

ÉDITION 1

MANORGA

SÉCURITÉ & ENVIRONNEMENT

SOLUTIONS DE STOCKAGE EN KIT DÉDIÉES À LA PROTECTION DES PERSONNES
ET AU STOCKAGE SÉCURISÉ OU PROPRE

FABRICATION
FRANÇAISE



LIVRAISON
INCLUSE

ALL INCLUSIVE, tout est inclus : 1 Besoin = 1 Kit complet



RAYONNAGES - PLATEFORMES - CLOISONS INDUSTRIELLES



Dans ce catalogue, découvrez nos **solutions en kit** pour le **stockage professionnel**. Conçues pour **sécuriser** les personnes et les marchandises, **délimiter** les espaces et **préserver** l'environnement, elles sont également robustes, modulables et durables. Pour vous, c'est le choix idéal pour garantir une transmission aux générations futures.

un outil durable

à transmettre...

Avec **ManOrga et ses solutions**, vous êtes acteur du changement...



DES RAYONNAGES INTERGÉNÉRATIONNELS

- Avec la **robustesse et l'évolutivité** des produits ManOrga vous :
- Assurez la transmission de votre investissement aux nouvelles générations,
 - Évitez la surconsommation,
 - Agissez contre le gaspillage.



UN INVESTISSEMENT RESPONSABLE

- Avec une fabrication répartie sur **2 usines** dans les **Hauts-de-France** vous :
- Favorisez l'emploi de 300 collaborateurs en France,
 - Achetez en circuit court,
 - Réduisez votre empreinte carbone*.



UNE CONSOMMATION DURABLE

- Avec des produits **réparables, recyclables et modulables** vous :
- Équipez vos espaces durablement,
 - Investissez dans des solutions pérennes,
 - Donnez de la modularité à votre stock.

*L'empreinte carbone désigne la mesure totale des émissions de gaz à effet de serre, exprimée en équivalent CO₂, résultant directement ou indirectement des activités d'une personne, d'une organisation, d'un produit ou d'un événement. Elle permet d'évaluer l'impact environnemental en termes de changement climatique.

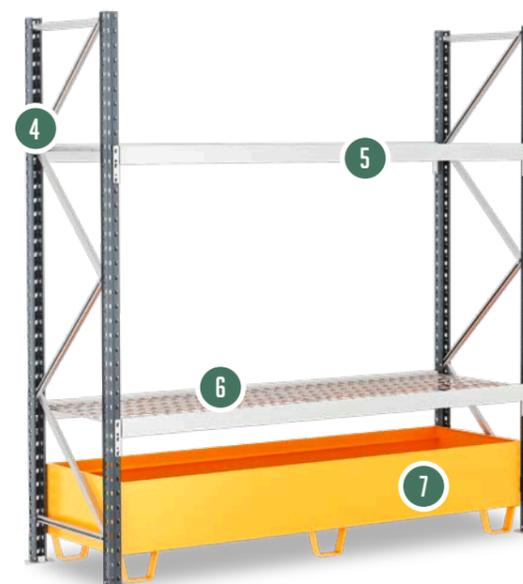


SCANNEZ POUR DÉCOUVRIR L'ENSEMBLE DE NOTRE DÉMARCHE RSE !

RAYONNAGES À POTEAUX / TABLETTES



RAYONNAGES À ÉCHELLES / LISSES



LEXIQUE

- 1 Poteaux**
Munis de perforations servant à accrocher les tablettes ou le croisillon de stabilité.
- 2 Tablettes**
Elles se fixent directement aux poteaux (Rayonnage Flip) ou se constituent par l'intermédiaire de traverse (Rayonnage Adaptiv).
- 3 Recouvrement grillagé**
Indispensable pour le stockage de petits produits (comme des petits cartons, boîtes, flacons, bouteilles...), tout en permettant le libre écoulement de l'eau des sprinklers à travers le stock.
- 4 Échelles**
Deux poteaux réunis constituent une échelle. Ceux-ci peuvent être reliés par une tôle ou par des traverses et diagonales (selon modèle).
- 5 Lisses**
Une paire de lisses est nécessaire pour constituer un niveau de rayonnage dit « longue portée ». Elles s'accrochent dans les perforations d'échelles et sont conçues pour recevoir un platelage.
- 6 Platelage**
Il s'agit d'un recouvrement qui est déposé sur deux lisses afin de constituer un niveau.
- 7 Bac de rétention**
Conçu pour récupérer les fluides stockés sur le rayonnage (Epsivol) ou sur la tablette (Flip).



Finitions :

- Peinture époxy** : grâce à une large gamme de coloris RAL, ManOrga vous permet de personnaliser vos solutions et d'harmoniser votre équipement avec votre environnement ! Consultez-nous.
- Galvanisée** : traitement industriel de l'acier, évitant la corrosion liée à un environnement intérieur. Cette finition est utilisée sur les solutions prévues pour le stockage de produits gras ou salissants.

AVEC CE GUIDE D'ACHAT, CHOISISSEZ LA SOLUTION QUI VOUS CONVIENT !

USAGE	SOLUTIONS	USAGES						CHARGES MAXIMUM*		ENVIRONNEMENTS		FINITION (voir p.3)		
		Stockage de palettes	Stockage de produits volumineux	Stockage de produits conditionnés	Stockage de produits en vrac	Stockage propre	Protection des personnes et des marchandises	Par niveau, bras ou socle (selon modèle)	Par travée	Industriel/artisanat	Tertiaire	Peinte :	Galvanisée	
Stockage de produits inflammables	EPSIVOL SPRINKLER 		Matériaux volumineux, Cartons, Composants informatiques, Produits d'entretien...					800 kg	4 500 kg	Magasins industriels, Réserves, Hangars, Bâtiments industriels, Entrepôts logistiques...	Réserves informatiques, Zones d'archivage, Réserves produits d'entretiens...	Échelles (gris anthracite RAL 7024) et lisses (gris perle RAL 7035)	Platelages grillagés	p.8
	EPSIRACK HYBRIDE SPRINKLER 	Palettes, Caisse-palettes, Cuves IBC...	En version picking (Epsirack Hybride) : Charges lourdes non palettisées, Matériaux volumineux, Cartons, Caisses...					3 T (niveau rack) et 830 kg (niveau picking)	6 320 kg	Entrepôts, Hangars, Réserves de magasins, Centres logistiques, Usines, Ateliers...	-	Lisses (orange RAL 2004)	Échelles et platelages grillagés	p.10
	FLIPLUS SPRINKLER 			Produits inflammables lourds (cartons, papier, matériaux en plastique ou en bois, paraffine en bloc, batterie...)				500 kg	3 000 kg	Magasins industriels, Réserves, Entrepôts, Hangars...	Laboratoires, Locaux techniques...	Poteaux et tablettes (gris anthracite RAL 7024)	-	p.11
	ADAPTIV SPRINKLER 			Produits inflammables légers et lourds (bacs plastique, fournitures de bureau, documentations, composants informatiques, produits d'entretien...)				200 kg	3 000 kg	Magasins industriels, Quincailleries, Réserves, Entrepôts, Concessions automobiles...	Réserves informatiques, Réserves de documents...	Tablettes (gris clair RAL 7040)	Poteaux	p.12
	FLIP SPRINKLER 			Produits inflammables légers et lourds (cartons, bacs, boîtes d'archives, fournitures de bureau, textiles...)				230 kg	1 500 kg	Entrepôts, Usines, Stockage magasin, Réserves, Locaux techniques...	Salle d'archives, Bureaux, Locaux informatiques...	Poteaux (gris anthracite RAL 7024) et tablettes (gris perle RAL 7035)	-	p.13
Stockage sécurisé	EPSIRACK SÉCURISÉ 	Palettes, Caisse-palettes, Cuves IBC...	En version picking (Epsirack Hybride) : Charges lourdes non palettisées, Matériaux volumineux, Cartons, Caisses...				Sécurisation contre les chutes de stock pour la protection des personnes et des marchandises.	3 449 kg (Epsirack) / 3 036 kg (Epsirack XL)	7 767 kg (Epsirack) / 9 108 kg (Epsirack XL)	Entrepôts, Hangars, Réserves de magasins, Centres logistiques, Usines, Ateliers...	-	Lisses (orange RAL 2004)	Échelles	p.14
	EPSIVOL SÉCURISÉ 		Matériaux volumineux, Cartons, Composants informatiques, Produits d'entretien...				Sécurisation, délimitation et restriction d'accès à une zone ou de la marchandise...	384 kg	4 500 kg	Magasins industriels, Réserves, Hangars, Bâtiments industriels, Entrepôts logistiques...	Réserves informatiques, Zones d'archivage, Réserves produits d'entretiens...	Échelles (gris anthracite RAL 7024) et lisses (gris perle RAL 7035)	Platelages grillagés	p.20
	BOX 							-	-	Magasins industriels, Réserves, Ateliers...	Salle d'archives, Salles de serveurs, Parking...	Structure complète (gris anthracite RAL 7024)	-	p.22
Stockage propre de fluides	EPSIVOL RÉTENTION 					Produits liquides non corrosifs, dans des conteneurs volumineux (carburant, peinture...)		660 kg	4 500 kg	Magasins industriels, Réserves, Hangars, Bâtiments industriels, Entrepôts logistiques...	Réserves de produits chimiques et médicaux, Réserves produits d'entretiens...	Échelles (gris anthracite RAL 7024), lisses (gris perle RAL 7035) et bac de rétention (jaune RAL 1028)	Platelages grillagés	p.24
	FLIP RÉTENTION 					Produits liquides non corrosifs, en bidon ou bouteille (produit chimique, solvant...)		70 kg (rétention : 25 litres)	1 500 kg	Entrepôts, Usines, Stockage magasin, Réserves, Locaux techniques...	-	Poteaux (gris anthracite RAL 7024) et tablettes (gris perle RAL 7035)	-	p.26
Délimitation des espaces	RAIL DE SÉCURITÉ 						Sécurisation des installations (machines, matériels...), délimitation et protection des zones piétonnes.	-	-	Entrepôts, Hangars, Réserves de magasins, Centres logistiques, Usines, Ateliers...	-	Structure complète (jaune RAL 1028)	-	p.19

*Les capacités de charge indiquées s'entendent maximales et uniformément réparties. Celles-ci varient selon dimensions et conditions d'utilisations, nous consulter.

Solution compatible avec cet usage

Solution non compatible avec cet usage

SOLUTIONS POUR
 **STOCKER EN
 ENTREPÔT SÉCURISÉ**

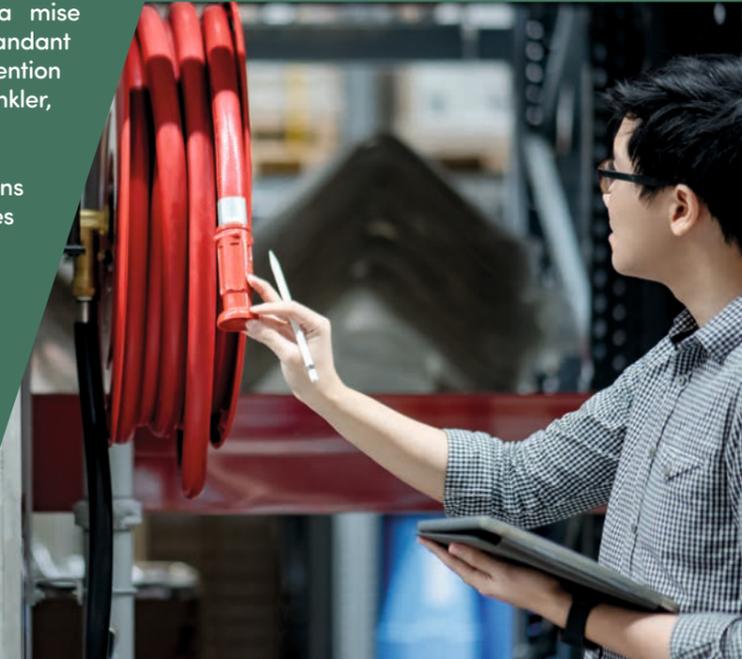


La directive VdS CEA 4001 régit la mise en sécurité de nos entrepôts, demandant souvent l'installation de systèmes de prévention de l'incendie, tels que des réseaux de sprinkler, ou des systèmes de RIA.

Chaque année, c'est plus de 2 millions de têtes de sprinklage qui sont installées dans les entrepôts de stockage, magasins...

Ces installations ont un impact sur vos solutions de stockage. La mise en conformité à cette directive nécessite un libre écoulement des eaux de sprinklage à travers le stockage, par le biais d'une ouverture minimale des surfaces de stockage de 50%.

Les tablettes tôlées standard ne répondant pas à cette exigence, nous avons développé une gamme complète de solutions des plus légères aux plus massives permettant de répondre à l'ensemble de vos demandes dédiées.



DÉCOUVREZ
 NOTRE GAMME
 DE RAYONNAGES
 SPRINKLER*



SOLUTION EPSIVOL SPRINKLER :
 Rayonnage longue portée optimisé
 pour les charges volumineuses
 jusqu'à 800 kg/niveau.



P. 8

SOLUTION EPSIRACK HYBRIDE SPRINKLER :
 Solution combinant des niveaux supérieurs
 dédiés au stockage des palettes
 et des niveaux inférieurs destinés au picking.



P. 10

SOLUTION FLIPLUS SPRINKLER :
 Rayonnage peint à tablette « tubulaire »
 avec recouvrement grillagé,
 conçue pour les charges en vrac
 ou conditionnées jusqu'à 500 kg/niveau.



P. 11

SOLUTION ADAPTIV SPRINKLER :
 Rayonnage galvanisé et peint
 à tablette grillagée conçue pour les
 charges en vrac ou conditionnées
 jusqu'à 200 kg/niveau.



P. 12

SOLUTION FLIP SPRINKLER :
 Rayonnage peint à tablette « tubulaire »
 avec recouvrement grillagé,
 conçue pour les charges en vrac
 ou conditionnées jusqu'à 230 kg/niveau.



P. 13

*Sprinkler : Dispositif de sécurité automatique utilisé pour pulvériser de l'eau afin d'éteindre les incendies.

SOLUTIONS POUR STOCKER EN ENTREPÔT SÉCURISÉ

RAYONNAGE LONGUE PORTÉE EPSIVOL SPRINKLER



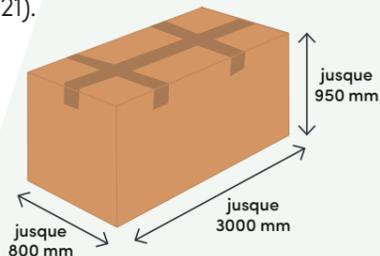
SCANNEZ-MOI pour découvrir la solution en vidéo



SCANNEZ-MOI pour découvrir la simplicité de montage

Fig. Solution Epsivol en configuration sprinkler avec 3 niveaux, élément départ + élément suivant, H. 2000 x L. (2 x 1500) x P. 600 mm.

- Solution longue portée robuste pour le stockage de produits volumineux et lourds (jusqu'à 800 kg/niveau et 4500 kg/travée).
- Pour simplifier l'assemblage de votre installation, les échelles du rayonnage sont livrées montées.
- Muni de platelage grillagé (maille 50 x 100 mm) pour assurer le libre écoulement de l'eau des sprinklers au travers du rayonnage.
- Bac de rétention optionnel, idéal pour protéger les sols d'éventuelles fuites de produits polluants non corrosifs (voir page 21).



KIT ÉLÉMENT DÉPART
À partir de **353,88 € H.T. (LIVRÉ)**

Coloris standards :

- Échelles gris graphite RAL 7024
- Lisses gris RAL 7035
- Platelages grillagés galvanisés

Votre kit prêt à l'utilisation, tout est inclus :

- 2 (élément départ) ou 1 (élément suivant) échelle(s) assemblée(s)
- 3 ou 4 niveaux (6 ou 8 lisses + 3 ou 4 platelages fil Ø 5 mm électrozingués avec maille 50 x 100 mm)
- Traverses de répartition (selon configuration)
- Fixations sol
- Goupilles de sécurité
- Platinas de calage

Niveau supplémentaire⁽¹⁾ :

- 2 lisses avec platelage fil Ø 5 mm électrozingués (maille 50 x 100 mm)
- 4 goupilles de sécurité

⁽¹⁾ Il est impératif de vérifier la capacité de charge maximale de votre solution/installation avant toute commande de niveau supplémentaire, nous consulter.

Epsivol – Configuration sprinkler – 3 niveaux de stockage*

Dimensions			Élément départ		Élément suivant		Niveau supplémentaire**		
Hauteur	Longueur	Profondeur	Charge/niveau**	Référence	Prix € H.T. (livré)	Référence	Prix € H.T. (livré)	Référence	Prix € H.T. (livré)
2000 mm	1500 mm	600 mm	284 kg	ZRRAYGRIL201560D1	353,88 €	ZRRAYGRIL201560S1	280,65 €	ZVNIVEAU1560SUP01	69,14 €
			400 kg***	ZRRAYGRIL201560D2	429,87 €	ZRRAYGRIL201560S2	347,47 €	ZVNIVEAU1560SUP02	88,36 €
	800 mm***	297 kg	ZRRAYGRIL201580D1	401,23 €	ZRRAYGRIL201580S1	325,90 €	ZVNIVEAU1580SUP01	83,52 €	
		400 kg	ZRRAYGRIL201580D2	468,77 €	ZRRAYGRIL201580S2	383,99 €	ZVNIVEAU1580SUP02	99,74 €	
	1800 mm	600 mm	284 kg	ZRRAYGRIL201860D1	396,33 €	ZRRAYGRIL201860S1	323,10 €	ZVNIVEAU1860SUP01	83,29 €
			660 kg***	ZRRAYGRIL201860D2	457,25 €	ZRRAYGRIL201860S2	374,86 €	ZVNIVEAU1860SUP02	97,49 €
800 mm***	356 kg	ZRRAYGRIL201880D1	457,57 €	ZRRAYGRIL201880S1	382,24 €	ZVNIVEAU1880SUP01	102,30 €		
	660 kg	ZRRAYGRIL201880D2	519,05 €	ZRRAYGRIL201880S2	434,28 €	ZVNIVEAU1880SUP02	116,50 €		
2500 mm	2000 mm	600 mm	378 kg	ZRRAYGRIL202060D1	443,76 €	ZRRAYGRIL202060S1	361,37 €	ZVNIVEAU2060SUP01	92,99 €
			660 kg	ZRRAYGRIL202060D2	482,93 €	ZRRAYGRIL202060S2	400,54 €	ZVNIVEAU2060SUP02	106,78 €
	800 mm***	396 kg	ZRRAYGRIL202080D1	510,19 €	ZRRAYGRIL202080S1	425,42 €	ZVNIVEAU2080SUP01	113,55 €	
		660 kg	ZRRAYGRIL202080D2	549,36 €	ZRRAYGRIL202080S2	464,58 €	ZVNIVEAU2080SUP02	126,60 €	
600 mm***	2500 mm	470 kg	ZRRAYGRIL202560D2	524,80 €	ZRRAYGRIL202560S2	451,58 €	ZVNIVEAU2560SUP02	126,12 €	
			800 kg	ZRRAYGRIL202560D3	603,87 €	ZRRAYGRIL202560S3	530,64 €	ZVNIVEAU2560SUP03	166,43 €
800 mm***	470 kg	ZRRAYGRIL202580D2	604,68 €	ZRRAYGRIL202580S2	529,35 €	ZVNIVEAU2580SUP02	151,34 €		
		800 kg	ZRRAYGRIL202580D3	691,18 €	ZRRAYGRIL202580S3	615,85 €	ZVNIVEAU2580SUP03	194,13 €	
600 mm***	3000 mm	567 kg	ZRRAYGRIL203060D3	688,03 €	ZRRAYGRIL203060S3	614,81 €	ZVNIVEAU3060SUP03	180,53 €	
			593 kg	ZRRAYGRIL203080D3	788,44 €	ZRRAYGRIL203080S3	713,11 €	ZVNIVEAU3080SUP03	212,59 €

Epsivol – Configuration sprinkler – 4 niveaux de stockage*

Dimensions			Élément départ		Élément suivant		Niveau supplémentaire**		
Hauteur	Longueur	Profondeur	Charge/niveau**	Référence	Prix € H.T. (livré)	Référence	Prix € H.T. (livré)	Référence	Prix € H.T. (livré)
2500 mm	1500 mm	600 mm	284 kg	ZRRAYGRIL251560D1	451,08 €	ZRRAYGRIL251560S1	363,82 €	ZVNIVEAU1560SUP01	69,14 €
			400 kg***	ZRRAYGRIL251560D2	550,51 €	ZRRAYGRIL251560S2	451,98 €	ZVNIVEAU1560SUP02	88,36 €
	800 mm	297 kg	ZRRAYGRIL251580D1	514,09 €	ZRRAYGRIL251580S1	424,09 €	ZVNIVEAU1580SUP01	83,52 €	
		400 kg	ZRRAYGRIL251580D2	602,32 €	ZRRAYGRIL251580S2	500,64 €	ZVNIVEAU1580SUP02	99,74 €	
	1800 mm	600 mm	284 kg	ZRRAYGRIL251860D1	507,68 €	ZRRAYGRIL251860S1	420,42 €	ZVNIVEAU1860SUP01	83,29 €
			660 kg***	ZRRAYGRIL251860D2	596,95 €	ZRRAYGRIL251860S2	498,41 €	ZVNIVEAU1860SUP02	97,49 €
800 mm	356 kg	ZRRAYGRIL251880D1	573,56 €	ZRRAYGRIL251880S1	491,39 €	ZVNIVEAU1880SUP01	102,30 €		
	660 kg	ZRRAYGRIL251880D2	669,37 €	ZRRAYGRIL251880S2	567,69 €	ZVNIVEAU1880SUP02	116,50 €		
2000 mm	600 mm	378 kg	ZRRAYGRIL252060D1	569,04 €	ZRRAYGRIL252060S1	470,50 €	ZVNIVEAU2060SUP01	92,99 €	
			660 kg	ZRRAYGRIL252060D2	621,26 €	ZRRAYGRIL252060S2	522,73 €	ZVNIVEAU2060SUP02	106,78 €
	800 mm	396 kg	ZRRAYGRIL252080D1	657,56 €	ZRRAYGRIL252080S1	555,87 €	ZVNIVEAU2080SUP01	113,55 €	
		660 kg	ZRRAYGRIL252080D2	709,78 €	ZRRAYGRIL252080S2	608,10 €	ZVNIVEAU2080SUP02	126,60 €	
600 mm	2500 mm	470 kg	ZRRAYGRIL252560D2	678,98 €	ZRRAYGRIL252560S2	591,72 €	ZVNIVEAU2560SUP02	126,12 €	
			800 kg	ZRRAYGRIL252560D3	784,39 €	ZRRAYGRIL252560S3	697,14 €	ZVNIVEAU2560SUP03	166,43 €
800 mm	470 kg	ZRRAYGRIL252580D2	785,36 €	ZRRAYGRIL252580S2	695,36 €	ZVNIVEAU2580SUP02	151,34 €		
		800 kg	ZRRAYGRIL252580D3	900,70 €	ZRRAYGRIL252580S3	810,70 €	ZVNIVEAU2580SUP03	194,13 €	
600 mm	3000 mm	567 kg	ZRRAYGRIL253060D3	896,62 €	ZRRAYGRIL253060S3	809,36 €	ZVNIVEAU3060SUP03	180,53 €	
			593 kg	ZRRAYGRIL253080D3	992,16 €	ZRRAYGRIL253080S3	902,16 €	ZVNIVEAU3080SUP03	212,59 €

*Conditions du tarif livré, voir page 28. **Définie par différentes dimensions de lisses (feuilleure 45 x 36, 65 x 36 ou 85 x 36). Capacité de charge maximale par travée : 4500 kg (selon dimensions, conditions d'utilisations et avec des charges uniformément réparties sur le platelage). ***Pour cette configuration, le positionnement des traverses sur les lisses doit impérativement être respecté tel que spécifié dans la notice de montage.

ACCESSOIRES

KIT DE JUMELAGE :

Indispensable en cas de rayonnage dos à dos (2 kits/élément départ et 1 kit/élément suivant)

Réf. : ZRJUMELAGEDOSADOS

Prix : **2,35 € HT***



*Conditions du tarif livré, voir page 28.

PROTECTION POTEAU :

Idéale pour protéger les poteaux des chocs d'engin légers (transpalette, petit chariot...). Fixation incluse.

Hauteur 200 mm, RAL 1028

Réf. : ZRPROTECPOTEAU001

Prix : **19,36 € HT***



RACK À PALETTES EPSIRACK HYBRIDE SPRINKLER



Fig. Solution Epsirack en configuration sprinkler avec 4 niveaux picking et 1 niveau rack, élément départ + élément suivant, H. 3000 x L. (2 x 2700) x P. 1100 mm.

KIT ÉLÉMENT DÉPART
À partir de
1 321,80 € H.T. (LIVRÉ)

- Solution combinant des niveaux supérieurs dédiés au stockage des palettes et des niveaux inférieurs destinés au picking.
- L'outil idéal pour la préparation de commande en entrepôt, centres logistiques, réserves de magasin, magasins de pièces de rechange...
- Équipements de sécurité optionnels, voir pages 18-19.
- Configuration avec platelage aggloméré sur les niveaux picking (voir catalogue spécial Fourniture Industrielle en page 27).

Coloris standards :

-  Échelles et platelages grillagés galvanisés
-  Lisses orange RAL 2004 pour les niveaux racks
-  Lisses gris perle RAL 7035 pour les niveaux picking

Votre kit prêt à l'utilisation, tout est inclus :

- 2 (élément départ) ou 1 (élément suivant) échelle(s) assemblée(s)
- 4 niveaux picking avec platelage grillagé (8 lisses + 4 platelages fil Ø 5 mm électrozingués avec maille 50 x 100 mm)
- 1 niveau palette (2 lisses)
- Goupilles de sécurité
- Fixations sol
- Plaque de charge (élément départ)
- Platines de calage

Epsirack hybride - Configuration sprinkler - 4 niveaux de stockage picking + 1 niveau de stockage palette*									
Dimensions					Élément départ		Élément suivant		
Hauteur	Profondeur	Longueur	Condition de stockage max./niv. rack/picking**	Nb. de palettes stockées/travée	Référence	Prix € H.T. (livré)	Référence	Prix € H.T. (livré)	
3000 mm	1100 mm	2700 mm	3 T/830 kg	3	AXZHYBRGRI3027ED1	1 321,80 €	AXZHYBRGRI3027ES1	1 151,04 €	
4500 mm		2700 mm	3 T/830 kg	3	AXZHYBRGRI4527ED1	1 480,68 €	AXZHYBRGRI4527ES1	1 321,80 €	

*Conditions du tarif livré, voir page 28. **Conditions d'utilisation : Espacement max. entre niveaux : 1,2 m, si espacement supérieur = diminution des charges par niveau. Fixation obligatoire au sol et respect des consignes/charges indiquées sur la plaque de charge fournie.

RAYONNAGE LOURD FLIPLUS SPRINKLER



Fig. Solution Fliplus en configuration sprinkler avec 4 niveaux, élément départ + élément suivant, H. 2000 x L. (2 x 1010) x P. 600 mm.

- Rayonnage robuste permettant une importante charge par niveau (jusqu'à 500 kg).
- Tablettes tubulaires munies d'un recouvrement grillagé (maille 50 x 50 mm) facilitant le stockage de pièces en vrac ou conditionnées, tout en assurant l'écoulement de l'eau des extincteurs automatiques.
- Le rayonnage bénéficie d'une conception ingénieuse qui permet un montage simple et rapide sans vis ni boulon.

KIT ÉLÉMENT DÉPART
À partir de
415,73 € H.T. (LIVRÉ)

Coloris standards :

-  Poteaux et tablettes gris anthracite RAL 7024

Votre kit prêt à l'utilisation, tout est inclus :

- 4 (élément départ) ou 2 (élément suivant) poteaux perforés
- 4 ou 5 tablettes tubulaires « monobloc » avec recouvrement grillagé
- Croissillon arrière sur tous les éléments (P. 1 000 mm uniquement)

Niveau supplémentaire⁽¹⁾ :

- 1 tablette tubulaire « monobloc » avec recouvrement grillagé

⁽¹⁾ Il est impératif de vérifier la capacité de charge maximale de votre solution/installation avant toute commande de niveau supplémentaire, nous consulter.

Fliplus - Configuration sprinkler - 4 niveaux de stockage*										
Hauteur	Dimensions			Charge/niveau**	Élément départ		Élément suivant		Niveau supplémentaire**	
	Longueur	Profondeur	Référence		Prix € H.T. (livré)	Référence	Prix € H.T. (livré)	Référence	Prix € H.T. (livré)	
2000 mm	1010 mm	600 mm	500 kg	ZBGRIIND2010604D1	415,73 €	ZBGRIIND2010604S1	376,75 €	ZBNIVEAU1060SUP01	79,57 €	
		800 mm	500 kg	ZBGRIIND2010804D1	460,77 €	ZBGRIIND2010804S1	421,79 €	ZBNIVEAU1080SUP01	90,17 €	
		1000 mm	500 kg	ZBGRIIND2010104D1	517,18 €	ZBGRIIND2010104S1	478,20 €	ZBNIVEAU1010SUP01	101,16 €	
	1260 mm	600 mm	460 kg	ZBGRIIND2012604D1	457,93 €	ZBGRIIND2012604S1	418,74 €	ZBNIVEAU1260SUP01	89,51 €	
		800 mm	460 kg	ZBGRIIND2012804D1	507,33 €	ZBGRIIND2012804S1	468,35 €	ZBNIVEAU1280SUP01	101,15 €	
		1000 mm	460 kg	ZBGRIIND2012104D1	560,82 €	ZBGRIIND2012104S1	520,78 €	ZBNIVEAU1210SUP01	111,43 €	

Fliplus - Configuration sprinkler - 5 niveaux de stockage*										
Hauteur	Dimensions			Charge/niveau**	Élément départ		Élément suivant		Niveau supplémentaire**	
	Longueur	Profondeur	Référence		Prix € H.T. (livré)	Référence	Prix € H.T. (livré)	Référence	Prix € H.T. (livré)	
2500 mm	1010 mm	600 mm	500 kg	ZBGRIIND2510605D1	493,81 €	ZBGRIIND2510605S1	445,83 €	ZBNIVEAU1060SUP01	79,57 €	
		800 mm	500 kg	ZBGRIIND2510805D1	546,82 €	ZBGRIIND2510805S1	498,83 €	ZBNIVEAU1080SUP01	90,17 €	
		1000 mm	500 kg	ZBGRIIND2510105D1	601,79 €	ZBGRIIND2510105S1	553,81 €	ZBNIVEAU1010SUP01	101,16 €	
	1260 mm	600 mm	460 kg	ZBGRIIND2512605D1	543,53 €	ZBGRIIND2512605S1	495,55 €	ZBNIVEAU1260SUP01	89,51 €	
		800 mm	460 kg	ZBGRIIND2512805D1	601,74 €	ZBGRIIND2512805S1	553,75 €	ZBNIVEAU1280SUP01	101,15 €	
		1000 mm	460 kg	ZBGRIIND2512105D1	662,77 €	ZBGRIIND2512105S1	614,79 €	ZBNIVEAU1210SUP01	111,43 €	

*Conditions du tarif livré, voir page 28. **Capacité de charge maximale par travée : 3000 kg (selon dimensions, conditions d'utilisations et avec des charges uniformément réparties sur la structure tubulaire de la tablette).

RAYONNAGE ÉVOLUTIF ADAPTIV SPRINKLER



SCANNEZ-MOI
pour découvrir
la solution en vidéo



SCANNEZ-MOI
pour découvrir
la simplicité
de montage
de la solution



Fig. Solution Adaptiv en configuration
sprinkler avec 5 niveaux, élément départ
+ élément suivant, H. 2 000 x L. (2 x 1 000)
x P. 500 mm.

- Solution munie d'une tablette grillagée (maille 50 x 50 mm) alliant légèreté, capacité de charge, simplicité et rapidité de montage.
- Organisez votre rangement grâce aux séparateurs disponibles dans plusieurs dimensions (nous consulter).
- Capacité de charge jusqu'à 200 kg/niveau.

KIT ÉLÉMENT DÉPART
À partir de
306,73 € H.T. (LIVRÉ)

Coloris standards :

- Poteaux galvanisés
- Tablettes gris RAL 7040

Votre kit prêt à l'utilisation, tout est inclus :

- 4 (élément départ) ou 2 (élément suivant) poteaux perforés
- 5 ou 6 tablettes grillagées
- Platinés sol
- Croisillon arrière sur tous les éléments

Niveau supplémentaire⁽¹⁾ :

- 1 tablette grillagée

⁽¹⁾ Il est impératif de vérifier la capacité de charge maximale de votre solution/installation avant toute commande de niveau supplémentaire, nous consulter.

Adaptiv – Configuration sprinkler – 5 niveaux de stockage*									
Hauteur	Dimensions			Élément départ		Élément suivant		Niveau supplémentaire**	
	Longueur	Profondeur	Charge/niveau**	Référence	Prix € H.T. (livré)	Référence	Prix € H.T. (livré)	Référence	Prix € H.T. (livré)
2000 mm	1000 mm	400 mm	200 kg	BTSPIRINK1040GRID1	306,73 €	BTSPIRINK1040GRIS1	271,94 €	BTNIVEAU1040SUP01	44,14 €
		500 mm	200 kg	BTSPIRINK1050GRID1	331,15 €	BTSPIRINK1050GRIS1	296,36 €	BTNIVEAU1050SUP01	48,92 €
		600 mm	200 kg	BTSPIRINK1060GRID1	343,98 €	BTSPIRINK1060GRIS1	309,19 €	BTNIVEAU1060SUP01	51,43 €
	1250 mm	400 mm	150 kg	BTSPIRINK1240GRID1	344,10 €	BTSPIRINK1240GRIS1	310,03 €	BTNIVEAU1240SUP01	52,91 €
		500 mm	150 kg	BTSPIRINK1250GRID1	372,05 €	BTSPIRINK1250GRIS1	337,99 €	BTNIVEAU1250SUP01	58,51 €
		600 mm	150 kg	BTSPIRINK1260GRID1	386,34 €	BTSPIRINK1260GRIS1	352,28 €	BTNIVEAU1260SUP01	61,36 €

Adaptiv – Configuration sprinkler – 6 niveaux de stockage*									
Hauteur	Dimensions			Élément départ		Élément suivant		Niveau supplémentaire**	
	Longueur	Profondeur	Charge/niveau**	Référence	Prix € H.T. (livré)	Référence	Prix € H.T. (livré)	Référence	Prix € H.T. (livré)
2500 mm	1000 mm	400 mm	200 kg	BTSPRI251040GRID1	372,16 €	BTSPRI251040GRIS1	324,20 €	BTNIVEAU1040SUP01	44,14 €
		500 mm	200 kg	BTSPRI251050GRID1	400,83 €	BTSPRI251050GRIS1	352,86 €	BTNIVEAU1050SUP01	48,92 €
		600 mm	200 kg	BTSPRI251060GRID1	415,92 €	BTSPRI251060GRIS1	367,96 €	BTNIVEAU1060SUP01	51,43 €
	1250 mm	400 mm	150 kg	BTSPRI251240GRID1	424,82 €	BTSPRI251240GRIS1	376,86 €	BTNIVEAU1240SUP01	52,91 €
		500 mm	150 kg	BTSPRI251250GRID1	458,37 €	BTSPRI251250GRIS1	410,41 €	BTNIVEAU1250SUP01	58,51 €
		600 mm	150 kg	BTSPRI251260GRID1	475,51 €	BTSPRI251260GRIS1	427,55 €	BTNIVEAU1260SUP01	61,36 €

*Conditions du tarif livré, voir page 28. **Capacité de charge maximale par travée : 3000 kg (selon dimensions, conditions d'utilisations et avec des charges uniformément sur la structure de la tablette).

RAYONNAGE LÉGER FLIP SPRINKLER



SCANNEZ-MOI
pour découvrir
la solution en vidéo



SCANNEZ-MOI
pour découvrir
la simplicité
de montage
de la solution



Fig. Solution Flip en configuration
sprinkler avec 5 niveaux, élément départ
+ élément suivant, H. 2 000 x L. (2 x 1 000)
x P. 500 mm.

- Rayonnage polyvalent peint conçu pour l'organisation facile de vos charges (jusqu'à 230 kg) conditionnées ou en vrac.
- Tablettes tubulaires « monobloc » munies d'un recouvrement grillagé (maille 50 x 50 mm) pour permettre le stockage de pièces en vrac ou conditionnées, tout en assurant l'écoulement de l'eau des extincteurs automatiques.
- Le rayonnage bénéficie d'une conception ingénieuse qui permet un montage simple et rapide sans vis ni boulon.

KIT ÉLÉMENT DÉPART
À partir de
275,38 € H.T. (LIVRÉ)

Coloris standards :

- Poteaux gris graphite RAL 7024
- Tablettes gris perle RAL 7035

Votre kit prêt à l'utilisation, tout est inclus :

- 4 (élément départ) ou 2 (élément suivant) poteaux perforés
- 5 tablettes tubulaires « monobloc » avec recouvrement grillagé
- Pieds plastique

Niveau supplémentaire⁽¹⁾ :

- 1 tablette tubulaire « monobloc » avec recouvrement grillagé

⁽¹⁾ Il est impératif de vérifier la capacité de charge maximale de votre solution/installation avant toute commande de niveau supplémentaire, nous consulter.

Flip – Configuration sprinkler – 5 niveaux de stockage*									
Hauteur	Dimensions			Élément départ		Élément suivant		Niveau supplémentaire**	
	Longueur	Profondeur	Charge/niveau**	Référence	Prix € H.T.	Référence	Prix € H.T.	Référence	Prix € H.T.
2000 mm	1000 mm	400 mm	186 kg	ZAGRIIND2010405D1	275,38 €	ZAGRIIND2010405S1	249,47 €	ZANIVSUPGRIL1040A	44,71 €
		500 mm	217 kg	ZAGRIIND2010505D1	310,93 €	ZAGRIIND2010505S1	285,03 €	ZANIVSUPGRIL1050A	51,82 €
		600 mm	230 kg	ZAGRIIND2010605D1	339,87 €	ZAGRIIND2010605S1	313,96 €	ZANIVSUPGRIL1060A	57,61 €

*Conditions du tarif livré, voir page 28. **Capacité de charge maximale par travée : 1500 kg (selon dimensions, conditions d'utilisations et avec des charges uniformément réparties sur la structure tubulaire de la tablette).



RACK À PALETTES EPSIRACK SÉCURISÉ



SCANNEZ-MOI
pour découvrir
la solution en vidéo

ÉLÉMENT DÉPART
À partir de
1 420,24 € H.T.
(LIVRÉ)

Fig. Solution Epsirack en configuration sécurisée avec 2 niveaux, élément départ + élément suivant, H. 3 000 x L. (2 x 2 700) x P. 1100 mm.

SOLUTION EPSIRACK SÉCURISÉ :
Rack à palette sécurisé pour éviter la chute de marchandise en hauteur.

SOLUTION EPSIRACK HYBRIDE SÉCURISÉ :
Rack à palette combiné avec des niveaux inférieurs destinés au picking et sécurisé pour protéger les utilisateurs (voir page 16).

- Solution adaptée aux environnements exigeants une sécurité accrue aux abords du rack à palettes.
- La sécurité des utilisateurs et des piétons aux abords du rack à palettes est assurée grâce aux grilles antichute installées à l'arrière et sur les côtés d'extrémité du rack. Ces grilles empêchent la chute accidentelle des palettes et des marchandises, minimisant ainsi les risques de blessures et d'accidents.
- Équipements de sécurité optionnels, voir pages 18-19.

- Coloris standards :**
- Échelles Galvanisées
 - Lisses orange RAL 2004
- Votre kit prêt à l'utilisation, tout est inclus :**
- 2 (élément départ) ou 1 (élément suivant) échelle(s) assemblée(s)
 - 2 ou 3 niveaux (4 ou 6 lisses)
 - Goupilles de sécurité
 - Fixations sol
 - Plaque de charge
 - Platines de calage
 - Grilles antichute (fond et côtés d'extrémité)

Epsirack – Configuration sécurisée – 2 niveaux de stockage + 1 niveau de stockage au sol*

Dimensions				
Hauteur	Profondeur	Longueur	Condition de stockage max./niv.**	Nb. de palettes stockées/travée
3000 mm	1100 mm	1825 mm	2 370 kg	6 (2 x 2/niv. + 2 au sol)
		2225 mm	1 983 kg	6 (2 x 2/niv. + 2 au sol)
		2700 mm	3 036 kg	9 (2 x 3/niv. + 3 au sol)
		3300 mm	2 959 kg	9 (2 x 3/niv. + 3 au sol)
		3600 mm	3 449 kg	12 (2 x 4/niv. + 4 au sol)

Epsirack – Configuration sécurisée – 3 niveaux de stockage + 1 niveau de stockage au sol*

4500 mm	1100 mm	1825 mm	2 370 kg	8 (3 x 2/niv. + 2 au sol)
		2225 mm	1 983 kg	8 (3 x 2/niv. + 2 au sol)
		2700 mm	2 589 kg	12 (3 x 3/niv. + 3 au sol)
		3300 mm	2 480 kg	12 (3 x 3/niv. + 3 au sol)
		3600 mm	2 556 kg	16 (3 x 4/niv. + 4 au sol)

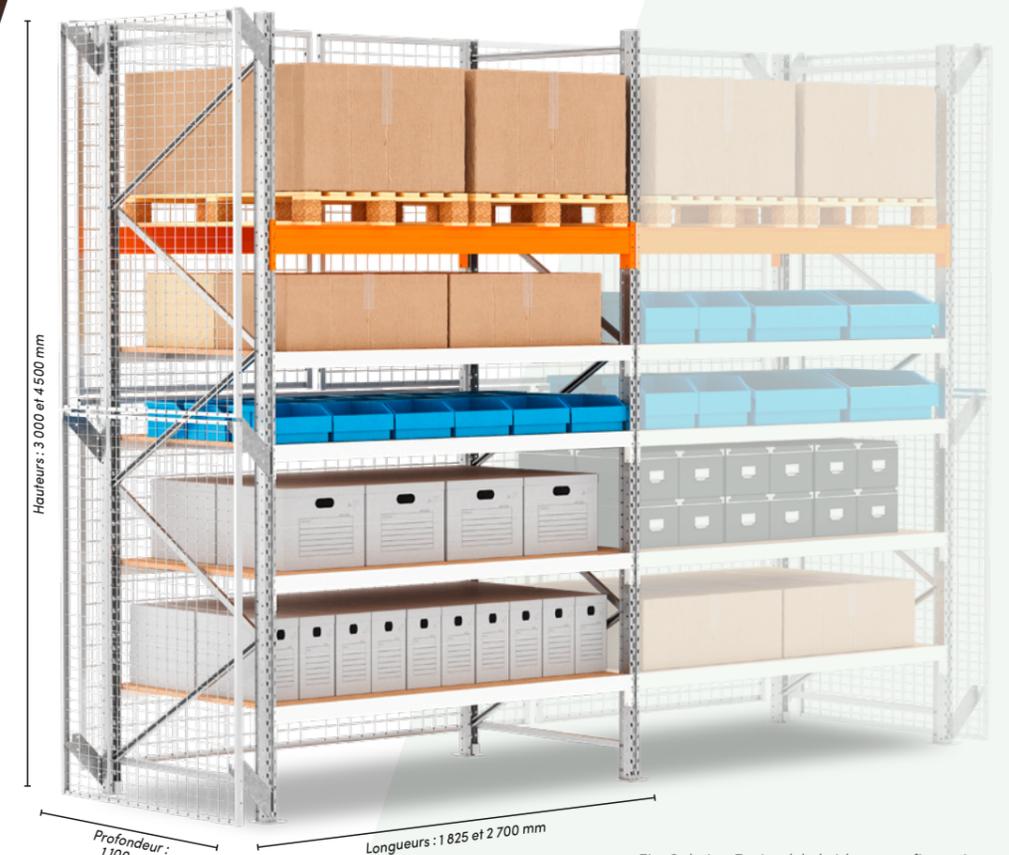
Epsirack XL – Configuration sécurisée – 3 niveaux de stockage + 1 niveau de stockage au sol*

4000 mm	1100 mm	2700 mm	3 036 kg	12 (3 x 3/niv. + 3 au sol)
5000 mm				
6000 mm				

Éléments de configuration et prix

Élément départ		Élément départ + suivant		Élément départ + 2 x suivants	
Référence	Prix € H.T. (livré)	Référence	Prix € H.T. (livré)	Référence	Prix € H.T. (livré)
AXZRACKSEC3018ED1	1 420,24 €	AXZRACKSEC3018DIS	2 107,56 €	AXZRACKSEC3018D2S	2 674,76 €
AXZRACKSEC3022ED1	1 451,02 €	AXZRACKSEC3022DIS	2 169,11 €	AXZRACKSEC3022D2S	2 887,21 €
AXZRACKSEC3027ED1	1 625,54 €	AXZRACKSEC3027DIS	2 398,04 €	AXZRACKSEC3027D2S	3 290,66 €
AXZRACKSEC3033ED1	1 697,70 €	AXZRACKSEC3033DIS	2 662,47 €	AXZRACKSEC3033D2S	3 627,24 €
AXZRACKSEC3036ED1	1 867,65 €	AXZRACKSEC3036DIS	2 882,26 €	AXZRACKSEC3036D2S	3 896,87 €
AXZRACKSEC4518ED1	2 052,28 €	AXZRACKSEC4518DIS	3 017,79 €	AXZRACKSEC4518D2S	3 837,79 €
AXZRACKSEC4522ED1	2 098,45 €	AXZRACKSEC4522DIS	3 110,12 €	AXZRACKSEC4522D2S	4 135,92 €
AXZRACKSEC4527ED1	2 380,78 €	AXZRACKSEC4527DIS	3 474,07 €	AXZRACKSEC4527D2S	4 726,97 €
AXZRACKSEC4533ED1	2 489,02 €	AXZRACKSEC4533DIS	3 850,16 €	AXZRACKSEC4533D2S	5 238,27 €
AXZRACKSEC4536ED1	2 723,40 €	AXZRACKSEC4536DIS	4 186,27 €	AXZRACKSEC4536D2S	5 622,16 €
BXZRACKSEC4027ED1	2 331,11 €	BXZRACKSEC4027DIS	3 413,43 €	BXZRACKSEC4027D2S	4 648,76 €
BXZRACKSEC5027ED1	2 756,90 €	BXZRACKSEC5027DIS	3 987,94 €	BXZRACKSEC5027D2S	5 423,12 €
BXZRACKSEC6027ED1	3 010,15 €	BXZRACKSEC6027DIS	4 340,09 €	BXZRACKSEC6027D2S	5 787,93 €

*Conditions du tarif livré, voir page 28. **Conditions d'utilisation : Espacement max. entre niveaux : 1,2 m, si espacement supérieur = diminution des charges par niveau. Fixation obligatoire au sol et respect des consignes/charges indiquées sur la plaque de charge fournie.



SCANNEZ-MOI
pour découvrir
la solution en vidéo

ÉLÉMENT DÉPART
À partir de
1 825,30 € H.T. (LIVRÉ)

Fig. Solution Epsirack hybride en configuration sécurisée avec 4 niveaux picking et 1 niveau rack, élément départ + élément suivant, H. 3 000 x L. (2 x 1 825) x P. 1 100 mm.

- Solution combinant des niveaux supérieurs dédiés au stockage des palettes et des niveaux inférieurs destinés au picking manuel.
- La sécurité des utilisateurs et des piétons aux abords du rack à palettes est assurée grâce aux grilles antichute installées à l'arrière et sur les côtés d'extrémité du rack. Ces grilles empêchent la chute accidentelle des palettes et des marchandises, minimisant ainsi les risques de blessures et d'accidents.
- Les accessoires de protection disponibles en pages 18-19 permettent une sécurité renforcée de l'installation.

Coloris standards :

- Échelles Galvanisées
- Lisses orange RAL 2004 pour les niveaux racks
- Lisses gris perle RAL 7035 pour les niveaux picking

Votre kit prêt à l'utilisation, tout est inclus :

- 2 (élément départ) ou 1 (élément suivant) échelle(s) assemblée(s)
- 4 niveaux avec platelage en aggloméré (8 lisses)
- 1 ou 2 niveaux pour le stockage sur palette (2 ou 4 lisses)
- Goupilles de sécurité
- Fixations sol
- Plaque de charge
- Platines de calage
- Grille antichute (fond et côtés d'extrémité)

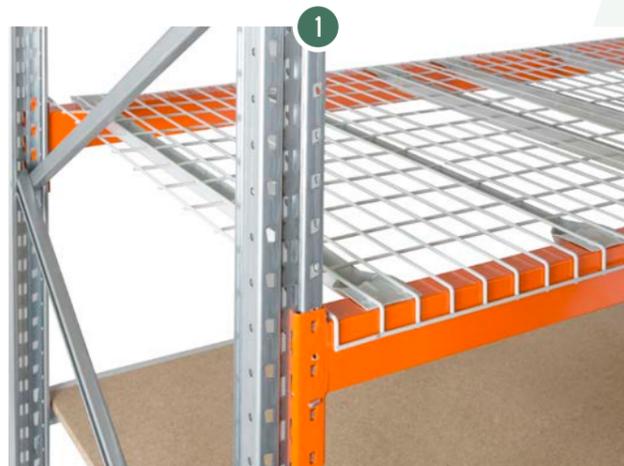
RACK À PALETTES EPSIRACK HYBRIDE SÉCURISÉ SOLUTION LIVRÉE

Epsirack - Configuration sécurisée - 4 niveaux de stockage picking + 1 niveau de stockage palette*					
Dimensions					
Hauteur	Profondeur	Longueur	Condition de stockage max./niv. rack/picking**	Nb. de palettes stockées/travée	
3 000 mm	1 100 mm	1 825 mm	4 T/1000 kg	2	
		2 700 mm	3 T/830 kg	3	
Epsirack - Configuration sécurisée - 4 niveaux de stockage picking + 2 niveaux de stockage palette*					
4 500 mm	1 100 mm	2 700 mm	3 T/830 kg	3	

*Conditions du tarif livré, voir page 28. **Conditions d'utilisation : Espacement max. entre niveaux : 1,2 m, si espacement supérieur = diminution des charges par niveau. Fixation obligatoire au sol et respect des consignes/charges indiquées sur la plaque de charge fournie.

Élément départ		Élément départ + suivant		Élément départ + 2 x suivants	
Référence	Prix € H.T. (livré)	Référence	Prix € H.T. (livré)	Référence	Prix € H.T. (livré)
AXZHYBRSEC3018ED1	1 825,30 €	AXZHYBRSEC3018DIS	2 917,67 €	AXZHYBRSEC3018D2S	3 889,93 €
AXZHYBRSEC3027ED1	2 217,55 €	AXZHYBRSEC3027DIS	3 582,07 €	AXZHYBRSEC3027D2S	5 066,70 €
AXZHYBRSEC4527ED1	2 972,80 €	AXZHYBRSEC4527DIS	4 658,10 €	AXZHYBRSEC4527D2S	6 503,01 €

PLATELAGE



- Conçus pour éviter la chute de produits à travers les niveaux et sécuriser les allées de passage ou les niveaux picking (Epsirack hybride).
- Idéals pour assurer le stockage de vos produits non palettisés.
- Platelage fil Ø 5 mm, maille 50 x 100 mm, électrozingué.
- Capacité de charge : 800 kg/module.
- Livré en plusieurs modules.

PROTECTION LATÉRALE D'ÉCHELLE



- Les protections latérales d'échelles Epsirack évitent leur déformation en cas de choc⁽¹⁾.
- Obligatoires lors d'utilisation d'engins de manutention.

PROTECTION DE POTEAU



- Les sabots de protection sont utilisés pour éviter la déformation des échelles en cas de chocs frontaux⁽¹⁾.

ENTRETOISES DE JUMELAGE



- Traverses vissées entre 2 dos de racks à palette pour assurer une distance constante et normative (visserie adaptée fournie).

PORTE GRILLAGÉE



- Conçues pour restreindre l'accès aux niveaux de stockage.
- Uniquement disponible pour les racks à palettes de longueur 2700 mm.

1 Gamme Epsirack - Platelage fil*				
Dimensions			Référence	Prix € H.T. (livré)
Longueur	Profondeur	Capacité de stockage max.		
1825 mm (2 modules de 880 mm)	1100 mm	800 kg/module	AXZPLATEAUFIL1800	83,94 €
2225 mm (2 modules de 1090 mm)			AXZPLATEAUFIL2200	91,54 €
2700 mm (3 modules de 880 mm)			AXZPLATEAUFIL2700	125,91 €
3300 mm (3 modules de 1090 mm)			AXZPLATEAUFIL3300	137,31 €
3600 mm (4 modules de 880 mm)			AXZPLATEAUFIL3600	167,88 €

2 Gamme Epsirack - Protection latérale d'échelle avec visserie pour ancrage au sol*			
Dimensions		Référence	Prix € H.T. (livré)
Hauteur	Profondeur		
400 mm	1100 mm	AXZPROTECECHELLE1	230,09 €

3 Gamme Epsirack - Protection de poteau avec visserie pour ancrage au sol*		
Dimension	Référence	Prix € H.T. (livré)
Hauteur		
400 mm	AXZPROTECPOTEAU01	59,35 €

4 Gamme Epsirack - Lot de 2 entretoises de jumelage - Galvanisées*		
Dimension	Référence	Prix € H.T. (livré)
Longueur		
200 mm	AXZJUMELAGEDOS_X2	23,61 €

5 Gamme Epsirack - Porte*			
Dimensions		Référence	Prix € H.T. (livré)
Hauteur x Longueur			
1100 mm x (2 x 1350) mm		AXZPORTGRIPAL1127	296,27 €
1600 mm x (2 x 1350) mm		AXZPORTGRIPAL1627	371,54 €

*Conditions du tarif livré, voir page 28.

⁽¹⁾ Les protections doivent être vérifiées régulièrement et remplacées en cas de chocs ou de déformation.

RAIL DE SÉCURITÉ



- Conçu pour protéger de manière continue différentes installations telles que les machines, les matériels, et autres équipements essentiels.
- Idéal pour assurer la sécurité des piétons en les séparant efficacement des zones de circulation d'engins.
- La section des poteaux de 120 x 120 x 3 mm offre une robustesse accrue, garantissant la stabilité et la longévité de la structure.

Coloris standards :

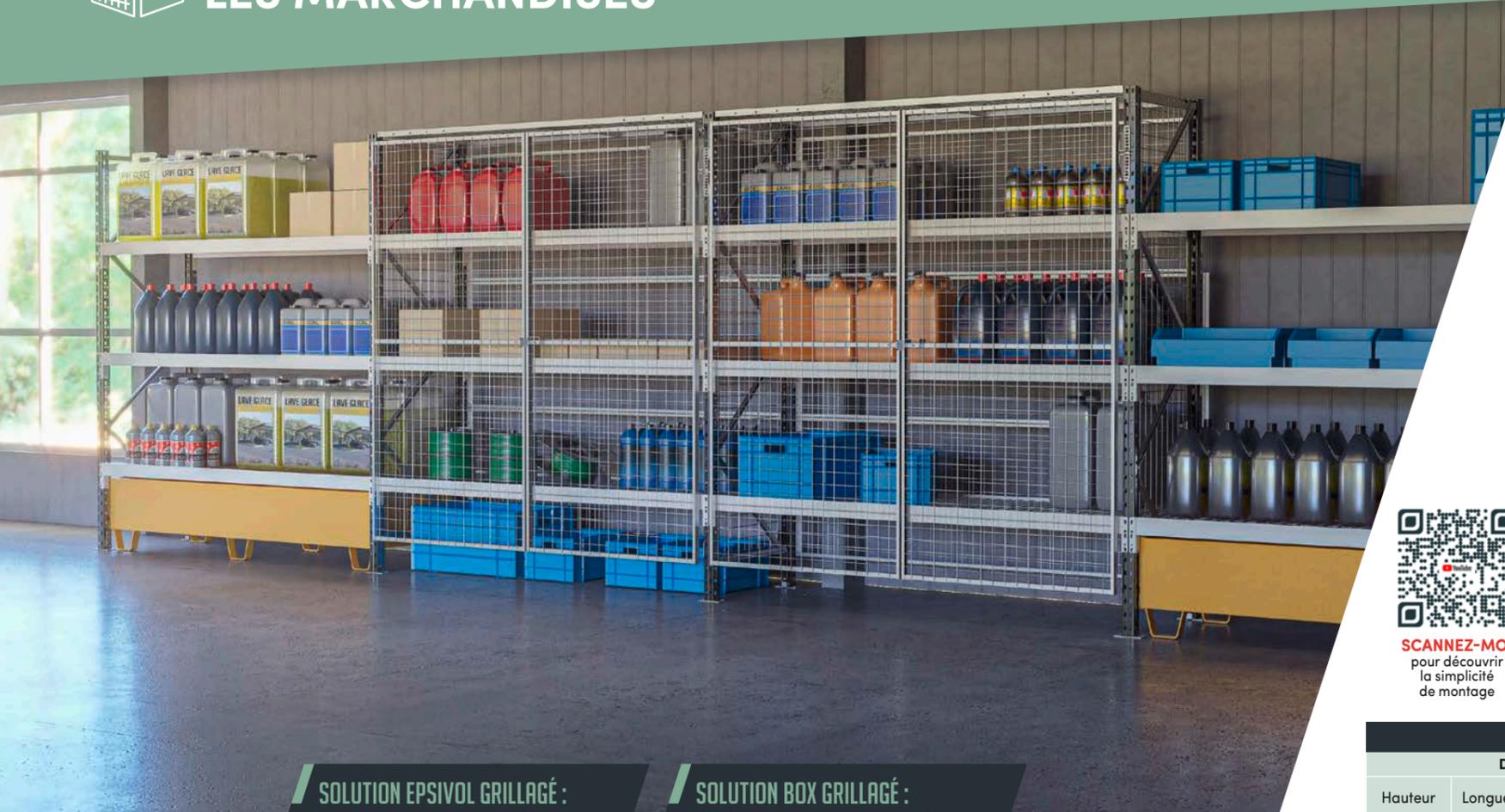
- Structure complète jaune RAL 1028

Votre kit prêt à l'utilisation, tout est inclus :

- 2 (éléments départ) ou 1 (élément suivant) poteaux carrés
- 2 lisses
- Visserie (assemblage/sol)

Rail de sécurité*					
Dimensions		Élément départ		Élément suivant	
Hauteur	Longueur	Référence	Prix € H.T.	Référence	Prix € H.T.
1000 mm	1000 mm	AIRAILSECU1010D01	403,57 €	AIRAILSECU1010S01	280,19 €
	1200 mm	AIRAILSECU1012D01	424,75 €	AIRAILSECU1012S01	301,38 €
	1500 mm	AIRAILSECU1015D01	456,74 €	AIRAILSECU1015S01	333,37 €

*Conditions du tarif livré, voir page 28.



SOLUTION EPSIVOL GRILLAGÉ :

Rayonnage longue portée sécurisé conçu pour le stockage de charge volumineuse nécessitant un accès restreint.

SOLUTION BOX GRILLAGÉ :

Idéale pour sécuriser rapidement un espace (voir page 22).

RAYONNAGE EPSIVOL SÉCURISÉ SOLUTION LIVRÉE

- Solution longue portée pour le stockage de produits volumineux et nécessitant un accès restreint (produits dangereux, marchandises à forte valeur, outillage...).
- Évolutive, la solution peut s'adapter aux nouveaux besoins de stockage en ajoutant des niveaux supplémentaires (il est essentiel de vérifier les capacités de charge par travée, nous consulter) ou des travées suivantes.
- Bac de rétention optionnel, idéal pour protéger les sols d'éventuelles fuites de produits polluants non corrosifs.

Coloris standards :

Échelles gris graphite RAL 7024 Lisses gris RAL 7035

Votre kit prêt à l'utilisation, tout est inclus :

- 2 (élément départ) ou 1 (élément suivant) échelle(s) assemblée(s)
- 2 ou 3 niveaux (4 ou 6 lisses + 2 ou 3 platelages platelage fil Ø 5 mm électrozingués avec maille 50 x 100 mm)
- Traverse de répartition (selon configuration)
- Portes, côtés, fonds et toit grillagés
- Fixations sol
- Goupilles de sécurité
- Platines de calage

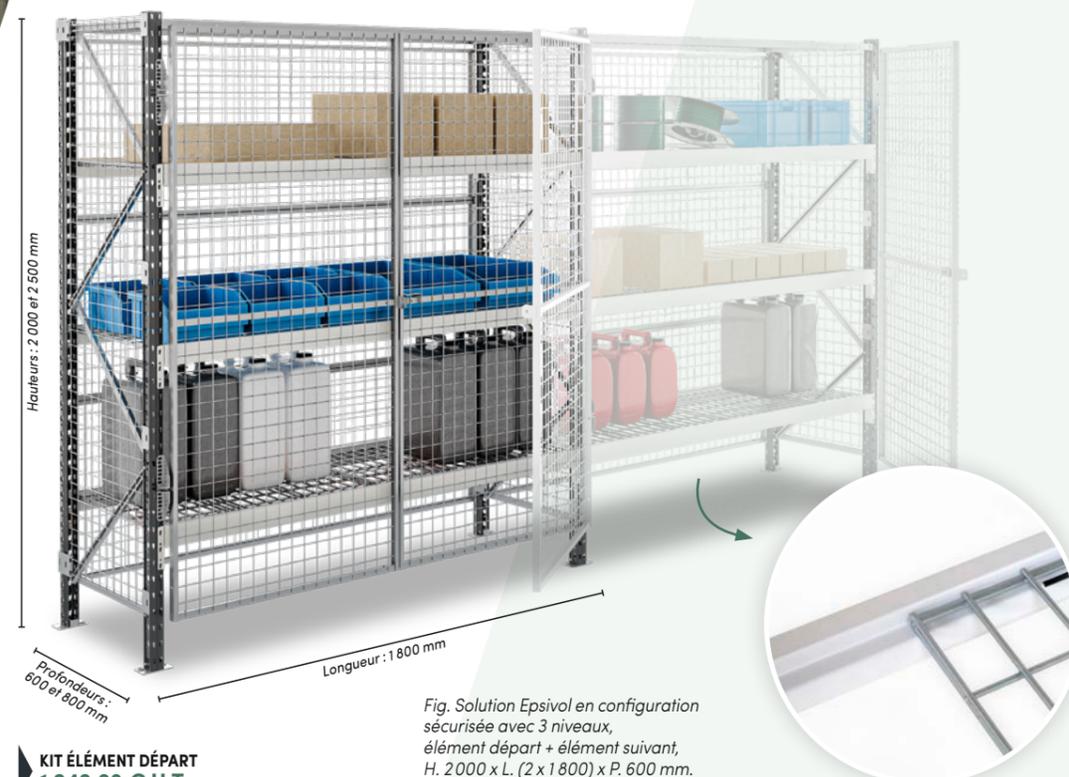
Niveau supplémentaire⁽¹⁾ :

- 2 lisses avec platelage fil Ø 5 mm électrozingué (maille 50 x 100 mm)
- Traverse de répartition (selon configuration)
- 4 goupilles de sécurité

⁽¹⁾ Il est impératif de vérifier la capacité de charge maximale de votre solution/installation avant toute commande de niveau supplémentaire, nous consulter.



SCANNEZ-MOI pour découvrir la simplicité de montage



KIT ÉLÉMENT DÉPART
1 042,28 € H.T.

Fig. Solution Epsivol en configuration sécurisée avec 3 niveaux, élément départ + élément suivant, H. 2 000 x L. (2 x 1 800) x P. 600 mm.

Epsivol - Configuration sécurisée - 2 niveaux de stockage*									
Dimensions				Élément départ		Élément suivant		Niveau supplémentaire**	
Hauteur	Longueur	Profondeur	Charge/niveau**	Référence	Prix € H.T. (livré)	Référence	Prix € H.T. (livré)	Référence	Prix € H.T. (livré)
2 000 mm	1 800 mm	600 mm	284 kg	ZVSECURISE2060ED1	1 042,28 €	ZVSECURISE2060ES1	935,03 €	ZVNIVEAU1860SUP01	76,67 €
		800 mm***	356 kg	ZVSECURISE2080ED1	1 097,67 €	ZVSECURISE2080ES1	978,53 €	ZVNIVEAU1880SUP01	83,99 €

Epsivol - Configuration sécurisée - 3 niveaux de stockage*									
Dimensions				Élément départ		Élément suivant		Niveau supplémentaire**	
Hauteur	Longueur	Profondeur	Charge/niveau**	Référence	Prix € H.T. (livré)	Référence	Prix € H.T. (livré)	Référence	Prix € H.T. (livré)
2 500 mm	1 800 mm	600 mm	284 kg	ZVSECURISE2560ED1	1 317,83 €	ZVSECURISE2560ES1	1 190,05 €	ZVNIVEAU1860SUP01	76,67 €
		800 mm***	356 kg	ZVSECURISE2580ED1	1 388,05 €	ZVSECURISE2580ES1	1 244,98 €	ZVNIVEAU1880SUP01	83,99 €

*Conditions du tarif livré, voir page 28. **Capacité de charge maximale par travée : 4 500 kg (selon dimensions, conditions d'utilisations et avec des charges uniformément réparties sur le platelage). ***Pour cette configuration, le positionnement des traverses sur les lisses doit impérativement être respecté tel que spécifié dans la notice de montage.

ACCESSOIRE - BAC DE RÉTENTION

Coloris standard :
 Jaune RAL 1028

- Capacité de rétention :
 profondeur 600 mm : 281 L
 profondeur 800 mm : 375 L.
- Convient aux produits polluants non corrosifs.
- Manipulable par chariot élévateur grâce aux 6 passages de fourches sous le bac.



Bac de rétention					
Dimensions				Référence	Prix € H.T. (livré)
Hauteur	Longueur	Profondeur	Capacité de rétention		
361 mm	1 800 mm	600 mm	281 l	ZVBACRETENTION601	344,57 €
		800 mm	375 l	ZVBACRETENTION801	459,42 €

SOLUTIONS POUR
**SÉCURISER LES UTILISATEURS,
 LES INSTALLATIONS FIXES
 ET LES MARCHANDISES**

BOX GRILLAGÉ SOLUTION LIVRÉE



- Sécurisez un espace rapidement et complètement.
- Idéal en complément de rayonnages pour stocker et limiter l'accès au stock.
- Structure autoportante à fixer au sol.
- Panneaux grillagés avec maille 50 x 50 x 3,5 mm.
- Système de bridage rapide pour un montage simple et rapide.

Coloris standards :

Structure complète gris graphite RAL 7024

Votre kit prêt à l'utilisation, tout est inclus :

- Poteaux, panneaux et porte grillagés
- Fixations sol, verrouilleurs et porte

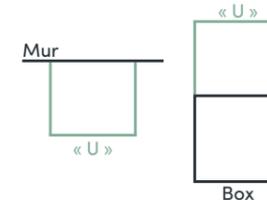
Box grillagé - 4 faces - 1 porte battante (largeur utile 960 mm) ⁽¹⁾				
Dimensions			Élément	
Hauteur	Longueur	Largeur	Référence	Prix € H.T. (livré)
2200 mm	3000 mm	3000 mm	ZYBOXGRILL4P30301	2 199,93 €
Box grillagé - configuration en forme de « U » avec 3 faces - 1 porte battante (largeur utile 960 mm) ⁽²⁾				
2200 mm	3000 mm	3000 mm	ZYBOXGRILL3P30301	1 865,09 €
Box grillagé - configuration en forme de « L » avec 2 faces - 1 porte battante (largeur utile 960 mm) ⁽³⁾				
2200 mm	3000 mm	3000 mm	ZYBOXGRILL2P30301	1 455,92 €
Box grillagé - porte battante supplémentaire				
2200 mm	-	1000 mm (utile : 960 mm)	ZYPORTEBAT2210GR1	557,63 €
Box grillagé - Extension - 1 panneau				
2200 mm	1000 mm	-	ZYEXTENSION1MGR01	185,92 €

Illustrations des configurations :

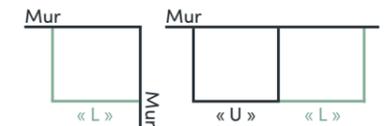
⁽¹⁾ Box 3 x 3 m - 4 faces



⁽²⁾ « U » 3 x 3 m - 3 faces



⁽³⁾ « L » 3 x 3 m - 2 faces



INVESTIR EN TOUTE CONFIANCE

Nous sommes fiers d'avoir reçu la médaille d'argent du **label Ecovadis***, une distinction qui reflète l'engagement de ManOrga en matière **d'Utilité Sociale et Environnementale (USE)**. Cette reconnaissance témoigne de notre volonté à réduire notre empreinte carbone, à garantir des conditions de travail équitables et à choisir des fournisseurs partageant nos valeurs.



Pour vous, c'est **la garantie d'investir dans un produit en toute confiance**, soutenue par des valeurs durables et responsables.

*Organisme spécialisé dans l'évaluation de la durabilité d'entreprise dans plus de 175 pays.

SOLUTIONS POUR STOCKER PROPRESMENT LES FLUIDES



SCANNEZ-MOI pour découvrir la solution en vidéo



SCANNEZ-MOI pour découvrir la simplicité de montage

Fig. Solution Epsivol en configuration rétention avec 3 niveaux, élément départ + élément suivant, H. 2 000 x L. (2 x 1 800) x P. 600 mm.

SOLUTION EPSIVOL RÉTENTION :
Rayonnage longue portée optimisé pour le stockage de fluides en conditionnement encombrant et volumineux.

SOLUTION FLIP RÉTENTION :
Conçu pour le stockage, en toute sécurité, de produits liquides légers, polluants et non corrosifs en bidon ou bouteille (voir page 26).

RAYONNAGE EPSIVOL RÉTENTION SOLUTION LIVRÉE

KIT ÉLÉMENT DÉPART 686,10 € H.T. (LIVRÉ)

- Solution longue portée pour le stockage de produits volumineux et nécessitant un système de rétention des fluides (bidons, jerrican, fûts...).
- Évolutif, le rayonnage Epsivol en configuration rétention peut s'adapter aux nouveaux besoins de stockage en ajoutant des niveaux supplémentaires⁽¹⁾.
- Bac de rétention inclus pour protéger les sols d'éventuelles fuites de produits polluants non corrosifs (liquides inflammables, solvants, peintures, huiles...)
- Bac de rétention manipulable par chariot élévateur grâce aux 6 passages de fourches sous le bac.

Coloris standards :

 Échelles gris graphite RAL 7024	 Lisses grises RAL 7035
 Platelages grillagés galvanisés	 Bac de rétention jaune RAL 1028

- Votre kit prêt à l'utilisation, tout est inclus :**
- 2 (élément départ) ou 1 (élément suivant) échelle(s) assemblée(s)
 - 2 ou 3 niveaux (4 ou 6 lisses + 2 ou 3 platelages platelage fil Ø 5 mm électrozingués avec maille 50 x 100 mm)
 - Traverse de répartition (selon configuration)
 - Bac de rétention manipulable
 - Fixations sol
 - Goupilles de sécurité
 - Platines de calage
- Niveau supplémentaire⁽¹⁾ :**
- 2 lisses avec platelage fil Ø 5 mm électrozingué (maille 50 x 100 mm)
 - Traverse de répartition (selon configuration)
 - 4 goupilles de sécurité

⁽¹⁾ Il est impératif de vérifier les capacités des charges maximales de votre solution/installation avant toute commande de niveau supplémentaire, nous consulter.

Epsivol - Configuration rétention - 2 niveaux de stockage*										
Dimensions					Élément départ		Élément suivant		Niveau supplémentaire**	
Hauteur	Longueur	Profondeur	Charge/niveau**	Capacité de rétention	Référence	Prix € H.T.	Référence	Prix € H.T.	Référence	Prix € H.T.
2 000 mm	1 800 mm	600 mm	284 kg	281 l	ZRRETBAC2018602D1	686,10 €	ZRRETBAC2018602S1	612,87 €	ZRNIVEAU1060SUP01	97,49 €
			660 kg		ZRRETBAC2018602D2	700,25 €	ZRRETBAC2018602S2	627,02 €	ZRNIVEAU1060SUP02	104,56 €
		800 mm***	284 kg	ZRRETBAC2018802D1	843,18 €	ZRRETBAC2018802S1	767,85 €	ZRNIVEAU1080SUP01	116,50 €	
			660 kg	ZRRETBAC2018802D2	862,29 €	ZRRETBAC2018802S2	786,96 €	ZRNIVEAU1080SUP02	126,06 €	

Epsivol - Configuration rétention - 3 niveaux de stockage*										
Dimensions					Élément départ		Élément suivant		Niveau supplémentaire**	
Hauteur	Longueur	Profondeur	Charge/niveau**	Capacité de rétention	Référence	Prix € H.T.	Référence	Prix € H.T.	Référence	Prix € H.T.
2 500 mm	1 800 mm	600 mm	284 kg	281 l	ZRRETBAC2518603D1	467,12 €	ZRRETBAC2518603S1	379,87 €	ZRNIVEAU1060SUP01	97,49 €
			660 kg		ZRRETBAC2518603D2	488,35 €	ZRRETBAC2518603S2	401,09 €	ZRNIVEAU1060SUP02	104,56 €
		800 mm***	284 kg	ZRRETBAC2518803D1	989,07 €	ZRRETBAC2518803S1	899,07 €	ZRNIVEAU1080SUP01	116,50 €	
			660 kg	ZRRETBAC2518803D2	1 017,77 €	ZRRETBAC2518803S2	927,73 €	ZRNIVEAU1080SUP02	126,06 €	

*Conditions du tarif livré, voir page 28. **Capacité de charge maximale par travée : 4 500 kg (selon dimensions, conditions d'utilisations et avec des charges uniformément réparties sur le platelage). ***Pour cette configuration, le positionnement des traverses sur les lisses doit impérativement être respecté tel que spécifié dans la notice de montage.

RAYONNAGE FLIP RÉTENTION 



Fig. Solution Flip en configuration rétention avec 5 niveaux, élément départ + élément suivant, H. 2000 x L. (2 x 1000) x P. 500 mm.

- Conçu pour le stockage en toute sécurité de produits liquides légers polluants et non corrosifs en bidon ou bouteille.
- Système de rétention idéal pour garder intacts les produits en cas de fuite d'un des contenants sur un même niveau.
- Structure tubulaire et bac de rétention avec connecteurs soudés pour une fixation directe sur les poteaux du rayonnage.

KIT ÉLÉMENT DÉPART
403,36 € H.T. (LIVRÉ)

Coloris standards :

- Poteaux gris graphite RAL 7024
- Tablettes gris RAL 7035

Votre kit prêt à l'utilisation, tout est inclus :

- 4 (élément départ) ou 2 (élément suivant) poteaux perforés
- 5 bacs de rétention avec connecteurs soudés et structure tubulaire supérieure
- Pieds plastique

Niveau supplémentaire⁽¹⁾ :

- 1 bac de rétention avec connecteurs soudés et structure tubulaire supérieure



SCANNEZ-MOI
pour découvrir
la solution en vidéo



SCANNEZ-MOI
pour découvrir
la simplicité
de montage
de la solution

Flip - Configuration rétention - 5 niveaux de stockage*										
Hauteur	Dimensions			Élément départ		Élément suivant		Niveau supplémentaire**		
	Longueur	Profondeur	Charge/niveau**	Rétention/niveau**	Référence	Prix € H.T.	Référence	Prix € H.T.	Référence	Prix € H.T.
2000 mm	1000 mm	400 mm	70 kg	17 litres	ZARETBAC2010405D1	403,36 €	ZARETBAC2010405S1	377,27 €	ZANISUPRETBAC1040	70,24 €
		500 mm	70 kg	21 litres	ZARETBAC2010505D1	448,52 €	ZARETBAC2010505S1	422,41 €	ZANISUPRETBAC1050	79,25 €
		600 mm	70 kg	25 litres	ZARETBAC2010605D1	508,72 €	ZARETBAC2010605S1	482,62 €	ZANISUPRETBAC1060	91,31 €

*Conditions du tarif livré, voir page 28. **Capacité de charge maximale par travée : 1500 kg (selon dimensions, conditions d'utilisations et avec des charges uniformément réparties).

⁽¹⁾ Il est impératif de vérifier la capacité de charge maximale de votre solution/installation avant toute commande de niveau supplémentaire, nous consulter.

Avec ManOrga, aménagez tous vos espaces professionnels !



SOLUTIONS DÉDIÉES AUX SECTEURS DE L'INDUSTRIE, DU BTP ET DE L'ARTISANAT

Des équipements conçus pour répondre aux différents besoins des secteurs de l'industrie, du BTP et de l'artisanat.



SOLUTIONS DÉDIÉES À L'AUTOMOBILE

Des équipements conçus pour stocker tous types de pièces détachées, que ce soit pour les véhicules légers ou les poids lourds (pare-chocs, pare-brise, échappement, pneus...).



SOLUTIONS DÉDIÉES AU SECTEUR ADMINISTRATIF

Des équipements conçus pour l'aménagement des espaces et le stockage du matériel administratif (archive, boîte, carton, fourniture de bureau, matériel informatique...).



Votre revendeur :

MANORGA

Les prix mentionnés sont en euros, H.T., rendus France métropolitaine (hors Corse. Livraison standard sans hayon ni chariot embarqué. Les services additionnels sont soumis à chiffrage supplémentaire), incluant l'éco-contribution pour les produits concernés et sont valables jusqu'au 31/12/2024 sauf tarif intermédiaire. Les kits associés à cette offre sont livrés avec tous les composants nécessaires à leur utilisation immédiate (hors prestation d'assemblage). Frais de montage, nous consulter. Les capacités de charge indiquées s'entendent maximales et uniformément réparties selon les configurations mentionnées. ⁽¹⁾Possibilité de départ en 24 heures pour les kits en prix verts moyennant un supplément de 15 euros, nous consulter. Exemples de réalisations, photos non-contractuelles (produit livré seul, sans accessoire, marchandise,...). Photos ambiances : AdobeStock. All inclusive = tout inclus. Ce support a été imprimé sur un papier écologique (100 % recyclé) et imprimé à partir d'encres 100 % végétales et biodégradables. RCS : Roubaix 710 501 107.



TARIF VERT = 24H DÉPART
Conditions d'utilisation :
Consultez votre revendeur



100 %
papier recyclé
et encres végétales

