour le rangement de jeux de sociétés, de jeux vidéos et de livres (Adetech)

CHARGES
légères à moyennes

ACTI·ROLL

Chariots mobiles équipés de rayonnages modulaires, conçus pour optimiser l'espace de stockage par la réduction du nombre d'allées de consultation à une allée unique



- Deux modèles de chariots mobiles sur rails, insérés dans un plancher en aggloméré ou directement encastrés dans le sol
- Fixation des rayonnages sur les châssis des chariots
- Installations sécurisées par un système antidévers situé à l'extrémité du socle (par crochets ou roulement à billes) et un système antidéraillement (avec roues à gorge/roulement à billes)
- Butées antichocs entre les chariots
- Volants de manœuvre avec système de verrouillage pour empêcher le mouvement du rayonnage durant sa consultation
- Chariots mobiles compatibles avec une large gamme de rayonnages « charges légères à moyennes » (ACTI·TUBE, ACTI·LINE, ACTI·FLIP, ACTI·LONE, ACTI·VANCE, ACTI·PLUS, ACTI·VOL) ou « grande longueur » (ACTI·CANT)
- Chariots livrés en modules de châssis pour faciliter l'accès et la pose dans les espaces réduits, ou prémontés en usine, pour une installation simplifiée
- Concept rentable, permettant un gain en superficie et une augmentation de la capacité de stockage jusqu'à 94 %

Applications

Boîtes d'archives, cartons, dossiers, articles conditionnés, fournitures, pièces détachées
Idéal pour les salles d'archives, bureaux, bibliothèques, musées, offices notariaux, pharmacies et laboratoires, réserves de magasins, entrepôts, chambres froides et les espaces à accès réduits ou difficiles (caves, salles voûtées, …)

Spécifications techniques

Dimensions (selon le modèle)
- Hauteur : jusqu'à 2 000 mm maximum/jusqu'à 3 000 mm maximum
- Longueur : de 1 000 à 6 000 mm/de 1 000 à 12 000 mm
- Profondeur : 500, 600, 700, 732 (2 x 366), 776 (2 x 388) ou 800 mm/ 600, 700, 732 (2 x 366), 776 (2 x 388), 800 ou 1 200 mm

Capacité de charge[1]
- Jusqu'à 750 et 900 kg selon le modèle, par mètre linéaire, par travée

Finition[2]
Galvanisé
Peinture poudre époxy :
- Gris **RAL 7024**

[1] Uniformément réparties, selon dimensions et configurations / [2] Autres coloris RAL sur demande







CHARGES
légères à moyennes

ACTI·ROLL INSTALLATIONS



Salle d'archivage dans le bâtiment d'un Conseil régional. La surface totale a été optimisée grâce à l'installation de rayonnages ACTI·VANCE montés sur rails. Les chariots et colonnes sont gris anthracite, avec des parois latérales en isobois naturel (Classotech)



Chariots d'une longueur de 4,5 mètres, montés sur des rails encastrés dans un plancher en bois aggloméré et équipés d'un rayonnage simple ACTI·VANCE (Adetech)



Base mobile avec chariots grande profondeur, installée sur des rails encastrés dans un plancher en aggloméré. Le rayonnage ACTI·VANCE composé de 3 travées est équipé de tablettes tôlées et de tiroirs de rangement (Adetech)



Installation d'un rayonnage mobile ACTI·FLIP dans une salle d'archives. Les angles des chariots sont personnalisés avec le coloris bleu RAL 5015 (Absices)



Installation mixte de rayonnages mobiles sur rails et de rayonnages fixes, 6 travées (Optim'Est)



Rayonnage mobile ACTI·LONE, sur rails directement encastrés dans le sol en béton. Les chariots sont personnalisés avec des coloris de la gamme RAL et les tablettes sont équipées de séparateurs

CHARGES
moyennes

ACTI·VANCE

Rayonnage de conception très rigide et robuste, adapté pour tous les environnements industriels et tous les types de produits à stocker, offrant un nombre de configurations incalculable depuis la plus basique jusqu'à la plus personnalisée y compris des implantations multiniveaux



Conformité

CONFORME FEM 10.2.06 à la directive

- Assemblage pratique et efficace par simple emboîtage des tablettes dans les traverses latérales
- Large choix de dimensions pour permettre l'exploitation de toute la hauteur d'un bâtiment et l'extension de la surface de stockage sur plusieurs étages
- Possibilité d'ajout et de suppression de niveaux suivant les nécessités du stock
- Vaste gamme d'équipements dédiés et d'accessoires fonctionnels
- Compatible avec les bases mobiles ACTI·ROLL

Applications	Petites boîtes, bacs, cartons, caisses, petites et grandes pièces détachées, produits en vrac Idéal pour les magasins de pièces détachées, concessions automobiles, quincailleries, ateliers de production, réserves et surfaces de vente, entrepôts de stockage, salles d'archivage, zones de picking
Spécifications techniques	Poteaux avec perforations, en façade au pas de 50 mm et latérales au pas de 25 mm **En option** Tablettes grillagées, inclinées ou perforées Portes, tiroirs, grilles, fonds, côtés perforés, séparations, systèmes d'accroche pour bacs, casiers, supports pour pneus/pots d'échappement/ parebrises/outillage divers **Dimensions** • Hauteur : de 1 000 à 7 500 mm (par multiples de 250 mm) • Longueur : 750, 1 000, 1 250 ou 1 300 mm • Profondeur : 300, 400, 500, 600, 700 ou 800 mm **Capacité de charge**[1] • Tablette : de 150 à 350 kg • Travée : jusqu'à 3 000 kg **Finition** Galvanisé Peinture poudre époxy

[1] *Uniformément réparties, selon dimensions et configurations*

80 Plateformes sur rayonnages
132 Convoyeurs à bandes, rouleaux ou billes
150 Postes de travail ergonomiques







CHARGES
moyennes

ACTI·VANCE INSTALLATIONS



Réserve de pièces détachées dont le volume a été optimisé du sol au plafond avec une implantation de rangements calculés au plus juste et avec un équipement en accessoires approprié aux produits à stocker (Avas Equipement)



Rayonnage double face, doté de tablettes inclinées avec butées et intercalaires pour faciliter la mise en réserve de pots de peinture dans une imprimerie (Optim'Est)



Rayonnages équipés de portes avec serrures, pour protéger et sécuriser des équipements de postes de travail (Araydis)



Rayonnage composé de côtés perforés pour permettre l'accrochage de broches, d'outillage ou d'affichage (Avas Equipement)



Implantation sous un escalier d'un rayonnage réalisé sur mesure, avec portes grillagées et verouillage pour isoler et sécuriser des produits sensibles (Avas Equipement)



Stockage de colis prêts pour la distribution (Classotech)



Stock de pièces d'un point de vente de pièces détachées, avec rayonnages à côtés perforés et supports crochets (Classotech)



Implantation de rayonnages personnalisés pour stocker des pièces volumineuses, avec têtes de rangées accessoirisées



Rayonnages calculés pour recevoir des boîtes d'archives de même dimension (Classotech)



Rayonnage personnalisé avec des traverses spécifiques (porte-bacs 600 x 400 mm) pour optimiser le stockage au mètre linéaire (Absices)

CHARGES
moyennes

ACTI·PLUS

Rayonnage de conception très robuste et flexible conçu pour des charges moyennes et pour la réalisation d'installations multiniveaux, particulièrement adapté pour les environnements industriels et pour le stockage de produits contraignants



Conformité

CONFORME FEM 10.2.02 à la directive

- Structure évolutive permettant l'ajout, le retrait ou le déplacement de travées ou tablettes sans démontage complet
- Montage simple et rapide par accroche directe des tablettes monobloc dans les poteaux perforés (pattes d'accroche en 3 points)
- Tablettes tubulaires ou tôlées, compatibles entre elles dans une même travée
- En option, dessus de tablettes en tôle galvanisée, en aggloméré, en isobois ou grillagées, suivant le type de produits à stocker

Applications

Charges conditionnées en vrac (cartons, bacs, sacs, pièces usinées, moules, bobines)
Idéal pour le stockage de produits, les entrepôts logistiques ou les salles d'archivage de pièces imposantes

Spécifications techniques

Poteaux de profil « C » avec perforations en façade, au pas de 31,25 ou 62,5 mm

Dimensions
- Hauteur : de 1 000 à 8 500 mm (par multiples de 250 mm)
- Longueur : de 760 à 1 510 mm
- Profondeur : de 300 à 1 200 mm

Capacité de charge[1]
- Tablette : jusqu'à 500 kg
- Travée : jusqu'à 2 500 kg

Finition[2]
Peinture poudre époxy :
- Gris graphite **RAL 7024**

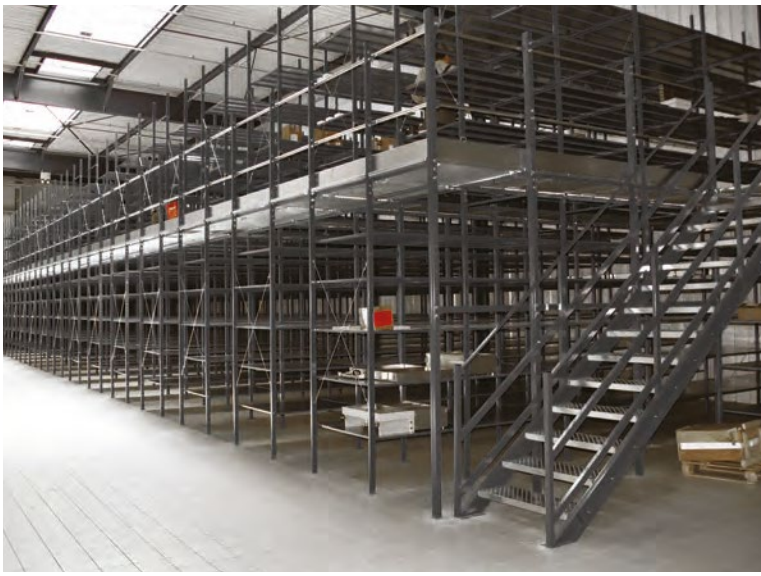
[1] Uniformément réparties, selon dimensions et configurations / [2] Autres coloris RAL sur demande



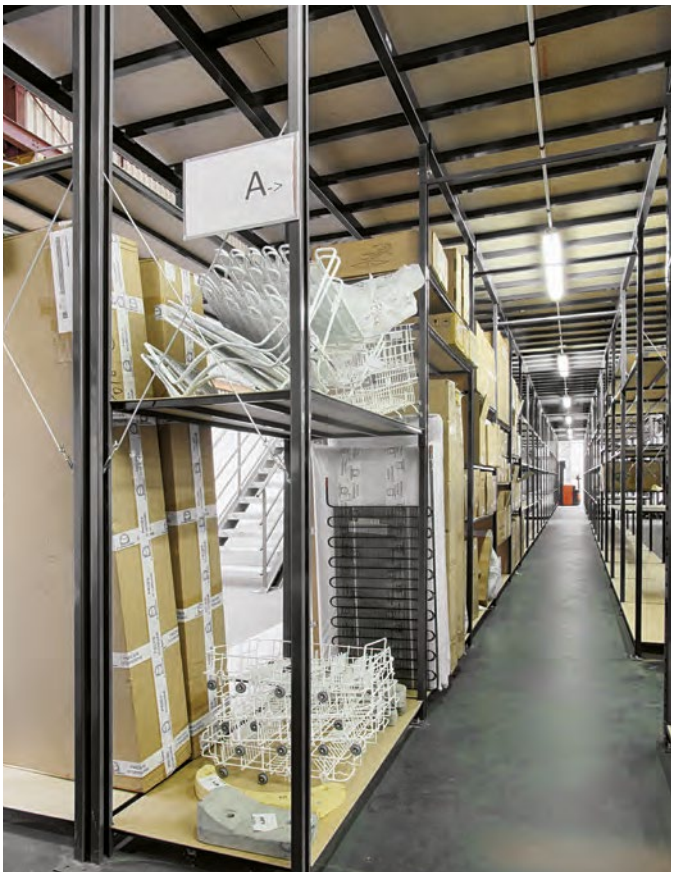
INSTALLATIONS



Installation de rayonnages ACTI·PLUS avec tablettes recouvertes de bois aggloméré 8 mm pour le stockage de produits non conditionnés comme des carrelages, des sacs de matières premières et des plaques (Adetech)



Implantation de rayonnages ACTI·PLUS sur deux étages, pour optimiser la surface de stockage de matières premières (Actiflip)



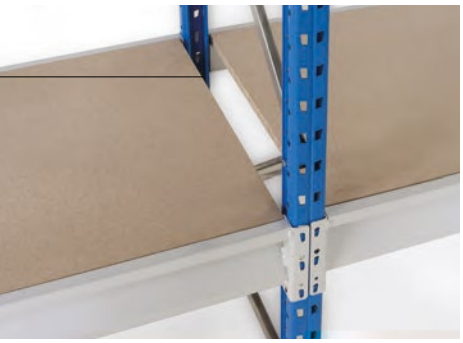
Entrepôt de stockage de petits et gros appareils électroménagers, y compris les pièces détachées, avec variations des niveaux suivant les éléments à ranger (Avas Equipement)

CHARGES
moyennes ou volumineuses

ACTI·VOL

Rayonnage conçu pour des charges moyennes, volumineuses ou de grande longueur, multifonctionnel et modulable en configurations des plus standard aux plus sophistiquées







Conformité

CONFORME FEM 10.2.06 à la directive

- Structure évolutive permettant l'ajout, le retrait ou le déplacement de lisses sans démontage complet
- Assemblage simple des échelles par boulonnage et accrochage des lisses en 3 points sur poteaux
- Installation de rayonnages double face et grande profondeur, implantations à étages multiples (plateformes sur rayonnages, casiers passerelle, configurations picking sur plusieurs niveaux)
- Rayonnages ultra personnalisés grâce aux différents types de lisses (avec équipements de sécurité, en tables de travail, supports de convoyage ou nappes dynamiques)
- Large choix de dimensions et gamme étendue de platelages et accessoires
- **ACTI·VOL One :** variante optimisée plus économique, conçue pour le stockage de produits volumineux de charge limitée et sur de plus petites hauteurs, à installer en un temps réduit, 4 types de lisses disponibles

Applications	Caisses, bacs plastiques, caisses à outils, bobines, bidons, pneus et articles cylindriques, pare-brises, carrelages, sacs de ciment, vêtements sur cintre ou pièces sur crochets Idéal pour les environnements industriel, logistique et administratif, pour le secteur de l'automobile, pour les magasins, réserves ou espaces mixtes stock/vente







Spécifications techniques

Poteaux
Profil « bouteille » avec perforations doubles en façade, au pas de 50 mm

Lisses
Rectangulaires, feuillures, feuillures perforées, « Z », ovales porte-manteaux et porte-pneus

Traverses
Pour la répartition des charges et éviter la déformation des lisses

Platelages
Bois aggloméré 19 mm, bois mélaminé blanc, tôle galvanisée, fil, tubulaires, grillagés

Accessoires
Séparations, côtés/fonds/portes grillagées, penderies, bacs de rétention, arrêtoirs pneus, supports d'accroche

Dimensions
- Hauteur : de 1 750 à 12 500 mm (ACTI·VOL)/ 1 000 à 3 000 mm (ACTI·VOL One), par multiples de 250 mm
- Longueur : de 1 000 à 3 000 mm (ACTI·VOL)/ 1 000 à 2 500 mm (ACTI·VOL One)
- Profondeur : de 400 à 1 200 mm

Capacité de charge[1]
- Niveau : jusqu'à 1 500 kg (ACTI·VOL)/jusqu'à 500 kg (ACTI·VOL One)
- Travée : jusqu'à 4 500 kg (ACTI·VOL)/jusqu'à 2 500 kg (ACTI·VOL One)

Finition[2]
Galvanisé
Peinture poudre époxy :
- Gris graphite **RAL 7024**
- Gris clair **RAL 7035**

[1] Uniformément réparties, selon dimensions et configurations / [2] Autres coloris RAL sur demande

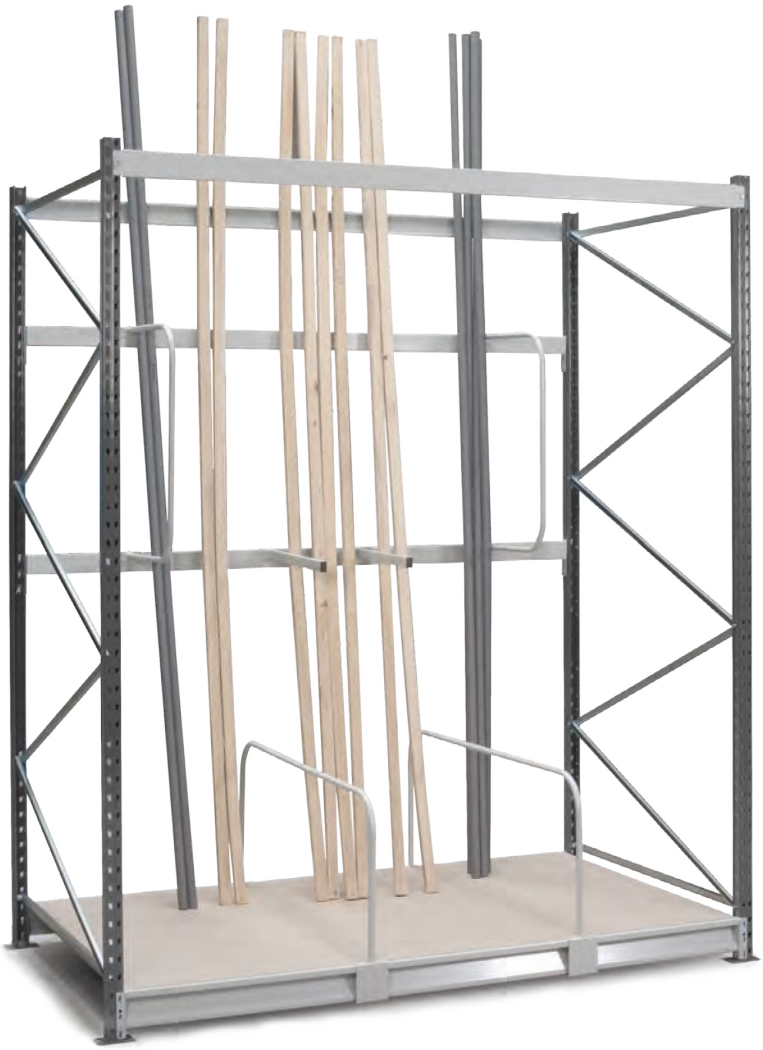
CHARGES
moyennes ou volumineuses

ACTI·VOL

La technicité de ce produit alliée à la large gamme d'accessoires ou d'équipements disponibles permet la réalisation de nombreuses configurations











CHARGES
moyennes ou volumineuses

ACTI·VOL
INSTALLATIONS



Implantation de rayonnages ACTI·VOL avec niveaux grillagés dans un entrepôt équipé de têtes de sprinklage, pour une mise en conformité à cette directive (DDI)



Structure de rayonnage ACTI·VOL personnalisée en poste d'emballage (Poitou Rayonnage)



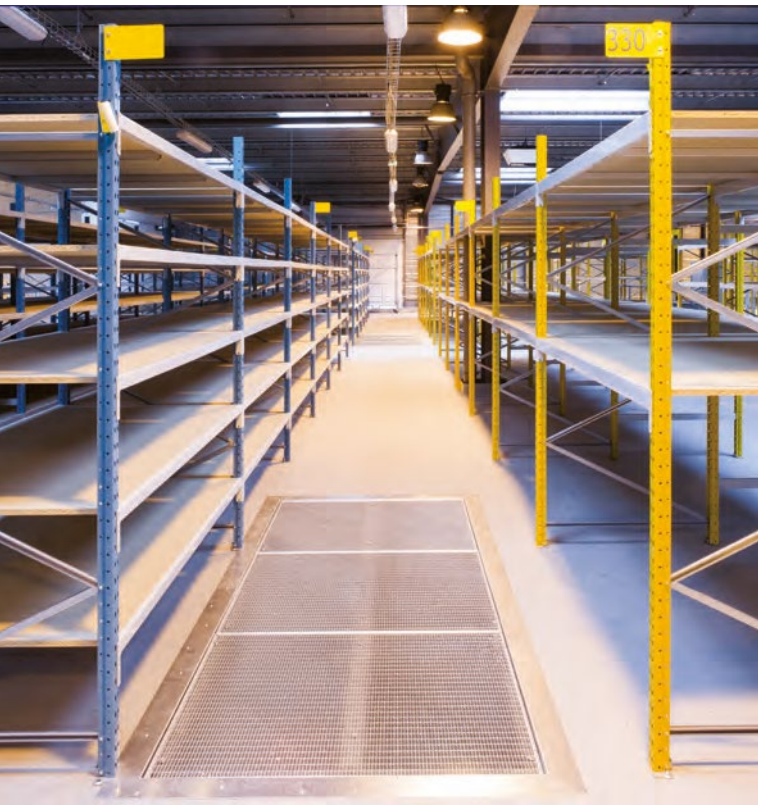
Surface mixte de stockage, vente de mobilier et d'articles de décoration, avec espaces larges entre les niveaux



Structure d'échelles de rayonnages ACTI·VOL, pour l'entreposage vertical sécurisé de pare-brises (Poitou Rayonnage)



Rayonnages grande profondeur pour l'entreposage de colis volumineux (Avas Equipement)



Implantation de rayonnages personnalisés par un affichage numérique et des coloris différents, pour une identification rapide et efficace des zones de stock des pièces détachées



Installation de rayonnages sur deux étages dans un espace de stockage de jantes et de pneus, pour permettre la rotation classique suivant les saisons (Optim'est)



Installation multiple dans un entrepôt pour le stockage de différents types de produits et de volumes

CHARGES
lourdes et volumineuses

ACTI·RACK Classique

Rayonnage pour palettes classique, avec accès direct et unitaire aux charges depuis l'allée de travail, idéal pour le stockage d'un large éventail de références palettisées





Conformité
Normes :
EN 15635,
EN 15629,
EN 15512,
EN 15878,
EN 15620

- Configurations en simple ou double profondeur conçues en fonction du volume de l'entrepôt, du type de produits à stocker et des engins de levage utilisés
- Grand choix de dimensions d'échelles et de lisses pour personnaliser les rayonnages
- Large gamme d'accessoires pour une organisation efficace et sécurisée
- Palettes manutentionnées et placées sur les rayonnages au moyen de chariots élévateurs ou de gerbeurs
- Adapté pour des marchandises dont le taux de rotation est important
- Grande souplesse pour la préparation de commandes
- Contrôle aisé et rapide des stocks (un espace vide = une palette)

Applications

Produits volumineux, caisses, moulages
Idéal pour les entrepôts logistiques de petite taille ou de taille moyenne, les secteurs de l'industrie et de la grande distribution, les réserves de magasins

Spécifications techniques

Dimensions
- Hauteur : jusqu'à 12 mètres en version standard, configurable jusqu'à 30 mètres
- Longueur : jusqu'à 4 000 mm suivant le type de profil (2 700 mm pour 3 palettes de 800 mm/3 600 mm pour 4 palettes de 800 mm)
- Profondeur : de 750 à 1 200 mm

Capacité de charge[1]
- Travée : jusqu'à 36 000 kg

Finition[2]
Galvanisé
Peinture poudre époxy :
- Bleu **RAL 5003**
- Rouge **RAL 2004**

[1] Uniformément réparties, selon dimensions et configurations / [2] Autres coloris RAL sur demande

50 52 53 Équipements pour rayonnages
104 Signalétique
109 Miroirs de sécurité
118 ACTI·RACK Rétention








NISSAN

CHARGES
lourdes et volumineuses

ACTI·RACK Accumulation

Dépôt de charges par un chariot élévateur sur plusieurs niveaux dans des couloirs équipés de rails, via une ou deux allées d'accès uniquement (Drive-In/Drive-Through)





Conformité
Normes :
EN 15635,
EN 15629,
EN 15512,
EN 15878,
EN 15620

- Système d'entreposage simple, personnalisable et abordable pour une exploitation et une rentabilité maximale du volume d'un entrepôt
- Gain d'espace de stockage d'environ 80 %
- Suppression des allées entre les rayonnages grâce au système de gestion de la charge en « Drive-In » ou « Drive-Through » : une seule allée d'accès aux rayonnages pour le chargement/déchargement (méthode LIFO[3]) ou une allée de chaque côté de l'ensemble de rayonnages (méthode FIFO[3])
- Une seule référence de produit par canal de stockage, équipé de rails de guidage et de support sur chacun des côtés pour accueillir les palettes déposées au moyen d'un chariot élévateur
- Contrôle rigoureux des entrées et des sorties de palettes

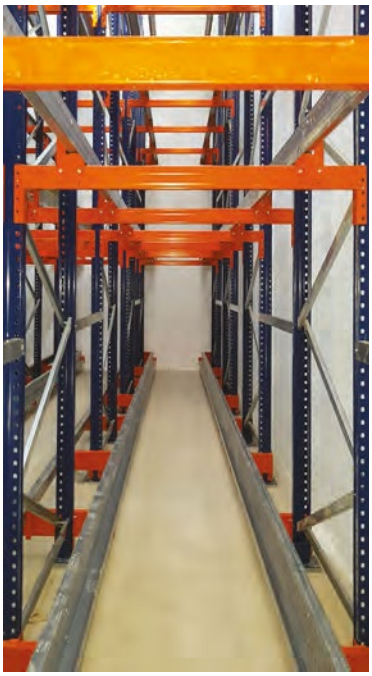
Applications	Stockage d'un grand nombre de palettes de références limitées, de marchandises non périssables ou à faible taux de rotation Idéal pour les entrepôts équipés de chambres froides, de réfrigération ou de congélation, pour des centres logistiques en milieu urbain
Spécifications techniques	**Dimensions** • Hauteur : jusqu'à 12 mètres • Longueur : jusqu'à 4 mètres **Capacité de charge[1]** • Travée : jusqu'à 36 000 kg **Finition[2]** Galvanisé Peinture poudre époxy : • Bleu **RAL 5003** • Orange **RAL 2004**

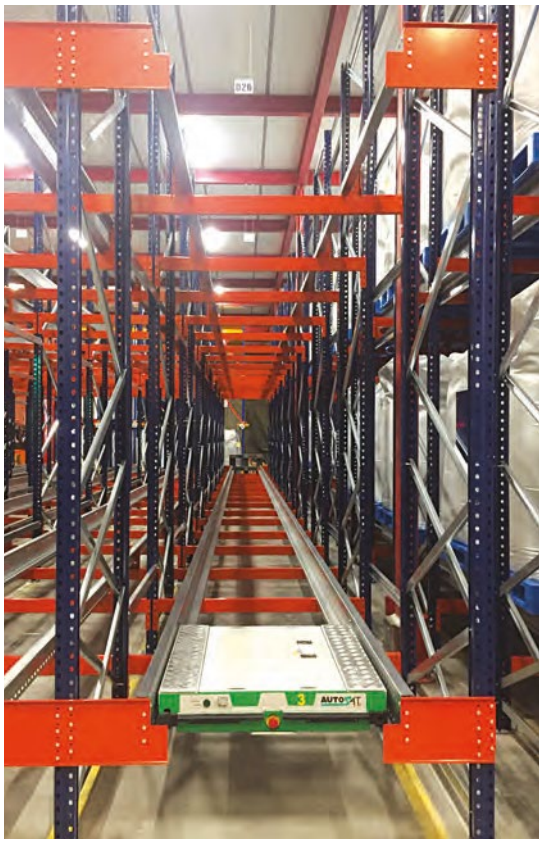
[1] Uniformément réparties, selon dimensions et configurations / [2] Autres coloris RAL sur demande
[3] Voir page 176

CHARGES
lourdes et volumineuses

ACTI·RACK Navette

Dépôt de charges par un chariot élévateur sur une navette télécommandée qui se déplace dans des couloirs superposés, via une ou deux allées d'accès pour le chargement et le déchargement (méthodes LIFO[3] et FIFO[3])







Conformité
Normes :
EN 15635,
EN 15629,
EN 15512,
EN 15878,
EN 15620

- Système d'entreposage haute capacité, très précis, polyvalent, efficace et rapide, pour une optimisation de l'espace
- Rentabilité accrue grâce à un coût d'exploitation réduit
- Une seule référence de produit par niveau de stockage
- Manutention 100 % sécurisée
- Rayonnage évolutif, avec l'ajout possible d'une ou plusieurs navettes satellites dans une même installation
- Navettes équipées de batteries au lithium, avec 8 heures d'autonomie en usage intensif
- Pilotage de 4 navettes par télécommande maximum
- 8 palettes maximum par canal de stockage (europalettes 1 200 x 800 mm, palettes américaines, demi-palettes)
- Résistant aux variations de températures, de -30 à +55 °C

Applications	Stockage d'un grand nombre de palettes de références limitées Idéal pour les marchandises à taux de rotation élevé et qui suivent tant la méthode LIFO[3] que FIFO[3]
Spécifications techniques	**Dimensions** Suivant le modèle de rack • Longueur : jusqu'à 40 mètres **Capacité de charge[1]** • Palette : jusqu'à 1 500 kg **Finition[2]** Galvanisé Peinture poudre époxy : • Bleu **RAL 5003** • Rouge **RAL 2004**

[1] Uniformément réparties, selon dimensions et configurations / [2] Autres coloris RAL sur demande
[3] Voir page 176

CHARGES
lourdes et volumineuses





Conformité
Normes :
EN 15635,
EN 15629,
EN 15512

ACTI·RACK Push Back

Dépôt de charges par un chariot élévateur sur plusieurs niveaux de cadres par poussée des palettes sur des rails de roulement équipés de chariots, via une seule allée d'accès pour le chargement et le déchargement (méthode LIFO[3])



- Système d'entreposage permettant une haute densité de stockage, avec une profondeur de 4 palettes par niveau (dont 3 palettes sur chariot mobile)
- Possibilité de stockage de 6 palettes par canal, sur système de rouleaux
- Concept approprié pour le stockage de plusieurs références par ensemble et une seule référence par niveau
- Canaux de stockage légèrement inclinés vers l'allée, prévus pour le déplacement des palettes vers l'arrière par poussée du chariot élévateur et vers l'avant par gravité après un déchargement
- Accessoires pour l'organisation et le contrôle du taux de charge (butées colorées)
- Résistant aux variations de températures, de -30 à +40 °C

Applications

Marchandises à faible ou moyen taux de rotation, qui suivent la méthode LIFO[3]
Idéal pour des palettes de tailles différentes, des caisses grillagées et des palettes tôlées

Spécifications techniques

Dimensions
- Hauteur : jusqu'à 12 mètres
- Profondeur : jusqu'à 4 palettes (système avec chariots porteurs) et 6 palettes (système sur rouleaux)
- Hauteur des supports pour palettes : emplacement 1 = 40 mm, emplacement 2 = 90 mm, emplacement 3 = 120 mm, emplacement 4 = 150 mm, emplacement 5 = 180 mm

Capacité de charge[1]
- Chariot porteur : jusqu'à 1 250 kg

Finition[2]
Galvanisé
Peinture poudre époxy

[1] Uniformément réparties, selon dimensions et configurations / [2] Autres coloris RAL sur demande
[3] Voir page 176

CHARGES
lourdes et volumineuses

ACTI·RACK Tiroirs

Système de tiroirs sur lisses ou à même le sol, pour un accès direct, pratique et sécurisé aux palettes et leurs contenus



(Poitou Rayonnage)







- Accès efficace et sécurisé aux palettes et leurs marchandises
- Prélèvement (« picking ») et préparation de commandes rapides
- Idéal pour rentabiliser les volumes de stockage grâce à la suppression des zones de dégagement entre les niveaux (gain d'espace jusqu'à 30 %)
- Jusqu'à 3 niveaux de stockage par travée
- Réduction des accidents et TMS lors de la manipulation des pièces sur palettes
- 2 versions : sur lisses (système compatible avec la plupart des rayonnages et cadres à palettes) ou sur sol (avec rails de guidage)

Applications

Produits finis, pièces détachées, moules, …
Idéal pour les entrepôts logistiques avec zones de prélèvement et de préparation de commandes

Spécifications techniques

Dimensions
- 800 x 1 200 mm, pour europalettes
- 800 x 600 mm, pour demi-europalettes
- 1 000 x 1 200 mm, pour palettes universelles/ISO

Capacité de charge[1]
- Palettes sur lisses : 600 ou 1 000 kg (500 kg pour les demi-europalettes)
- Palettes sur sol : 1 000 kg

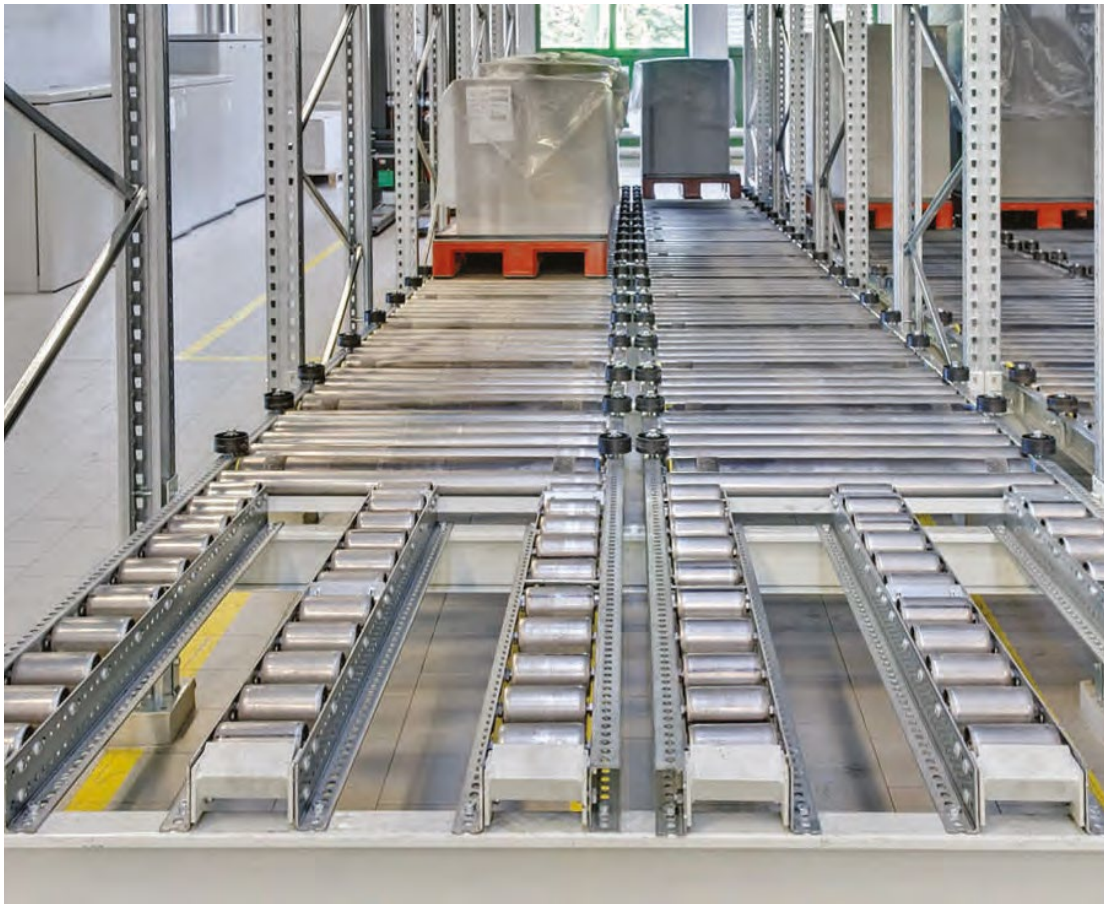
Finition[2]
Peinture poudre époxy :
- Gris RAL 7035

[1] *Uniformément réparties, selon dimensions et configurations* / [2] *Autres coloris RAL sur demande*

CHARGES
légères, lourdes ou volumineuses

DYN·ACTIF Nappes à rouleaux ou à galets

Rayonnage conçu pour le déplacement des charges par gravité et à vitesse contrôlée





- Système de stockage pour palettes ou cartons et colis
- Insertion des palettes, cartons ou colis dans les canaux depuis le côté le plus élevé pour permettre un déplacement progressif vers l'extrémité opposée
- Méthode FIFO[2] : 1 allée de chargement et 1 allée de déchargement
- Inclinaison des canaux de 3 à 4°
- Adapté pour les marchandises périssables ou à taux de rotation élevé et pour des produits de grande consommation à flux continu
- Haute capacité de débit grâce à un fonctionnement fluide
- Résistant aux environnements humides

Applications	Palettes, caisses métalliques, cartons Idéal pour les zones de préparation de commandes en « picking », les fournisseurs de matières premières, les quais de chargements, les espaces de chargement et déchargement de marchandises des grandes surfaces, le secteur de l'automobile, les industries pharmaceutiques et chimiques
Spécifications techniques	**Dimensions** Sur mesure selon les caractéristiques des charges à manipuler **Capacité de charge[1]** • Cartons ou palettes : de 15 à 3 000 kg

[1] Uniformément réparties, selon dimensions et configurations / [2] Voir page 176

100 Rehausses palettes pliantes en bois

132 Convoyeurs à bandes, rouleaux ou billes

Rayonnage DYN·ACTIF version pour cartons et colis, manutention manuelle

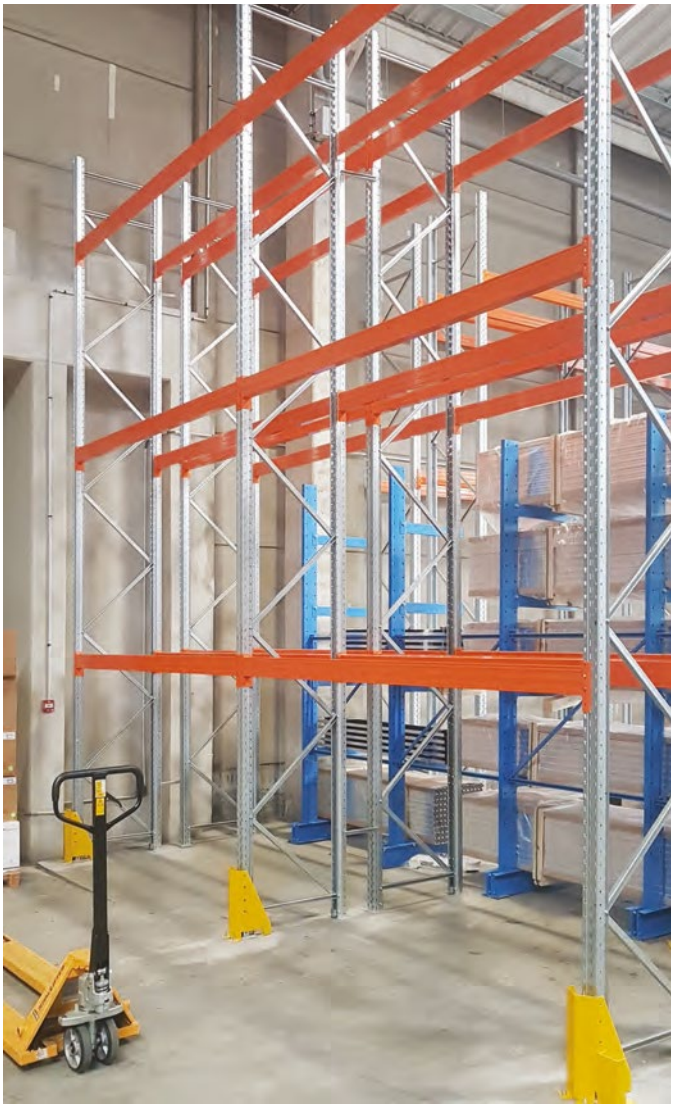




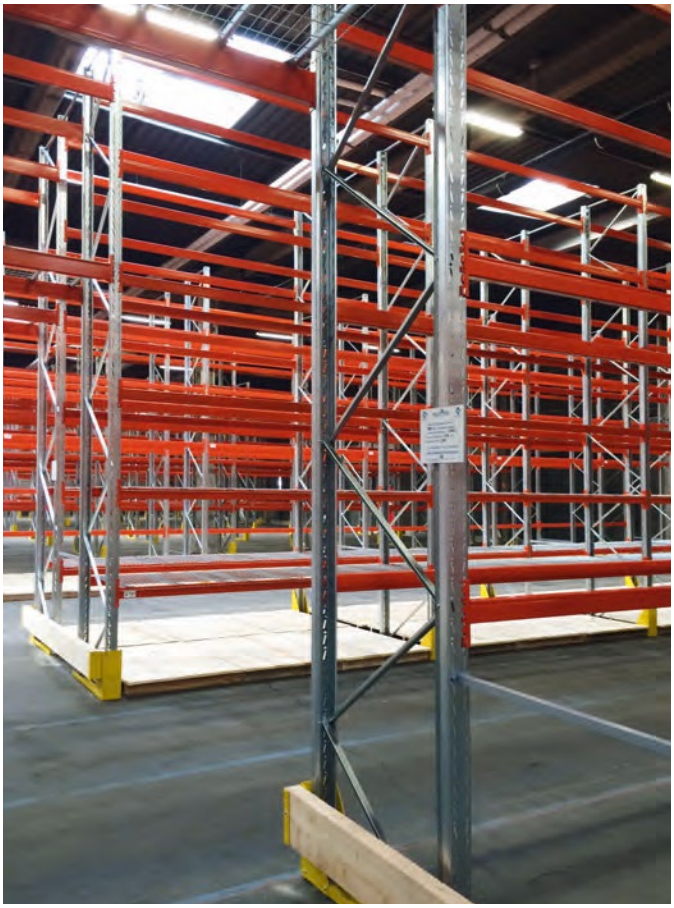


CHARGES
lourdes ou volumineuses

ACTI·RACK INSTALLATIONS



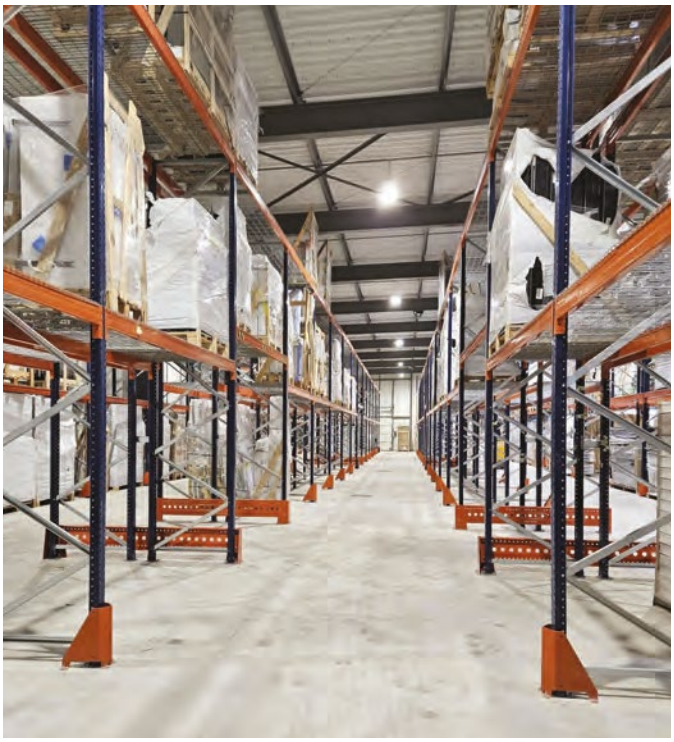
Rack standard en grande hauteur avec 3 niveaux de stockage (DDI)



Allées de rayonnages ACTI·RACK installés dos à dos pour une plus grande profondeur



Implantation d'un système dynamique pour faciliter les flux dans une zone de picking et préparation de commandes (Habrial Manutention)



Zone d'entreposage constituée de rayonnages ACTI·RACK grande hauteur, avec allées et couloirs sécurisés pour permettre le passage des personnes et des chariots élévateurs en évitant les risques de collision (Classotech)



Installation avec platelages caillebotis pour entrepôt équipé de têtes de sprinklage (Adetech)



Espace de stockage de matières premières optimisé grâce au sytème LIFO (Poitou Rayonnages)



Mise en place d'une solution « push back » pour augmenter le nombre de palettes entreposées dans une zone de stockage compacte (Gallorema)

PROTECTION et SÉCURITÉ

Protections d'échelles

Équipements de protection pour les pieds d'échelles contre les impacts occasionnés par les engins de manutention




Potelet UPN 100 ht225


Potelet HEA 100 ht 225


Potelet gauche 2 UPN 100 ht 225


Sabot + fixation madrier


Ensemble de sabots de protection d'angle

- Protections frontales et latérales pour pieds d'échelles simple face ou double face
- Modèles divers : acier avec bastaings en bois, traverses tôlées ou en PVC à mémoire de forme
- Placement latéral au pied des échelles situées en bordure d'allées
- Équipement requis pour la mise en conformité des espaces de stockage

Spécifications techniques

Dimensions

- Modèles en acier avec bastaings en bois
  Hauteur : 225 ou 445 mm
  Longueur : 1 100 ou 2 300 mm
- Modèles en acier avec traverse tôlée
  Hauteur : 445 mm
  Longueur : 1 190 ou 2 540 mm
- Modèles en acier avec traverse ou en PVC à mémoire de forme
  Hauteur : 500 mm
  Longueur : 1 100 ou 2 400 mm

Finition

Peinture poudre époxy :
- Jaune RAL 1021

Conformité

Norme :
Modèle en PVC
à mémoire de forme

PROTECTION
et SÉCURITÉ

Protections de montants

Équipements de protection pour les pieds des montants de rayonnages, contre les impacts occasionnés par les engins de manutention




Sabot de protection


Sabot de protection


Sabot de protection


Protection d'angle 170 x 170 ht400


Cornière

- Protections frontales et latérales pour les pieds des montants
- Perforations sur les côtés pour les modèles en acier, pour la fixation de protections latérales
- Modèles divers : acier ou PVC à mémoire de forme, protections d'angle
- Équipement requis pour la mise en conformité des espaces de stockage

Spécifications techniques

Dimensions
- Protections en acier
  Hauteur : 400 mm
  Longueur : 163 mm (sabot), 150 mm (cornière), 170 mm (angle)
  Profondeur : 240 mm (sabot), 100 mm (cornière), 170 mm (angle)
- Protection en PVC à mémoire de forme
  Hauteur : 400 ou 600 mm
  Largeur (montant) : 75-99 ou 100-125 mm

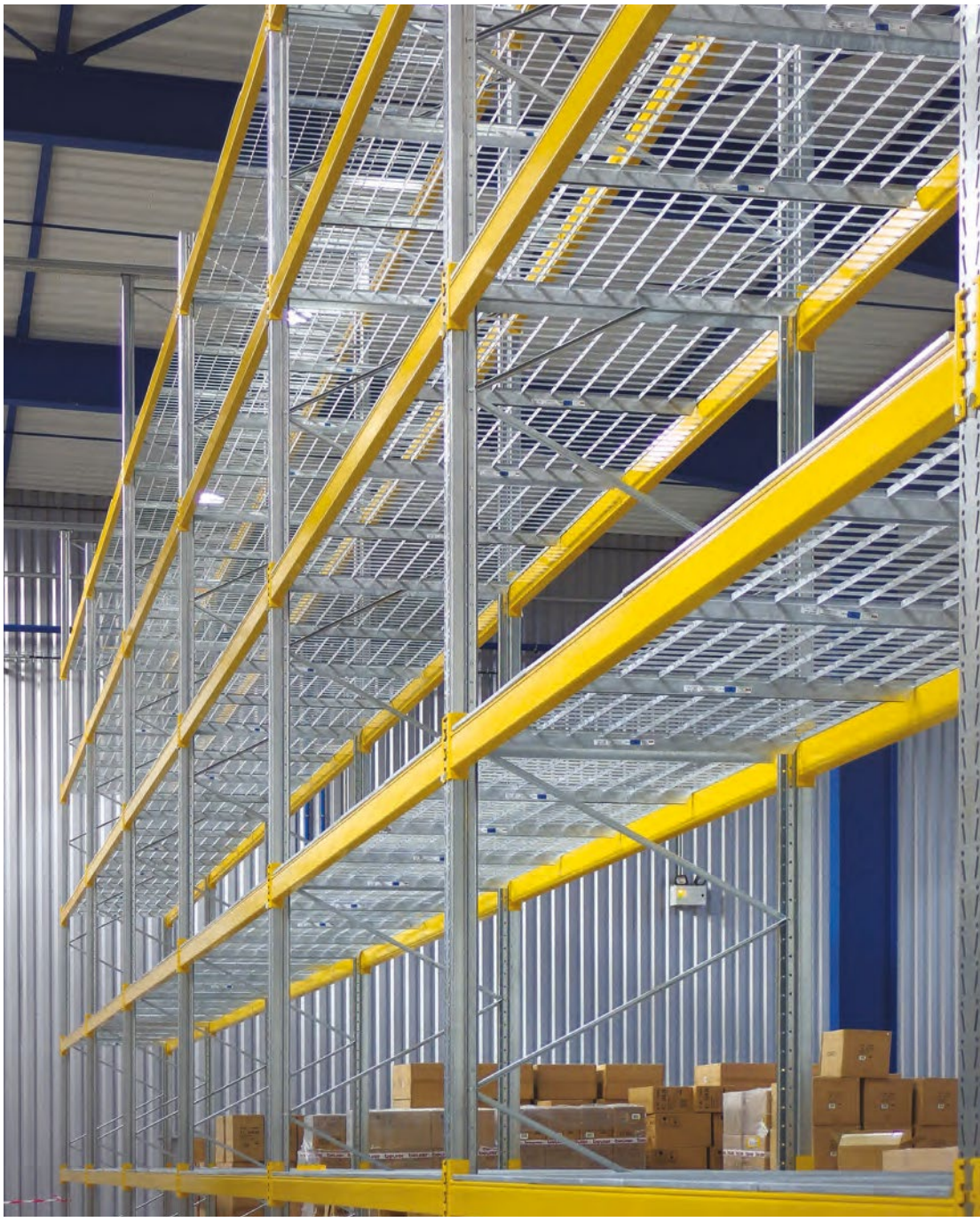
Finition
Galvanisé à chaud
Peinture poudre époxy :
- Jaune RAL 1021

Conformité
Norme :
Modèle en PVC
à mémoire de forme

PROTECTION et SÉCURITÉ

Platelages

Équipements élémentaires pour le stockage des différents types de charges en toute sécurité



- Protection contre les chutes de matériel ou de marchandises à travers les rayonnages
- Manutention simplifiée des palettes par les chariots élévateurs
- 4 variantes : sapin, fils, tubulaire ou caillebotis

Spécifications techniques

Dimensions
Sur mesure suivant les dimensions des racks et les capacités de charge des palettes
Livraison en modules

Finition
Fils : électrozingué
Caillebotis : galvanisé à chaud

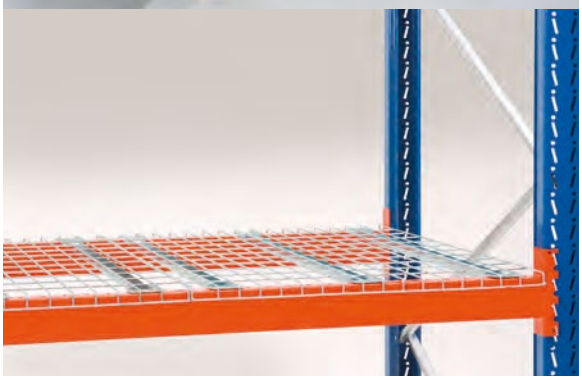


Sapin : support économique pour le stockage sur rack de petites charges et colis, 3 épaisseurs de planches reliées par des tasseaux qui s'insèrent dans les lisses

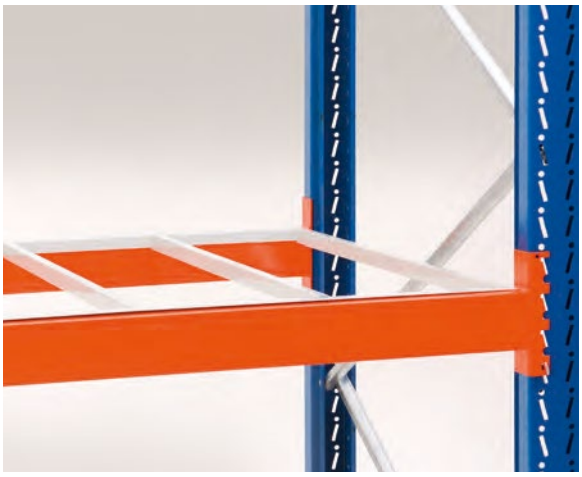


Caillebotis : pour les charges lourdes, support résistant et sécurisé grâce à sa finition en galvanisé à chaud et aux renforts intégrés dans les bordures ; conforme aux normes de sécurité incendie pour le passage de l'eau dans les espaces équipés d'un système de sprinklage





Fils : pour les charges moyennes, support hygiénique, aéré et lumineux ; conforme aux normes de sécurité incendie pour le passage de l'eau dans les espaces équipés d'un système de sprinklage

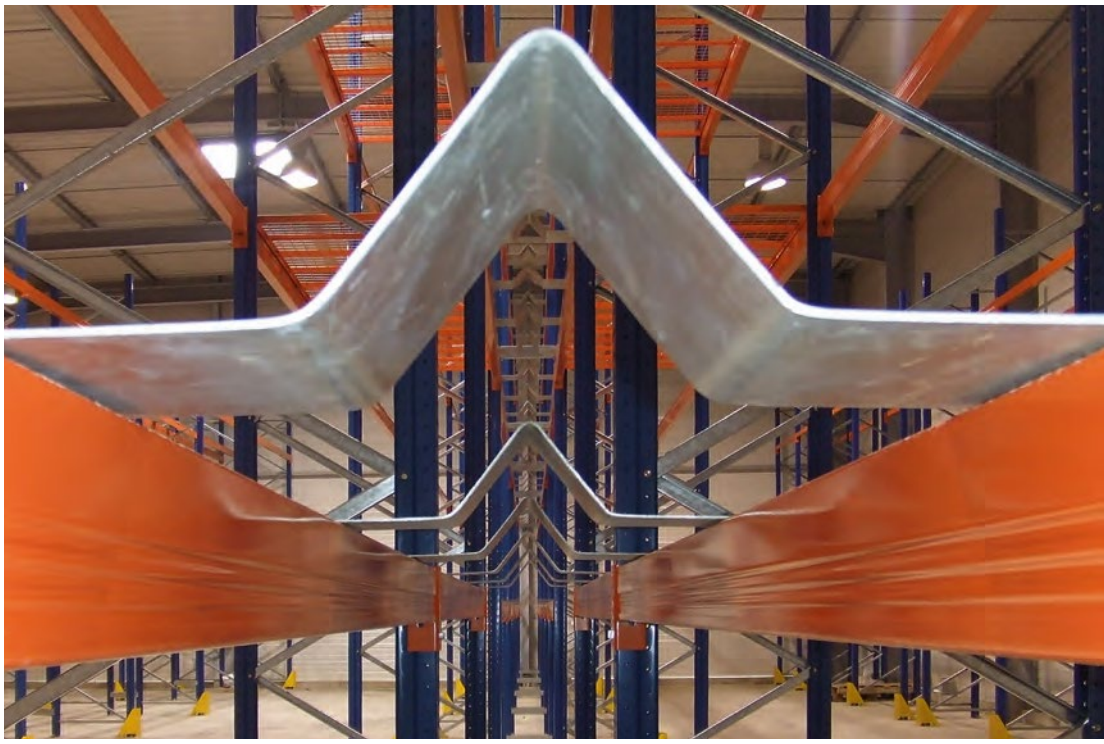


Tubulaire : pour les charges moyennes et volumineuses, support entièrement modulable ; conforme aux normes de sécurité incendie pour le passage de l'eau dans les espaces équipés d'un système de sprinklage

PROTECTION et SÉCURITÉ

Butées podium

Équipement fondamental pour l'installation de racks de stockage conformément à l'écart requis entre deux travées placées dos à dos





Butée oméga bossage 352-356
ht117 lg175 galva

- Pour la garantie du respect des 80 % d'ajour exigés par la certification APSAD, du puits de 150 mm préconisé dans les espaces équipés de systèmes de sprinklage
- Compatibles avec l'installation de platelages métalliques
- Acier électrozingué, fil ou tôle nervurée

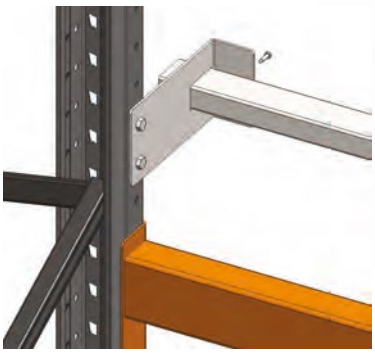
Spécifications techniques

Dimensions
Personnalisées suivant la configuration des structures

Finition
Galvanisé

Butées arrières

Équipement essentiel pour le bon positionnement des palettes sur les lisses de racks placés dos à dos





- Pour la garantie du respect des normes de sécurité requises pour les rayonnages double face, qui prévoient l'installation de butées à l'arrière des travées en cas de distance de sécurité inférieure à 100 mm entre palettes
- Recommandées pour l'accrochage des filets de protection

Spécifications techniques

Dimensions
Personnalisées suivant la largeur des lisses des rayonnages

Finition
Peinture poudre époxy :
- Orange **RAL 2004**

PROTECTION et SÉCURITÉ

Grilles antichutes

Équipement de sécurité pour une protection fiable et efficace des allées de circulation et des produits stockées



- Compatible avec tous les rayonnages pour palettes
- Composé de panneaux modulables en grillage maillé 50 x 70 x 2,5/3 mm, installés en quinconce pour une meilleure rigidité
- Placement sur les côtés ou à l'arrière des rayonnages, avec espace de débordement pour les palettes
- Fixation assurée par des consoles galvanisées

Spécifications technique

Dimensions
- Panneaux :
  Hauteur : 600, 1 000, 1 200 ou 1 500 mm
  Largeur : 1 200 ou 2 400 mm
- Consoles : 100, 150 ou 200 mm

Finition
Galvanisé
Peinture poudre époxy :
- Gris RAL 7035


(Optim'Est)

Filets de protection

Équipement de sécurité pour la prévention de la chute de produits stockés en hauteur

- Fixation sur les montants des rayonnages, au moyen de liens de serrages crantés ou de sangles d'attache avec boucle à came
- Filets haute résistance en polypropylène, avec liseré renforcé sur le pourtour pour une solidité maximale
- Accrochage aux butées arrière pour palettes
- Plusieurs coloris disponibles

Spécifications techniques

Dimensions
Mailles carrées : 45 ou 100 mm
Diamètre fil : 3, 4 ou 5 mm

Finition
Polypropylène
Blanc, bleu, jaune, noir, orange, rouge ou vert

CHARGES
longues

ACTI·VOL Vertical

Rayonnage conçu pour des charges de grande hauteur d'un encombrement minimal au sol





- Montage simple et rapide
- Modèle simple ou double face, avec socle, embases, échelles coniques livrées assemblées, diagonales et lisses
- Butées latérales aux extrémités pour un stockage totalement sécurisé
- 3 types de séparateurs en option : en arceau, tubulaire ou filaire avec porte-étiquette

Applications	Tubes et tuyaux, profilés, tasseaux, colis Idéal pour les ateliers de menuiserie, les usines de métallurgie, les centres logistiques, les sociétés d'entreposage
Spécifications techniques	**Dimensions** • Hauteur : 2 500 ou 3 000 mm • Longueur : 1 500 ou 1 800 mm • Profondeur : 340 ou 500 mm **Capacité de charge[1]** Jusqu'à 130 kg par socle de 340 mm Jusqu'à 110 kg par socle de 500 mm **Finition[2]** Galvanisé Peinture poudre époxy : • Gris **RAL 7024** • Gris **RAL 7035**

[1] Uniformément réparties, selon dimensions et configurations / [2] Autres coloris RAL sur demande

INSTALLATIONS



Modèle réalisé sur mesure sur base d'échelles standard, pour le stockage de produits de grande profondeur



Atelier aménagé avec une mezzanine et un râtelier support de gaines vertical ACTI·VOL double face (DDI)



Marchandises sous carton stockées dans des rayonnages verticaux double face accessibles par deux allées de circulation (Gallorema)



Stock de rails et de protection de gouttières séparés par des arceaux, dans un entrepôt de matériel de construction (Absices)

CHARGES
longues

ACTI·CANT Charges légères et moyennes

Rayonnage conçu pour des charges rigides de grande longueur ou de largeur variable à stocker à l'horizontale



- Montage simple et rapide par boulonnage
- Modèle simple ou double face avec colonnes à embases, bras en porte-à-faux et contreventements
- Butées, traverses ou platelages en option, pour un stockage efficace et sécurisé
- Structure haute résistance, solide, durable et sûre
- Adapté à tout type d'espace de stockage

Conformité

CONFORME FEM 10.2.02 à la directive

Eurocodes III

Applications	Tubes et tuyaux, tôles et profilés métalliques ou plastiques, fers de chaînage, planches, tasseaux, panneaux en bois, moulures, colis Idéal pour les entrepôts logistiques, les scieries, les menuiseries et négociants en bois, les usines métallurgiques, les magasins de grande distribution spécialisés en bricolage, les grossistes en quincaillerie
Spécifications techniques	**Dimensions** Bras réglables au pas de 100 mm (ou 76 mm) **Modèle charges légères** • Hauteur : 1 750, 2 000, 2 500 ou 3 000 mm • Longueur : 500, 750, 1 000, 1 250 ou 1 500 mm • Profondeur : 400, 500, 600, 700 ou 800 mm **Modèle charges moyennes** • Hauteur : 2 000, 2 500, 3 000, 3 500 ou 4 000 mm • Longueur : 500, 750, 1 000, 1 250 ou 1 500 mm • Profondeur : 500, 600, 700, 800, 1 000 ou 1 200 mm **Capacité de charge[1]** Jusqu'à 800 kg par bras et 4 400 kg par colonne **Finition[2]** Peinture poudre époxy : • Gris **RAL 7024**

[1] Uniformément réparties, selon dimensions et configurations / [2] Autres coloris RAL sur demande









CHARGES
longues

ACTI·CANT Charges lourdes

Rayonnage conçu pour des charges lourdes ou de grand volume à stocker en plan continu, au chariot élévateur







- Grande capacité de charge, jusqu'à 5 tonnes par bras
- Personnalisable en de multiples configurations, en versions simple ou double face
- Structure solide et durable, composée de colonnes verticales robustes et de bras en porte-à-faux
- Bras réglables en hauteur au pas de 50 mm suivant la taille des produits
- Système de sécurité breveté : autoblocage des bras sur les colonnes par des clavettes
- Idéal pour le stockage en extérieur et la création de bâtiments autoportants
- Toitures adaptables en option

Applications

Palettes de grande longueur, plaques de plâtre, panneaux en bois, en contreplaqué ou de gypse, feuilles de métal, barres d'acier, tuyaux, meubles
Idéal pour les grossistes en matériaux, les entreprises en bâtiments et travaux publics, l'industrie lourde, l'industrie du bois, les quais de chargement, les sites de construction

Spécifications techniques

Dimensions
- Hauteur : de 2 000 à 12 000 mm
- Entraxes de colonnes : de 500 à 3 500 mm (au pas de 50 mm)
- Profondeur utile des embases et des bras : de 500 à 2 200 mm

Capacité de charge[1]
Jusqu'à 2 000 kg par bras et 10 000 kg par colonne

Finition[2]
Galvanisé à chaud
Peinture poudre époxy :
- Gris **RAL 7021**
- Orange **RAL 2001**

[1] Uniformément réparties, selon dimensions et configurations / [2] Autres coloris RAL sur demande

Conformité
Normes :
EN 1090-1: 2009
A1: 2011
Breveté par
le Bureau Veritas,
conforme à Eurocode III

CHARGES
longues

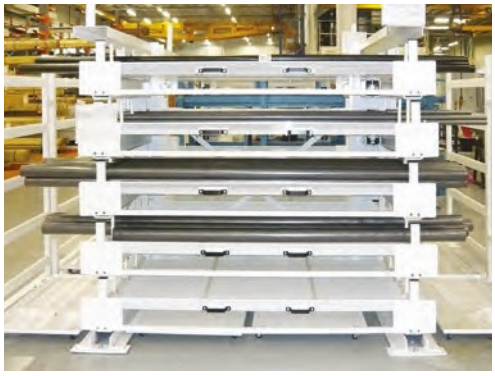
ACTI·CANT Tiroirs

Rayonnage à tiroirs manipulables manuellement, conçu pour des charges lourdes et de grande longueur à stocker à l'horizontale









- Structure métallique soudée démontable et modulable
- Jusqu'à 10 tiroirs sur rails latéraux, réglables au pas de 47 mm
- Tiroirs à fond ouvert en version standard, avec plaque de fond en acier ou en bois en option
- Possibilité de plancher en bois ou en tôle suivant la typologie des produits à stocker
- Manipulation simple et sécurisée

Applications	Tôles, plaques et tubes Idéal pour les industries métallurgique et manufacturière, pour les garages
Spécifications techniques	**Dimensions** • Hauteur : 2 170 mm • Longueur : 2 200, 2 700, 3 200, 4 200 ou 6 200 mm • Profondeur : 2 180, 2 680, 3 180 ou 4 180 mm **Tiroirs** • Profondeur : 1 050, 1 300, 1 550 ou 2 050 mm **Capacité de charge[1]** Jusqu'à 3 000 kg* **Finition[2]** Peinture poudre époxy : Blanc RAL 9010

[1] Uniformément réparties, selon dimensions et configurations / [2] Autres coloris RAL sur demande

CHARGES
longues

ACTI·CANT
INSTALLATIONS



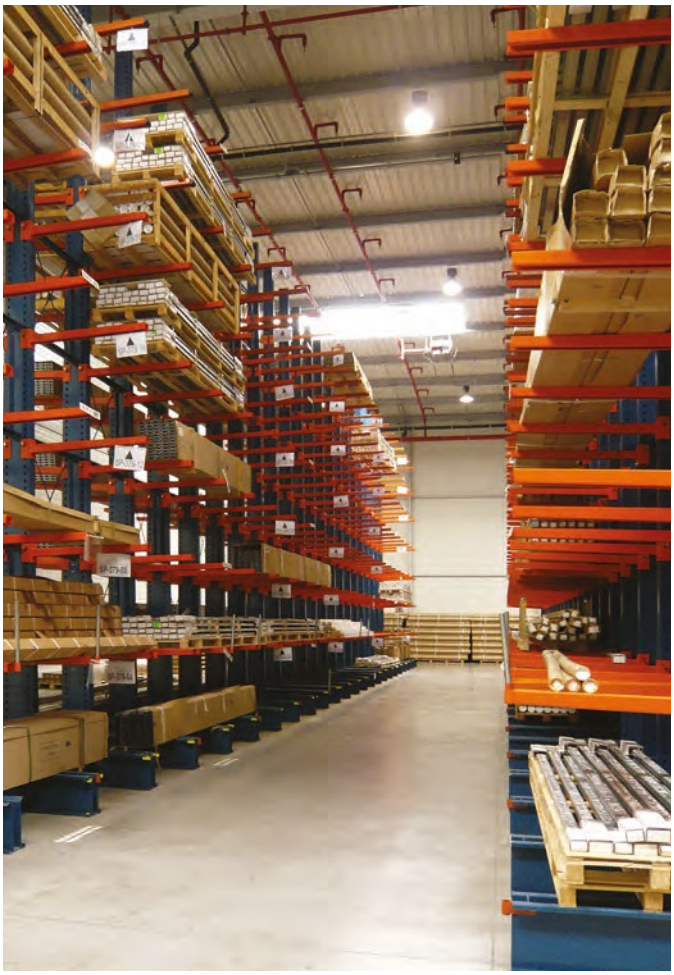
Entreposage horizontal de panneaux en aggloméré sur des structures simples et double face, personnalisées aux couleurs de l'enseigne du client



Rayonnages ACTI·CANT simple face, avec coloris personnalisés, constitués de bras inclinés porteurs de corbeilles fils pour le stockage de câbles (Spade Equipement)



ACTI·CANT double face pour le stockage de barres de fer de diverses dimensions dans une métallerie (Araydis)



Rayonnages ACTI·CANT charges lourdes, pour l'entreposage de pièces de grande longueur, conditionnées en cartons et sur palettes (Adetech)



Installation en extérieur en cours de montage, avec colonnes et bras en acier galvanisé à chaud anticorrosion (GBG Concept)



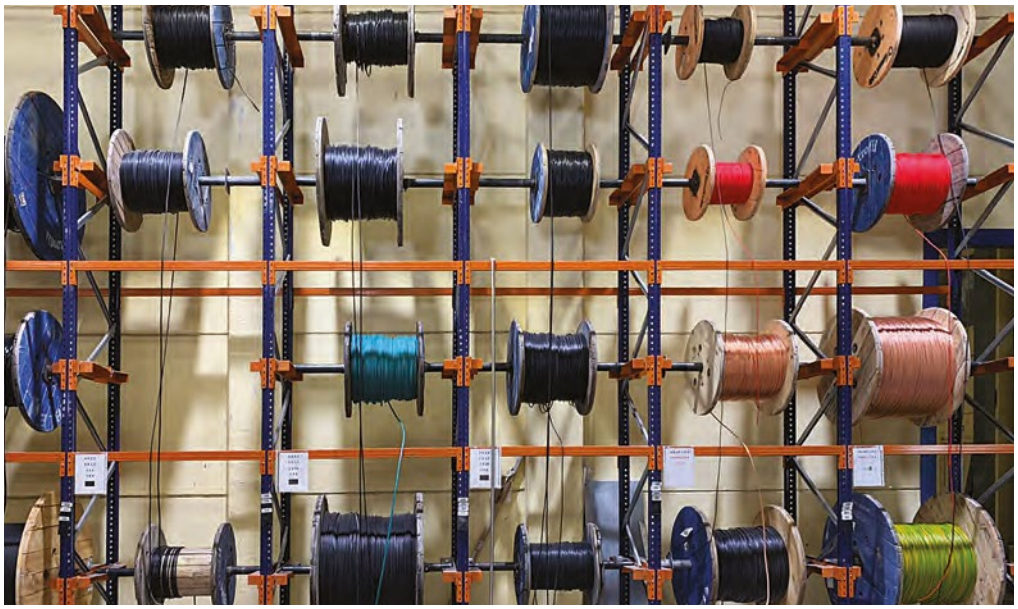
Stock de tasseaux et de planches en bois (Adetech)

CHARGES
spéciales

ACTI·RACK Touret

Rayonnage droit ou incliné, conçu pour le stockage de matériaux sur tourets et bobines







- Rayonnage modulaire et évolutif
- Positionnement et entreposage de tourets et bobines sur plusieurs niveaux, au chariot élévateur
- Structure droite ou inclinée, composée de montants et de supports tubulaires

Applications	Câbles, fils électriques, tuyaux, papier Idéal pour les grossistes, artisans, sociétés d'électricité, quincailleries
Spécifications techniques	**Dimensions** • Hauteur : jusqu'à 12 mètres • Longueur : sur mesure, suivant l'installation requise • Profondeur : selon la taille des tourets **Capacité de charge**[1] • Jusqu'à 500 kg (racks à échelles inclinées) • Jusqu'à 1 000 kg (racks à échelles droites) **Finition**[2] Galvanisé Peinture poudre époxy : • Bleu **RAL 5003** • Orange **RAL 2004**

[1] Uniformément réparties, selon dimensions et configurations / [2] Autres coloris RAL sur demande

CHARGES
spéciales



ACTI·RACK Palettes métalliques à rehausses

Rayonnage temporaire conçu pour la manutention et le transfert simple et efficace de stocks, avec mise en place rapide



- Système composé de tubes adaptables en hauteur suivant le type de charge
- Ajout et retrait des palettes des alvéoles sans démontage
- Encombrement minimal à vide, pour réduire les frais de transport
- Gerbable sur 3 niveaux

Applications	Sortie de chaîne de profilés, de plaques, de panneaux ou toute sorte de charge Idéal pour tout type d'industrie ou d'entrepôt logistique
Spécifications techniques	**Dimensions** • Hauteur : 1 050, 1 340 ou 1 680 mm • Longueur : 1 200 mm • Profondeur : 800, 1 000 ou 1 200 mm **Capacité de charge**[1] Jusqu'à 1 500 kg par niveau **Finition** Galvanisé à chaud

[1] *Uniformément réparties, selon dimensions et configurations*

ACTI·RACK Panneaux

Alternatives pour le stockage vertical d'éléments plats et rigides, sur pied ou sur chariot



Structure alternative ACTI·VOL, pour panneaux de grande dimension





- Système d'entreposage sur un plateau en contreplaqué hydrofuge et antidérapant
- Jusqu'à 7 compartiments réglables au pas de 90 mm avec des arceaux en métal peint
- Rouleaux latéraux pour l'insertion aisée de plaques
- Pieds de 100 mm de haut en option, pour le passage de fourches
- Pour les panneaux de grande dimension, rayonnage ACTI·VOL en configuration spéciale

Applications	Panneaux, plaques, tôles, vitres Idéal dans les menuiseries et carrosseries, pour les serruriers, artisans ou entreprises du second œuvre
Spécifications techniques	**Dimensions** • Hauteur : 100 mm (base, hors arceaux) • Longueur : 1 200 ou 1 600 mm • Profondeur : 800 mm **Finition**[1] Peinture poudre époxy : • Bleu **RAL 5007**

[1] *Autres coloris RAL sur demande*

CHARGES
spéciales

ACTI·PLAST

Rayonnage en résine, conçu pour le stockage de produits nécessitant un niveau d'hygiène élevé





- Système de stockage en résine, inaltérable et imputrescible
- Rayonnage léger et solide, stable et durable
- Concept modulaire à tablettes tubulaires
- Surfaces lisses sans aspérités ni cavités avec angles arrondis
- Nettoyage rapide et efficace pour prévenir tout risque de contamination
- Adapté à des températures de -40 à +80 °C
- Excellente résistance à la corrosion (humidité, sel, acides)
- Tablettes ajourées pour une bonne circulation de l'air
- Version mobile sur roues pivotantes

Conformité
Conforme aux normes HACCP

Applications	Produits alimentaires, vaisselle, médicaments, linge Idéal pour l'industrie alimentaire, médicale, pharmaceutique et des loisirs, les chambres froides
Spécifications techniques	Montants avec perforations au pas de 50 mm **Dimensions** • Hauteur : jusqu'à 2 500 mm • Longueur : de 1 000 à 4 000 mm (par multiples de 100 mm)* • Profondeur : 300, 400, 500, 600, 700, 800, 900 ou 1 000 mm* **Capacité de charge** • Jusqu'à 200 kg/mètre linéaire, par niveau **Finition** 100 % résine de synthèse alimentaire, sans cadmium Embouts rouges ou gris au choix

** Selon modèles*

CHARGES
spéciales

ACTI·NOX

Rayonnage en Duralinox, conçu pour le stockage de produits spécifiques, conformément à des normes sanitaires



Montage sans outils

1


2


3


4


- Montage simple et rapide, sans outillage ni visserie
- Configurations en ligne, en croix, en L, T ou U
- Résistant à des températures de -40 à +60 °C
- Entretien facile et efficace, pour éliminer tout risque de développement de bactéries
- Clayettes lavables en machine (>100 °C)
- Niveaux en Duralinox ou en polyéthylène, interchangeables dans une même structure

Applications	Produits alimentaires et médicaux Idéal pour l'industrie alimentaire, médicale et pharmaceutique
Spécifications techniques	Montants avec perforations au pas de 150 mm **Dimensions** • Hauteur : 1 685, 1 800, 2 100 ou 2 400 mm • Longueur : 460, 560 ou 660 mm • Profondeur : 660, 780, 900, 960, 1 080, 1 200, 1 320, 1 500, 1 620 ou 1 740 mm **Capacité de charge**[1] Jusqu'à 175 kg par niveau **Finition** Duralinox anodisé, classe 15 (structure) Duralinox ou polyéthylène (clayettes)

[1] *Uniformément réparties, selon dimensions et configurations*

Conformité

GONDOLES

ACTI·MAG

Rayonnage modulaire conçu pour les magasins avec assortiment de marchandises à taux de rotation élevé



- Solution de stockage polyvalente, modèle simple ou double face
- Structure flexible composée d'unités individuelles modulables, rapidement montées et démontées
- Consoles réglables et inclinables pour la présentation des articles sur des tablettes monobloc
- Fonds et panneaux latéraux pleins ou perforés
- Têtes de gondoles personnalisables, avec bandeaux de tête
- Étagères facilement reconfigurables suivant les besoins du magasin
- Robustesse et stabilité, pour utilisation dans des zones à trafic intense
- Nombreux coloris et finitions disponibles, pour une personnalisation aux couleurs de l'enseigne
- Large gamme d'accessoires (broches, porte-étiquettes, crochets, séparateurs, …)
- Rayonnages stockage/vente combinables, avec des structures ACTI·VOL et ACTI·RACK

Applications	Pots de peinture, articles pour petit bricolage ou de quincaillerie, pièces détachées, matériel électrique ou d'entretien Idéal pour les surfaces de vente de petite taille et de taille moyenne, pour les grossistes et artisans, les quincailliers, droguistes, sociétés d'électricité et services au comptoir
Spécifications techniques	**Dimensions** • Hauteur : de 1 000 à 3 000 mm • Longueur : 450, 650, 1 000, 1 200 ou 1 330 mm • Profondeur : 200, 300, 400 500, 600, 700 ou 800 mm **Capacité de charge**[1] De 90 à 150 kg par niveau, selon le modèle **Finition**[2] Peinture poudre époxy : • Blanc RAL 9001

[1] Uniformément réparties, selon dimensions et configurations / [2] Autres coloris RAL sur demande







GONDOLES

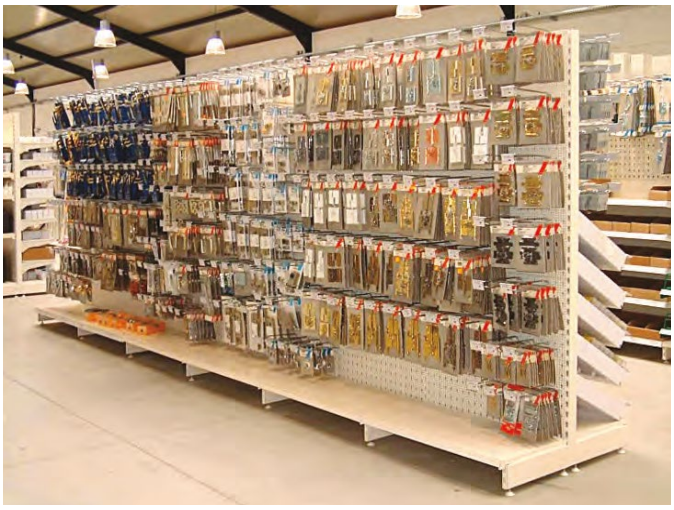
ACTI·MAG INSTALLATIONS



Rayonnage de présentation de machines à coudre dans un magasin spécialisé, avec personnalisation de la gondole aux couleurs de l'enseigne (Ouest Rayonnage)



Choix de produits adaptés pour le traitement du bois, disponibles chez un grossiste (Araydis)



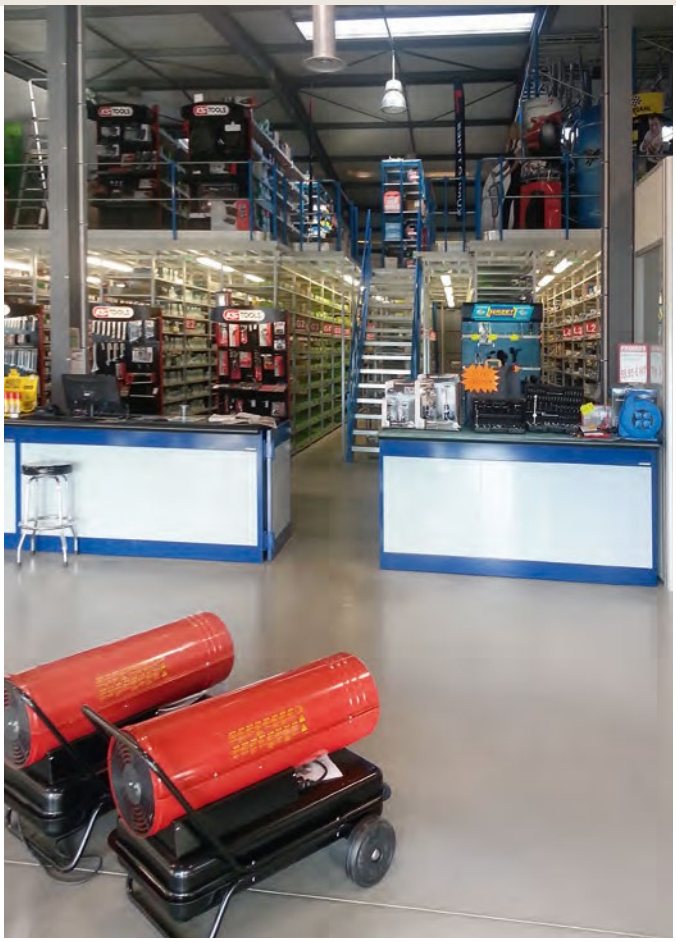
Gondole d'accessoires pour une optimisation du nombre de références proposées à la vente







Divers rayons d'outillage, produits, matériaux et accessoires chez un grossiste en BTP (Classotech)



Comptoir de vente et rayonnages avec têtes de gondoles chez un grossiste en matériaux BTP divers (Classotech)



Surface de vente aménagée avec des rayonnages ACTI·MAG personnalisés aux couleurs de l'enseigne (RSL Equipement)

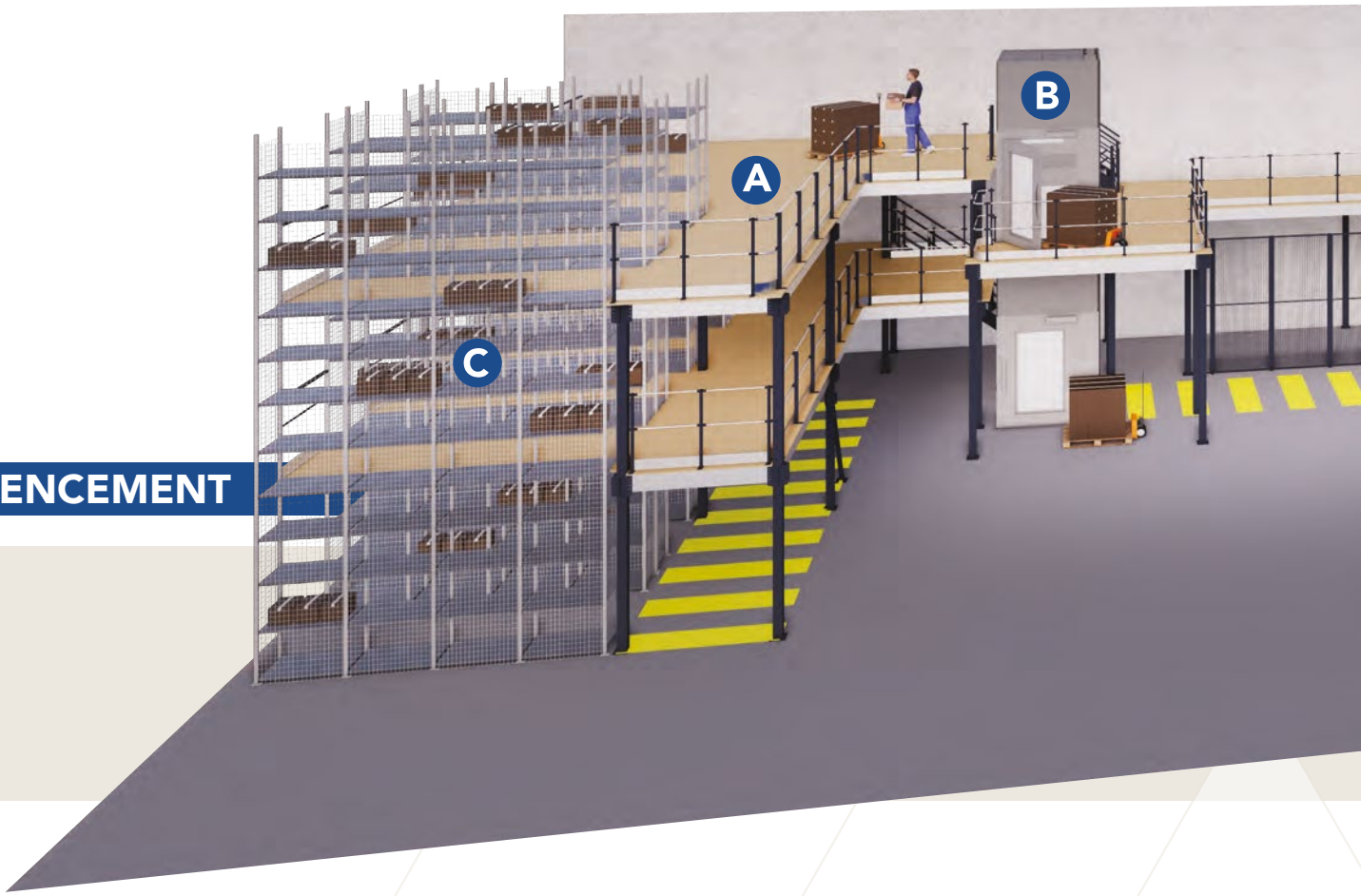


Rayonnages ACTI·MAG équipés de séparateurs en plexiglas et en paniers fil (RSL Equipement)



Combinaison de rayonnages ACTI·VOL et de gondoles ACTI·MAG, pour le stockage et la présentation de divers produits destinés à la vente

Réseau ACTIFLIP
EXPERTISE • AMÉNAGEMENT • PROXIMITÉ



AGENCEMENT



A 72/77 **Plateformes**

B 78/79 **Monte-charges**

C 80/83 **Plateformes sur rayonnages**

D 84/93 **Cloisons**

SOMMAIRE INDEX

PLATEFORMES
de stockage

Conformité
Conforme aux Eurocodes III,
FEM 10.2.02
Certifiée CE
selon 305/2011/UE

ACTI·FLOOR Stockage

Solution intelligente pour augmenter la surface de stockage des entrepôts, à moindre coût



- Structure autoporteuse, avec une capacité de charge au m² étudiée pour répondre à un maximum d'exigences
- Utilisation de toute la surface au sol, sur et sous la plateforme
- Panoplie d'équipements pour faciliter la manutention des charges en toute sécurité : sas de sécurité, portillons, escaliers, planchers, rambardes, …

Applications	Usines, entrepôts logistiques, bâtiments de grande hauteur Agrandir et créer de nouveaux espaces de travail à l'intérieur des bâtiments
Spécifications techniques	**Dimensions** • Hauteur : jusqu'à 3 niveaux de planchers et plus, selon la hauteur du bâtiment • Conception sur mesure selon votre projet **Capacité de charge** • De 250 à 1 000 kg/m²* **Finition** Peinture poudre époxy** : • Gris **RAL 7024**

** Uniformément réparties, selon dimensions et configurations / ** Autres coloris RAL sur demande*



Entrepôt aménagé avec deux niveaux de plateformes posées sur des poteaux sécurisés au sol pour permettre le passage d'engins de manutention sans risque de dommages (Classotech)





Plateforme en cours d'installation dans un atelier de fabrication, avec alignement du plancher de la mezzanine et celui du bâtiment (Marc Van Ackere)



Redoublement d'une surface de stockage avec une plateforme équipée d'une rambarde et d'un portillon à retour automatique pour le chargement/déchargement de palettes à l'étage en toute sécurité (Araydis)



Double plateforme avec accès aux 2 niveaux, espacés de moins de 40 m conformément à la norme pour faciliter l'évacuation en toute sécurité (GBG Concept)



Passerelle avec plancher dallé de caillebotis, particulièrement recommandé pour les bâtiments équipés de systèmes de détection d'incendies et de sprinklage (GBG Concept)



Aménagement complet d'un entrepôt logistique de pièces détachées automobiles d'une surface de 4 000 m², avec des rayonnages installés sur et sous la plateforme (Spade Equipement)

PLATEFORMES
pour bureaux

Conformité
Conforme aux Eurocodes III,
FEM 10.2.02
Certifiée CE
selon 305/2011/UE

ACTI·FLOOR Bureau

Solution astucieuse pour augmenter les espaces bureaux en utilisant la hauteur des bâtiments



Aménagement de bureaux administratifs en mezzanine sur une plateforme ACTI·FLOOR, au-dessus d'un atelier de production. Garde-corps personnalisés et posés en applique (GBG Concept)

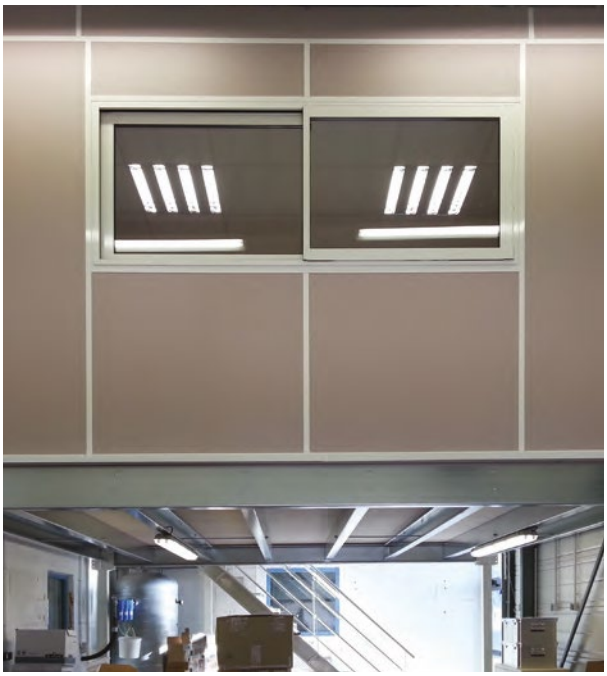
- Structure robuste permettant l'implantation de bureaux sous et/ou sur une plateforme
- Capacités de charges définies au m² suivant l'utilisation
- Solution modulable et évolutive, constituée d'un escalier, de rambardes et de cloisons modulaires
- Distance entre poteaux de soutien adaptable aux aménagements souhaités
- Large choix de types de planchers pour une intégration optimale dans l'environnement

Applications	Implantation de bureaux dans tous types de bâtiments disposant d'une hauteur sous plafond Création de zones de repos ou d'espaces collectifs
Spécifications techniques	**Dimensions** • Hauteur : jusqu'à 3 niveaux de planchers • Conception sur mesure selon le projet **Capacité de charge** • De 350 à 1 000 kg/m² ou plus, selon la configuration **Finition** Peinture poudre époxy : • Gris **RAL 7024**





Installation de bureaux administratifs sur deux étages et sur toute la longueur du bâtiment, sans empiéter sur la surface au sol dédiée au stockage dans un entrepôt (DDI Rayonnage)



Installation d'un bureau au-dessus d'un atelier de production pour répondre à un accroissement d'activité sans devoir déménager (Absices)



Espace de bureaux installé sur une mezzanine dans un entrepôt logistique pour augmenter la surface au sol. La structure de la plateforme est équipée de barrières à mémoire de forme et de protections de poteaux pour sécuriser les accès (GBG Concept)



Bureau destiné à la réception de marchandises, agencé dans la structure de soutien d'une plateforme de stockage de matériel (Actiflip)

PLATEFORMES
ERP

ACTI·FLOOR ERP

Solution ingénieuse pour la création de mezzanines capables d'accueillir du public

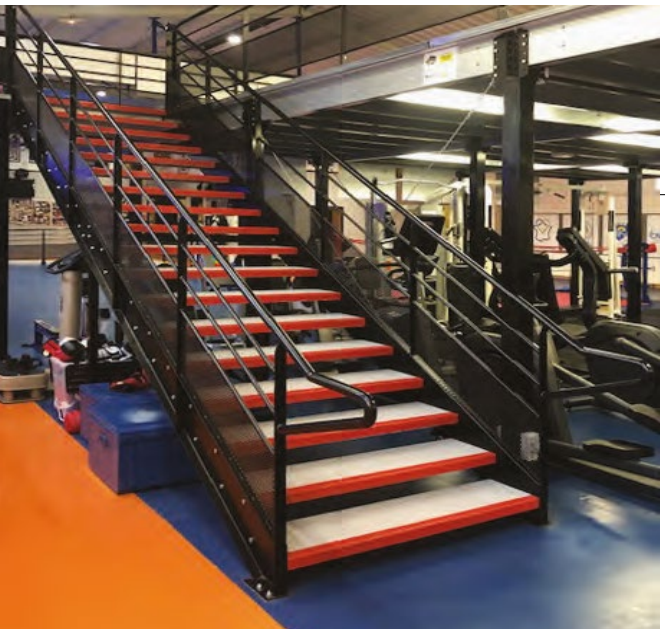
Conformité
Eurocodes III, FEM 10.2.02
Certifiée CE selon
305/2011/UE
NF P01 - 012/013



Redoublement de la surface d'une salle de sport, avec escaliers et rambardes personnalisés aux couleurs de l'enseigne pour une intégration optimale dans le décor (Adetech)

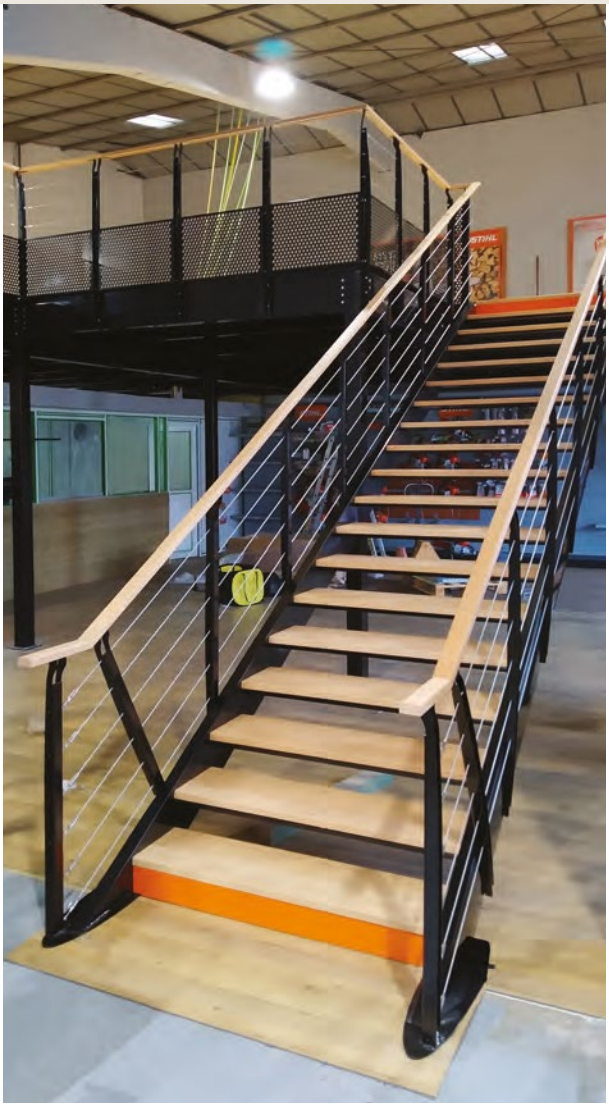
- Concept fonctionnel et esthétique à la fois
- Caractéristiques techniques et équipements répondant aux exigences ERP (établissements recevant du public)
- Équipements adaptés et conformes : garde-corps, escaliers, mains-courantes, planchers, …

Applications	Agrandissement et aménagement d'espaces de réception, de vente et d'exposition, de concessions, de showrooms et de salles de sports
Spécifications techniques	**Dimensions** • Hauteur : jusqu'à 3 niveaux de planchers • Conception sur mesure selon le projet **Capacité de charge** • De 350 à 1 000 kg/m² **Finition** Peinture poudre époxy : • Gris **RAL 7024**



Installation d'un second étage en mezzanine pour étendre une zone d'accueil d'un club de sport (GBG Concept)





Escalier pour plateforme, avec première contremarche pleine et colorée. Inclinaison et largeur de marche confortables et conformes (DDI Rayonnage)



Passerelle de contrôle, installée au-dessus des zones machines avec accès ERP PMR (GBG Concept)



Combinaison judicieuse d'un atelier de réparation au rez-de-chaussée et d'une surface d'exposition en mezzanine, tout en conservant l'atmosphère design d'un magasin de cycles (DDI Rayonnage)



Agrandissement de la zone d'exposition d'un magasin de mobilier (Ouest Rayonnage)

PLATEFORMES
avec monte-charges

Monte-charges

Pour monter et descendre les charges d'un étage à un autre







- Adapté pour les installations avec plateforme ou casier passerelle en rayonnages
- Verrouillage du système dès l'ouverture de l'accès pour garantir la sécurité des personnes, des produits ou des marchandises pendant l'opération de chargement et/ou déchargement
- Possibilité d'habillage de la colonne du monte-charge

Applications	Accès à des produits, marchandises et palettes, stockés ou à stocker, sur différentes plateformes
Spécifications techniques	**Dimensions** et **capacité de charge** calculées sur mesure, suivant chaque projet



Réalisation Habrial Manutention













Réalisation DDI

PLATEFORMES
sur rayonnages

Conformité
Conforme aux Eurocodes III,
FEM 10.2.02
Marquage CE

ACTI·FLOOR Sur rayonnages

Combinaison de plateformes et mezzanines avec trois types de structures conçues et adaptées pour la création et l'installation de rayonnages multiniveaux et de casiers passerelles



Plancher de stockage installé sur une structure de rayonnages ACTI·VANCE avec tiroirs, pour un laboratoire pharmaceutique. Accès sécurisé à l'étage avec un sas de déchargement (Actiflip)

- Structures évolutives, compatibles avec l'ensemble des accessoires prévus pour les rayonnages ACTI·VANCE, ACTI·VOL et ACTI·RACK (fonds, côtés, séparations, platelages, ...)
- Compatibilité avec les passerelles d'accès et les planchers pour plateformes
- Planchers en aggloméré standard avec sous-face blanche, antidérapants, ignifuges, hydrofuges ou caillebotis
- Configurables avec un système de sprinklage (normes APSAD-R1, NFPA13 et CEA4001) grâce aux tablettes et platelages grillagés ou caillebotis
- Gain d'espace et économies en termes de coûts

Applications	Matières premières ou produits finis conditionnés Idéal dans des entrepôts de stockage ou des zones de picking
Spécifications techniques	**Dimensions** Jusqu'à 3 étages selon le type de projet et le rayonnage déterminé (ACTI·VANCE, ACTI·VO ou ACTI·RACK) **Finition** Galvanisé* Peinture poudre époxy* : • Gris **RAL 7024** • Gris **RAL 7035**

**Selon les types et composants de la structure*





Agencement de l'arrière-boutique d'un point de vente professionnel sur trois niveaux pour libérer un maximum de place pour l'espace clients (Habrial Manutention)



Espace de stockage structuré sur 4 étages, pour réduire au maximum l'encombrement au sol. Gain considérable du coût au m² (DDI)





Entrepôt de stockage de pneumatiques d'un concessionnaire automobile sur sol et 2 étages, pour permettre l'entreposage d'un maximum de références pour toutes les saisons (Marc Van Ackere)





Installation de rayonnages ACTI·VOL double face pour le stockage de pneus sur toute la hauteur du bâtiment avec accès et plancher caillebotis (Actiflip)

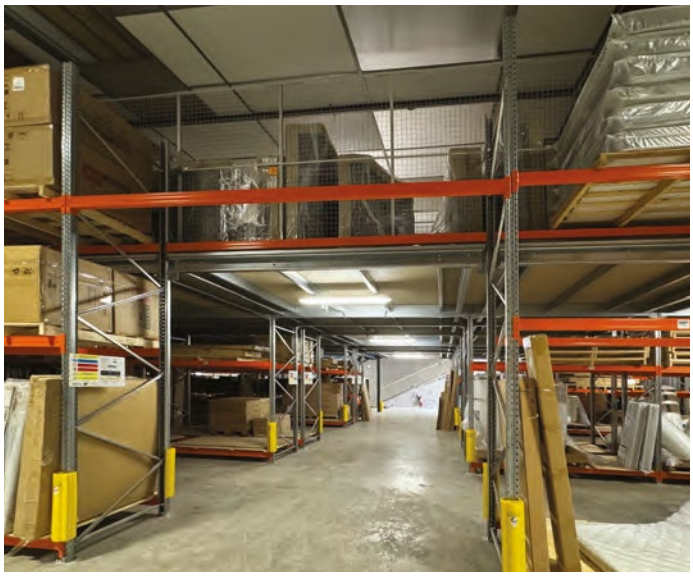


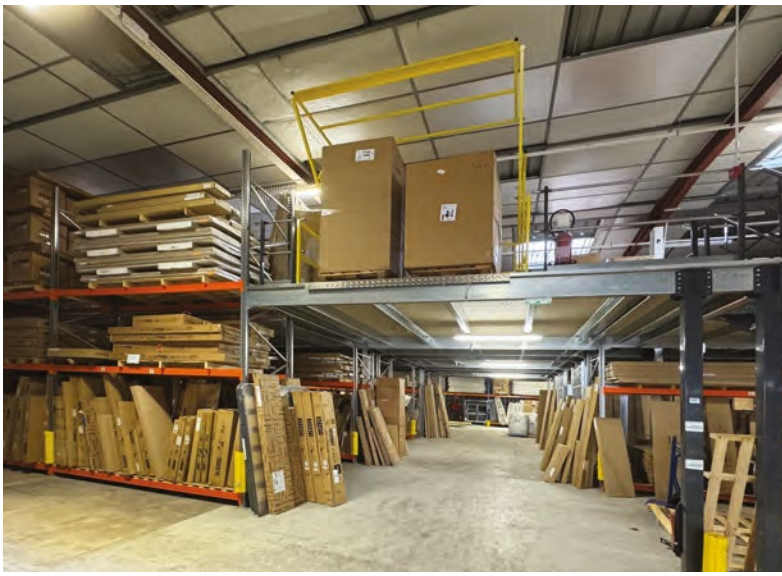
Optimisation de la surface d'un entrepôt de pièces détachées avec une structure de rayonnages ACTI·VOL grande profondeur (Gallorema)





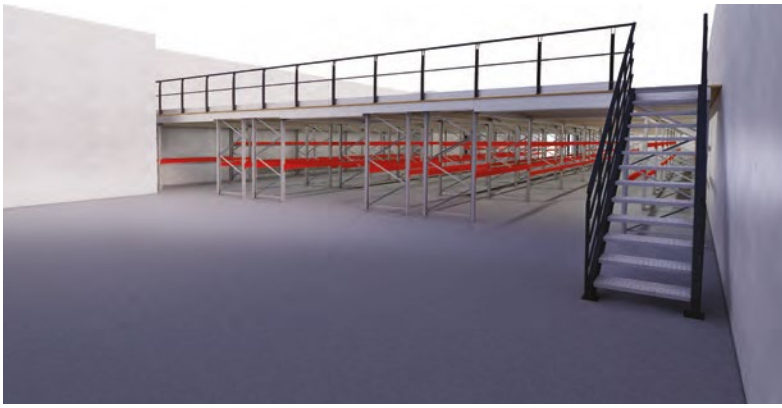
Rayonnages ACTI·RACK installés sur toute la hauteur du bâtiment, avec plancher en aggloméré standard et platelages métalliques pour sécuriser les allées de passage sur les niveaux de stockage (Classotech)





Zones d'enlèvement d'un magasin de meubles et d'un magasin d'électroménager, conçues avec une combinaison de racks à palettes et de mezzanines pour répondre aux exigences normatives, à l'encombrement et au poids des charges stockées ou manutentionnées (Avas Equipement)





Projet d'installation avec calcul précis du raccord entre le plancher posé sur des rayonnages ACTI·RACK et la structure de la mezzanine autoporteuse. Convient également avec des planchers en béton pour permettre un accès direct des bureaux au stock situé à l'étage

CLOISONS
industrielles

ACTI·WALL

Solution efficace pour délimiter, organiser et sécuriser différentes zones de travail



Zone de sécurité autour d'une poinçonneuse délimitée par des cloisons grillagées (Actiflip)

- Structure autoporteuse entièrement modulable et évolutive
- Poteaux profilés esthétiques
- Panneaux grillagés, en tôle ou en plexiglass, indépendants et compatibles entre eux
- Portes battantes ou coulissantes, à simple ou double vantail
- Verrouillage des portes avec serrure à 3 clés
- Système de fixation unique qui rend le démontage impossible de l'extérieur
- Conception d'implantations sur mesure
- Possibilité d'installation d'un toit grillagé pour un cloisonnement complet

Applications

Création de zones délimitées dans des bâtiments industriels ou logistiques
Définition des zones de stockage
Sécurisation de produits sensibles
Protection des utilisateurs avec contrôle de l'accès aux zones dangereuses
Réduction du nombre de vols grâce aux cloisons grillagées
Amélioration de l'efficacité des commandes de réapprovisionnement

Spécifications techniques

Dimensions
- Hauteur : 2 200, 2 400, 2 600, 2 800 ou 3 000 mm
- Longueur des panneaux : 150, 500, 750, 1 000, 1 200 ou 1 500 mm

Finition
Peinture poudre époxy :
- Gris **RAL 7024**



Délimitation des accès entre zones de stockage et de circulation dans un entrepôt (Poitou Rayonnage)





Sécurisation de stocks de pièces détachées sous une structure de plateforme (Araydis)



Limitation des accès à l'entrepôt par un système de cloisons avec une porte coulissante pour le passage des palettes (DDI Rayonnage)



Délimitation d'une zone dans une salle de sport, aux couleurs de l'enseigne (GBG Concept)



Espace sécurisé de réception des marchandises déconditionnées avant distribution aux différents postes de l'entreprise (Adetech)



Création de zones spécifiques pour le stockage de marchandises précises et éviter le mélange de provenance des matériaux (GBG Concept)





Division d'un bâtiment sur toute sa longueur avec des panneaux en tôle diamant grande hauteur, équipés d'une réhausse et d'une double porte coulissante (Actiflip)





Sécurisation des réserves d'une enseigne dans une galerie commerciale pour éviter les vols (Habrial Manutention)

CLOISONS
bureaux

Conformité
Certifié CERFF + Garde-Corps, selon certains modèles et configurations

Bureaux et espaces fonctionnels

Cloisons amovibles conçues pour la création et l'aménagement de locaux ou de bureaux fonctionnels au sein d'environnements existants


(Araydis)

- Agencements facilement modulables
- Ossatures en aluminium de différentes épaisseurs
- Panneaux simples ou doubles en tôle, mélaminé, stratifié ou vinyle
- Vitrage simple ou double
- Isolation acoustique
- Portes ouvrantes coulissantes ou « à la française »

Applications	Création ou extension d'espaces fonctionnels ou de bureaux Cloisonnement d'espaces ouverts en zones, salles ou bureaux
Spécifications techniques	Solutions sur mesure, sur base des différents modèles, équipements ou options techniques disponibles (design, isolation thermique et acoustique, résistance au feu, résistance, durabilité, …) **Dimensions** • Hauteur : jusqu'à 6 000 mm, selon les modèles • Largeur panneaux : 1 200 mm en standard



Ensemble de bureaux fonctionnels créés sur mesure, implantés au sein-même d'un entrepôt (Araydis)



Bureaux et espace collectif organisés sur deux étages (Avas Equipement)



Exploitation de la hauteur d'un bâtiment pour l'ajout de bureaux sur une plateforme, au-dessus de bureaux existants (Merial Bordeaux)





Création d'espaces bureaux avec des cloisons vitrées hauteur plafond (Araydis et GBG)

Espaces bureaux personnalisés aux couleurs de l'entreprise (Araydis et GBG)







Aménagement de l'espace avec une salle de réunion accueillante et conviviale, avec des cloisons décor bois (Gallorema)

CABINES
palettisables

Cabines fonctionnelles palettisables

Cabines préfabriquées pour l'installation rapide et pratique d'espaces bureaux au sein d'usines ou d'entrepôts









- Montage en usine, livrées prêtes à l'emploi
- Structures robustes en acier, avec plancher de 19 mm et revêtement de sol en PVC
- Habillage en mélaminé blanc et isolation en laine de roche haute densité
- Portes métalliques et cloisons pleines ou vitrées
- Socles avec guide-fourches pour chariots élévateurs (1,5 t)
- Aménagements inclus : luminaires 2 x 36 W en applique, interrupteur simple encastré avec prise de courant 220V 10/16A 2P+T
- Espaces lumineux grâce aux larges baies vitrées

Applications

Installation permanente ou temporaire d'espaces de travail polyvalents ou de zones de repos au sein d'entrepôts, d'usines, d'ateliers, de réserve

Spécifications techniques

Modules à assembler suivant l'espace à créer aux dimensions souhaitées

Dimensions

- Hauteur : 2 450 mm hors tout, 2 200 mm sous plafond
- Largeur x longueur : 2 000 x 2 000 mm, 3 000 x 2 000 mm, 3 000 x 3 000 mm, 4 000 x 2 000 mm, 4 000 x 3 000 mm, 5 000 x 3 000 mm, 6 000 x 2 000 mm, 6 000 x 3 000 mm, 7 000 x 3 000 mm, 8 000 x 3 000 mm

Finition

Peinture poudre époxy :

- Gris **RAL 7015** (structure et plancher)
- Blanc RAL 9010 (portes et cadres de portes)

CLOISONNETTES
bureaux

Cloisonnettes de bureaux

Parois pour l'agencement de bureaux et d'espaces de réception modulables







- Large gamme de finitions
- Différentes déclinaisons possibles pour une créativité infinie
- Parois pleines ou semi vitrées
- Isolation acoustique ou super acoustique

Applications	Aménagement de bureaux
Spécifications techniques	**Dimensions*** • Hauteur : 1 200 mm, 1 400 mm, 1 600 mm ou 1 800 mm • Largeur : 610 mm, 810 mm, 1 010 mm, 1 210 mm, 1 410 mm ou 1 610 mm **Finition** • Profilés esthétiques en aluminium avec angles arrondis • Parois en mélaminé, tissu standard ou acoustique, en verre acrylique avec ou sans stores, magnétiques effaçables en tôle perforée d'affichage

**Variables selon le type de parois choisies*



CLOISONNETTES

panneaux

Panneaux d'angles mobiles

Solution pratique et astucieuse pour délimiter et organiser rapidement des espaces





- Fabrication sur mesure
- Assemblage et déplacement simples
- Faciles à ranger, encombrement réduit
- Disponibles en version mobile, sur roulettes

Applications	Bureaux, salles polyvalentes, musées, salles d'exposition, hôtels, centres de formation, …
Spécifications techniques	**Dimensions** • Hauteur : 2 100 mm • Largeur : 1 600 mm en angle (soit 1 panneau de 1 410 mm + 1 panneau de 710 mm montés en « L ») **Finition** • Profil en aluminium • Parois en mélaminé, épaisseur 8 mm • Blanc M2



Réseau ACTIFLIP
EXPERTISE • AMÉNAGEMENT • PROXIMITÉ

ORGANISATION





A 96 / 27 **Bacs en plastique**
B 98 / 99 **Caisses en plastique**
C 100 / 101 **Caisses métalliques**
D 102 / 103 **Conteneurs en fil d'acier**
E 104 / 105 **Signalétique**

SOMMAIRE INDEX

CONTENANTS
bacs

Bacs à bec

Des accessoires parfaits pour optimiser le rangement et le stockage de pièces en vrac

- Accès rapide et directe aux références stockées, facilement identifiables grâce aux différentes couleurs de bacs
- Résistances aux produits chimiques (huiles, graisses) et thermiques (en utilisation statique, de -30 °C à +70 °C, en utilisation dynamique, de -20 °C à +60 °C)
- Porte-étiquettes pratiques et visibles
- Poignées de préhension et fond antidérapant

Applications
Tout type de rangement, manutention ou stockage
Adéquats pour les ateliers de production et les zones de stockage de petites pièces



Modèle eco

Spécifications techniques

Dimensions
- 50 x 100 x 90 mm, 75 x 125 x 125 mm, 100 x 125 x 200 mm, 150 x 200 x 300 mm, 180 x 250 x 380 mm ou 220 x 280 x 420 mm

Volume
- 0,3, 1, 2, 3, 8, 16 ou 28 litres

Finition
Polypropylène
Bleu ou gris

Modèle eco-concept

Spécifications techniques

Dimensions
- 100 x 90 x 50 mm, 125 x 75 x 125 mm, 125 x 200 x 100 mm, 150 x 225 x 125 mm ou 200 x 300 x 150 mm

Volume
- 0,3, 1, 2, 3, 8, 16 ou 28 litres

Finition
Polypropylène recyclé
Noir







Modèle european

- Conçu pour un usage intensif
- Rangement et identification facile des produits
- Grand volume utile grâce aux coins à angle droit
- Résistant aux hydrocarbures et au variations thermiques (-40 °C à +80 °C)

Applications
Services d'expédition, espaces de stockage, postes de travail
Adéquats pour tous types de services industriels

Spécifications techniques

Dimensions
- 54 x 103 x 89 mm, 75 x 103 x 160 mm, 125 x 150 x 230 mm, 150 x 210 x 342 mm, 200 x 210 x 347 mm ou 200 x 315 x 500 mm

Volume
- 0,3, 1, 3, 8, 11 ou 23 litres

Finition
Polyéthylène haute densité (PEHD)
Blanc, noir, jaune, bleu, rouge, orange, vert, vert laser, translucide, gris acier ou gris pierre





Modèle pick in

- Bacs emboîtables pour un gain de place
- Dimensions spécifiquement adaptées aux rayonnages pour palettes répondant aux normes européennes
- Accès direct aux produits grâce à une ouverture de façade large
- Poignées pour le transport ou l'accrochage latéral entre bacs
- Résistance mécanique élevée et haute stabilité (bacs testés avec une charge de 200 kg uniformément répartie dans 5 bacs empilés) grâce à des piliers de renfort et des crans d'ancrage

Applications	Zones d'assemblage et de préparation de commandes
Spécifications techniques	**Dimensions** • 410 x 404 x 240 mm ou 413 x 612 x 250 mm **Volume** • 0,3, 1, 2, 3, 8, 16 ou 28 litres **Finition** Polyéthylène haute densité (PEHD) Jaune, bleu ou rouge





Bacs Norme Europe



- Bacs multifonctions superposables
- Adaptés pour des produits alimentaires
- Couvercles et chariots de manutention disponibles en option
- Personnalisables sur demande
- Modèles fermés ou ajourés, à fond lisse non nervuré ou à fond renforcé et nervuré pour charges lourdes
- Dimensions standard compatibles avec des palettes de 1 200 x 800 et 1 200 x 1 000 mm

Applications	Entrepôts logistiques, distribution, industrie alimentaire
Spécifications techniques	**Dimensions** • 300 x 200, 400 x 300, 600 x 400 ou 800 x 600 mm (L x P) **Volume** • 9, 12, 15, 20, 21, 30, 47 ou 60 l. **Finition** Polypropylène stabilisé U.V. Gris





CONTENANTS
caisses

Caisses monobloc



- Fabrication par injection, en une seule pièce
- Structure monobloc solide, résistante aux chocs, supportant 700 kg au retournement

Applications	Stockage de pièces mécaniques, collecte de déchets Adéquates pour les industries pharmaceutique, chimique et agro-alimentaire
Spécifications techniques	**Dimensions** • 800 x 1 200 x 740 mm **Volume** • 470 litres **Finition** Polyéthylène à haute densité (PEHD) vierge, de qualité alimentaire Gris clair

Caisses palettes



- Robustes et durables, gerbables et 100 % recyclables
- Grande résistance aux chocs, aux principaux agents chimiques, aux rayons UV et aux brusques écarts de température
- Version standard : parois pleines avec 3 semelles
- Modèles sur demande :
  - demi porte intégrée, couvercle avec joints étanches, robinet et bouchon de vidange pour des produits liquides
  - sur roulettes, avec 4 pieds équitables

Applications	Produits alimentaires, produits liquides Adéquates pour les industries mécanique, pharmaceutique, chimique et agro-alimentaire
Spécifications techniques	**Dimensions** • 780 x 1 000 x 1 200 mm **Volume** • 610 litres **Finition** Polyéthylène à haute densité (PEHD) vierge, de qualité alimentaire Gris clair

Caisses palettes pliables



- Pliables, gerbables et 100 % recyclables
- Parois pleines ou ajourées
- Faciles à nettoyer et conçues pour éviter la stagnation d'eau, afin de garantir un haut niveau d'hygiène et de propreté

Applications	Domaines industriel et agro-alimentaire
Spécifications techniques	**Dimensions** • 805 x 800 x 1 200 mm ou 805 x 1 000 x 1 200 mm **Volume** • 565 ou 720 litres **Finition** Polyéthylène à haute densité (PEHD), sans pièces métalliques Gris clair

Caisses palettes démontables

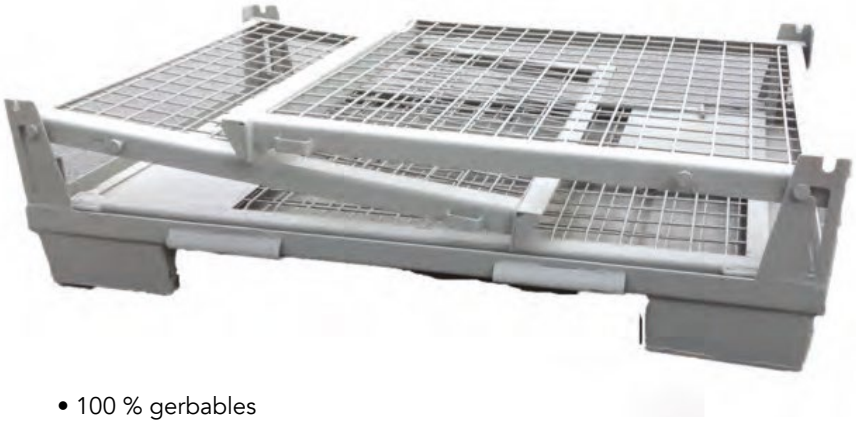


- Pliables, gerbables et 100 % recyclables
- Fiables et robustes
- Parois pleines ou ajourées
- Faciles à nettoyer et conçues pour éviter la stagnation d'eau, afin de garantir un haut niveau d'hygiène et de propreté

Spécifications techniques	**Dimensions** • 1 000 x 1 200 x 715 mm **Volume** • 617 litres **Finition** Polyéthylène à haute densité (PEHD) expansé Gris

CONTENANTS
caisses

Caisses palettes en tôle pliables



- 100 % gerbables
- Repliables avec une demi porte intégrée
- Plancher métallique

Applications	Industries mécanique et automobile, fonderies, collecte de déchets
Spécifications techniques	**Dimensions** • 1 200 x 835 x 970 mm **Capacité de charge** • 900 kg **Finition** Peinture poudre époxy : • Gris **RAL 7030**

Rehausses palettes pliantes en bois



- Structure permettant de transformer une palette en caisse afin de faciliter le stockage et le transport des produits palettisés
- Différentes hauteurs disponibles

Applications	Industries mécanique et automobile, fonderies, collecte de déchets
Spécifications techniques	**Dimensions** • 600 x 800 x 200 ou 800 x 1 200 x 200 mm **Capacité de charge** • 1 000 kg **Finition** Bois résineux, surfacé et chanfreiné

Caisses métalliques en tôle





- Pratiques, fiables et robustes
- Gerbage facile et sécurisé
- Structure en tôle nervurée, avec cornières d'angle
- Modèles avec une demi porte intégrée ou avec une semelle de préhension en option

Applications	Industries mécanique et automobile, fonderies, collecte de déchets
Spécifications techniques	**Dimensions** • 835 x 1 235 x 600 mm **Capacité de charge** • 1 000 kg **Finition** Tôle d'acier nervurée • Gris **RAL 7005** ou gris **RAL 7030**

Conformité
Norme :
Produit agréé suivant
la norme UIC 435-3

Caisses métalliques en tôle « Europool »

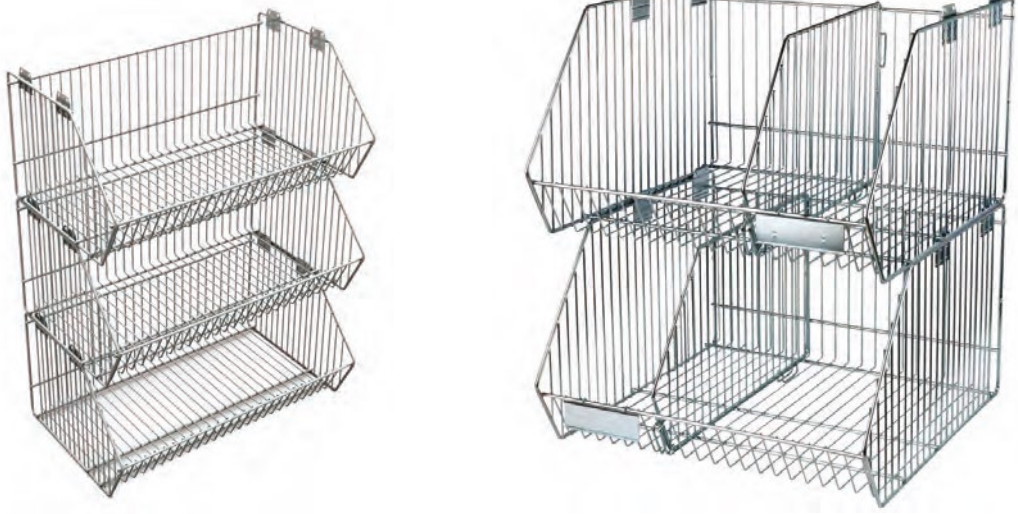


- Compatibles avec tout support répondant aux dimensions NE (normes européennes)
- 2 demi portes avec écritoire sur la face avant
- Plancher en bois
- Gerbage facile et sécurisé
- Disponibles en version pliable avec couvercle

Applications	Industries mécanique et automobile, fonderies, collecte de déchets
Spécifications techniques	**Dimensions** • 835 x 1 240 x 970 mm **Capacité de charge** • 1 500 kg **Finition** Acier Gris **RAL 7030**

CONTENANTS
corbeilles

Corbeilles



- Corbeilles empilables, simples, doubles ou maxi-format
- Livrables avec séparations, porte-étiquettes ou socles roulants

Applications	Articles de grande surface de bricolage (GSB), produits non conditionnés Adéquates pour les magasins, les espaces de stockage, de rangement et de présentation de marchandises
Spécifications techniques	**Dimensions** • 500 x 400 x 250 mm, 500 x 500 x 250 mm, 500 x 500 x 300 mm, 500 x 600 x 300 mm, 650 x 400 x 250 mm, 650 x 500 x 250 mm, 650 x 500 x 300 mm ou 650 x 600 x 300 mm **Capacité de charge** • 10 kg, uniformément répartis **Finition** Fil d'acier électrozingué

Panières





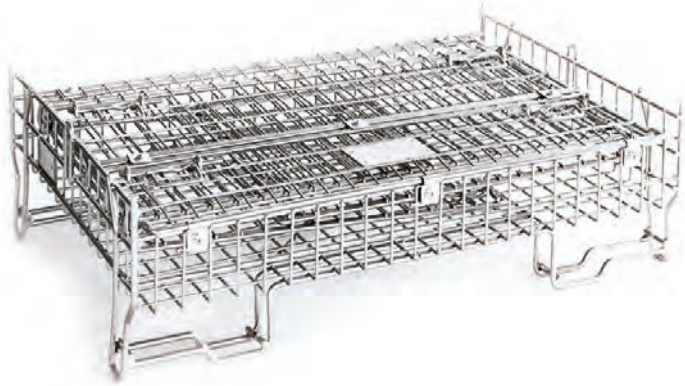
- Conteneurs polyvalents pour le rangement, le stockage et la présentation de produits
- Modèle repliable disponible
- Montés sur 4 roulettes dont 2 équipées avec freins

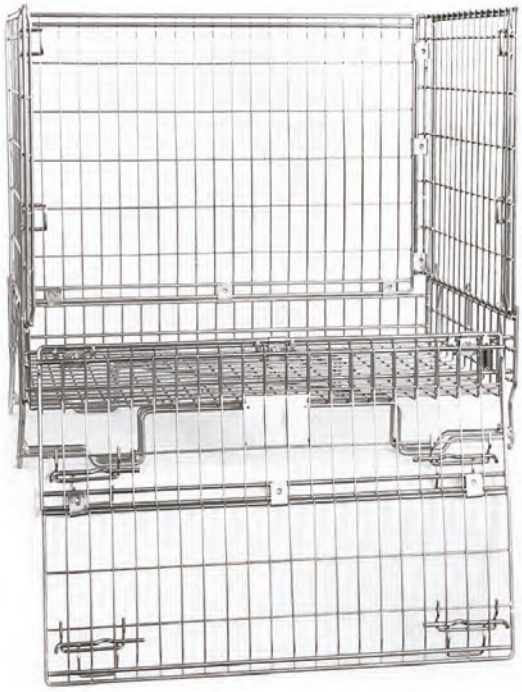
Applications	Produits en vrac Adéquates dans les magasins pour des articles en promotion ou soldés
Spécifications techniques	**Dimensions** • 1 200 x 800 x 650 mm (modèle standard) • 600 x 600 x 650 mm (modèle repliable) **Capacité de charge** • 80 kg **Finition** Fil d'acier électrozingué Pieds en tube de 30 mm

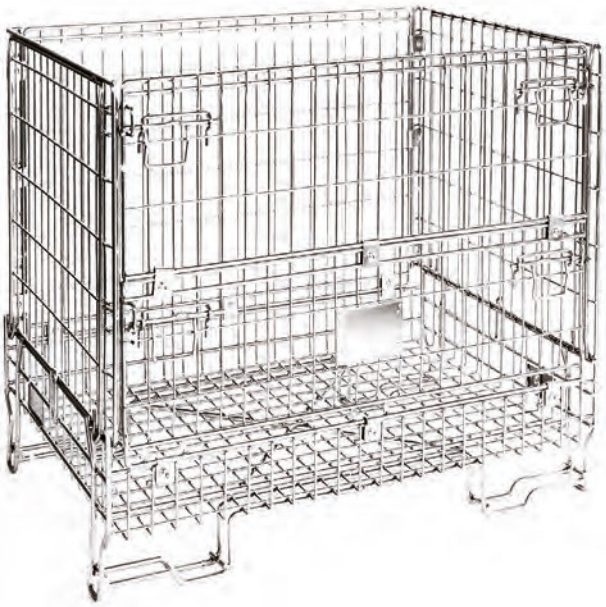
Panières industrielles

- Gerbables et rackables
- Retournement possible
- Utilisation polyvalente selon le secteur
- Ouvrables sur 180°

Applications	Tous types d'industries, en particulier l'agro-alimentaire pour l'acheminement de denrées ou marchandises conditionnées
Spécifications techniques	**Dimensions** • 1 198 x 805 x 900 mm ou 1 198 x 1 002 x 1 150 mm **Capacité de charge** • 800 kg **Finition** Fil d'acier électrozingué CR3







MARQUAGES

Chiffres imprimés



- Repérage efficace et modulable, visibilité maximale
- Fixation magnétique, adhésive ou par vis
- Protection anti-UV

Spécifications techniques

Dimensions
- 50 x 30 mm, hauteur de caractère : 45 mm
- 100 x 60 mm, hauteur de caractère : 90 mm

Finition
Matériau de synthèse
Jaune ou rouge

Étiquettes magnétiques





- Monoface en vinyle blanc, marquage au feutre ou par sérigraphie
- Positionnement direct sur tout support métallique
- Découpe facile au cutter ou aux ciseaux

Spécifications techniques

Dimensions
- 25 x 80 mm, épaisseur 1 mm

Conformité
Normes :
AFNOR

Panneaux et pictogrammes

























- Couleurs, formes et symboles suivant le type de message à transmettre (textes et/ou pictogrammes de sécurité ou d'obligation)
- Supports rigides en polystyrène choc, plastic alvéolé
- Films rétroréfléchissants
- Encres traitées anti-UV

Applications	Entrepôts, usage intérieur
Spécifications techniques	**Dimensions** • Panneaux ronds : Ø 80, 180, 300 ou 450 mm • Panneaux en triangle : 100 mm • Panneaux rectangulaires : 330 x 75 mm, 330 x 120 mm, 200 x 200 mm, 330 x 200 mm ou 800 x 400 mm

Sangles de protection









- Dérouleurs de sangle magnétique à installer sur tout support métallique
- Positionnement et repositionnement faciles et rapides
- Pratique pour délimiter ou interdire un accès de façon temporaire
- Usage intérieur et extérieur

Applications	Zones d'intervention ou d'implantation, allées d'entrepôts, quais de livraison
Spécifications techniques	**Dimensions** • Longueur : 3 ou 4 mètres • Largeur : 50 mm **Finition** Rouge, bleu, jaune, blanc, noir ou bicolore

Réseau ACTIFLIP
EXPERTISE • AMÉNAGEMENT • PROXIMITÉ

PROTECTION





A 108/110 **Personnes et espaces**

B 111/115 **Matériel et infrastructures**

C 116/121 **Environnement**

SOMMAIRE INDEX

Sas de sécurité

Système de protection antichutes, pour la mise en sécurité des zones de stockage à l'étage

Conformité
Normes :
NF EN ISO 14122-3
et NF E 85-015





- Sécurisation des accès de chargement et déchargement/palettes par chariot élévateur, pour éviter tout contact entre l'opérateur et le vide
- Protections latérales de sécurité tôlées

Applications	Plateformes logistiques, espaces commerciaux, entrepôts Adapté pour tout le secteur industriel
Spécifications techniques	**Dimensions** • Hauteur : 1 890 mm • Largeur : 1 500, 2 300 ou 3 000 mm • Profondeur : 1 400 ou 1 600 mm **Finition** Peinture poudre époxy : • Jaune **RAL 1028**

Portillons à retour automatique

Système de protection pour la manutention sécurisée de palettes aux étages

Conformité
Norme :
NF EN ISO 14122-3





- Fermeture des portes par 2 vérins hydrauliques
- Ouverture des portillons de l'extérieur vers l'intérieur uniquement
- Plaque de sol en tôle larmée pour délimiter et protéger la zone de déchargement

Spécifications techniques	**Dimensions** • Hauteur : 1 100 mm • Longueur : 1 500 ou 2 000 mm **Finition** Peinture poudre époxy : • Jaune **RAL 1028**

Barrières de délimitation

Système de protection modulable conçu pour définir des zones de travail, délimiter les allées de circulation et sécuriser les accès aux machines



- Modules de base avec poteaux et tubes en galvanisé d'un diamètre de 30 mm
- Possibilité d'ajout de modules d'extension
- Platine soudée à la base, avec perforation pour fixation sur sols en béton

Applications	Sites de fabrication, usines, entrepôts, zones de manutention, espaces commerciaux
Spécifications techniques	**Dimensions** • Hauteur : 1 100 mm • Longueur : 1 500 mm (par module) **Finition** Galvanisé Peinture poudre époxy : • Jaune **RAL 1028**

Miroirs de sécurité et de surveillance

Conformité
Norme :

Dispositifs de protection et de surveillance pour sécuriser les mouvements des personnes et des engins en circulation






Le miroir de surveillance est un dispositif de sécurité conçu pour sécuriser et surveiller les activités au sein d'une entreprise, d'un magasin, d'un entrepôt. Les miroirs de surveillance existent sous différentes formes : ronds, sphériques ou rectangulaires et sous différents formats. Ils sont robustes et faciles à installer.



- Miroirs plats ou coupoles
- Fixation murale, plafond ou sur poteau Ø 50 à 85 mm
- Angles adaptés aux zones à surveiller : 90°, 180° ou 360°
- Excellent retour d'image sans déformation
- Utilisation intérieure ou extérieure
- Résistants aux rayons UV, T° élevées ou produits chimiques

Applications	Entrepôts, usines, chantiers, commerces, espaces d'activités
Spécifications techniques	**Selon modèles** **Finition** Acrylique antichoc ou polycarbonate incassable

Butoirs de protection

Systèmes de protection pour couvrir les angles saillants, absorber les chocs et prévenir des dégradations

Conformité
Norme :





- Utilisation en intérieur et en extérieur
- Fabrication en polyuréthane de haute qualité
- 100 % recyclable

Spécifications techniques

Dimensions
- 1 012 x 24 x 31 mm

Finition
Mousse polyuréthane

Protections antichocs

Arceaux, butées et poteaux ultra-résistants pour la protection des personnes, des machines ou des bâtiments

Conformité
Norme :



- Utilisation en intérieur et en extérieur
- Hautement résistants aux chocs
- Bandes noires sur revêtement jaune pour une reconnaissance immédiate des zones dangereuses
- Bandes réfléchissantes pour une utilisation en extérieur

Spécifications techniques

Dimensions
- **Arceaux**
  350 x 375 / 750 / 1 000 mm
  600 x 750 / 1 000 mm
  1 200 x 750 / 1 000 mm
- **Poteaux**
  90 x 1 000 mm, platine 200 x 200 mm
  159 x 1 000 mm, platine 250 x 250 mm
  273 x 1 000 mm, platine 350 x 350 mm
- **Butées sur platines**
  400, 800 ou 1 200 mm
  Diamètre : 80 mm
  Platine : 150 x 150 x 15 mm

Finition
Acier robuste

Protections de colonnes

Systèmes de protection efficaces pour les colonnes et piliers des bâtiments

- Divers modèles et formes
- Utilisation en intérieur et en extérieur
- Installation et montage sans outils
- Résistants aux chocs
- Usage temporaire ou permanent



Spécifications techniques

Dimensions

- **Modèle octogonal**
  Hauteur : 1 000 mm
  Diamètre : 435 x 390 mm
  Pour piliers de 100 x 100 ou 150 x 150 mm
- **Modèle rectangulaire** (avec bandes noires et jaunes)
  Hauteur : 1 000 mm
  Pour piliers de 100 x 100 mm
- **Modèle rond** (avec 2 bandes auto-réfléchissantes)
  Hauteur : 1 100 mm
  Diamètre : 620 mm
  Pour piliers de 160 x 160, 210 x 210 ou 260 x 260 mm

Finition
Polyuréthane

Protections hautes modulables



Protection haute pour poteau



Protection de poteau sur pied

Systèmes de protection modulable pour piliers et colonnes, recommandés pour les zones de manutention à trafic intense

- Systèmes modulables sans ancrage
- 4 poteaux d'angles et 12 lisses de protection ajustables
- Poteaux équipés de bouchons anticollision
- Au plus près du pilier ou de la colonne, sans encombrer ni les allées de passage des véhicules ni les zones de travail

Spécifications techniques

Dimensions

- **Modèle avec poteaux en quarts de lune**
  500 x 500 x 1 000 mm / 600 x 600 x 1 100 mm / 700 x 700 x 1 100 mm
- **Modèle avec poteaux sur platine** (PED 150 mm)
  500 x 500 x 1 000 mm / 600 x 600 x 1 100 mm / 700 x 700 x 1 100 mm

Finition
Polyuréthane

Poteaux à chaînes sur socle



Solution pratique, efficace et rapide pour baliser et sécuriser des zones

- Poteaux sur socles et équipés de crochets pour chaînes
- Chaînes à maillons de 8 mm, traitées anti-UV pour une plus grande durabilité
- Haute résistance

Spécifications techniques

Dimensions

- Hauteur : 900 mm
- Diamètre : 50 mm
- Longueur chaîne : 3 ou 4 m

Finition
Blanc, noir, rouge
Bleu et blanc, jaune et noir, rouge et blanc, vert et bronze
Photoluminescents

Barrières de protection

Système de protection pour zones de manutention, adapté pour la sécurité des piétons et des infrastructures afin de limiter le risque d'accidents et de collisions



Barrière de protection renforcée



Barrière de protection légère

Conformité
Norme :
EN 15512

- Modèle standard ou version lourde renforcée avec plinthe réglable en hauteur pour arrêter les fourches et les palettes
- Barrières flexibles avec capacité d'absorption des chocs et de retour à la position initiale
- Identification des zones facilitée par la couleur jaune haute visibilité

Spécifications techniques

Dimensions

- **Modèle standard**
  Hauteur : 1 100 mm
  Largeur : 1 500 mm
- **Modèle renforcé**
  Hauteur : 1 100 mm
  Largeur : 1 000 ou 2 000 mm

Finition
PVC, jaune

Rails de protection en PVC

Système de protection pratique pour les zones de manutention



- Barre de protection à traverse unique
- Système robuste et doté d'une large base d'impact plane, très efficace pour le blocage des charges en mouvement
- Protection déformable pour absorber les chocs des chariots élévateurs
- Livré avec des ancrages chimiques M 20 x 250 mm, résine de scellement incluse

Spécifications techniques

Dimensions

- Hauteur : 200 mm
- Largeur : 120 mm
- Longueur : selon implantation

Finition
PVC jaune

Rails de sécurité

Système de protection en acier pour les installations et les machines



Conformité
Norme :
FEM 10.2.02

- Poteaux de forte section avec platines soudées, perforées pour fixation sur sols en béton
- Traverses boulonnées dans les connecteurs des poteaux

Spécifications techniques

Dimensions
- Hauteur : 500 ou 1 000 mm
- Largeur : 120 mm
- Longueur : 1 000, 1 200, 1 350 ou 1 500 mm

Finition
Peinture poudre époxy :
- Jaune **RAL 1004**

Box grillagés

Système modulable et évolutif conçu pour stocker matériel, accessoires et produits dans une zone ouverte, sécurisée et verrouillable





- Structures autoporteuses
- Panneaux grillagés, tôlés ou en plexiglass, modulables en diverses configurations
- Solution optimale pour limiter les accès et éviter les intrusions
- Fermeture par cadenas, serrure standard, barre antipanique ou digicode

Spécifications techniques

Dimensions
- Hauteur : 2 200, 2 400, 2 600, 2 800 ou 3 000 mm
- Largeur : 150, 750, 1 000, 1 200 ou 1 500 mm

Finition
Peinture poudre époxy :
- Gris **RAL 7024**

ACTI·VOL Sécurisé

Version sécurisée du rayonnage ACTI·VOL pour charges moyennes, pour protéger les produits stockés ou limiter l'accès aux produits







- Rayonnage évolutif, modulable en diverses configurations, avec possibilité d'ajout de niveaux
- Parois grillagées et niveaux de stockage en version standard, compatible avec d'autres platelages de la gamme ACTI·VOL
- Portes cadenassables

Applications	Réserves de points de vente, stocks de matériaux et produits sensibles, outillage de services de maintenance Idéal dans des usines de production et des entrepôts de stockage
Spécifications techniques	**Dimensions** • Hauteur : 2 000 ou 2 500 mm • Largeur : 1 800 mm • Profondeur : 600 ou 800 mm **Finition** Peinture poudre époxy : • Gris **RAL 7024**, RAL 7035

32 STOCKAGE
ACTI·VOL

ACTI·RACK Sécurisé



Version sécurisée du rayonnage ACTI·RACK Classique pour charges lourdes ou volumineuses afin de sécuriser les produits stockés et de réduire le risque de vol ou de pertes

- Système compatible sur des lisses de 2 700 mm de long
- Panneaux grillagés latéraux à boulonner sur les montants des échelles
- Portes grillagées de 50 x 50 mm, avec charnières boulonnées sur la face frontale des montants
- Fermeture sécurisée par cadenas

Applications	Stockage de produits sensibles ou dangereux Tout type d'industrie, industries chimique et agricole
Spécifications techniques	**Dimensions** • Hauteur : 1 100 ou 1 600 mm • Largeur : 2 700 mm (2 portes de 1 350 mm) **Finition** Peinture poudre époxy : • Gris RAL 7035

Coffres-forts et armoires fortes

Système de protection optimal pour stocker des biens de valeur, des pièces ou des dossiers sensibles, des produits dangereux

- Structure monobloc robuste en tôle d'acier indéformable, épaisseur 70 mm
- Blindage antiperçage au manganèse du système de condamnation
- Serrure mécanique avec clés ou électronique
- Angle d'ouverture de la porte à 200°
- Protection idéale contre les indiscrétions, l'espionnage industriel, le vandalisme, le vol
- Plusieurs configurations possibles

Conformité A2P





Armoire forte

Applications

Stockage de produits sensibles ou dangereux
Idéal pour toutes les entreprises, en particulier les sociétés d'archivage

Spécifications techniques

Dimensions
- **Coffres**
- Extérieur: 220 x 350 x 250 mm, 320 x 400 x 300 mm, 400 x 400 x 350 mm, 500 x 400 x 350 mm, 600 x 400 x 350 mm ou 900 x 450 x 380 mm
- Intérieur: 214 x 344 x 210 mm, 314 x 394 x 260 mm, 394 x 394 x 310 mm, 494 x 394 x 310 mm, 594 x 394 x 310 mm ou 894 x 444 x 335 mm
- Volume: 15, 32, 48, 60, 72 ou 135 l.
- **Armoires**
- Extérieur: 1 000 x 600 x 500 mm, 1 000 x 1 200 x 500 mm, 1 600 x 700 x 500 mm ou 1 960 x 1 000 x 500 mm
- Intérieur: 996 x 596 x 430 mm, 996 x 1 196 x 430 mm, 1 596 x 696 x 430 mm ou 1 956 x 996 x 430 mm
- Volume: 255, 510, 477 ou 840 l.

Finition
Peinture poudre époxy: Gris RAL 9006

Coffres-forts et armoires fortes ignifuges

Système de protection de données et documents confidentiels contre le feu, avec une résistance aux flammes jusqu'à deux heures

Conformité A2P

- Structure monobloc robuste en tôle d'acier indéformable
- Haute capacité de résistance au feu, variable suivant les modèles
- Double parois anti-effraction, composées d'un isolant antifeu ou d'une couche de béton cellulaire capables de ralentir la montée de la température à l'intérieur du conteneur
- Serrure mécanique avec clés ou électronique
- Trous de scellement d'un diamètre de 14 mm, au niveau de la base
- Plusieurs configurations possibles



Armoire ignifuge

Applications

Stockage de données confidentielles magnétiques ou numériques
Idéal pour toutes les entreprises, en particulier les sociétés d'archivage

Spécifications techniques

Dimensions
- **Coffres**
- Extérieur: 300 x 350 x 380 mm, 300 x 420 x 380 mm, 430 x 430 x 395 mm, 610 x 430 x 395 mm, 810 x 430 x 395 mm
- Intérieur: 225 x 290 x 296 mm, 225 x 354 x 296 mm, 360 x 354 x 296 mm, 530 x 354 x 296 mm, 730 x 354 x 296 mm
- Volume: 18, 24, 38, 55 ou 76 l.
- **Armoires**
- Extérieur: 1 000 x 600 x 480 mm, 1 600 x 700 x 480 mm, 1 000 x 1 200 x 480 mm, 1 980 x 1 000 x 480 mm ou 1 980 x 1 200 x 480 mm
- Intérieur: 940 x 540 x 375 mm, 1 540 x 640 x 375 mm, 940 x 1 140 x 375 mm, 1 920 x 940 x 375 mm ou 1 920 x 1 140 x 375 mm
- Volume: 190, 370, 400, 680 ou 820 l.

Finition
Peinture poudre époxy: Gris RAL 9006

Portes à lanières souples

Système de fermeture isolant idéal pour les ouvertures d'accès de bâtiments industriels ou commerciaux contre les courants d'air, le froid, le bruit et la poussière





- Portes souples, faciles à poser et à retirer
- Support autoportant en acier galvanisé
- Fiables et résistantes aux chocs
- Isolation thermique et phonique des postes de travail
- Oscillation des lanières à 90°, dans les 2 sens

Applications	Usines, entrepôts, bâtiments agricoles, ateliers, laboratoires, centres commerciaux
Spécifications techniques	**Dimensions** • Selon configuration **Finition** PVC

Conteneurs à déchets



120 l.



500 l.



1 000 l.

Système de conteneurs entièrement recyclables, conçus pour le tri et la gestion des déchets

- Modèles avec 2 ou 4 roues, suivant le volume
- Fabriqués avec jusqu'à 100 % de plastique recyclé
- Eco Conception (conteneurs allégé en poids)
- Manipulation ergonomique grâce à la réduction du poids
- Géométrie optimisée pour une stabilité maximale
- 20 % de capacité de chargement en plus
- Composants métalliques résistants à la corrosion
- Grande durabilité, résistance au gel, à la chaleur, aux chocs et à la plupart des produits chimiques
- Nettoyage facile
- Compatibles avec tous les équipements de levage DIN
- Puce d'identification pour la gestion numérique des déchets

Applications	Usines, entrepôts, bâtiments agricoles, ateliers, laboratoires, centres commerciaux
Spécifications techniques	**Dimensions** • Volumes : 80, 120, 140, 180, 240, 360, 400, 500, 660, 770, 1 000 ou 1 100 l. **Finition** 100 % polyéthylène haute densité recyclable Gris anthracite Couvercles : rouge, vert, jaune, bleu ou gris anthracite

Bennes de manutention

Équipements de transport et d'évacuation de déchets ou de matériaux, à déclenchement automatique

Bennes basculantes basses



- Bennes à bec compactes, idéales pour poste de travail à hauteurs et encombrements réduits
- Basculement intégral de la cuve quel que soit le volume de remplissage
- Déverrouillage automatique et manuel
- Modèle sur roues (2 roues fixes + 1 roue pivotante à frein)
- Poignées ergonomiques

Applications	Tout type d'industrie
Spécifications techniques	**Dimensions** • 675 x 1220 x 785/490 mm, 795 x 1220 x 785/490 mm, 925 x 1220 x 785 / 490 mm ou 1 050 x 1220 x 785 / 490 mm (l x P x H [avant] / H [arrière]) • Volume : 325, 400, 460 ou 525 l. • Poids : 115, 120, 125 ou 130 kg **Finition** Acier

Bennes à retour automatique



- Bennes à basculement progressif et à retour automatique
- Basculement progressif sur 2 segments circulaires
- Pivotement et remise en position de la cuve par inclinaison du mât du chariot
- Déverrouillage automatique et manuel
- Modèle sur socle ou sur roues
- Poignées ergonomiques

Applications	Tout type d'industrie
Spécifications techniques	**Dimensions** • 945 x 1 070 x 750 mm, 990 x 1 365 x 940 mm, 1 160 x 1 455 x 1 000 mm, 1 160 x 1 585 x 1 080 mm, 1 60 x 1 720 x 1 160 mm, 1 420 x 1 720 x 1 270 mm ou 1 760 x 1 720 x 1 270 mm (l x P x H) • Volume : 310, 510, 700, 850, 1 030, 1 300, 1 600 ou 2 000 l. • Poids : 125, 160, 190, 205, 250, 265, 285 ou 310 kg **Finition** Acier

Bennes à fond ouvrant



- Bennes cubiques, avec préhension par le haut et vidage par le bas
- Étrier avec antiglissement sur chaque bras de fourche
- Articulation déportée facilitant la fermeture du fond au sol
- Déverrouillage automatique et manuel
- Modèle sur socle ou sur roues
- Poignées ergonomiques

Applications	Tout type d'industrie
Spécifications techniques	**Dimensions** • 1 380 x 920 x 840/1 380 mm, 1 380 x 920 x 1 090/1 630 mm, 1 380 x 920 x 1 340 / 1 880 mm, 1 380 x 920 x 1 590 / 2 130 mm, 1 630 x 1 120 x 1 340 / 2 060 mm, 1 630 x 1 120 x 1 590 / 2 310 ou 2 130 x 1 120 x 1 590 / 2 310 mm (l x P x H [avant] / H [arrière]) • Volume : 500, 750, 1 000, 1 250, 1 500, 1 860 ou 2 480 l. • Poids : 140, 155, 170, 185, 210, 230 ou 300 kg **Finition** Acier

ACTI·FLIP Rétention

Version adaptée du rayonnage ACTI·FLIP pour charges légères, étudiée pour protéger le stockage de produits chimiques ou polluants, non corrosifs

Conformité
Norme :
FEM 10.2.02








- Types de tablettes de rétention disponibles : en bac amovible acier ou plastique à poser sur une tablette tubulaire classique, en bac tôlé avec un dessus en structure tubulaire soudé ou en bac tôlé avec connecteurs d'accroche soudés aux extrémités

Applications	Peintures, solvants, huiles, détergents, lubrifiants, lave-glace Industries manufacturières, ateliers de maintenance, garages, centres logistiques de stockage
Spécifications techniques	**Dimensions** • Hauteur : 2 000 mm • Largeur : 1 000 mm • Profondeur : 400, 500, 600 ou 800 mm • Volume : de 17 à 36,50 l., selon le modèle de bac **Capacité de charge** • Tablette : jusqu'à 70 kg **Finition** Peinture poudre époxy : • Gris **RAL 7024** et RAL 7035

14 STOCKAGE
ACTI·FLIP

ACTI·RACK Rétention

Version adaptée du rayonnage ACTI·RACK Classique pour charges lourdes ou volumineuses, étudiée pour le stockage de produits sensibles grand format



Combinaison entre un système de rétention intégré dans les niveaux d'un rayonnage ACTI·RACK et de bacs de rétention au sol (Gallorema)



- Système de bacs de rétention grande contenance pour 2 ou 4 fûts de 200 l.
- Étudiés pour accueillir des charges palettisées
- Bacs emboîtables, transportables par chariots élévateurs ou transpalettes

Applications	Fûts, bidons, charges palettisées
Spécifications techniques	**Dimensions** 2 134 x 1 300 x 390 mm • 440 l. • 1 000 kg* 2 636 x 1 300 x 390 mm • 880 l. • 2 000 kg* 2 660 x 1 220 x 440 mm • 1 000 l. • 2 000 kg* **Finition** Acier galvanisé à chaud Peinture poudre époxy

** Les indications de charges sont indépendantes de la capacité de charge des lisses accueillant les bacs*

Bacs de rétention en plastique

Conformité
Arrêté du 02 février 1998
Installations classées
pour la protection
de l'environnement

Conteneurs écologiques résistants pour le stockage de produits chimiques agressifs ou corrosifs

- Solidité et haute résistance
- Légers et faciles à nettoyer
- Durabilité dans le temps



Applications	Bidons, fûts, cuves, contenant produits désinfectants, détergents, batteries, acides Industries manufacturières, sociétés de service d'entretien, comptoirs de vente, entreprises en bâtiments et travaux publics
Spécifications techniques	**Dimensions** 495 x 1 255 x 700 mm, 220 l. • 1 fût • 300 kg max. 555 x 925 x 755 mm, 225 l. • 2 fûts • 650 kg max. 485 x 1 280 x 1 280 mm, 450 l. • 4 fûts • 1 300 kg max. **Finition** Polyéthylène 100 % recyclé

Bacs de rétention en métal

Conformité
Norme ISO 1461
(Galvanisation à chaud
après soudure)

Conteneurs écologiques résistants pour le stockage de produits inflammables ou polluants

- Usage en intérieur et en extérieur
- Transportables par chariots élévateurs ou transpalettes
- En option : support de fût horizontal ou chariot porte fûts



Applications	Hydrocarbures, solvants, huiles
Spécifications techniques	**Dimensions** 240 x 1 250 x 1 250 mm, 220 l. • 2 fûts 480 x 800 x 800 mm, 220 l. • 1 fût 375 x 1 255 x 855 mm, 240 l. • 2 fûts 415 x 1 220 x 1 250 mm, 440 l. • 4 fûts 475 x 1 250 x 1 250 mm, 450 l. • 4 fûts **Finition** Acier galvanisé à chaud

Bacs de rétention modulaires en plastique

Conformité
Arrêté du 02 février 1998
Installations classées
pour la protection
de l'environnement

Système de planchers modulaires surélevés en plastique idéal pour les espaces de stockage et de manipulation de liquides et produits chimiques dangereux

- Solution idéale en cas de fuites ou pour la collecte d'eaux de lavage
- Résistants aux déversements de produits chimiques et corrosifs
- Légers et faciles à nettoyer
- Possibilité d'étendre la surface de rétention grâce à des connecteurs d'éléments



Applications	Stockage en rétention d'hydrocarbures et de produits chimiques (hors solvants)
Spécifications techniques	**Dimensions** 1 245 x 1 245 x 115 mm 1 245 x 625 x 115 mm • Volume : 60 ou 120 l. **Capacité de charge** De 600 à 1 100 kg **Finition** Plastique

Armoires pour produits toxiques

Armoires de sécurité pour le stockage de produits chimiques toxiques, polluants ou inflammables en conformité avec les législations









- Portes ouvrantes à 180° avec fermeture à clé
- Étagères de rétention, réglables en hauteur au pas de 25 mm
- Bacs de rétention
- Caisson de filtration avec filtre ERLAB et extincteur à déclenchement automatique au dioxyde de carbone liquéfié en option

Applications	Produits dangereux, solutions chimiques, peintures, vernis Industrie chimique, laboratoires, universités, instituts de recherche
Spécifications techniques	**Dimensions** 1 000 x 500 x 500 mm 1 000 x 950 x 500 mm 1 950 x 950 x 500 mm **Finition** Structure en acier électrozingué Peinture poudre époxy • Structure : Gris RAL 7035 • Portes : Jaune RAL 1003

Armoires à ventilation filtrante

Conformité
Norme : NF X 15 211

Système de rangement sous clé de produits toxiques avec système de filtration des vapeurs nocives



- Portes vitrées ouvrantes à 180° en polycarbonate ignifugé
- Fermeture à clé
- Étagères de rétention réglables en hauteur au pas de 25 mm, avec protection anticorrosion renforcée
- Système de filtration intégré, avec filtres à charbon actif ERLAB NR 2001 BE 00 pour vapeurs à dominante corrosive

Applications	Produits chimiques et corrosifs Industrie chimique, laboratoires, universités, instituts de recherche
Spécifications techniques	**Dimensions** 2 160 x 800 x 500 mm **Finition** Peinture poudre polyester haute résistance aux agressions chimiques, polymérisée au four

Armoires pour produits inflammables

Armoires coupe-feu pour le stockage de produits et de substances inflammables, conformément aux normes de prévention incendie et explosions

Conformité
Norme : NF EN 14470-1



- Portes équipées d'unités d'arrêt pour être maintenues ouvertes et garantir une fermeture automatique fiable en cas d'incendie grâce à un thermofusible ≥50 °C
- Bouche de ventilation avec dispositif d'obturation automatique en cas d'incendie
- Caillebotis ou plan de pose perforé en acier peint, pour le stockage de produits supplémentaires sur le bac de rétention
- Durée de résistance au feu testée : 30 minutes
- Vis de mise à la terre
- Verrouillage à clé

Applications	Produits chimiques inflammables, corrosifs, toxiques, nocifs, irritants (peintures, vernis, agents de démoulage, huiles et nettoyants) Ateliers, laboratoires
Spécifications techniques	**Dimensions** 1 935 x 595 x 595 mm 1 950 x 1 154 x 595 mm **Finition** Armoire en stratifié à haute pression (HPL) • Structure : Gris RAL 7035 • Portes : Jaune **RAL 1007**

Armoires de sécurité en polyéthylène

Solution pratique pour le stockage de produits dangereux ou corrosifs en petits contenants, à l'intérieur comme à l'extérieur



- Disponibles en 2 tailles, avec 2 ou 3 étagères en inox
- Possibilité d'équipement avec des bacs à rétention de 40 l.
- Portes battantes à ouverture manuelle, fermeture à clé
- Résistantes à la corrosion
- Nettoyage aisé
- Facilement transportables sur palette

Applications	Produits chimiques dangereux, toxiques et corrosifs
Spécifications techniques	**Dimensions** 1 660 x 990 x 500 mm 1 180 x 975 x 520 mm **Finition** 100 % polyéthylène, bleu et blanc

Réseau ACTIFLIP
EXPERTISE • AMÉNAGEMENT • PROXIMITÉ

MANUTENTION





A 124/129 **Petite manutention manuelle**

B 130/131 **Petite manutention motorisée**

C 132/133 **Transfert de charges motorisé**

SOMMAIRE INDEX

Manuelle

Chariots

- Assemblage par insertion et boulonnage des éléments dans les structures mécano-soudées
- Roues à bandage caoutchouc non-traçant TPE-ESD, gonflables ou increvables, fixes ou pivotantes, conformes à la norme EN 1757-3
- Grand choix de plateaux suivant les modèles (tôlés, ESD, en hêtre multiplis ou mélaminé, antidérapants)
- Nombreux équipements et accessoires

Applications	Cartons, colis, bacs, pièces, charges longues Gamme adaptée pour tout type d'industrie, pour les services administratifs et les entrepôts logistiques, grâce aux différents modèles, capacités de charges et types de plateaux disponibles
Spécifications techniques	**Dimensions**[1] • Longueur : 600, 850, 1 000 ou 1 200 mm • Largeur : 450, 500, 600, 700 ou 800 mm **Capacité de charge** • De 120 kg à 600 kg suivant les modèles, dimensions et applications **Finition** Peinture poudre époxy : • Gris **RAL 5007**

[1] *Suivant les modèles, pour les chariots standard*



Chariots avec dossier

Dimensions
850 x 500 mm, 1 000 x 600 mm,
1 000 x 700 mm ou 1 200 x 800 mm
Capacité de charge
600 kg



Chariots à plateaux tôlés

Dimensions
850 x 500 mm ou 1 000 x 700 mm
Capacité de charge
400 kg

Chariots hauts à 4 plateaux

Dimensions
1 000 x 600 mm, 1 000 x 700 mm ou 1 200 x 800 mm
Capacité de charge
600 kg





Chariots préparateurs de commandes

Dimensions
1 250 x 610 mm ou 850 x 610 mm
Capacité de charge
300 kg



Chariots ESD (antistatiques)

Dimensions
1 000 x 600 mm ou 850 x 500 mm
Capacité de charge
300 kg

Manuelle

Diables

Transport ergonomique des charges pour une sécurité accrue et une gestion optimale des flux

- Structures mécano-soudées, en tubes d'acier
- Solides et robustes
- Ergonomiques et très maniables
- Poignées de sécurité en plastique dur, avec arceaux de protection pour les mains
- Roues à bandage caoutchouc, gonflables ou increvables avec mousse polyuréthane sur jante en plastique
- Bavettes en tôle d'acier, fixes ou rabattables

Applications	Appareils électro-ménagers, fûts, pneus, bidons, chaises, charges hautes Adaptés pour toutes les industries et entrepôts logistiques grâce aux différents modèles et capacités de charges
Spécifications techniques	**Dimensions**[1] • Hauteur : 1 150, 1 300 ou 1 600 mm • Largeur : 570, 580, 590 ou 620 mm **Capacité de charge** • De 150 kg à 400 kg suivant les modèles, dimensions et applications **Finition** Aluminium Peinture poudre époxy : • Gris **RAL 5007**

[1] *Suivant les modèles*



Diables en aluminium

Dimensions
1 150 mm x 590 mm
Bavette standard
Capacité de charge
150 kg



Diables avec bavette rabattable

Dimensions
1 300 mm x 580 mm
Bavette standard
Capacité de charge
200 kg



Diables pour escalier

Dimensions
1 300 mm x 590 mm
Capacité de charge
200 kg



Diables porte chaises

Avec support pour chaises autobloquant, 500 x 250 mm
Dimensions
1 150 mm x 580 mm
Bavette standard
Capacité de charge
250 kg



Diables standard

Dimensions
1 150 mm x 590 mm
Bavette standard
Capacité de charge
250 kg



Diables pour appareils électroménagers

Large protection caoutchouc sur tablier et antidérapante sur bavette
Dimensions
1 425 mm x 650 mm
Capacité de charge
350 kg

Manuelle

Rolls

Manutention ou transport de marchandises dans les entrepôts







- Structure ergonomique, assemblage facile, simple d'utilisation
- Socles empilables, pour le retour à vide
- Roues fixes, pivotantes, à frein, silencieuses ou « grand froid »
- Différents modèles disponibles, suivant l'usage et l'environnement (sécurisés, pliables, …)
- Accessoires : panneau arrière amovible, étagère horizontale (charge 70 kg), housse de protection, porte-étiquettes
- Fabrication personnalisée sur demande

Applications

Tissus, textiles, linge, …
Adapté pour la grande distribution, l'industrie agro-alimentaire, les entrepôts logistiques ou les services de livraison

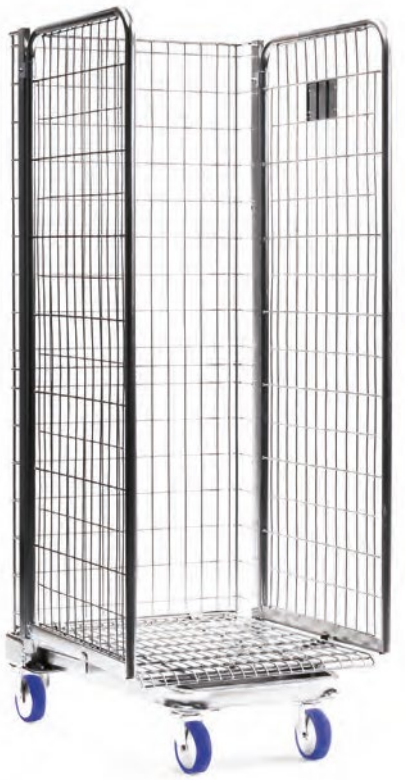
Spécifications techniques

Dimensions
- Hauteur : 1 750, 1 765, 1 826 ou 1 890 mm
- Largeur : 712, 685, 720 ou 755 mm
- Profondeur : 863 ou 800 mm

Capacité de charge
- 500 kg (charge utile)

Finition
Acier électrozingué CR3 + vernis





Manuelle

Transpalettes et tables élévatrices

Manipulation et déplacement fluide de vos marchandises et palettes

- Large gamme de modèles pour répondre aux différents types de manutention
- Sélection de produits maniables, fiables et robustes
- Systèmes ergonomiques pour de meilleures conditions de travail des personnes

Applications	Tout type de marchandises et de palettes Diverses industries (construction, pharmaceutique, alimentaire, ameublement) ou entrepôts logistiques, grâce aux différents modèles et capacités de charges



Transpalettes standard

Roues en caoutchouc, boggies à bandage polyuréthane
Pompe hydraulique

Dimensions
- Fourches : 1 150 x 520 mm
- Hauteur (levée) : 85 à 200 mm max.

Capacité de charge
- Jusqu'à 2 500 kg

Finition
Revêtement époxy jaune



Transpalettes à levée électrique

Roues en caoutchouc, boggies à bandage polyuréthane
Batterie lithium 48V/10Ah

Dimensions
- Fourches : 1 150 x 550 mm
- Hauteur (levée) : 85 à 200 mm max.

Capacité de charge
- Jusqu'à 2 500 kg

Finition
Revêtement époxy rouge



Transpalettes à haute levée manuelle ou électrique

Commande rapide à pompe en levée manuelle, électrohydraulique en levée électrique
Rotation : 20 x 100°

Dimensions
- Fourches : 1 165 x 540 mm
- Hauteur (levée) : 85 à 800 mm max.

Capacité de charge
- Jusqu'à 1 000 kg

Finition
Revêtement époxy jaune

Transpalettes peseurs

Fonctions : brut, tare, net, totalisation
Graduation : 1 kg
Clavier tactile, correction du zéro automatique et manuelle
Autonomie : 200 h, avec coupure automatique d'économie d'énergie

Dimensions
- Fourches : 1 150 x 180 mm
- Hauteur (levée) : 90 à 200 mm max.

Capacité de charge
- Jusqu'à 2 000 kg

Finition
Revêtement époxy jaune



Tables élévatrices manuelles mobiles

Dossier de poussée rabattable
Pompe hydraulique à pédale
Vitesse de descente réglable

Dimensions
- Plateaux : 700 x 450 mm, 850 x 500 mm ou 850 x 500 mm
- Élévation : 220 à 720 mm, 290 à 880 mm ou 290 à 880 mm

Capacité de charge
- 150, 300 ou 500 kg

Finition
Revêtement époxy jaune





Motorisée

Chariots manipulateurs

Légers, ergonomiques et efficaces pour la manipulation aisée de charges



- Pour lever, déplacer, retourner et basculer différents types de charges
- Disponible en version manuelle ou électrique, standard ou sur mesure
- Engins sécurisés grâce à la protection antichute et surcharge

Applications	Charges lourdes telles que bobines, rouleaux, cuves, fûts, bidons, cartons, bacs, seaux Adaptés pour l'industrie, les surfaces de stockage, les mises en rayon dans les surfaces de vente
Spécifications techniques	**Capacité de charge** • Jusqu'à 150 kg (modèle léger) • De 80 à 500 kg (modèle usage intensif) **Finition** Aluminium ou ATEX Inox (pour l'industrie agro-alimentaire et pharmaceutique, les laboratoires)





Nacelles

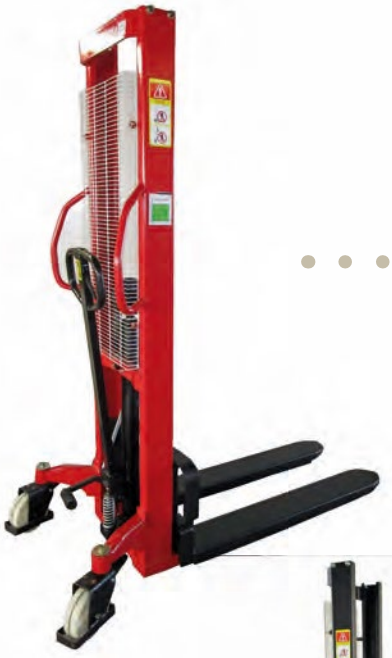
Solution pratique pour tous les travaux de maintenance en hauteur





- Utilisation simple et pratique, avec un tableau de commande de translation électrique intégré
- Opérateur unique
- Usage fiable grâce à un système d'élévation par vérin hydraulique
- Dotées de freins électriques avec verrouillage automatique pour un usage sécurisé

Applications	Stockage de cartons, boîtes, bacs, pneus, pièces détachées sur plusieurs niveaux Adaptées pour l'industrie, les ateliers de maintenance, les surfaces de vente, les entrepôts logistiques
Spécifications techniques	**Dimensions** Largeur : 760 mm Longueur : 1 200 mm Hauteur : 1 560 mm Hauteur de travail : jusqu'à 4 500 mm **Capacité de charge :** 180 kg



Gerbeurs

Solution de levage ergonomique, simple, fiable, efficace et économique

- Grande maniabilité
- Engins compacts, robustes et sécurisés
- Disponibles en version 100 % manuelle, semi-électrique (levée) et 100 % électrique

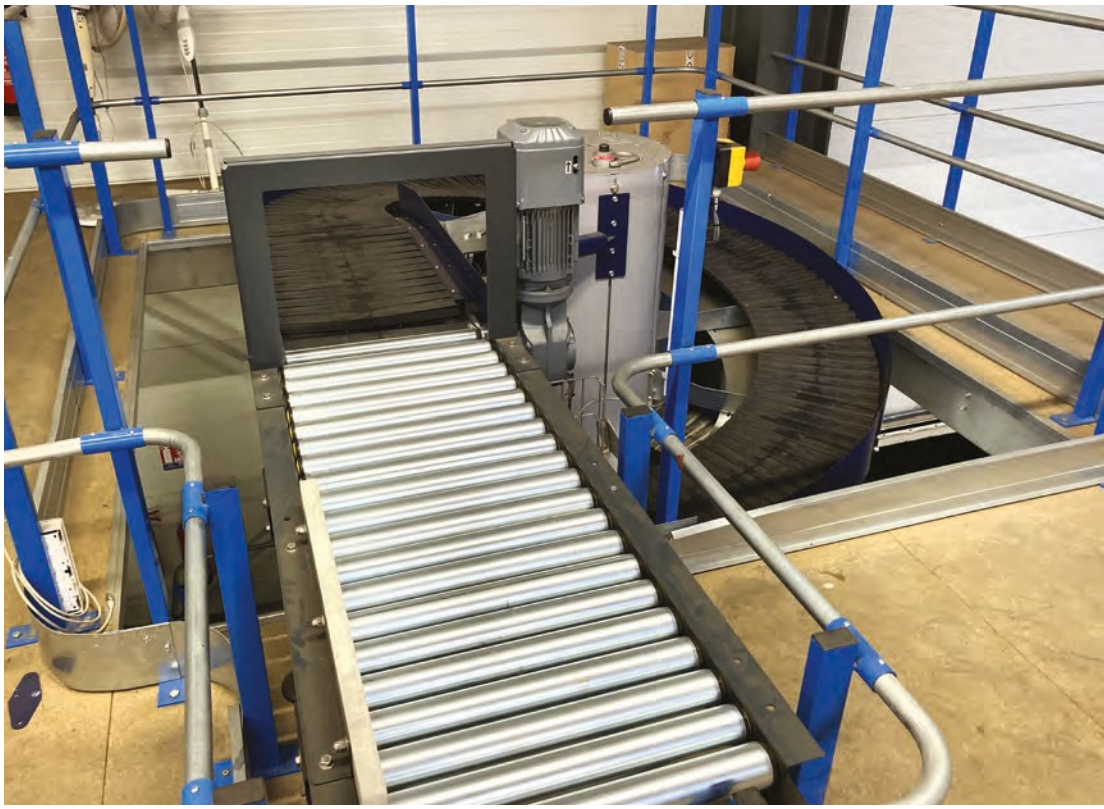


Applications	Garages automobiles, pièces lourdes Adapté pour l'industrie et les surface de stockage
Spécifications techniques	• **Modèle 100 % manuel** **Dimensions :** 2 000 mm x 1 650 mm x 740 mm **Hauteur (levée) :** de 1 600 à 3 000 mm **Capacité de charge :** 1 000 kg • **Modèle semi-électrique** **Hauteur (levée) :** de 1 600 à 3 000 mm **Capacité de charge :** 1 000 kg à 1 500 kg • **Modèle électrique** **Hauteur (levée) :** 1 600, 3 000 ou 3 500 mm **Capacité de charge :** 1 500 kg

Convoyage

Convoyeurs à bandes, rouleaux et billes

Pour une optimisation maximale de la gestion du flux et de l'acheminement de marchandises dans vos entrepôts

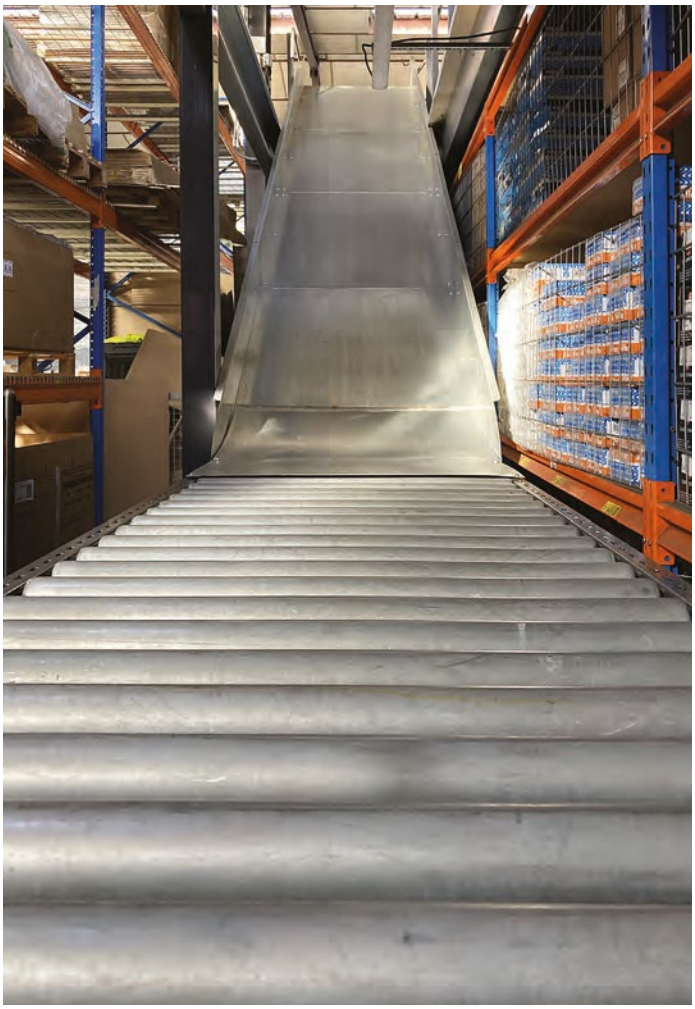


- Convoyeurs à bandes, rouleaux ou billes suivant le type et le flux de marchandises
- Possibilité de circuits incurvés (effet différentiel obtenu par une double rangée de rouleaux cylindriques)
- Rouleaux conçus avec des axes à ressort pour un remplacement instantané
- Résistance à l'usure grâce à des lattes de renforcement
- Déplacement multidirectionnel des marchandises possible avec le système de tables à billes

Applications	Caisses, cartons, casiers, bacs ou tous types de marchandises unitaires à fond plat Adaptés pour l'industrie (usines) et des entrepôts de stockage
Spécifications techniques	**Capacité de charge** • Jusqu'à 160 kg/mètre **Finition** • Châssis : aluminium, acier électrozingué ou peinture poudre époxy (option) • Rouleaux : aluminium ou plastique











Réseau ACTIFLIP
EXPERTISE • AMÉNAGEMENT • PROXIMITÉ

MOBILIER





A 136/139 **Vestiaires**

B 140/143 **Armoires industrielles et d'entretien**

C 144/146 **Établis et postes de travail**

D 147 **Dessertes**

E 148 **Sièges de travail**

F 149/151 **Ergonomie**

G 152/158 **Espaces de bureau et de réunion**

H 159/161 **Équipements d'accès en hauteur**

SOMMAIRE INDEX

Ligne standard, industrie propre et salissante

Gamme classique pour la protection et la sécurité des vêtements de ville et effets personnels, dans les lieux publics et entreprises industrielles



Conformité
Norme :
NF D65-760



Vestiaires industrie propre



Vestiaires industrie salissante



Vestiaires porte Z

- Portes équipées de doubles renforts sur toute la hauteur
- Fermeture sécurisée des portes en 1 point unique, par moraillon débrayable
- Portes à charnières indégondables, en position ouverte ou fermée
- Porte-étiquette transparent auto-adhésif
- Aérations en haut et au bas de chaque porte
- Modèle industrie salissante : équipé d'une cloison pour séparer vêtements de ville et de travail
- Modèle porte « Z » : pour les environnements à espace restreint

Applications	Tout type d'entreprise ou autres espaces professionnels, collectivités, bureaux, magasins, ateliers, usines
Spécifications techniques	**Modèle industrie propre[1] et salissante[2]** • Hauteur : 1 940 mm (hors tout) – 1 800 mm (utile) • Profondeur : 500 mm • [1] Largeur : 300, 600, 900 ou 1 200 mm (de 1 à 4 casiers consécutifs) • [2] Largeur : 400, 800 ou 1 200 mm (de 1 à 3 casiers consécutifs) **Modèle porte « Z »** • Hauteur : 1 800 mm (hors tout) • Profondeur : 500 mm • Largeur : 300, 600, 900 ou 1 200 mm (de 1 à 4 casiers consécutifs) • Largeur : 400, 800 ou 1 200 mm (de 1 à 3 casiers consécutifs) **Finition** Peinture poudre époxy : • 16 couleurs standard Peinture antibactérienne en option



Ligne décorative et personnalisable

Gamme design pour une infinité de variations de casiers et de portes colorées, en MDF ou HPL

Conformité
Norme :
DIN 4547-2





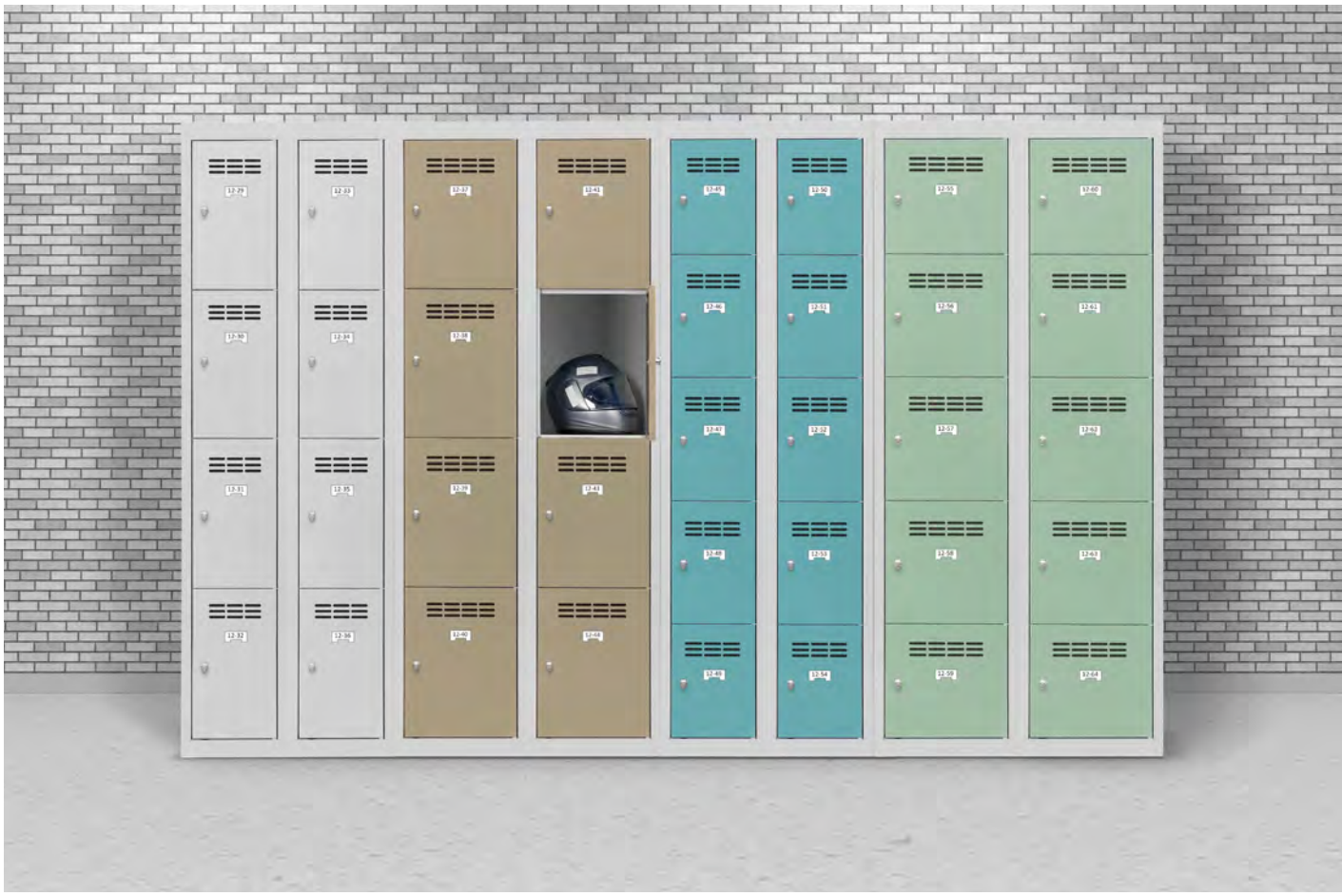


- Volume des casiers particulièrement étudié pour permettre un accès facile aux vêtements et aux effets personnels
- Portes en acier peint, en MDF (panneaux de fibre à densité moyenne) ou en HPL (panneaux stratifiés à haute pression)
- Construction en acier durable et portes anti-effraction résistantes au vrillage (classe B)
- Gamme disponible en 2 largeurs et 6 hauteurs de casiers
- Nombreuses combinaisons de structures et de design

Applications	Centres de fitness et de bien-être, établissements médicaux Solution idéale pour une intégration discrète et esthétique dans des bureaux et des espaces collectifs
Spécifications techniques	**Dimensions** • Hauteur : 1 850 mm • Profondeur : 500 mm • Largeur : 300, 600, 900 ou 1 200 mm (de 1 à 4 casiers de 300 mm de large) 400, 800 ou 1 200 mm (de 1 à 3 casiers de 400 mm de large)

Ligne multicases

Praticité, esthétisme et solidité, une solution idéale pour créer votre ensemble personnalisé de casiers



- Structure composée de casiers assemblés et superposés entre eux
- Système de penderie inclus dans chaque casier
- Ouverture de porte à 110°, avec charnières invisibles
- Double renfort de porte horizontal
- Nombreuses possibilités de compositions (sur consultation)

Applications	Bureaux, collectivités, salles de sport, centres de fitness et de bien-être
Spécifications techniques	**Dimensions :** **Colonnes** • Hauteur : 1 800 mm • Profondeur : 500 mm • Largeur : 300, 600, 900 ou 1 200 mm **Casiers**[1] 425 mm (hauteur) x 477 mm profondeur x 297 ou 397 mm (largeur) 338 mm (hauteur) x 477 mm profondeur x 298 ou 398 mm (largeur) 859 mm (hauteur) x 477 mm profondeur x 297 ou 397 mm (largeur) **Finition** Peinture poudre époxy : • Colonnes : Gris RAL 7035 • Portes : Bleu **RAL 5012**, gris RAL 7035, anthracite **RAL 7016**, rouge **RAL 3020**, taupe RAL 1019, turquoise RAL 6034, vert pastel RAL 6019 et jaune **RAL 1018**

[1] *Dimensions utiles*





Réalisation Araydis

Armoires à tiroirs

Organiser, ranger et protéger efficacement outils, visseries et pièces détachées





- Diverses configurations possibles
- Tiroirs à extension complète pour un accès total au contenu
- Tiroirs équipés d'un système de sécurité antibasculement
- Fermeture centralisée à 2 clés
- Poignées avec couleurs d'identification aux extrémités et étiquetage sur toute la longueur

Applications	Outils, petit matériel, accessoires de production Garages, services de maintenance, industries manufacturières, postes d'assemblage
Spécifications techniques	Modèle standard avec 6, 7 ou 9 tiroirs superposés **Dimensions** • Hauteur : 1 000, 1 200 ou 1 400 mm • Profondeur : 695 mm • Largeur : 805 ou 1 005 mm • Hauteur des tiroirs : 75, 100, 150 ou 200 mm

Conformité

Armoires pour machines

Organiser et ranger outils et outillage machine, avec accès pratique et direct





- Combinaison de 2 tiroirs et de 2 tablettes à extension

Spécifications techniques	**Dimensions** • Hauteur : 1 017 mm • Profondeur : 724 mm • Largeur : 805 ou 1 005 mm **Capacité de charge** • Armoire : de 400 à 4 000 kg, uniformément répartis • Tiroir : 75 kg **Finition** Peinture poudre époxy : • Bleu pigeon **NCS S 4040-R70 B** • Bleu clair **NCS S 1060-R80 B**

Armoires universelles

Rangement sécurisé des produits, avec une protection contre la poussière et l'usure mécanique









- Structure résistante aux chocs et à l'abrasion
- Capacité de charge élevée
- Portes en tôle pleine avec option de fermeture sécurisée
- Structure équipée de tablettes ou de tablettes et tiroirs, suivant les modèles
- Nombreuses personnalisations possibles suivant l'usage
- Système de fermeture standard ou digital

Applications

Produits, outils et outillage de production délicats
Idéal pour les sociétés de transport, les industries manufacturières et les centres logistiques

Spécifications techniques

Dimensions
- Hauteur : 1 000, 1 815 ou 1 950 mm
- Profondeur : 500, 580, 620 ou 740 mm
- Largeur : 1 000, 1 100 ou 1 250 mm

Capacité de charge
- Armoire : de 500 à 1 300 kg
- Tablette : de 100 à 200 kg
- Tiroir : jusqu'à 50 kg

Finition
Galvanisé (tablettes)
Peinture poudre époxy :
- Bleu pigeon **NCS S 4040-R70 B**
- Bleu clair **NCS S 1060-R80 B**

Armoires de charge électrifiées

Concept pratique et efficace pour ranger et recharger du matériel dans un seul et même espace



Armoire avec ports électriques



Casiers avec système de charge électrique

Conformité
Normes :
Directive basse tension 2014/35/UE
Directive CEM2014/30/UE
Directive RoHS 2011/65/EU

- Tiroirs ou tablettes galvanisés, réglables en hauteur
- Électrification par blocs multiprises montés sur les parois latérales ou arrières
- 2 blocs de 5 prises de 230V avec interrupteurs marche/arrêt
- Grille de ventilation optimale à l'arrière de l'armoire
- Portes battantes tôlées pleines ou avec fenêtre
- Fermeture avec poignée à serrure de sécurité, 2 clés

Applications	Ordinateurs, tablettes, smartphones, appareils de saisie de données, scannettes Sociétés de transport, industries manufacturières, centres logistiques
Spécifications techniques	**Dimensions** • Hauteur : 1 995 mm • Profondeur : 500 mm • Largeur : 1 000 mm **Capacité de charge** • 500 kg **Finition** Peinture poudre époxy : • Bleu pigeon **NCS S 4040-R70 B** • Bleu clair **NCS S 1060-R80 B** • Gris RAL 7035, **RAL 7024**

Armoires d'entretien

Meubles de rangement spécialement étudiés pour le stockage de vêtements, de produits et de matériel d'entretien









- Système de fermeture avec serrure à clé
- Perforations au dos de l'armoire pour l'aération
- Trois modèles disponibles :
  - Armoire à étagères, avec 4 tablettes réglables au pas de 35 mm
  - Armoire, 3 étagères colonne et espace grande hauteur/penderie, avec 1 étagère complète supérieure et 2 tablettes réglables au pas de 35 mm
  - Armoire, 4 étagères colonne et penderie, avec 1 étagère supérieure complète et 3 tablettes réglables au pas de 35 mm
- Pratique pour le rangement de balais, d'aspirateurs
- Tringle en PVC munie de 2 crochets double tête, Ø 20 mm

Applications

Produits de nettoyage et d'entretien, aspirateurs, balais, sceaux, serpillières
Services d'entretien, blanchisseries, cuisines, réfectoires

Spécifications techniques

Dimensions
- Hauteur : 1 800 mm
- Profondeur : 490 mm
- Largeur : 600 mm

Capacité de charge
- 45 kg par étagère, uniformément répartis

Finition
Peinture poudre époxy :
- Gris RAL 7035
- Bleu **RAL 5015**

Autres coloris RAL sur demande (portes) :
- Gris RAL 7035 ou **RAL 7016**, bleu **RAL 5015**, jaune RAL 1018, rouge **RAL 3020**, vert **RAL 6018** ou RAL 6019 et taupe RAL 1019

Établis industriels

Pour l'aménagement de postes de travail efficaces grâce à une gamme d'établis adaptée pour chaque type de métier

- Structure évolutive, robuste et ergonomique
- Montage simple et rapide grâce à des plateaux perforés
- Tiroirs à extension totale
- Fermeture centralisée des tiroirs (serrure)
- Pieds réglables en hauteur pour une position de travail ergonomique
- Espace optimal pour les jambes, en position assise

Applications	Tout type d'industrie, ateliers de production, surfaces de stockage
Spécifications techniques	**Capacité de charge** • de 360 à 1 500 kg **Finition** Plateau multiplex Structure en tubes d'acier Peinture poudre époxy



Établi standard
1 500 x 700 x 840 mm
Capacité de charge (établi) : 600 kg



Établi avec bloc tiroirs
1 500 x 700 x 840 mm
Capacité de charge (tiroirs) : 75 kg



Établi avec blocs tiroirs et portes
2 000 x 700 x 840 mm
Capacité de charge (meuble) : 1 000 kg



Établi avec tiroirs suspendus
1 500 x 700 x 840 mm
Capacité de charge (établi) : 600 kg

Établis mobiles

Supports de travail pratiques et efficaces avec outillage à porté de main





- Solution solide et optimale
- Postes de travail organisés et hautement fonctionnels
- Capacité de charge élevée
- Plusieurs options et configurations possibles suivant les accessoires
- Assemblage rapide et facile

Applications	Tout type d'industrie, ateliers de production et de montage, surfaces de stockage, garages automobiles
Spécifications techniques	**Dimensions** • 1 200/1 500 x 750 x 840 mm **Capacité de charge** • Jusqu'à 300 kg **Finition** Plateau en multiplis hêtre, épaisseur 40 mm Structure en tôle d'acier de qualité supérieure Peinture poudre époxy : Ivoire RAL 1015, jaune RAL 1018, orange RAL 2004, rouge **RAL 3000**, bleu **RAL 5002**, **5010** ou **5015**, gris RAL 7004, **RAL 7016** ou RAL 7035, noir **RAL 9005**, blanc RAL 9010





Postes de travail

Gamme d'équipements et d'accessoires pour la personnalisation de postes en vue d'une ergonomie adaptée

- Meubles robustes, structures de haute qualité
- Réglables en hauteur mécaniquement (par crémaillère ou manivelle) ou électriquement
- Équipements et accessoires divers suivant les différents contextes et usages

Applications	Préparation de commandes, conditionnements ou emballages Usines de montage, ateliers de fabrication, entrepôts logistiques, entrepôts e-commerce
Spécifications techniques	**Dimensions** • Largeur : de 740 à 1 020 mm • Profondeur : 750 et 1 000 mm • Largeur : de 1 200 à 2 400 mm **Capacité de charge** • Jusqu'à 300 kg **Finition** Plateau en multiplis hêtre, stratifié ou mélaminé Structure en acier



Poste crémaillère



Poste électrique

Dessertes fixes et mobiles

Meubles pratiques et utiles pour un confort de fonctionnement et une ergonomie idéale dans des zones avec postes de travail





- Plateau en multiplex ou en caoutchouc cannelé antidérapant avec rebords antichutes
- 5 tiroirs (2 x 100 mm, 2 x 150 mm, 1 x 200 mm)
- Poignées ergonomiques
- 2 roues fixes et 2 roues mobiles à freins
- Système de fermeture standard à 2 clés

Application	Outillage, petit électro portatif, boulonnerie et visserie, petites pièces détachées Tous types d'industrie, ateliers de production, garages, postes d'assemblage
Spécifications techniques	**Dimensions** • Hauteur : 995 ou 1 030 mm • Profondeur : 695 mm • Largeur : 605 ou 1 210 mm **Capacité de charge** • Jusqu'à 450 kg par desserte et 20 kg par tiroir

Dessertes pour bacs







- Fabriquées avec des matériaux haute résistance
- Montage et assemblage facile par vis
- Équipées de rails de support pour bacs et butée avec réglage d'inclinaison
- 4 roulettes à platines pivotantes (bandage caoutchouc thermoplastique antitraces gris) dont 2 à frein, diamètre 100 mm
- Conformes aux normes européennes

Applications	Transfert de charges lourdes d'un poste à un autre Entrepôts logistiques, zones d'expéditions, industries manufacturières, lignes d'assemblage
Spécifications techniques	**Dimensions** • Largeur : 510, 710, 970, 1 370 ou 1 430 mm • Profondeur : 610 ou 810 mm • Hauteur : 1 235 ou 1 725 mm **Capacité de charge** • Jusqu'à 500 kg, avec renforts **Finition** Peinture poudre époxy : Ivoire RAL 1015, jaune RAL 1018, orange **RAL 2004**, rouge **RAL 3000**, bleu **RAL 5002**, **5010** ou **5015**, gris RAL 7004, **RAL 7016** ou RAL 7035, noir **RAL 9005**, blanc RAL 9010

Conformité
Norme :
Label NF Mobilier Technique

Sièges techniques

Ergonomiques et confortables avec un modèle pratique adapté pour chaque type de poste











- Large gamme de sièges techniques, adaptés à différentes utilisations
- Fabriqués avec des matériaux de haute qualité
- Robustes et solides, conçus pour un usage intensif
- Ergonomiques et très confortables
- Hauteur d'assise réglable par vérin à gaz
- Dossier inclinable réglable en hauteur, réglage par manette, avec blocage multipositions

Applications	Postes de travail ou de préparation de commandes, caisses Adaptés au secteur de la grande distribution, de l'industrie, de la chimie, de l'automobile ou l'aviation, pour le travail en atelier ou à des postes de sécurité
Spécifications techniques	**Capacité de charge** • Jusqu'à 120 kg **Finition** Assise : tissu microperforé, polyuréthane, bois Dossier : structure en bois, recouverte de polyuréthane

Tapis antifatigue

Tapis ergonomique pour poste de travail étudié pour réduire la fatigue et les troubles musculaires dans les jambes liés à de longues périodes en position debout







- Large gamme de tapis de structures différentes pour répondre à un maximum de besoins
- Montage et démontage rapides
- Isolant phonique et contre les sols froids
- Bords chanfreinés pour éviter tout risque d'accrochage et de chute

Applications	Postes de préparation de commandes Industrie, chaînes de montage
Spécifications techniques	**Dimensions** • 90 x 50 cm, 90 x 60 cm, 90 x 150 cm, 90 x 360 cm, 90 x 600 cm ou 90 x max. 18,3 m • Épaisseur : 10, 13, 14 ou 17 mm **Finition** 100 % caoutchouc naturel, caoutchouc nitrile ou chlorure de polyvinyle (PVC) Noir

Desserte rotative

Optimiser la capacité de rangement en toute stabilité et en diminuant l'espace au sol





- Solution économique et utile
- Optimise la capacité de rangement de pièces hétéroclites
- Aménagement en 12 ou 16 modules assemblés suivant les besoins

Applications	Stockage de pièces sur des sites de production, dans magasins et entrepôts
Spécifications techniques	**Dimensions** • 500 x 500 x 1 730 mm (L x P x H) • 700 x 700 x 1 680 mm (L x P x H) • 800 x 800 x 1 680 mm (L x P x H) **Capacité de charge** • De 400 à 800 kg

Postes de travail ergonomiques

Gamme de mobilier ergonomique, modulaire et flexible, pour de multiples configurations adaptées à toutes les étapes de la production, pour un confort de travail en vertu de la méthode 5S du Lean Management







- Ossatures diverses avec possibilité de 4 types de réglages en hauteur : statique, à manivelle, à ressorts et électrique
- Vaste choix d'accessoires pour la configuration des postes : bras articulés, tablettes inclinées, arceaux de séparation, panneaux perforés, porte-bacs, porte-rouleaux, …

Applications	Tables d'emballage, de réception, d'assemblage, de contrôle avec les équipements dédiés Ateliers de production, entrepôts logistiques, zones de préparation de commandes ou d'expédition. Tout type de poste de travail caractérisé par des contraintes telles que la répétitivité des tâches, l'amplitude des mouvements, la cadence, etc.
Spécifications techniques	**Dimensions plateaux** 1 200 x 700 mm, 1 500 x 900 mm, 1 500 x 800 mm, 1 800 x 900 mm **Hauteurs de réglage** • 530 à 1 300 mm, 650 à 900 mm, 630 à 1 270 mm ou 700 à 1 100 mm **Capacité de charge** • de 300 à 500 kg pour les postes statiques • 200 kg pour les postes avec système à manivelle • de 200 à 400 kg pour les postes avec système électriques • 50 kg pour les postes avec système à ressorts **Finition** HPL, LPL, PVC, bois, compact, ESD, … (plateaux) Peinture poudre époxy : Gris RAL 7035 (ossatures et accessoires)





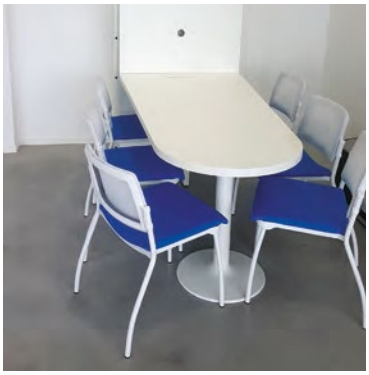


Bureaux

Bureaux au design contemporain conçus dans une démarche ergonomique pour un confort de travail







- Nombreux modèles et formes pour la création de configurations adaptées et personnalisées
- Versions droites ou compactes avec retour de plateau à gauche ou à droite
- Modèles équipés de trappes et de goulottes passe-câbles
- Large gamme d'équipements et accessoires agrémenter les postes de travail
- Réglage en hauteur (de 650 à 860 mm ou de 700 à 1 180 mm) par commande électrique
- Large gamme de sièges opérateurs et d'armoires pour aménager l'espace de travail

Applications

Services administratifs et commerciaux, bureaux d'atelier
Adaptés dans le cadre de l'aménagement de plateaux de call centers avec solutions d'isolation acoustique

Spécifications techniques

Piètements en métal de différentes formes selon les modèles
Plateaux et voiles de fonds, d'une épaisseur de 25 mm

Dimensions

- Hauteur : 720, 735, 740 ou 750 mm
- Largeur : 1 200, 1 400, 1 600, 1 800 ou 2 000 mm
- Profondeur : 800, 1 200, 1 420 ou 1 640 mm

Finition

Peinture poudre époxy :
- Blanc RAL 9010

Blanc (SO)
Gris Aluminium (SA)
Noir (SG)

Plateaux en bois (blanc neige, érable blanc, chêne blanchi, chêne clair, chêne brunswick ou noir velours)









Conception, étude et optimisation de l'aménagement de vos bureaux,
zones d'accueils, salles de réunions ou espaces collectifs

Tables polyvalentes

Déclinaisons de tables polyvalentes pour salles de réunions et espaces de travail collaboratif

TABLES POLYVALENTES
avec piètement rectangulaire
et plateau en hêtre
Formats disponibles : rectangle, trapèze ou demi-lune



TABLES PLIANTES multiusages,
de forme rectangulaire





TABLE-ABATTANTE
Tables polyvalentes
à plateau rabattable
Formats disponibles :
rectangle ou demi-lune





Table de réunion haute,
avec piètement en bois

- Économiques et fonctionnelles
- Configurations diverses : en plan droit, en demi-lune, en trapèze ou rondes
- Piètements rectangulaires, à tubes ronds ou à pieds incurvés
- Version mobile à plateau rabattable, idéale pour un gain de place

Applications	Salles de réunions ou de formation, espaces de réception, salles polyvalentes, showrooms, collectivités
Spécifications techniques	Piétements en métal ou en bois Plateaux en mélaminé, d'une épaisseur de 19 mm **Dimensions** • Hauteur : 720, 750 ou 1 050 mm • Largeur : 800, 1 200, 1 400, 1 600 ou 2 000 mm • Diamètre : 1 000 ou 1 200 mm • Profondeur : 600, 700 ou 800 mm **Finition** Piètement : blanc, noir, chrome ou aluminium Plateau : blanc, gris, hêtre ou chêne blanchi



TABLE HAUTE
de réception ou de réunion,
avec piètement en métal

Armoires de bureau

Étudiées pour occuper un espace minimal et offrir une capacité de rangement maximale



Armoire avec portes à rideaux





Armoire à portes coulissantes



Armoire à portes battantes

- Modèles à portes pliantes, coulissantes, battantes ou à rideaux
- Disponibles en version basse ou haute
- Livrées avec 2 ou 4 tablettes de rangement
- Fermeture de sécurité avec serrure à clé

Applications	Industries, bureaux, espaces collectifs
Spécifications techniques	**Dimensions** • Hauteur : 920, 1 020, 1 040, 1 200, 1 945, 1 980 ou 1 990 mm • Largeur : 920, 1 000 ou 1 200 mm • Profondeur : 420, 435 ou 440 mm **Finition** Portes et armoires : Peinture poudre époxy : • Ivoire RAL 1015 • Gris RAL 7035, **RAL 7016** • Blanc RAL 9010, RAL 9016 • Noir **RAL 9005** Rideaux : Peinture poudre époxy : Chêne blanchi ou hêtre • Bleu **RAL 5002** • Gris RAL 7035 • Noir **RAL 9005** • Blanc RAL 9016

Banques d'accueil

Des espaces d'accueil design, élégants et épurés pour recevoir clients et visiteurs



- Modulaires et personnalisables suivant les besoins et les choix esthétiques
- Modules de bureaux droits, à angles, convexes ou concaves
- Configurations fermées, ouvertes ou grand espace avec accès pour les personnes à mobilité réduite

Applications	Comptoirs de vente, zones d'accueil d'entreprises ou d'espaces collectifs, espaces de réception visiteurs
Spécifications techniques	Plateaux en mélaminé, d'une épaisseur de 19 ou 38 mm Piètements en mélaminé, d'une épaisseur de 38 mm Habillage en mélaminé (4 options) Voiles de fond en mélaminé, d'une épaisseur de 19 mm **Finition** Plateau : blanc neige MG, chêne clair RI, noyer brun N6 Piètement : gris aluminium SA, anthracite SC, blanc SO, noir SG



Sièges opérateurs

Assises au design contemporain, avec une ergonomie étudiée pour une position et un confort optimaux


LAGO


MACEO


MILES


FRANK

- Large gamme de sièges de bureaux
- Diverses fonctionnalités intégrées (accoudoirs réglables, soutien lombaire, verrouillage des positions, …)
- Dossiers réglables en hauteur et inclinables, avec système de verrouillage multipositions

Applications	Bureaux individuels ou paysagers
Spécifications techniques	Assise : tissu ou simili cuir Dossier : tissu, résille ou simili cuir Pied en étoile sur roulettes Ø 60 mm : nylon **Dimensions** • Hauteur : 975/1 055 mm, 980/1 090 mm, 1 010/1075 mm ou 1 130/1 230 mm • Largeur : 630, 640, 650, 675, 680 ou 695 mm • Profondeur : 575, 620, 650, 670 ou 690 mm **Capacité de charge** • Jusqu'à 120, 136 ou 150 kg **Finition** Piètement : blanc, noir, chrome ou aluminium Plateau : blanc, gris, hêtre ou chêne blanchi

Conformité
Dossier et assise en tissu non feu (norme Européenne EN1021-1)

Chaises visiteurs



Conformité
Tissu non feu EN1021-1 & EN1021-2 (normes européennes)

- Chaises polyvalentes économiques et empilables
- Assises et dossiers garnis de mousse
- Pieds équipés de patins de protection antidérapants
- Nombreux modèles et finitions différents disponibles sur demande

Applications	Administrations, salles d'attente, mairies
Spécifications techniques	Structure en tubes d'acier ovales **Dimensions** • Hauteur : 770 mm, hauteur d'assise : 490 mm • Largeur : 495 mm • Profondeur : 560 mm **Finition** Peinture poudre époxy : Piètement : noir ou chromé Assises et dossiers : bleu, noir, rouge ou gris

Bancs en bois



- Solides et très résistants
- Stockage facile par empilement
- Cadre soudé sur un piètement tubulaire
- Assise avec 3 lattes vissées, en bois massif verni

Applications	Administrations, salles d'attente, mairies
Spécifications techniques	**Dimensions** • Modèle 1 : 1 200 x 400 x 450 mm • Modèle 2 : 1 600 x 400 x 450 mm • Modèle 3 : 2 000 x 400 x 450 mm

Marche-pieds









- Structure en résine de synthèse PP
- Stables, résistants et utilisables en toute sécurité
- Excellente résistance aux chocs et aux déformations en charge

Applications	Bureaux équipés d'armoires hautes, salles d'archivage
Spécifications techniques	**Dimensions** • 470 x 440 mm **Capacité de charge** • 150 kg max. **Finition** Gris, beige, rouge ou noir

Conformité
Norme EN 131-7
Décret N° 69-333

Escabeaux fixes

- Modèles à accès simple ou double
- Marches striées antidérapantes, soudées et rivetées
- Première marche renforcée
- Légers et faciles à déplacer
- Utilisation en intérieur ou en extérieur
- Adaptés pour un usage intensif
- Différentes versions avec nombre de marches variable



Applications
Milieux industriels et professionnels, magasins (mise en rayon des produits), petits chantiers

Spécifications techniques

Dimensions
Profondeur : 85 à 100 mm
3 marches : hauteur de travail, 660 mm ; encombrement au sol, 2 660 mm
4 marches : hauteur de travail, 890 mm ; encombrement au sol, 2 890 mm
5 marches : hauteur de travail, 1 120 mm ; encombrement au sol, 3 120 mm
6 marches : hauteur de travail, 1 350 mm ; encombrement au sol, 3 350 mm
7 marches : hauteur de travail, 1 750 mm ; encombrement au sol, 3 750 mm
8 marches : hauteur de travail, 2 000 mm ; encombrement au sol, 4 000 mm
10 marches : hauteur de travail, 2 500 mm ; encombrement au sol, 4 500 mm
12 marches : hauteur de travail, 3 000 mm ; encombrement au sol, 5 000 mm

Capacité de charge
- 1 personne/150 kg max.

Finition
Structure en alliage d'aluminium traité avec une couche de polyester

Escabeaux roulants







- Double accès
- Marches antidérapantes
- Angle d'inclinaison de l'escalier : 55°
- Marches étudiées et dimensionnées pour un confort d'utilisation
- Quatre possibilités de sorties : avant, arrière, gauche, droite
- Modèles de 3 à 10 marches pour des hauteurs de travail de 2,70 à 4,50 mètres
- Deux stabilisateurs rabattables, avec système de verrouillage

Applications
Travaux intérieurs et extérieurs dans l'industrie et le bâtiment

Spécifications techniques

Modèles de 3 à 15 marches
Dimensions
- Hauteur : 710, 940, 1 170, 1 400, 1 640, 1 870, 2 100, 2 330, 2 560, 2 800, 3 030, 3260 ou 3 490 mm

Plateforme de travail (l x p) : 520 x 760 mm

Finition
Structure en alliage d'aluminium résistant

Échelles à crinoline

Conçues pour l'accès en hauteur des bâtiments et le franchissement d'obstacles en toute sécurité

Conformité
Règles de sécurité définies par les articles R 232-1-3 (risques de chutes)
R 232-1-4 (chef d'établissement)
Norme NF EN ISO 14122-4







- Montage rapide par vissage direct des arceaux dans les montants percés de l'échelle
- Visserie en inox, respectueuse de l'environnement
- Configurations sur mesure pour des installations spécifiques

Applications	Bâtiments industriels en intérieur ou en extérieur, mezzanines Idéal dans les espaces restreints
Spécifications techniques	Montants profilés : 115 x 25 mm Barreaux carrés : 25 x 25 mm **Dimensions** Hauteur : jusqu'à 7 800 mm Largeur utile : 400 mm **Finition** Aluminium avec alliage 6000 ou acier galvanisé

Réseau ACTIFLIP
EXPERTISE • AMÉNAGEMENT • PROXIMITÉ

EXTÉRIEUR





A 164 / 165 **Constructions modulaires**
B 166 **Structures modulaires**
C 167 / 170 **Stockage**
D 171 **Aménagement**
E 172 / 173 **Protection**

SOMMAIRE INDEX

Modules de bureaux

Structures flexibles et durables pour créer ou ajouter rapidement un espace de travail à l'extérieur de bâtiments ou sur un site temporaire



Conformité





- Modules de bureaux superposables sur 3 niveaux
- Équipés d'une installation électrique avec prises et éclairage, en pose apparente
- Agencement flexible des portes et fenêtres oscillo-battantes, grâce au système d'assemblage par panneau
- Solution évolutive, avec possibilité de reconfiguration ou de relocalisation
- Constructions réalisables sur des sites inadaptés pour des constructions classiques (toits, cours, parkings, etc.)

Applications	Bureaux, espaces de formation, laboratoires et locaux provisoires, ateliers, postes de surveillance Adaptés pour les secteurs du bâtiment et des travaux publics, les administrations, espaces commerciaux, collectivités, chantiers, entrepôts
Spécifications techniques	**Dimensions** • Hauteur : 2 591 mm (extérieur), 2 340 mm (intérieur) • Largeur : 2 435 mm (extérieur), 2 295 mm (intérieur) • Longueur : 6 055 mm (extérieur), 5 915 mm (intérieur) • Surface (utile) : 14,74 m² **Finition** Extérieur Peinture poudre époxy : • Gris **RAL 7024** (cadre) • Gris RAL 7035 (panneaux)

Conteneurs de stockage

Modules préfabriqués, pratique et mobile pour étendre des espaces de stockage



Conformité





- Montage facile et rapide par système d'emboîtement
- Manutention par grue ou chariot élévateur
- Marquage personnalisable
- Fermeture sécurisée des portes par une barre d'arrimage
- Équipements divers : plancher (acier ou contreplaqué), grilles d'aération, installation électrique, grilles de séparation intérieures, doubles-portes (avant/arrière) ou porte de garage



Applications

Espaces de stockage mobiles pour du matériel, des produits, des archives y compris des véhicules
Adaptés pour tous les secteurs

Spécifications techniques

Dimensions

- Hauteur (extérieur/intérieur) : 2 445 / 2 200, 1 910 / 1730, 2 260 / 2 050, 2 591 / 2 376 mm
- Longueur (extérieur/intérieur) : 2 200 / 2 040, 1 980 / 1 800, 2 438 / 2 275, 2 931 / 2 770, 2 991 / 2 831, 4 550 / 4 387, 6 058 / 5 898 mm
- Largeur (extérieur/intérieur) : 1 600 / 1 500, 1 970 / 1 860, 2 200 / 2 196, 2 438 / 2 344

Volume

7 • 6,66 • 9,82 • 11,96 • 15,76 • 18,94 • 32,85 m^3

Finition

Peinture poudre thermodurcie
Couleurs au choix selon nuancier RAL-CTX





Bâtiments en kit

Ensembles modulables pour la création en extérieur d'espaces de stockage, de zones abritées ou de bureaux


Mono-Pente

- Bâtiments livrés en kit avec les plans de montage
- Montage facile et rapide, sans outils spécifiques
- Possibilité de création et d'installation de fondations ou dalles, et pose de plots
- En option : portes battantes, basculantes ou coulissantes, ouvertures avec des rideaux métalliques, portes sectionnelles, portes de secours et de service, fermetures en tôle ou panneaux sandwich, auvents, aménagement intérieur du bâtiment


Bi-Pente


Mono-Pente

Applications

Entrepôts de stockage, abris agricoles, ateliers, locaux commerciaux, bureaux

Spécifications techniques

Dimensions

- Gamme Mono-Pente :
  3 000 x 3 000 / 4 000 / 5 000 ou 6 000 mm
  4 000 x 4 000 ou 5 000 mm
  5 000 x 5 000 mm
  6 000 x 5 000 / 8 000 ou 9 000 mm
  7 000 x 9 000 mm
- Gamme Bi-Pente :
  4 000 x 4 000 mm
  5 000 x 5 000 / 6 000 / 7 000 / 8 000 ou 10 000 mm
  6 000 x 10 000 / 12 000 ou 15 000 mm

Finition

Peinture poudre époxy :

- Blanc RAL 9010, sable RAL 1015, rouge **RAL 8012**, vert **RAL 6011**, gris RAL 9006 ou **RAL 7016**


Bi-Pente

ACTI·CANT Extérieur

Structures adaptées pour le stockage horizontal de charges longues ou volumineuses, manutentionnées au chariot élévateur











Conformité
Norme :
EN 1090-1
Eurocode III

- Agencement en bâtiments autoportants ou de structures en plan continu
- Système breveté de blocage des bras par clavettes, sur les colonnes
- Bras réglables en hauteur au pas de 50 mm
- Toiture adaptable au dernier niveau de bras

Applications

Palettes grande longueur, panneaux de bois ou en contreplaqué, bastaings, poutres, tubes et tuyaux
Sites industriels, grossistes en matériaux, BTP, industrie lourde, industrie du bois

Spécifications techniques

Dimensions
- Hauteur : de 2 000 à 7 000 mm, par multiples de 500 mm
- Entraxes des colonnes : de 500 à 3 500 mm, au pas de 50 mm
- Profondeur utile des embases et des bras : de 500 à 2 200 mm

Capacité de charge*
- Jusqu'à 2 000 kg par bras et 10 000 kg par colonne

Finition
Galvanisation à chaud pour l'usage en extérieur

** Selon dimensions et configurations*

ACTI·RACK Extérieur

Rayonnages adaptés pour installation sur des parkings, dans des cours ou autres zones inexploitées et augmenter les capacités de stockage en extérieur

Conformité
Normes :
EN 15635, EN 15629,
EN 15512 et EN 15878


Gallorema

- Configurations conçues sur mesure, suivant les systèmes de manutention en fonction au sein de l'entreprise
- Large gamme de montants et de lisses profilés suivant les produits à stocker
- Nombreux accessoires disponibles pour une organisation efficace et sécurisée

Applications	Stockage en extérieur de produits palettisés
Spécifications techniques	**Dimensions** • Hauteur : jusqu'à 12 m en standard, configurable jusqu'à 30 mètres • Longueur : jusqu'à 4 m, selon les gammes de profils • Longueur : 2 700 mm pour 3 palettes de 800 mm 3 600 mm pour 4 palettes de 800 mm • Profondeur : 800, 900, 1 000, 1 100 ou 1 200 mm **Capacité de charge*** • Jusqu'à 36 000 kg par travée **Finition** Galvanisation à chaud

** Selon dimensions et configurations*


Avas Equipement

ACTI·FLOOR Passerelle

Structure pratique, efficace et rapide à installer pour étendre une surface de stockage ou faciliter des accès

Conformité
Normes :
Eurocodes III, FEM 10.2.02
Certifiée CE selon
305/2011/UE









- Résistante aux températures négatives, sur validation technique
- Adaptée aux conditions météorologiques accompagnées de vent et/ou de neige
- Poteaux de sections 100 x 100 ou 120 x 120 mm, d'une épaisseur de 3 mm
- Platine de calage et visserie adaptées

Applications	Stockage extérieur, sorties de secours, passerelles de communication, passerelles techniques ou de maintenance
Spécifications techniques	**Dimensions et capacité de charge** Conception des implantations sur mesure en fonction du projet **Finition** Galvanisation à chaud

161 MOBILIER
Échelle crinoline

Armoires de rétention

Étudiées pour le stockage en extérieur de produits dangereux et polluants, en toute sécurité pour l'environnement





- Modules de stockage préhensibles à vide au chariot élévateur
- Haute résistance au froid et à l'humidité
- Modèle en métal avec bacs de rétention galvanisés à chaud, après soudure
- Modèle en polyéthylène avec bacs de rétention équipés de caillebotis en plastique
- Disponibles également en version conteneur, avec des portes coulissantes

Applications

Fûts, bidons, petits flacons de produits corrosifs et chimiques, dangereux pour l'environnement

Spécifications techniques

Dimensions

- Modèle en métal
  Hauteur : 2 347 mm
  Largeur : 1 995, 3 060, 4 060, 5 050 ou 6 050 mm
  Profondeur : 2 147 mm
- Modèle en polyéthylène
  Hauteur : 1 900 mm
  Largeur : 1 500 mm
  Profondeur : 1 040 mm



Abris

Espace de parking abrité et sécurisé pour deux roues ou autre usage



Conformité
Normes :
EUROCODE 1991-1-3
(résistance à la neige)
EUROCODE 1991-1-4
(résistance au vent)



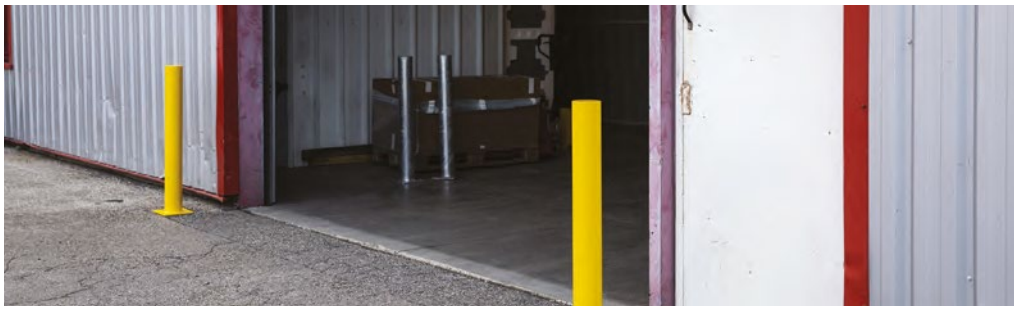


- Structure autoporteuse en acier, avec toiture inclinée à 3° pour l'écoulement de l'eau
- Fixation au sol par ancrage sur une dalle de béton
- Montage aisé, sans perforation ou soudure
- Disponible avec portes et serrure à clés ou ouverture/fermeture par digicode mécanique
- Bardage en grillage ou en tôle personnalisable par découpe au laser
- Possibilité d'extensions
- Dimensions adaptées à tout type de véhicule sur deux roues

Applications	Bâtiments administratifs, publics et commerciaux, sites industriels, usines, aéroports, gares
Spécifications techniques	**Dimensions** • Hauteur : 2 161 mm • Longueur : 3 482 mm • Profondeur : 2 800 mm • Surface utile : 9,75 m² **Finition** Peinture thermolaquée époxy polyester insensible aux UV : • Gris **RAL 7024**

Poteaux

Éléments de protection pour portails, portes sectionnelles et quais de chargement, contre les chocs occasionnés par des engins de manutentions ou d'autres véhicules





Poteaux en acier

- Adaptés pour les sites industriels ou zones de manutention à grand flux de circulation interne
- Fixation par 4 ancrages M12
- Bouchon en acier supérieur soudé
- Épaisseur acier : 4 mm

Spécifications techniques

Dimensions
- Hauteur : 1 050 mm
- Diamètre : 114 mm

Finition
Galvanisé à chaud
Peinture poudre époxy :
- Jaune **RAL 1023**



Poteaux en PVC

- Adaptés pour les sites industriels ou zones de manutention à flux de circulation interne moyen
- Fixation au sol avec 4 chevilles mécaniques
- Installation le long de la zone à protéger avec un espace réduit

Spécifications techniques

Dimensions
- Hauteur : 500 ou 1 150 mm
- Section : 150 x 120 mm

Finition
PVC, de couleur jaune





Poteaux, haute résistance

- Adaptés pour les sites industriels avec manutention de charges lourdes
- Résistants aux chocs sur le pourtour complet du poteau
- Platine métallique équipée de 4 amortisseurs internes pour une meilleure absorption des chocs
- Fixation au sol avec 4 vis à béton de type M16

Spécifications techniques

Dimensions
- Hauteur : 500 ou 1 150 mm
- Section : 150 x 120 mm

Finition
PVC, de couleur jaune

Butées de parking

Balises de protection pour les places de stationnement des camions

- Réductions des dommages aux bâtiments, portails, véhicules et machines
- Résistantes aux UV et aux basses températures
- Disponibles en deux tailles, 90 et 180 cm



Spécifications techniques

Dimensions

- **Modèle 90 cm**
  Longueur : 870 mm
  Largeur : 152 mm
  Hauteur : 102 mm
- **Modèle 180 cm**
  Longueur : 1 820 mm
  Largeur : 152 mm
  Hauteur : 102 mm

Finition
Caoutchouc haute densité, 100 % recyclé

Rambardes de quai

Protection pour les personnes et les charges, lors de la manutention de palettes sur des quais non sécurisés





Insert d'extrémité



Insert de jonction

- Rambardes modulables, avec possibilité d'ajout ou de suppression de mètres linéaires de protection
- Fixation des structures sur des platines à inserts d'un diamètre de 200 mm, pour faciliter la mise en place
- Inserts d'extrémité ou de jonction

Applications Bâtiments industriels, usines et entrepôts, parkings, zones extérieures

Spécifications techniques

Dimensions

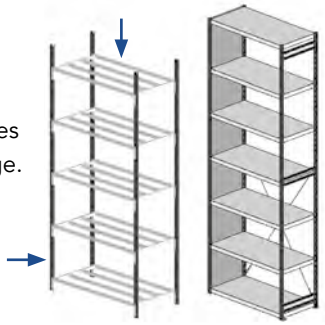
- Hauteur : 1 300 mm
- Largeur : 1 000 mm

Finition
Galvanisé à chaud

Rayonnages et stockage

Rayonnages pour charges légères et moyennes
Ce type de rayonnage est indiqué pour le stockage de petites pièces conditionnées ou non, cartons, boîtes, archives, visseries, etc.

Ces structures sont composées de montants et de tablettes assemblés en travées, organisées en plusieurs niveaux de stockage.



Rayonnages pour charges moyennes, volumineuses ou lourdes
Ces structures sont composées d'échelles et de longerons ou lisses qui forment les niveaux de stockage. Ceux-ci peuvent être équipés de platelages suivant le type de produits ou de marchandises à stocker.



Les échelles sont constituées de montants, traverses et diagonales et forment les éléments de support latéraux verticaux dans lesquels viennent s'insérer horizontalement les longerons ou lisses.





Meubles de stockage
Un meuble désigne un ensemble de travées placées en continu sur une longueur définie.

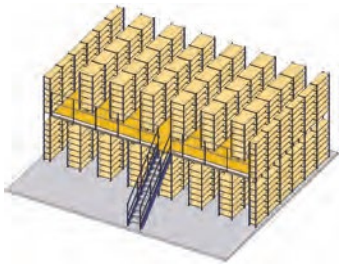


Allée de circulation
Une allée de circulation consiste en l'espace qui sépare deux rangées de rayonnages.

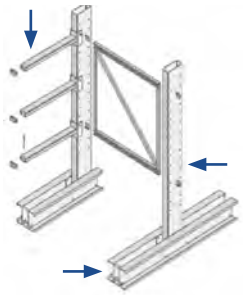


Travée
Une travée est un élément complet de rayonnage, composé de niveaux de stockage.

Installation casier passerelle
Une installation multiniveaux désigne un ensemble de rangées et d'allées de stockage superposées sur deux voire trois étages.
La structure des rayonnages est traversante de bas en haut de l'installation complète. L'accès aux étages se fait par des escaliers intégrés dans la structure. Les contours seront sécurisés par des garde-corps.

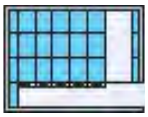


Cantilever : stockage à l'horizontale
Ces rayonnages sont composés d'une colonne fixée sur une embase afin d'assurer la stabilité de la structure et de bras horizontaux qui forment les niveaux de stockage. Ils permettent l'entreposage de pièces de grande longueur, grâce à la portée libre des bras.

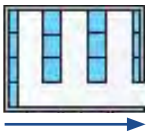


Bases mobiles
Les bases mobiles sont des chariots sur rails à déplacement latéral, sur lesquels sont fixés des rayonnages spécifiques définis suivant le type de produits à entreposer. Ce système permet un stockage compact grâce à un accès aux rayonnages via une seule allée de circulation entre les rangées.
Des systèmes antidévers et antidéraillement garantissent le maintien des chariots sur les rails de guidage lors de leur déplacement.

Installation statique



Installation sur chariots mobiles



Abréviations et acronymes
BTP : Bâtiments et travaux publics
TMS : Trouble musculosquelettique
ERP : établissement recevant du public
GSB : grande surface de bricolage
DIN : Deutsches Institut für Normung, organisme allemand de normalisation
HPL : « High Pressure Laminate » (stratifié haute pression)
TPE : Élastomère thermoplastique
ESD : « ElectroStatic Discharge » (antistatique)
ATEX : ATmosphère Explosive (environnement de travail où le risque d'explosion est important à cause de la présence de matières particulièrement inflammables : carburant, combustibles, gaz, …)
MDF : « Medium Density Fireboard » (panneau composite de fibres de bois à densité moyenne)
PP : polypropylène ou polypropène (polymère thermoplastique)

Finitions

Peinture poudre époxy
Processus de mise en peinture très résistant qui offre une excellente tenue aux chocs ou griffures. Il est utilisé dans de nombreuses applications, notamment pour recouvrir les surfaces métalliques. Les poudres sont disponibles dans de nombreux coloris de la gamme RAL.

Galvanisation
Le procédé consiste à recouvrir de l'acier avec une couche de zinc afin de le protéger de la corrosion. Il existe différentes techniques de galvanisation : à froid ou à chaud (en continu dite Sendzimir ou au trempé).

RAL

RAL est un système de codification des couleurs. Ce nuancier est utilisé principalement pour les couleurs de peinture.

Les produits du catalogue sont disponibles dans les couleurs RAL standard. Certaines références sont personnalisables dans d'autres couleurs de la palette.

Liste des couleurs disponibles pour notre rubrique Stockage

- RAL 7016
- RAL 7040
- RAL 7024
- RAL 7035
- RAL 9005
- RAL 5003
- RAL 5010
- RAL 5015
- RAL 5018
- RAL 5022
- RAL 6011
- RAL 1021
- RAL 1028
- RAL 2004
- RAL 3000
- RAL 1013
- RAL 9010
- RAL 9006

FIFO

Les avantages de la méthode FIFO

La technique du **FIFO** ou, en français, **PEPS « Premier Entré, Premier Sorti »** pourrait être la méthode idéale pour votre entreprise si cette dernière travaille :

- Dans le secteur « technologies » afin d'éviter que les pièces détachées ne deviennent obsolètes.
- Avec des marchandises possédant une **Date Limite de Consommation (DLC) :** denrées périssables (produits alimentaires).
- Avec des articles ayant une **date de péremption** spécifique tels que les produits chimiques, les médicaments, etc.
- Avec des références soumises à l'obsolescence.

Notez que nous l'utilisons fréquemment dans les entrepôts d'attente et/ou possédant une « zone de transit », les centres tampons (situés entre deux zones de travail) et les zones d'expédition.
Grâce à cette méthode, vous **éviterez les pertes et pourrez accéder plus facilement aux marchandises anciennes.**

Exemple : les yaourts que vous stockez dans une chambre froide possèdent obligatoirement une **DLC.**

Les solutions de stockage FIFO

- Le **rayonnage à palette dynamique** est une solution de stockage par accumulation idéale pour l'entreposage de palettes de marchandises périssables. Après avoir placé votre palette sur l'une des extrémités du rayonnage, cette dernière se déplace jusqu'à l'extrémité opposée afin d'y être extraite.
- Le **rayonnage industriel « dynamique colis » FIFO pour bacs ou cartons :** ces éléments ont été conçus afin de faciliter les opérations de picking, ainsi que d'entrée et sortie des marchandises.

LIFO

Les avantages de la méthode LIFO

La technique du **« Last In, First Out »**, dernier entré, premier sorti, s'oppose à celle présentée précédemment mais reste une alternative que vous devriez considérer afin de gérer vos stocks. Elle consiste à placer les marchandises les plus récentes devant des plus anciennes.

La méthode LIFO permet de :
- Dans le cas d'un actif produit, elle donne le **coût de fabrication le plus juste** car le plus récent.
- **Stocker des marchandises sèches** telles que les céréales, le charbon, le sable, la brique ou encore le gravier.
- **Simplifier votre processus de gestion** lorsque vos marchandises ne sont soumises à aucune restriction de consommation particulière.
- **Densifier le stockage :** éliminer une allée de stockage.

Les solutions de stockage LIFO

- Le **rayonnage à palette push-back** est une solution de stockage par accumulation push-back (LIFO) créé dans le but de stocker des palettes en profondeur. Les canaux se composent de navettes sur lesquelles sont placées les références ; chaque canal sert à entreposer une référence particulière.
- **Le rayonnage à palette par accumulation** (ou Drive in) est un autre système de stockage LIFO qui maximise l'espace disponible au sein de l'entrepôt grâce et supprime les allées entre les rayonnages.

Il est indispensable que vous optimisiez votre gestion de stocks et trouviez la bonne **méthode de catégorisation** afin de réaliser des économies et rester compétitif.
Gardez à l'esprit qu'il est important que vous **adaptiez vos méthodes de stockage et vos rayonnages** au type de marchandises que vous entreposez.

Rayonnages et stockage

A propos de la norme NF-EN 15635
Il appartient à tout utilisateur de systèmes de stockage de prendre toutes les mesures et dispositions qui garantissent la sécurité des personnes qui travaillent à proximité de ce type d'installations et qui en assurent la maintenance.

Les installations de stockage, y compris les plateformes, doivent faire l'objet de contrôles réguliers par l'utilisateur et de contrôles annuels par un expert.

Au-delà de répondre à une obligation légale et de conserver des installations en toute conformité, de tels contrôles ont pour avantage de maintenir un niveau de sécurité élevé au sein des entrepôts, de prévenir et de réduire les risques d'accidents et de conserver les installations et les outils en parfait état de fonctionnement. La détection et la gestion rapide des dommages permet de réduire des coûts élevés de remise en état.

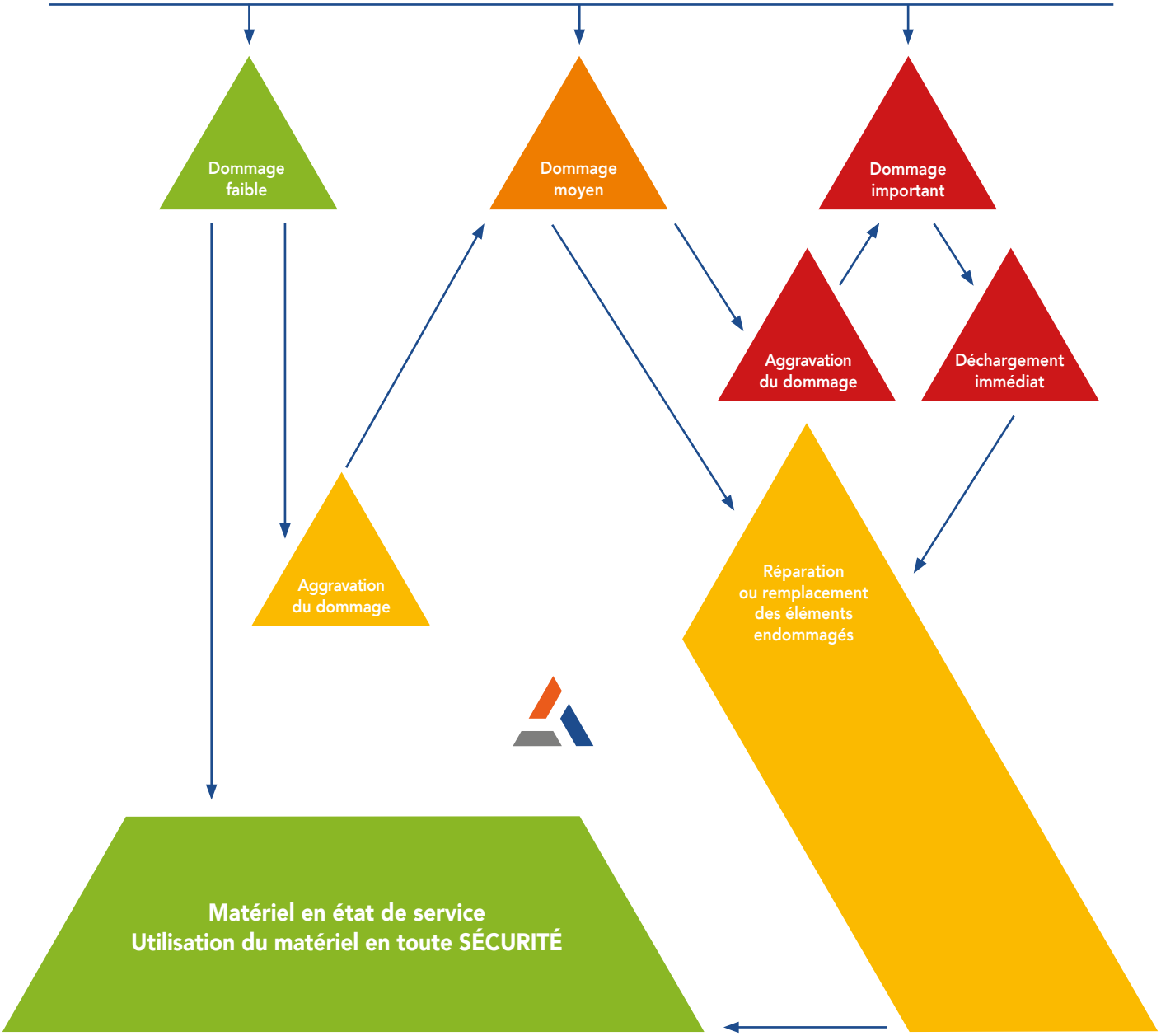
Quelques routines essentielles à adopter
Contrôle visuel : effectuer des contrôles hebdomadaires ou à intervalles réguliers des points à risques. Un enregistrement formalisé des opérations doit être tenu à jour.

Signalement : avertir immédiatement la personne responsable de la sécurité des systèmes de stockage du moindre défaut ou dommage constaté.

Expertise : prévoir un contrôle annuel par une personne compétente et formée techniquement pour une telle évaluation. Un rapport écrit, comprenant des observations et les recommandations utiles, doit être fourni au responsable des installations de stockage.

Réparation : veiller à ce que tout dommage nécessitant une action immédiate soit traité dans les plus brefs délais, avec le remplacement des pièces défectueuses par des pièces neuves d'origine, du même fabricant.

Évaluation des dommages en fonction de la classification prévue dans la norme NF-EN 15635



Les adhérents du **réseau Actiflip** mettent leurs compétences et leur expertise à la disposition de leurs clients pour concevoir au mieux l'agencement de leurs espaces professionnels.

Ils s'engagent, dans leur Charte de confiance, à les informer sur les **normes** et **recommandations** en vigueur, suivant les produits proposés dans leurs offres.

Les produits certifiés sont la garantie de la validation des vérifications et de la fabrication selon les critères nommés. Les certificats restent valables pour les produits de conception conforme à l'exemplaire qui a satisfait aux essais.

Stockage

Les normes en vigueur en Europe pour les structures en acier destinées aux bâtiments font partie de l'Eurocode 3.

Depuis 2009, les rayonnages à palettes sont régis par les normes **EN 15512, EN 15620, EN 15629, EN 15635,** et **EN 15878.** Les rayonnages à chargement manuel sont, quant à eux, régis par la recommandation de la Fédération Européenne de la Manutention **FEM 10.02.06** et par les normes **Eurocode 3 EN 15635** et **EN 15878.**

La norme **EN 15635** *(Système de stockage en acier – Utilisation et maintenance de système de stockage)* concerne plus particulièrement l'installateur et l'utilisateur.

Ces normes et recommandations permettent de valider la fabrication des produits conformément aux critères de conception et de résistance et imposent les vérifications suivantes sur les structures :

À la charge de service :
- La flèche des lisses et solives,
- Le déplacement horizontal des nœuds de la structure,
- La rotation des profils ouverts, déversement.

À la charge ultime (coefficient de sécurité de 1,4 ou 1,5 selon l'Eurocode 3 et la FEM 10.2.02) :
- La stabilité de la structure,
- Les contraintes dans les poteaux, les lisses et solives (limite du moment plastique, de l'effort tranchant et de l'effort normal combiné, …),
- La résistance des connecteurs au cisaillement,
- La non apparition d'instabilité (flambage, déversement, …).

Les effets pris en compte dans les calculs :
- Les effets du second ordre c'est à dire l'effet du déplacement des poteaux sur la tenue en compression des poteaux,
- Les courbes moment-rotation des connections des lisses ou des tablettes sur les poteaux,
- Les courbes moment-rotation des connections des poteaux avec la dalle de bétons,
- La rigidité au cisaillement des éléments de contreventements,
- Les faux aplombs des poteaux,
- Les imperfections des croisillons,
- Les imperfections de rectitude des poteaux,
- Les capacités réelles des poutres, tablettes.

Il existe également une réglementation sur l'utilisation des installations : ED 771, éditée par l'INRS. Réglementation destinée à réduire les risques d'accidents lors de l'utilisation de rayonnages statiques, traitant de la conception et de l'utilisation des rayonnages (statiques et dynamiques gravitationnels).

Plateformes de stockage

Marquage conforme CE pour les plateformes de stockage
Attestation spécifiant que le produit répond à 3 domaines d'exigences spécifiques selon l'usage prévu défini par le fabricant : la résistance mécanique et la stabilité, la sécurité en cas d'incendie ainsi que l'hygiène, la santé, l'environnement et la durabilité.

Les plateformes de stockage ACTI·FLOOR ManOrga sont conformes à la réglementation européenne **UE n°305/2011** régissant le marquage CE de toutes les structures porteuses en acier dimensionnées selon l'Eurocode 3 et la **FEM 10.2.02.** Ce marquage de conformité ainsi que le certificat de contrôle de la production en usine délivré par l'organisme notifié TÜV Rheinland permettent de justifier du respect des normes techniques harmonisées au niveau européen (**EN 1090-1** et **EN 1090-2**). La classe d'exécution retenue est EXC 2.

Études sismiques

L'étude permettant d'assurer la stabilité et résistance sous sollicitation sismique normalisée peut être réalisée sur simple demande si votre installation se trouve dans une zone définie à risque. La structure sera dite « parasismique », le référentiel d'étude étant l'Eurocode 8.

Garde-corps

Les normes **NF P01-012** et **NF P 01-013** concernent les garde-corps présents dans les habitations privées et les ERP (Établissements Recevant du Public).

La norme **NF P01-012** spécifie les dimensions de tous les garde-corps ainsi que toutes les rampes d'escalier dans un objectif de sécurité.

La norme **NF P01-013** détermine les essais pour les garde- corps et les rampes d'escaliers, ces équipements de sécurité devant être capable de supporter une forte pression pour éviter les risques de chute.

Accès en hauteur

La norme **NF EN 131-7** s'applique aux échelles mobiles avec plateforme de travail d'une surface maximale de 1 m² et d'une hauteur maximale de 5 m, conçues pour être utilisées par une seule personne à la fois.

Dans son Annexe 1, le décret **N° 69-333** définit les exigences de sécurité auxquelles doivent satisfaire les échelles, escabeaux et marchepieds afin d'assurer la sécurité des personnes.

Sas de sécurité

La norme **NF EN ISO 14122-3** donne les exigences pour les escaliers, échelles à marches et garde-corps.

La norme **NF E 85-015** fait partie d'une série de quatre normes traitant des moyens d'accès permanents d'installations industrielles.

Cloisons

La délivrance de l'attestation CERFF permet de valider que l'entreprise utilise un système de cloison démontable satisfaisant aux exigences du référentiel technique **NF DTU 35.1.**

Pour cela, le référentiel rédigé par l'association CERFF fixe des performances minimales sur leur :

- facilité de montage, de démontage, de réemploi et de transformation
- stabilité et résistance mécanique
- durabilité (robustesse et rigidité, endurance des blocs portes)
- protection contre le bruit

Les essais sont réalisés sur la démontabilité, l'endurance des portes, l'acoustique, la poussée horizontale et la reprise des tolérances des cloisons.

Monte-charge

La directive européenne **2006/42/CE** (directive Machines) couvre un large éventail de produits et fixe les exigences essentielles de santé et de sécurité auxquelles les machines doivent satisfaire ainsi que les procédures pour assurer le respect de la directive.

La directive vise à améliorer la sécurité des machines mises sur le marché en Europe en fixant les exigences essentielles de santé et de sécurité relatives à la conception et à la construction, et à faciliter la libre circulation de ces machines sur le marché de l'Union européenne.

Rétention, protection de l'environnement

L'**Arrêté du 2 février 1998** relatif aux prélèvements et à la consommation d'eau ainsi qu'aux émissions de toute nature des installations classées pour la protection de l'environnement soumises à autorisation indique que de telles installations doivent prévoir un dispositif de rétention :
« Tout stockage d'un liquide susceptible de créer une pollution des eaux ou des sols est associé à une capacité de rétention dont le volume est au moins égal à la plus grande des deux valeurs suivantes :
- 100 % de la capacité du plus grand réservoir
- 50 % de la capacité totale des réservoirs associés »

Rayonnages en résine

De par leur matériau* inoxydable, inaltérable et imputrescible, les rayonnages en plastiques sont conformes à l'HACCP, une obligation réglementaire pour toutes les entreprises alimentaires qui permet d'assurer la sécurité hygiénique des produits alimentaires de manière préventive.

Ces rayonnages offrent une excellente résistance à la corrosion (humidité, sel, acides, etc.). Leur résistance aux températures va de -40°C à +80°C. Le taux de condensation est réduit Leur nettoyage est désinfection est rapide et efficace pour prévenir tout risque de contamination.

* Matériau en résine de synthèse, alimentaire, sans cadmium

Armoires de sécurité multirisques et à parois isolées

La norme **NF EN 14470-1** définit la classification au feu et les prescriptions constructeurs des armoires pour le stockage de produits inflammables, toxiques, nocifs ou corrosifs.
Les spécificités étant testées individuellement afin de définir la classification de l'armoire et son niveau de protection afin de permettre aux utilisateurs de prendre les mesures nécessaires dans les laps de temps impartis.

La norme **NF X 15-211:2009** relative aux caissons de ventilation et de filtration définit quant à elle l'efficacité de la filtration, de confinement et de vitesse d'air en façade. Elle vise la protection des techniciens de laboratoire.

Mobilier d'atelier et de bureau

Le mobilier d'atelier décrit dans le catalogue est fabriqué par nos partenaires dans le respect des normes et règlementations françaises ou européennes, propres à chacun des fabricants, liées à fabrication de mobilier technique.

Ces normes et recommandations se basent sur un référentiel précisément établi tenant compte des risques et contraintes liées à l'ergonomie, la sécurité, l'hygiène, la solidité et durabilité des meubles fabriqués. On y retrouvera entre autres les critères de robustesse des matériaux, stabilité en charge, dimensionnement, pincements des doigts, arêtes vives, chocs et déformations, renversements, résistance au feu, aptitude au nettoyage et à l'entretien, etc.

Des critères écologiques et environnementaux tels que le recyclage, la durabilité et l'origine des matériaux comme le bois sont également pris en compte.

Quelques exemples de certifications fabricants :

Extérieur

En plus des normes et recommandations décrites ci-dessus dans la rubrique stockage, les racks, cantilevers, mezzanines et abris installés en extérieur feront l'objet de calculs incluant les spécificités liées à l'environnement dans lequel ils sont installées (neige, vent, sol, …).
Les référentiels applicables, selon produits et environnements, sont les Eurocodes **1991-1-3** et **1991-1-4.**

Pour vous accompagner dans la mise en œuvre de vos projets, le **réseau Actiflip** vous propose un ensemble de services dont l'objectif est de vous assister depuis l'ébauche de votre projet jusqu'à sa concrétisation et sa réalisation, en ce compris la prévisualisation en 3D de votre installation, des conseils en financement, la gestion du chantier et la garantie de son bon déroulement.

Prévisualisation des sites en 3D

Sur base du projet conçu par le bureau d'étude, nos dessinateurs spécialisés créent des plans en 3D qui vous donnent la possibilité de vous projeter concrètement dans l'environnement qui sera le vôtre. Vous pourrez tester l'aménagement proposé, réaliser l'espace réel des locaux, apprécier les volumes et leur occupation. La visite virtuelle de votre nouvelle structure vous donnera une idée concrète de vos futures installations, comme si vous y étiez déjà.

Montage / démontage / transfert

Nos équipes de monteurs certifiés, internes ou partenaires de confiance, allient savoir-faire, expertise et expérience et réalisent vos installations dans le respect des normes de sécurité, des recommandations et des contraintes spécifiques de votre activité et de vos surfaces à organiser.

Nos monteurs sont formés, dotés d'EPI, titulaires des CACES et autres autorisations utiles et nécessaires pour le travail sur chantiers. Les chariots élévateurs, les nacelles et autres engins de manutention sont pilotés suivant leurs instructions précises pour les tâches à réaliser en hauteur, pour l'installation de mezzanines et passerelles.

Ces équipes qualifiées interviennent région par région tant pour le montage de matériel neuf, que pour le démontage et le déménagement d'installations existantes et l'entretien de tout type d'installation.

Chaque chantier fait l'objet d'un procès-verbal de réception, signé et approuvé par les différentes parties.



Vérification et entretien des installations

Les entreprises sont tenues de prendre toutes les dispositions qui s'imposent pour garantir la sécurité de leur personnel lors de l'utilisation et de la maintenance de rayonnages industriels. Les installations de stockage doivent faire l'objet de contrôles réguliers durant leur exploitation pour respecter la règlementation, prévenir et réduire les risques d'accidents, conserver les outils de travail en parfait état de fonctionnement, maintenir un bon niveau de sécurité au sein de l'entrepôt, et garder les installations conformes.

Nous proposons un service d'audit personnalisé par nos équipes de spécialistes formés à la vérification de telles installations. Les audits sont réalisés dans le respect de la norme EN 15635.

Le savoir-faire du réseau Actiflip, c'est aussi l'adaptabilité à vos contraintes spécifiques et au respect des normes de sécurité en vigueur.

Location longue durée

En partenariat avec la société **Grenke,** spécialisée dans des solutions de leasing aux entrepreneurs qui souhaitent louer des équipements techniques ou obtenir un financement pour des équipements pour conserver des liquidités, le réseau Actiflip vous propose des conditions avantageuses.

La location financière, considérée comme charge professionnelle dans vos comptes d'exploitation, n'a pas d'impact sur votre capacité d'endettement et vous laisse une capacité d'investissement totale pour l'agencement et l'aménagement de vos espaces de travail.

Abris 171
Accueil 156, 158
ACTI·CANT 56-61, 167
ACTI·CANT Charges légères et moyennes 56-57, 60-61
ACTI·CANT Charges lourdes 58, 60-61
ACTI·CANT Extérieur 167
ACTI·CANT Tiroirs 59
ACTI·FLIP 14-17, 118
ACTI·FLIP Rétention 118
ACTI·FLOOR 72-77, 80-83, 168
ACTI·FLOOR Bureau 74-75
ACTI·FLOOR ERP 76-77
ACTI·FLOOR Passerelle 168
ACTI·FLOOR Stockage 72-73
ACTI·FLOOR sur rayonnages 80-83
ACTI·LINE 13
ACTI·LONE 18-21
ACTI·MAG 66
ACTI·NOX 65
ACTI·PLAST 64
ACTI·PLUS 30-31
ACTI·RACK 38-43, 46-47, 62-63, 83, 114, 118, 168
ACTI·RACK Accumulation 40
ACTI·RACK Classique 38-39, 83
ACTI·RACK Extérieur 168
ACTI·RACK Navette 41
ACTI·RACK Palettes métalliques à rehausses 63
ACTI·RACK Panneaux 63
ACTI·RACK Push Back 42
ACTI·RACK Rétention 118
ACTI·RACK Sécurisé 114
ACTI·RACK Tiroirs 43
ACTI·RACK Touret 62
ACTI·ROLL 22-25
ACTI·TUBE 12
ACTI·VANCE 26-29, 81
ACTI·VOL 23-37, 54-55, 82, 114
ACTI·VOL Sécurisé 114
ACTI·VOL Vertical 54-55
ACTI·WALL 84-87
AGENCEMENT 70-93
Aménagement extérieur 171
Armoires à tiroirs 140
Armoires à ventilation filtrante 120
Armoires d'entretien 143
Armoires de bureau 155
Armoires de charge électrifiées 142
Armoires de rangement 126-139
Armoires de rétention 170
Armoires de sécurité en polyéthylène 121
Armoires fortes 115
Armoires fortes ignifuges 115
Armoires industrielles 140-142
Armoires pour machines 140
Armoires pour produits inflammables 121
Armoires pour produits toxiques 120
Armoires universelles 141
Bacs à bec 96
Bacs à bec, modèle eco 96
Bacs à bec, modèle eco-concept 96
Bacs à bec, modèle european 96
Bacs à bec, modèle pick in 97
Bacs de rétention en métal 119
Bacs de rétention en plastique 119
Bacs de rétention modulaires en plastique 119
Bacs en plastique 96
Bacs Norme Europe 97
Bancs en bois 158
Banques d'accueil 156
Barrières de protection 112
Barrières de délimitation 109
Bases mobiles 22-25
Bâtiments en kit 166
Bennes à fond ouvrant 117
Bennes à retour automatique 117
Bennes basculantes basses 117
Bennes de manutention 117
Box grillagés 113
Bureaux 12, 18-21, 74-75, 88-92, 115, 142-143, 152-153, 155-157, 159, 164
Bureaux 88-90
Butées arrières 53
Butées de parking 173
Butées podium 52
Butoirs de protection 110
Cabines palettisables 91
Caisses en plastique 98-99
Caisses métalliques 100
Caisses métalliques en tôle 101
Caisses métalliques en tôle « europool » 101
Caisses monobloc 98
Caisses palettes 98
Caisses palettes démontables 99
Caisses palettes en tôle pliables 100
Caisses palettes pliables 99
Chaises visiteurs 158
Charges horizontales 56-60
Charges légères 12-25, 44-45
Charges longues 54-61
Charges lourdes 38-47
Charges moyennes 22-37
Charges spéciales 62-65
Charges verticales 54-55
Charges volumineuses 26-47
Chariots 124
Chariots à dossier 124
Chariots à plateaux tôlés 124
Chariots ESD (antistatiques) 125
Chariots hauts à 4 plateaux 125
Chariots manipulateurs 130
Chariots préparateurs de commandes 125
Chiffres imprimés 104
Cloisonnettes de bureaux 92
Cloisonnettes panneaux 93
Cloisons bureaux 88-90
Cloisons industrielles 84-87
Cloisons modulaires 84-93
Coffre-forts 115
Coffres-forts ignifuges 115
Constructions modulaires 164-165
Contenants, bacs 96
Contenants, caisses 98-101
Contenants, corbeilles 102-103
Conteneurs à déchets 116
Conteneurs en fil d'acier 102-103
Conteneurs pour stockage 165

Convoyage 132-133
Convoyeurs à bandes, rouleaux ou billes 132-133
Corbeilles 102
Dessertes 147
Dessertes fixes 147
Dessertes mobiles 147
Dessertes pour bacs 147
Diables 126
Diables à bavette rabattable 126
Diables en aluminium 126
Diables porte-chaises 126
Diables pour appareils électroménagers 126
Diables pour escaliers 126
Diables standard 126
DYN·ACTIF Nappes à rouleaux ou galets 44-45
Échelles à crinoline 161
Équipements d'accès en hauteur 159-161
Équipements pour rayonnages 48-53
Ergonomie 149
Escabeaux fixes 160
Escabeaux roulants 160
Espaces de bureau 152-158
Espaces de réunion 152-158
Espaces fonctionnels 88-90
Établis 144-145
Établis industriels 144
Établis mobiles 145
Étiquettes magnétiques 104
EXTÉRIEUR 162-173
Filets de protection 53
Gerbeurs 131
Gondoles 68-69
Grilles antichutes 53
MANUTENTION 122-133
Manutention électrique 128-129
Manutention manuelle 124-127
Manutention motorisée 130-131
Marche-pieds 159
Marquages 104-105
Mezzanines 72-83
Miroirs de sécurité et de surveillance 109
MOBILIER 134-161
Modules de bureaux 164
Monte-charges 78-79
Nacelles 131
ORGANISATION 95-105
Panières 102
Panières industrielles 103
Panneaux d'angles mobiles 93
Panneaux signalétiques 105
Petite manutention 124-131
Pictogrammes signalétiques 105
Plateformes 72-83
Plateformes avec monte-charges 78-79
Plateformes de stockage 72-73
Plateformes ERP 76-77
Plateformes et mezzanines 72-83
Plateformes pour bureaux 74-75
Plateformes sur rayonnages 80-83
Platelages 50-51
Portes à lanières souples 116
Portillons à retour automatique 108
Postes de travail 146
Postes de travail ergonomiques 150-151
Poteaux à chaînes sur socle 111
Poteaux en acier 172
Poteaux en PVC 172
Poteaux haute résistance 172
Poteaux pour l'extérieur 172
PROTECTION 106-121
Protection de l'environnement 116
Protection des espaces 108-110
Protection des infrastructures 111
Protection des personnes 108-110
Protection du matériel 111
Protection et sécurité pour rayonnages 48-53
Protections antichocs 110
Protections d'échelles 48
Protections de colonnes 111
Protections de montants 49
Protections extérieures 172-173
Protections hautes modulables 111
Rails de protection en PVC 112
Rails de sécurité 113
Rambardes de quai 173
Rayonnages à lisses 32-37
Rayonnages dynamiques 44-45
Rayonnages pour charges légères 12-25, 44-45, 56-60
Rayonnages pour charges longues 54-61
Rayonnages pour charges lourdes 38-47, 58
Rayonnages pour charges moyennes 22-37, 56-60
Rayonnages pour charges spéciales 62-65
Rayonnages pour charges volumineuses 26-47
Rayonnages pour magasins 66-69
Rayonnages pour palettes 38-42
Rayonnages pour stockage horizontal 56-60
Rayonnages pour stockage vertical 54-55
Rayonnages spécifiques 62-65
Rayonnages tôlés 18-21, 26-29
Rayonnages tubulaires 12-17, 30-31
Rehausses palettes pliantes en bois 100
Rétention 118-119, 170
Réunions 154, 158
Rolls 127
Sas de sécurité 108
Sièges de travail 148
Sièges opérateurs 157
Sièges techniques 148
Signalétique 104
STOCKAGE 10-69, 165-169
Stockage extérieur 165-169
Structures modulaires 166
Tables élévatrices 129
Tables élévatrices manuelles mobiles 129
Tables polyvalentes 154
Tapis antifatigue 149
Transfert de charges 132-133
Transpalettes 128-129
Transpalettes à haute levée électrique 128
Transpalettes à haute levée manuelle 128
Transpalettes à levée électrique 128
Transpalettes peseurs 129
Transpalettes standard 128
Vestiaires design 137
Vestiaires casiers 138-139
Vestiaires classiques 136

Réseau ACTIFLIP
EXPERTISE • AMÉNAGEMENT • PROXIMITÉ



STOCKAGE 10/69
AGENCEMENT 70/93
ORGANISATION 94/105
PROTECTION 106/121
MANUTENTION 122/133
MOBILIER 134/161
EXTÉRIEUR 162/173

SOMMAIRE
INDEX

Ce catalogue a été conçu conjointement avec les membres du réseau, proches de vos entreprises et de vos aspirations, afin de vous apporter une solution pour chacun de vos espaces à aménager.

Les photos de produits, configurations et installations présentées dans le catalogue ont été partagées par nos partenaires, adhérents et fournisseurs du réseau.

Chaque implantation a été conçue spécifiquement et installée pour la plus grande satisfaction de nos clients. Ces images illustrent le savoir-faire des équipes et ne sont pas contractuelles.

Les plans 3D qui illustrent chacune des rubriques sont un exemple des outils mis à disposition pour accompagner la définition de vos projets.

Crédits photos couverture : Getty Images et iStock by Getty Images

Merci aux agences Sparkling Lengua et beLINE pour leur accompagnement tout au long de la création et de la réalisation de ce catalogue.
Éditeur : ACTIFLIP - RCS 403 570 138

Ensemble développons vos projets

Agence de PONTARLIER (25)
17, rue Denis Papin | 25300 PONTARLIER
pontarlier@optim-est.com | Tél.: 03 81 46 97 25
www.optim-est.fr

Agence de CHENÔVE (21)
45, rue de Longvic | 21300 CHENÔVE
chenove@optim-est.com | Tél.: 03 80 54 01 74
www.optim-est.fr