# RAYONNAGE CANTILEVER SIMPLE, FIABLE ET ROBUSTE





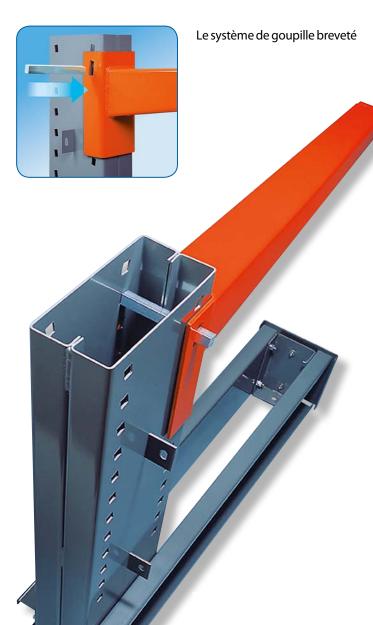




• Nos systèmes sont solides et durables. Ils sont fabriqués à partir de matériaux de toute première qualité pourvus d'un certificat d'origine et résistent aux charges maximales même après des décennies.



## **RAYONNAGE CANTILEVER**



Les dernières machines de fabrication garantissent, comme on peut le voir ici, des hauteurs d'accrochage très précises pour les colonnes de rayonnage.





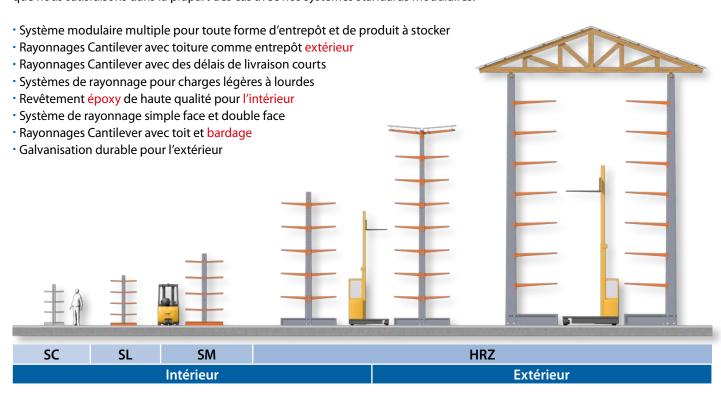
Le revêtement époxy polyester ultra-résistant garantit une longue protection de la surface des rayonnages. On n'utilise que des peintures organiques, solubles dans l'eau et sans plomb.





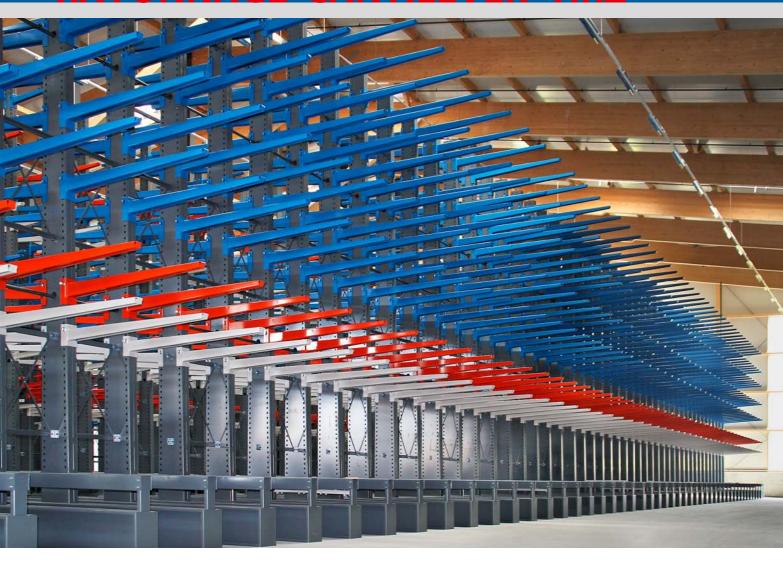
### VOUS AVEZ UN PROBLÈME DE STOCKAGE – NOUS AVONS LE BON CONCEPT DE RAYONNAGE POUR VOUS !

Une large gamme de produits nous permet de couvrir les exigences les plus diverses en matière de technique de rayonnage. Les produits différents à stocker nécessitent des solutions individuelles que nous satisfaisons dans la plupart des cas avec nos systèmes standards modulaires.



		SC		SL		SM		HRZ	
Utilisation		Charges légères		Charges légères		Charges mi-lourdes		Charges lourdes	
Hauteur [mm]		2.000		1.976 / 2.432 / 2.964		2.432 / 2.964 / 3.496		1.976 jusqu'à 20.000	
Profondeur utile [mm]	Charge admissible par support [kg]	400 600	170 110	500 700	300 200	600 800 1.000	500 400 350	600 jusqu'à 2.500	500 jusqu'à 3.650
Lieu d'installation		Intérieur		Intérieur		Intérieur		Intérieur / extérieur	
Version		simple face / double face		simple face / double face		simple face / double face		simple face / double face	
Délais de livraison		Livraison 7 jours départ usine / en stock		Livraison 7 jours départ usine / en stock		Livraison 7 jours départ usine / en stock		Fabrication sur com- mande / livraison 4-6 semaines départ usine	

## RAYONNAGE CANTILEVER HRZ



# SIMPLES, SÛRS ET ROBUSTES RAYONNAGES CANTILEVER ELVEDI HRZ

Tous les éléments du système sont fabriqués en acier de qualité supérieure et peuvent être livrés de nombreuses années encore après leur achat. Tous les rayonnages font l'objet d'un calcul statique séparé car chaque rayonnage est soumis à des charges différentes. Les bases statiques ont été contrôlées par des instituts indépendants et complétées par des contrôles de l'EMPA et du TÜV.

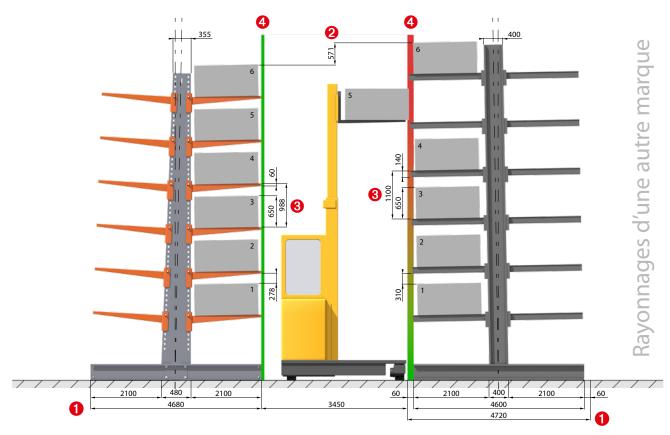
**3**. Les colonnes HZR disposent d'une trame perforée légèrement inclinée permettant un assemblage solidaire support/colonne.

La technique mono-goupille (goupille en acier spécialement trempé) sans contrainte de positionnement, permet diverses possibilités d'application. Il est extrêmement facile de changer ultérieurement la position des supports. L'assemblage à visser breveté de la colonne avec l'embase permet un passage rapide et à faible coût des colonnes simple face à des colonnes double face.

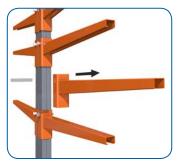
#### Grande longévité

Selon le lieu d'utilisation, les rayonnages peuvent être fabriqués dans une version galvanisée ou époxy. La visserie et les goupilles galvanisées font partie de l'équipement standard. Les accessoires utiles comme la protection des arêtes (y compris les butées amovibles), lisses et rails de guidage permettent de conserver la valeur de vos rayonnages et garantissent leur grande longévité.

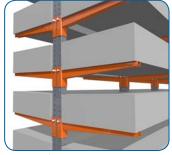
### RAYONNAGE CANTILEVER HRZ



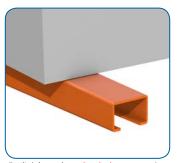
- parvient à des profondeurs de rayonnage plus faibles grâce la conicité et à la rigidité des colonnes à pliage multiple. Pour des profilés laminés à chaud, les colonnes s'inclinent à partir d'une hauteur d'env. 4 m à cause de la propriété spécifiques de l'acier. La profondeur totale des rayonnages augmentent ainsi de 120 mm (voir ligne 4 verte/rouge).
- **2** Meilleure utilisation de la hauteur-plus de compartiments grâce à une trame de 76 mm.
- **3 Hauteur des compartiments optiquement plus grande** pour une hauteur de décrochement de 200 mm.
- 4 Même en cas de répartition inégale des charges (que d'un côté et au maximum), aucun support ne dépasse dans l'allée (voir ligne verte) pour des rayonnages ELVEDI. Pour les rayonnages d'une autre marque, les compartiments supérieurs sont endommagés à cause de la réduction de la largeur de l'allée.



Système de goupille breveté. Supports parallèlement amovibles.



Hauteurs de compartiment optiquement plus grandes grâce à des supports coniques.



Facilité de stockage. Pas de dommage grâce aux arêtes arrondies.



Simplicité du passage des rayonnages simple face à double face.

#### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES HRZ

Le type de rayonnage HRZ est conçu pour les charges lourdes et très lourdes. Dimensionné spécialement selon vos souhaits et exigences, ce type de rayonnage peut être utilisé comme étagères élevées et système complet ainsi que comme construction d'entrepôt supportant le toit et les parois.

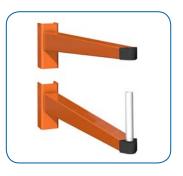
Profondeur utile du support 600 - 2.500 mm,
Force portante de chaque support 500 - 3.650 kg,
Hauteur de la colonne 1.976 - 18.000 mm,
Force portante de la colonne

pour chaque côté 2.000 - 20.000 kg, Version de la colonne simple face / double face Entraxe (standard) 500 - 3.500 mm, Butée finale emboîtable 100 / 150 / 200 / 250 mm,

Réglage en hauteur tous les 76 mm

- Colonnes, embases et assemblages, revêtement poudre époxypolyester gris (RAL 7031)
- Supports, revêtement poudre époxy-polyester orange (RAL 2004)
- Butées finales galvanisées
- Pour l'extérieur, le rayonnage est livré avec une galvanisation à chaud longue durée.

#### **ACCESSOIRES PRATIQUES POUR TOUS LES CAS**



#### Protection des arêtes

Protection optimale contre les dommages sur contre les dommages pur vos produits lors du stockage et déstockage.

#### Butée amovible

Empêche la chute des matériaux ronds. La butée amovible contribue à la meilleure sécurité du travail possible.



#### Support de toiture

Les supports de toiture avec des profilés en Z et bacs en acier protègent les produits contre les intempéries. Les supports de toiture de longueurs différentes peuvent être livrés inclinés vers le haut ou bas. En option avec chéneau et descente.



#### Lisse

Pour des rayonnages de différentes longueurs, le « stockage sans contrainte », sans délimitations latérales des compartiments, offre davantage de place.



#### Caillebotis

Stockage sans contrainte de produits de profondeurs et largeurs différentes. On emploie aussi des caillebotis même en cas d'utilisation de sprinkleurs (laissent passer l'eau).



#### Protection antichoc

La protection antichoc effective amortit les chocs lors de collisions avec le chariot élévateur. Elle empêche les dommages sur le rayonnage et les produits stockés.



#### Panneaux agglomérés

Outre les grilles, on peut utiliser aussi des panneaux agglomérés si vous ne devez pas stocker des produits trop lourds.



#### Douille soudée sur l'embase

Convient pour les produits longs comme les tuyaux en PVC ainsi que les profilés en plastique et en aluminium.



#### Rails de guidage

Les chariots sur rail permettent une optimisation des largeurs d'allée.

L'entrée de l'allée est pourvue d'une crosse d'entrée.