# ADAPTIV RAYONNAGES TÔLÉS ÉVOLUTIFS

SOLUTIONS JUSQU'À 330 KG PAR NIVEAU ET AUX CONFIGURATIONS INFINIES







+33 (0)2 40 77 83 84 www.ouest-rayonnage.fr

contact@ouest-rayonnage.fr

6 rue Descartes – Parc d'activités de Ragon- 44 119 Treillières

# ADAPTIV RAYONNAGES TÔLÉS ÉVOLUTIFS

SOLUTIONS JUSQU'À 330 KG PAR NIVEAU ET AUX CONFIGURATIONS INFINIES

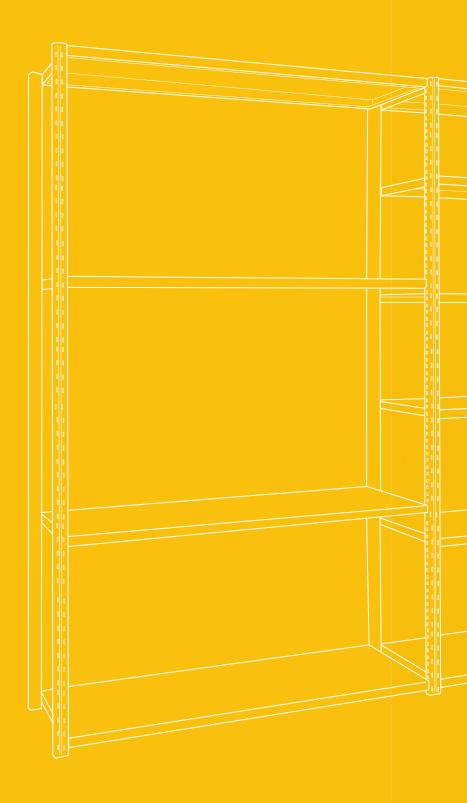


Nous avons entendu et compris que les besoins pour optimiser vos espaces professionnels sont spécifiques à vos métiers et activités. Dans notre démarche d'écoute active du marché, nous avons conçu une gamme complète de rayonnages, adaptée à vos usages et environnements pour accompagner le développement et la dynamique de votre société.

Dans ce catalogue, vous trouverez la gamme de rayonnages tôlés qui évolue selon les usages et évolution. Celle-ci a été étudiée pour répondre à des besoins des plus standards aux plus spécifiques comme les projets d'envergure ou avec une ultra personnalisation!

Nous vous proposons de découvrir, les rayonnages Adaptiv et Adaptiv XL, conçus et fabriqués en France, avec toute notre passion industrielle.

Agréable lecture et bonne découverte.





### **TEMOIGNAGES**



« Gérer notre magasin de pièces détachées est un véritable tour de force : des milliers de références à maintenir en stock et à organiser pour optimiser la recherche de chaque pièce.

C'est la raison pour laquelle nous avons recherché une solution mixte permettant de supporter des charges importantes par niveau tout en étant accessoirisée afin de répondre le plus efficacement à nos besoins.

Aujourd'hui, grâce au rayonnage Adaptiv, la préparation des commandes est fluide et rapide, tous les produits sont classés, référencés et organisés grâce à différentes combinaisons (niveaux inclinés, casiers de séparation, fonds pour bac à bec, cotés perforés en tête de gondole...).

Cette solution me rend sereine pour l'avenir puisque la possibilité de moduler et faire évoluer notre installation actuelle est un enjeu majeur pour notre activité de détaillant qui s'adapte constamment au marché. »

JESSICA - Responsable magasin dans l'industrie



« Dans mon métier, une bonne gestion du stock est indispensable. Je dis toujours que l'opulence de produits fait vendre! Avec de nombreux clients à contenter, le réapprovisionnement depuis la réserve doit se faire rapidement et de manière sûre.

Je recherchais donc une solution simple me permettant d'optimiser le stockage et la mise à disposition des produits, plutôt lourds, en réserve.

Le conseil qui m'a été apporté a largement orienté mon choix sur la solution Adaptiv XL. En effet il m'a été proposé d'utiliser la grande hauteur de mon bâtiment pour augmenter et gérer mes stocks.

Aujourd'hui, nous disposons d'une installation sur 2 étages facilement accessible par tous. Celle-ci me permet ainsi de stocker les références les plus courantes au rez-de-chaussée et les plus occasionnelles mais indispensables à l'étage.

Un chiffre d'affaires en hausse, des clients rapidement servis et satisfaits, des collaborateurs ravis et fiers de leur outil de travail, ... Que demander de plus ? »

MATTHIEU - Gérant d'une quincaillerie



« Seul, je ne suis jamais parvenu à trouver le stockage de mes rêves : un stockage modulaire, ergonomique et utilisant efficacement tout son potentiel. J'ai donc décidé de faire appel à des spécialistes.

Nos clients attendent de nous, rigueur, qualité et perfection au quotidien. Nos installations se doivent d'être le reflet de ces attentes.

De plus, notre maison mère basée à Stuttgart transmet à chaque concession un cahier des charges strict et une charte de couleur précise, créant ainsi une identité visuelle de notre marque. Nous exigeons de notre fournisseur un respect scrupuleux de ces exigences.

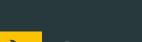
Les pièces de rechange que nous stockons sont précieuses, il nous fallait une solution à l'image de nos voitures : sûre, robuste, performante et efficiente.

J'ai été séduit par l'offre Adaptiv, notamment par l'adaptation sans faille du produit (coloris optionnel, catalogue d'accessoires, dimensions, ...). Ce concept global, nous a permis de gérer et individualiser le stockage de chaque produit.

Nous avons aujourd'hui une installation s'intégrant parfaitement à nos espaces, avec un design épuré et fonctionnel, ainsi qu'une efficacité inégalée pour le respect des produits stockés. »

FERDINAND - Directeur d'une concession automobile Premium

## LÉGENDE DES PICTOGRAMMES





Rayonnages à l'assemblage simple pour une mise en œuvre rapide.



Conforme aux normes Européennes et Françaises.



Fabrication Française.



Disponible en 24h départ, nous consulter.









## ADAPTIV / ADAPTIV XL

Ces rayonnages servent principalement pour le stockage de petites pièces, cartons, bacs, ... légers ou massifs et peu volumineux avec chargement/déchargement manuel.

Leurs nombreux accessoires leur permettent d'être configurés pour stocker, séparer et organiser des petits produits placés en vrac, comme de la visserie, des raccords, de la plomberie, ...

Par leurs configurations et caractéristiques techniques ils sont particulièrement adaptés pour les secteurs de l'industrie, notamment les ateliers ou les réserves de stock/magasin. Ces solutions peuvent aussi parfaitement convenir aux points de vente au design industriel.

Enfin, leur robustesse permet d'utiliser la hauteur des bâtiments et ainsi d'optimiser l'organisation des espaces en concevant des installations à étages. Des solutions «gain de place», qui permettent une utilisation totale de toute la surface allouée au stockage.



#### **PRÉSENTATION**

Robustes, les solutions galvanisées à tablettes tôlées Adaptiv et Adaptiv XL offrent de très nombreuses possibilités de configurations (hauteurs de poteaux jusqu'à 7.5 m et 24 dimensions de tablettes).

Pour les charges les plus standards et légères jusqu'à 150 kg/niveau, la version Adaptiv sera préconisée. Concernant les charges plus lourdes, la version Adaptiv XL, permettra de stocker jusqu'à 330 kg/niveau.

Leur finition standard galvanisée conviendra parfaitement à la grande majorité de ses environnements de prédilection (industriel, réserve de magasin, logistique...).

Pour s'harmoniser aux milieux plus «cosy» comme les magasins, showrooms, bureaux au style industriel, ces rayonnages pourront adapter leur apparence aux coloris de votre choix.

Complètement personnalisables et adaptables, ces solutions sont pourvus du plus important catalogue d'accessoires du marché, faisant d'elles un véritable « outil multifonction »! Choisissez parmi une large gamme de côtés, fonds, séparateurs, portes, casiers, tiroirs, ... afin de les configurer dans les moindres détails.





### **COMPOSITION DES RAYONNAGES** ADAPTIV / **ADAPTIV XL**

#### STRUCTURE

Système de stockage composé de :

- Poteaux avec supports (pieds plastique, platines metallique)
- Tablette tôlée (2 versions disponibles)
- Tablette grillagée (variante optionnelle)
- Croisillonnement

#### POTEAUX

Légers et robustes grâce à leur section réduite et optimisée par notre R&D, ils autorisent des hauteurs importantes jusqu'à 7.5 m et des charges jusqu'à 3000 kg/travée.

2 épaisseurs (1 ou 1.2 mm) de poteaux permettant une configuration plus économique (jusque 2.25m de hauteur) d'une part et une version plus massive d'autre part.

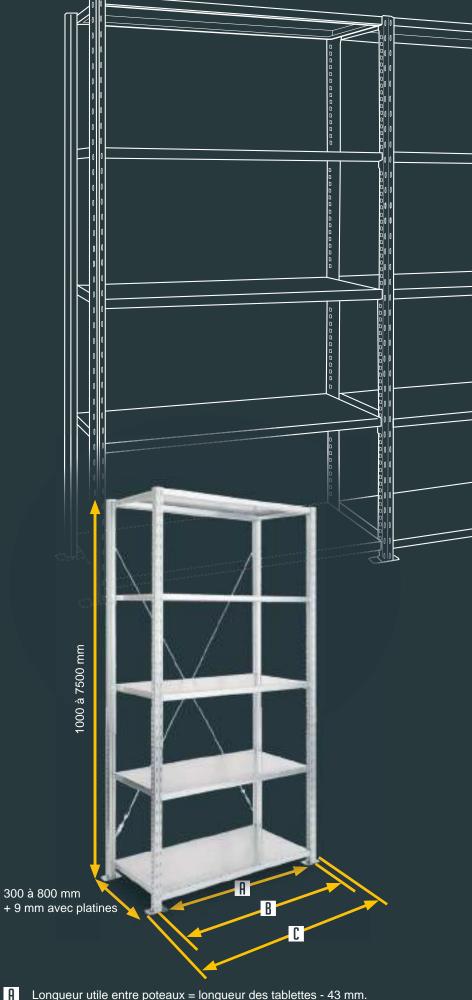


- Finition galvanisée en standard.
- Finition peinte sur consultation.

#### Platines:

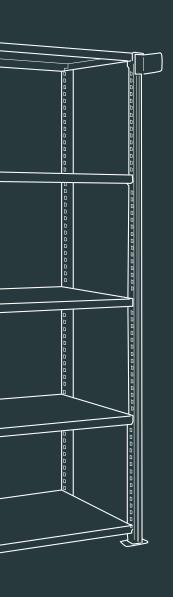
- Finition galvanisée pour permettre un montage conforme.

(RAL disponibles, voir page 36)



- Longueur utile entre poteaux = longueur des tablettes 43 mm.
- Longueurs tablettes = entre-axes poteaux.
- Longueur hors tout avec pieds plastique = ajouter 43 mm sur la longueur totale, longueur hors tout avec platines = ajouter 100 mm sur la longueur totale.

Profondeur hors tout avec platines = profondeur tablette + 9 mm.





#### **POTEAUX**

- Profil de section 43 x 39 mm.
- Epaisseur de 10/10e (Hauteur max. 2.25 m)
   ou 12/10e pour les projets de plus grande hauteur.
- Hauteur de 1 m à 7.5 m.
- Perforation latérale au pas de 25 mm pour l'accrochage des traverses.
- Perforation frontale au pas de 50 mm pour l'accrochage des accessoires.
- Charge maximale par travée jusqu'à 3000 kg (selon dimensions/configurations et conditions d'utilisation).

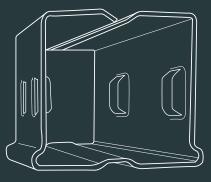


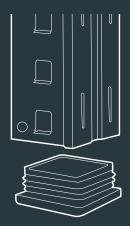
Fig. Vue intérieure du poteau

#### **SUPPORTS**

- Pied plastique dédié à la section du poteau.
- Platine métal galvanisée de 100 x 57 x 3 mm, à visser à la base du poteau, permettant une meilleure répartition de la charge et/ou la fixation du poteau au sol.

#### PIEDS PLASTIQUE

 Recommandés pour protéger et stabiliser le rayonnage, en cas de légères irrégularités du sol.



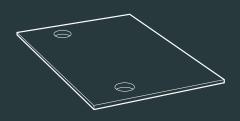
#### PLATINE MÉTALLIQUE

 Assure une meilleure répartition des charges au sol et permet l'ancrage du rayonnage au sol.



#### PLATINE DE CALAGE

Pour compenser les inégalités du sol.



## COMPOSITION DES RAYONNAGES ADAPTIV / ADAPTIV XL

#### **TABLETTES**

Disponibles en 2 versions :

- Tölée, pour le stockage de pièces ou d'objets en vrac, de petites boîtes... avec une surface facile à nettoyer. Une conception ingénieuse et innovante via une architecture complexe, clinchage des parois, profilage, faible épaisseur de tôle... permettent à la tablette de supporter une charge importante malgré son poids plume!
- Grillagée, pour s'adapter aux systèmes anti-incendie dans les entrepôts notamment pour répondre à la directive APSAD R1. (voir en page 16)

Constituées de 3 éléments indissociables :

- 2 traverses se fixant sur les poteaux
- 1 plateau se posant sur les traverses
- Renforts de tablette optionnels (inclus dans certaines configurations)

#### SYSTÈMES De Stabilisation

Composants indispensables pour permettre la stabilité des installations de rayonnages. En option, ils pourront être remplacés par des faces de rigidifications qui permettent une utilisation en double face.

#### FINITION



Tablettes, traverses, renforts et accessoires :

- Tablette tôlée galvanisée en standard (en option et uniquement pour le plateau de tablette, une finition peinte est possible),
- Tablette grillagée peinte RAL 7040 en standard.

#### Croisillon:

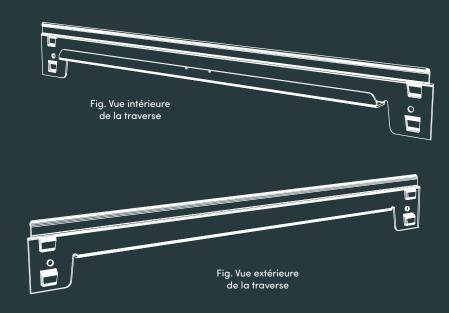
- Finition galvanisée

#### **TABLETTES**

- Les traverses s'enclenchent dans les perforations latérales du poteau, au pas de 25 mm sur la hauteur.
- Le plateau de tablette s'emboîte sur les 2 traverses du même niveau.
- Les tablettes existent en 2 types : horizontale ou inclinée.
- Les tablettes tôlées existent dans deux gammes de charges : légère (rayonnage Adaptiv) ou mi-lourde (rayonnage Adaptiv XL).
- Une évolution de charges est possible uniquement en seconde monte et sur le rayonnage Adaptiv, grâce à l'ajout de renforts optionnels.
   Un précieux avantage pour faire évoluer l'usage du rayonnage dans le temps et à moindre coût.

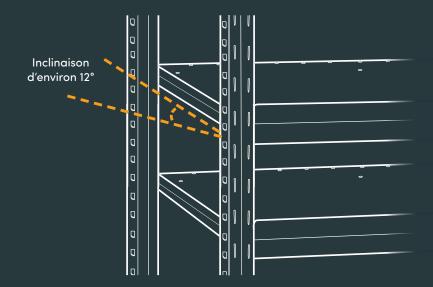
#### TRAVERSES DE TABLETTE

- Traverse profilée de hauteur 32 mm.
- Deux épaisseurs : 1.2 (rayonnage Adaptiv) ou 1.5 mm (rayonnage Adaptiv XL) pour s'adapter aux capacités de charge définies selon le besoin du projet.
- 2 griffes à chaque extrémité pour l'accrochage au poteau.
- 1 ou 2 encoches pour placement des renforts optionnels de tablettes
- Les traverses pour tablette inclinée sont disponibles sur une profondeur de 400 à 800 mm et conçues pour offrir une pente d'environ 12°.



#### TRAVERSES DE TABLETTE INCLINÉE

- L'inclinaison de la tablette permet un stockage par gravité afin de toujours garder un produit en façade. Les tablettes inclinées sont livrées avec une butée tôlée pour maintenir les articles sur le plateau.
- Charge maximale de maintien : 100 kg.



#### PLATEAU DE TABLETTE - TÔLÉE

- Plateau profilé en tôle d'acier galvanisée de hauteur 32 mm et une épaisseur de 0.6 mm.
- 2 lignes de perforations traversantes en bord de tablette,
   au pas de 50 mm, pour l'accrochage de différents séparateurs.
- 2 lignes de clinchage qui favorisent la rigidité de la tablette
- Disponibles en 4 longueurs et 6 profondeurs, le tout en plateau monobloc.



											Ť			
		Tableau des charges admissibles par niveau*												
Configuration en rayonnage A Idéale pour les projets courants jusqu'à 150 kg multi-niveaux avec la possibilité de faire év en seconde monte jusqu'à 330				g ou les instal voluer la cha		Configuration en rayonnage Adaptiv XL : Idéale pour les projets plus exigeants avec un besoin de charges jusqu'à 330kg sans possibilité d'évolution de charges.								
					Profondeurs									
		300 mm	400 mm	500 mm	600 mm	700 mm	800 mm	300 mm	400 mm	500 mm	600 mm	700 mm	800 mm	
Longueurs	750 mm							275 kg	330 kg	310 kg	310 kg	280 kg	250 kg	
	1000 mm	- 150 kg							330 kg	310 kg	310 kg	280 kg	270 kg	
	1250 mm								225 kg	235 kg	310 kg	270 kg	240 kg	
	1300 mm								225 kg	225 kg	290 kg	255 kg	230 kg	

<sup>\*</sup> Charges de service maximales uniformément réparties en considérant une flèche de 1/200<sup>ème</sup> : les charges mentionnées varient selon les conditions d'utilisations, nous consulter.

#### PLATEAU DE TABLETTE - GRILLAGÉ

- Tablette grillagée entièrement « monobloc ».
- Parfaite combinaison entre légèreté, capacité de charge et simplicité de montage.
- Répond à la directive directive APSAD R1 NFPA 13,CEA 4001 concernant les installations sprinklées (plateau >70% de vide).
- Compatible avec le catalogue des accessoires grâce à ses 2 lignes de perforations.
- Plateau à base de profilés intégrant un grillage maille 50 x 50 mm.
- 2 lignes de perforations traversantes en bord de tablette, au pas de 50 mm, pour l'accrochage d'accessoires.
- Possibilité de réaliser des installations standards aux plus complexes (plate-forme sur rayonnage, casier passerelle à 2 ou 3 niveaux...).
- Améliore l'aération au travers des niveaux (stockage de vêtements, produits phytosnitaires non corrosifs, ...).
- Améliore la luminosité de l'installation.



		Tableau des charges admissibles par niveau*							
		Profondeur							
		400 mm	500 mm	600 mm					
	750 mm		0001						
Longueurs	1000 mm		200 kg						
Long	1250 mm	150 kg							
	1300 mm								

<sup>\*</sup> Charges de service maximales uniformément réparties, par dimension et pour la tablette grillagée, en considérant une flèche de 1/200ème : les charges mentionnées varient

#### SYSTÈMES DE STABILISATION

- 2 systèmes existants :
  - Le croisillon à placer à l'arrière du rayonnage
  - La face de rigidification

#### CROISILLONS

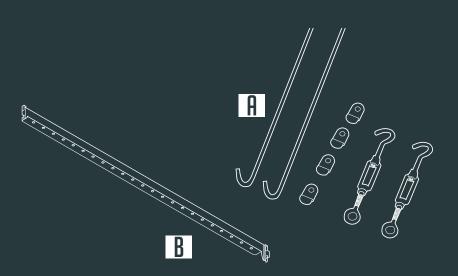


Composés de 4 taquets, 2 tiges et 2 tendeurs.

#### FACES DE RIGIDIFICATION



 Remplacent le croisillon pour une utilisation en double accès du rayonnage.





## **ADAPTIV**



## ÉQUIPEMENTS LINE DEPONNALISATION SANS LIMITE

Selon les usages et besoins, la gamme Adaptiv se complète d'une multitude d'accessoires, le rendant fonctionnel et ergonomique.





## LES CÔTÉS





#### COTÉS TÔLÉS

<u> A</u>

Permettent de cloisonner l'accès latéral du rayonnage (extrémités ou entre deux travées). Ils protègent aussi les stocks de la lumière et de la poussière.



#### COTÉS D'EXTRÉMITÉ PERFORÉS

R

Se plaçant uniquement en extrémité, ils permettent l'utilisation de broches, supports blister ou simples crochets. Ainsi des têtes d'allées/gondoles, sont créées et sont directement intégrées au rayonnage.



#### **CÔTÉS GRILLAGÉS**



- Ces côtés assurent le maintien latéral des produits dans le rayonnage, sans masquer la vue. Ils peuvent aussi servir d'accrochage de produits très légers en tête d'allées/gondoles.
- Ils se placent en extrémité comme en intermédiaire entre deux travées.





Fig. Vue arrière du rayonnage

#### COTÉS D'EXTREMITÉ



- Cotés recouvrant toute l'extrémité du rayonnage. Ils masquent les perforations latérales et la moitié de la façade.
- Idéals pour une finition esthétique.
- Disponible en hauteur 1 ou 2 mètres.
- En complément de portes, ils transforment les rayonnages en véritable armoire robuste et fonctionnelle pouvant supporter des charges jusqu'à 330 kg.



#### DE L'INDUSTRIE À L'ADMINISTRATIF...



### **LES FONDS**





#### FONDS PLEINS

A

Ils s'adaptent à la hauteur et la longueur de chaque travée et permettent de cloisonner l'arrière du rayonnage. Ils évitent aussi la chute des produits.

Le fond stabilise le rayonnage, dans cette configuration le croisillon est supprimé.



#### FONDS PERFORÉS

I B

Permettent en complément ou en remplacement d'un fond plein, d'accrocher tous types d'accessoires complémentaires comme des broches, support-outils, ... pour le stockage d'articles au conditionnements perforés par exemple.



#### FONDS POUR BACS PLASTIQUE



Conçus spécifiquement pour l'accroche de bacs à becs du commerce. Ces fonds sont adaptés à toutes les dimensions et volume pour vous permettre une modularité et une ergonomie hors pair.

ldéals pour la gestion de stocks en vrac (quincaillerie, visserie, etc.)

## LES SÉPARATIONS



#### SÉPARATIONS BASSES

A

Disponibles en hauteur 100, 150 et 200 mm, elles vous permettent d'organiser les niveaux. Elles s'insèrent directement dans les perforations de tablettes, présentes au pas de 50 mm.



#### SÉPARATIONS HAUTES



- Créez des cases complètes entre vos niveaux avec les séparations hautes.
   Elles existent sur une large gamme de hauteurs (200 à 400) pour répondre à tous lesbesoins.
- Ces séparations s'accrochent entre 2 tablettes, vous offrant ainsi un maintien des produits sur toute la hauteur.



#### SÉPARATIONS INCLINÉES



En général utilisées avec les façades de tablettes, elles sont idéales pour créer un niveau «casiers picking» permettant le référencement de pièces avec beaucoup de modulation (dimension, quantité produit...).

#### FACADES DE TABLETTE



Utilisées en complément des séparations inclinées, les façades permettent un rebord avant, arrière ou les deux afin d'éviter la chute des produits, sur un niveau picking ce qui vous permettra le stockage d'articles de petites dimensions.



#### SÉPARATIONS INTERMÉDIAIRES

- Placées entre 2 travées consécutives, elles délimitent leur milieu pour éviter le mélange de références.
- Elles peuvent convenir pour se substituer aux côtés pleins en séparant uniquement certains niveaux.
- Elles nécessitent impérativement une liaison inter-tablette centrale pour être maintenues (voir page 24).
- Existent en version horizontale ou inclinée.



## LES ÉQUIPEMENTS SPÉCIFIQUES



#### LIAISONS INTER-TABLETTE

Placées entre les tablettes de 2 travées consécutives, elles assurent une continuité du stockage sur leur longueur totale. Elles accordent aussi le stockage de très petites pièces en vrac en évitant leur chute!

Ces liaisons existent en 3 versions : centrale, extrémité ou pour coté d'extrémité.



#### LES RENFORTS DE TABLETTE

 Permet de faire évoluer la charge par niveau de la tablette.
 Idéal en seconde monte lorsque l'usage du rayonnage se développe.

Valable uniquement pour la configuration légère du rayonnage Adaptiv.



#### LES SUPPORTS PENDERIE

 Idéals pour le rangement au centre de la profondeur, de tout produit sur cintre (vêtements, tapis de voitures, ...).

Système constitué de 2 traverses et d'une barre penderie.



#### **FACES DE RIGIDICATION**

Remplacent le croisillon pour une utilisation en double accès du rayonnage. Elles permettent ainsi la stabilisation de l'installation sans gêner l'espace utile entre niveaux. Selon la quantité installée, cet accessoire réduit les charges maximales par travée (nous consulter).



#### TABLETTES INCLINEES

Munies de traverses spécifiques, elles assurent une pente d'environ 12° permettant un stockage par gravité. Butée tôlée incluse pour éviter la chute de produits.

Comme les tablettes standards, les différentes séparations s'adaptent au plateau de la tablette.



#### INDICATEURS D'ALLÉES

 Permettent le support de signalétiques d'allées pour mieux se repérer ou référencer les stocks.



#### LES LIAISONS DOS À DOS

Permettent la liaison de 2 poteaux placés en dos à dos. Augmentent ainsi la stabilité du rayonnage dans la profondeur et alignent les rayonnages. Existent en 2 versions, intermédiaire A ou haute B. Les liaisons hautes sont utilisées pour des travées d'hauteur allant jusqu'à 2.25 m et les liaisons intermédiaires pour les hauteurs supérieurs.



#### **FIXATIONS MURALES**

Effectuent la liaison entre le poteau et la cheville murale (cheville non fournie), sous réserve de conformité du mur.



#### PROTECTIONS DE POTEAUX

Cet angle de hauteur 200 mm vous assure la pérennité de vos rayonnages, à moindre coûts, lors de la circulation de simples transpalettes. Elles jouent le rôle de fusible facilement remplaçable.



#### TÔLES POUR PROTECTIONS LATÉRALES

■ En complément de 2 protections de poteaux, elle vous permettra de protéger l'intégralité de la profondeur du rayonnage. Elle est recommandée en extrémité d'allée.





## LES PORTES, PLINTHES ET TIROIRS



#### **LES PORTES**

A

 Permettent de sécuriser vos produits sensibles ou de forte valeur. Plinthe haute et basse, serrure et clés fournies.



#### TIROIRS COULISSANTS

 Avec une charge record pouvant aller jusqu'à 50 kg, les tiroirs permettent le stockage organisé de pièces, sachets, ... avec un accès facile.

Ouverture à 100% pour un accès simple à l'intégralité du contenu. Pour éviter les ouvertures accidentelles, les tiroirs reposent sur des glissières équipées de butées.

Pour une organisation optimale, utilisez les séparations dédiées, ci-contre.

#### LES PLINTHES

R

 Fixées à la base du rayonnage pour une finition parfaite de l'ensemble.



#### SÉPARATIONS POUR TIROIR

«A» : Cadres pour l'adaptation séparations dans les tiroirs. Constitués de profils se plaçant en périphérie du tiroir, les cadres sont la base indispensable permettant l'accrochage des séparateurs et intercalaires.

«B» : Séparateurs transversaux. Fixés sur le cadre «A», ils permettent de séparer le tiroir sur sa longueur. A commander selon la profondeur du tiroir.

«C» : Intercalaires. Placés entre 2 séparateurs transversaux ou entre le cadre et un séparateur, ils permettent de créer des cases selon la profondeur du tiroir.

## DES CONFIGURATIONS INFINIES POUR RÉPONDRE À TOUS LES USAGES!



Joséphine, Responsable maintenance

## **DES CONFIGUR**ATIONS ADAPTÉES

De la configuration la plus basique à la plus spécifique, la gamme Adaptiv répond à tous vos besoins.



#### LA CONFIGURATION BASIQUE

Stockage de caisses, cartons, boites, ...

Configurez les niveaux de stockage selon les besoins, en profitant de la large gamme de dimensions des tablettes, du réglage des hauteurs de niveaux au pas de 25 mm et de la charge par niveau.



#### LA CONFIGURATION PICKING

Stockage de petits sachets, pièces en vrac, petits cartons, ...

Complété par des façades de tablettes, des séparations modulables, avec ou sans cotés et fonds pleins, La gamme Adaptiv permet un parfait référencement de l'ensemble des stocks. Les préparations de commandes seront ainsi fluidifiées et parfaitement organisées.

Si nécessaire, il est possible d'appliquer des code-barres sur la tranche des tablettes afin de disposer d'une solution de stockage connectée.



#### LA CONFIGURATION KANBAN

Stockage incliné de boites, colis, bacs norme europe, cartons, ...

En utilisant ce système gravitaire, les produits seront toujours à portée de main et en façade de tablette. Complété de séparateurs, vous créez ainsi un système optimisé de référencement.

D'un rapide coup d'oeil, vous avez la vision globale de votre stock, de vos bacs et caisses, vous évitant ainsi toute rupture!

#### LA CONFIGURATION ARMOIRE

Sécurisez tous vos produits sensibles avec cette armoire à clé!

Équipée de fonds pleins, de cotés d'extrémité et de portes battantes, les rayonnages Adaptiv et Adaptiv XL se transforment totalement en solutions de stockage verrouillables.

Une finition parfaite (aucune perforation visible), une sécurité totale (porte indémontable de l'extérieur), une charge inédite (vous conservez les charges), et l'accessoirisation complémentaire totale du produit font de cette configuration l'alliée idéale de votre sérénité.



#### **VERSION POSTE DE TRAVAIL**

Solution hybride, combinant niveaux de stockage, niveaux plan de travail et stockage d'outils / de bacs

Configurez à souhait les travées de rayonnage !

Combinez sur le même élément plusieurs typologies d'accessoires, permettant de sécuriser les cartons de produits en partie basse, de travailler sur la tablette médiane, et d'avoir, à portée de main, les produits / outils les plus couramment utilisés, accrochés sur le fond supérieur.



#### **VERSION PORTE PNEUS**

Stockage de pneus, jantes ou roues sur un système dédié.

Le placement des lisses, au profil adapté pour le stockage de pneus, s'effectue grâce à des échelles constituées de poteaux de la gamme Adaptiv.

Le montage, sans vis, se réalise donc très rapidement, sur 3 ou 4 niveaux de stockage.

Les pièces cylindriques trouveront aussi leur place sur cette solution : tourets, couronnes, bobines, ...

#### **VERSION PORTE BACS**

Stockage de bacs Norme Europe de dimensions 300 x 400 et 400 x 600 mm.

Cette solution simple à mettre en oeuvre permet le stockage sur glissières de bacs, de toutes hauteurs existantes.

Cette configuration s'appuie sur la rigidité des poteaux, la modularité de réglage au pas de 25 mm sur la hauteur, et d'un système tôlé anti-poussièreau sommet.

Le système est accessible en double face, vous permettant d'optimiser le chargement par l'arrière et le picking par l'avant.

C'est le partenaire idéal des stations de travail.

#### VERSION ÉTABLI

Stockage d'outillage en partie basse surplombé d'un plan de travail.

Cette configuration permet d'organiser les postes de travail de façon ergonomique. Le stockage sécurisé de l'outillage en partie basse et le travail à bonne hauteur en partie haute.

L'accroche d'outils sera tout à fait possible sur le fond perforé du rayonnage.





## LA GAMME ADAPTIV C'EST AUSSI...

#### DES INSTALLATIONS SUR RAYONNAGE MOBILE





#### **BASE MOBILE FLIP**

 Pour les projets mobiles d'envergure (grandes longueurs jusqu'à 12 mètres, grandes hauteurs, avec de nombreux niveaux par travée) nous concevons des bases mobiles massives.

Allier la mobilité aux rayonnages Adaptiv et Adaptiv XL, permettra d'optimiser au maximum les  $m^2$  d'espaces disponibles.

#### BASE MOBILE OPTIM'ROLL

■ Les rayonnages Adaptiv et Adaptiv XL sont les partenaires idéals pour les solutions de rayonnage mobile lorsqu'ils sont complétés de faces de rigidification, autorisant leur accès en double face.

Combinée avec la solution mobile Optim'Roll, la gamme Adaptiv répond aux besoins de stockage de masse, de manière compacte.

#### ET DES INSTALLATIONS À ETAGES!



#### PLATE-FORME SUR RAYONNAGE

 Véritable solution 2-en-1, créant une plate-forme directement supportée par le rayonnage Adaptiv.

Une structure compacte et aux atouts bénéfiques : dimensions selon l'usage et l'espace, parfaite répartition des charges au sol, utilisation optimale des volumes disponibles...



#### 2 NIVEAUX SUR RAYONNAGE / «CASIER PASSERELLE»

■ Utiliser toute la hauteur disponible en optimisant la solution globale, voici la proposition de cette combinaison astucieuse : des poteaux, toute hauteur et aux nombreux niveaux, complétés d'allées de passage pour permettre l'accès au stock en toute sécurité.

#### LA SOLUTION GLOBALE

Chaque projet est spécifique ! Il mérite une réponse adaptée et variée afin de vous permettre de faire votre choix de réalisation. Nous proposons des installations sur-mesure. Ainsi, nous nous appuyons sur la diversité de nos solutions, et y ajoutons notre savoir-faire.

Pour cela, la gamme Adaptiv se complète parfaitement aux autres produits de notre gamme (rayonnages, plates-formes et cloisons). Ceci nous permet d'utiliser de combiner les avantages de chaque produit et ainsi offrir l'assurance d'une réponse totalement en phase aux différents usages du projet.

La solution multiple est étudiée de A à Z pour s'intégrer parfaitement à son environnment. Nos bureau d'études et nos équipes commerciales proposent la meilleure intégration et interaction de l'ensemble des produits (uniformisation des coloris, optimisation des flux de circulation, conformité réglementaire et normative...).

En voici quelques réalisations...



Plate-forme sur rayonnage Epsivol. Rayonnage Adaptiv à l'étage.



Rayonnages Adaptiv suivis de pans de cloison industrielle.



Délimitation du rayonnage Adaptiv XL par de la cloison industrielle, accessible sur une plate-forme Mezzaman Stock.

## AUTRES BESOINS ? NOUS AVONS LES SOLUTIONS ADÉQUATES POUR VOS BESOINS ADDITIONNELS



Rayonnage Epsivol dédié aux charges mi-lourdes et sur des longues portées



Rayonnage Epsirack dédié aux charges lourdes palettisées.



Cloison industrielle dédiée à la sécurité des hommes, des stocks ou à la délimitation des espaces.

#### **SUR-MESURE**

Les solutions présentées dans ce catalogue sont le reflet de quelques réalisations seulement. Grâce à notre bureau d'étude, nous sommes capables de concevoir la configuration qui répondra aux exigences précises de chaque utilisateur.

Nous le savons, les cas particuliers sont de plus en plus fréquents! Les chefs produits, le R&D et le bureau d'études travaillent en collaboration pour permettre des réalisations uniques en leur genre et qui relèvent de l'exception.

Au delà des contraintes techniques et dimensionnelles, aucune limite ne s'impose à votre projet... Prenons le temps, ensemble, d'écrire votre projet!

#### SÉCURITÉ **ET CONFORT**

Les rayonnages Adaptiv et Adaptiv XL sont conforme aux normes FEM 10.2.06, afin de vous garantir une entière sécurité et une excellente qualité.

#### **FABRICATION**

Robustesse, sécurité et esthétisme sont les trois piliers de notre engagement qualité produit.



#### LIVRAISON

Nous vous proposons un service de livraison efficace qui s'inscrit dans le cadre de son engagement global.

Nos équipes oeuvrent au quotidien afin de garantir un délai de livraison adapté à vos besoins.

#### **IDENTITÉ VISUELLE**

Le nuancier ci-dessous vous présente les différents RAL disponibles pour la gamme Adaptiv.

N'hésitez pas à nous contacter pour toute demande spéciale!





**RAL 9010** 



FINITION STANDARD ADAPTIV / ANAPTIV XI

GALVANISÉ



**COLORIS STANDARD DES** TABLETTES GRILLAGÉES ADAPTIV

**RAL 7040** 



+33 (0)2 40 77 83 84 www.ouest-rayonnage.fr

contact@ouest-rayonnage.fr

6 rue Descartes – Parc d'activités de Ragon- 44 119

Treillières