

► Pour doubler facilement les surfaces existantes

La compétence en matière de constructions en acier vous aide à tirer au mieux parti de vos ressources en surface. Il est possible de coiffer de vastes espaces d'une superstructure ou de construire des plateformes à plusieurs étages tout en y intégrant des surfaces de circulation.

En installant des superstructures au-dessus des surfaces de stockages existantes, des ateliers ou des machines, on réussit facilement à doubler les surfaces – un procédé idéal.

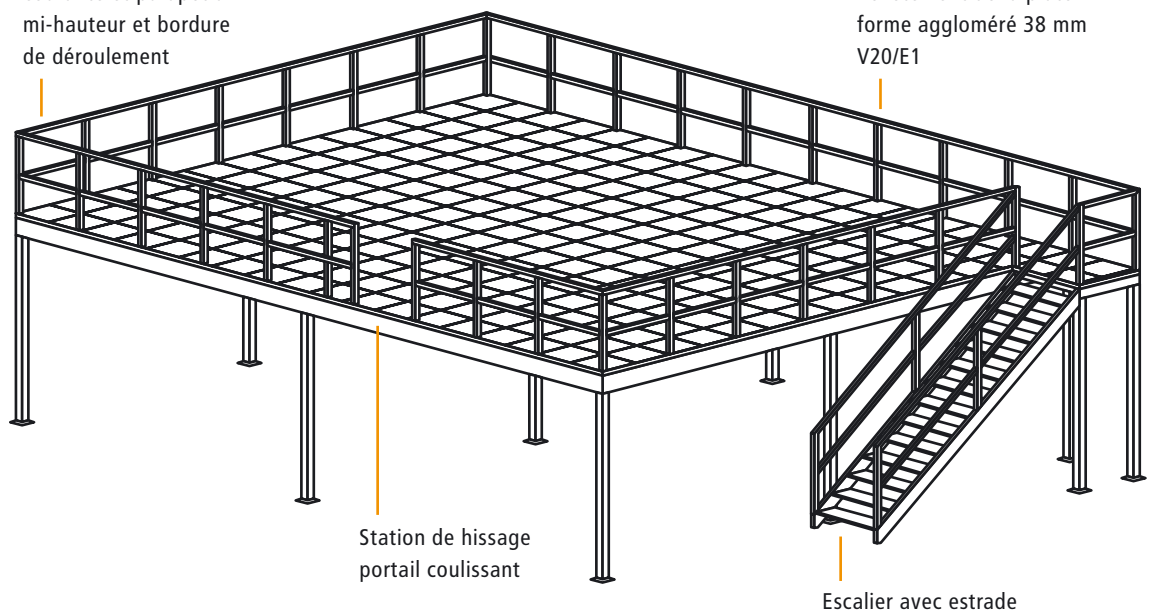
Vous atteignez tout endroit de votre entrepôt agrandi en toute sécurité, rapidement et confortablement par le biais d'escaliers et de monte-charges.

Les surfaces supplémentaires créées par les superstructures se supportent elles-mêmes aussi sur le plan financier.



Balustrade avec main-courante et parapet à mi-hauteur et bordure de déroulement

Revêtement de la plateforme aggloméré 38 mm V20/E1



- Les plateformes de construction en acier sont réalisées sur commande – et donc individuellement selon vos souhaits.
- Veuillez joindre à votre demande un croquis comportant les indications suivantes :
  - situation et raccord au mur
  - disposition de la station de hissage
  - parcours de la rambarde
  - disposition de l'escalier
  - couleur standard bleu gentiane RAL 5010

En ce qui concerne les exigences qui leur sont applicables en matière de statique, les plateformes en acier sont soumises aux directives des règlements nationaux sur la construction, qui exemptent largement les rayonnages libres et les plateformes de construction de l'obligation d'autorisation. Sont par ailleurs applicables les directives des associations professionnelles conformément au BGR 234 (anciennement ZH 1/428).

- Adressez-vous à notre conseiller commercial pour obtenir un conseil personnel !

► Solutions pratiques en acier

Aérez vos entrepôts ! Les plateformes d'entreposage offrent une solution adaptée à presque chaque cas pratique.

Selon les besoins, on optera pour des plateformes en acier de 250 à 1000 kg de charge/mfi.

► **ASTUCE MAPO !**

Demandez un conseil personnalisé !



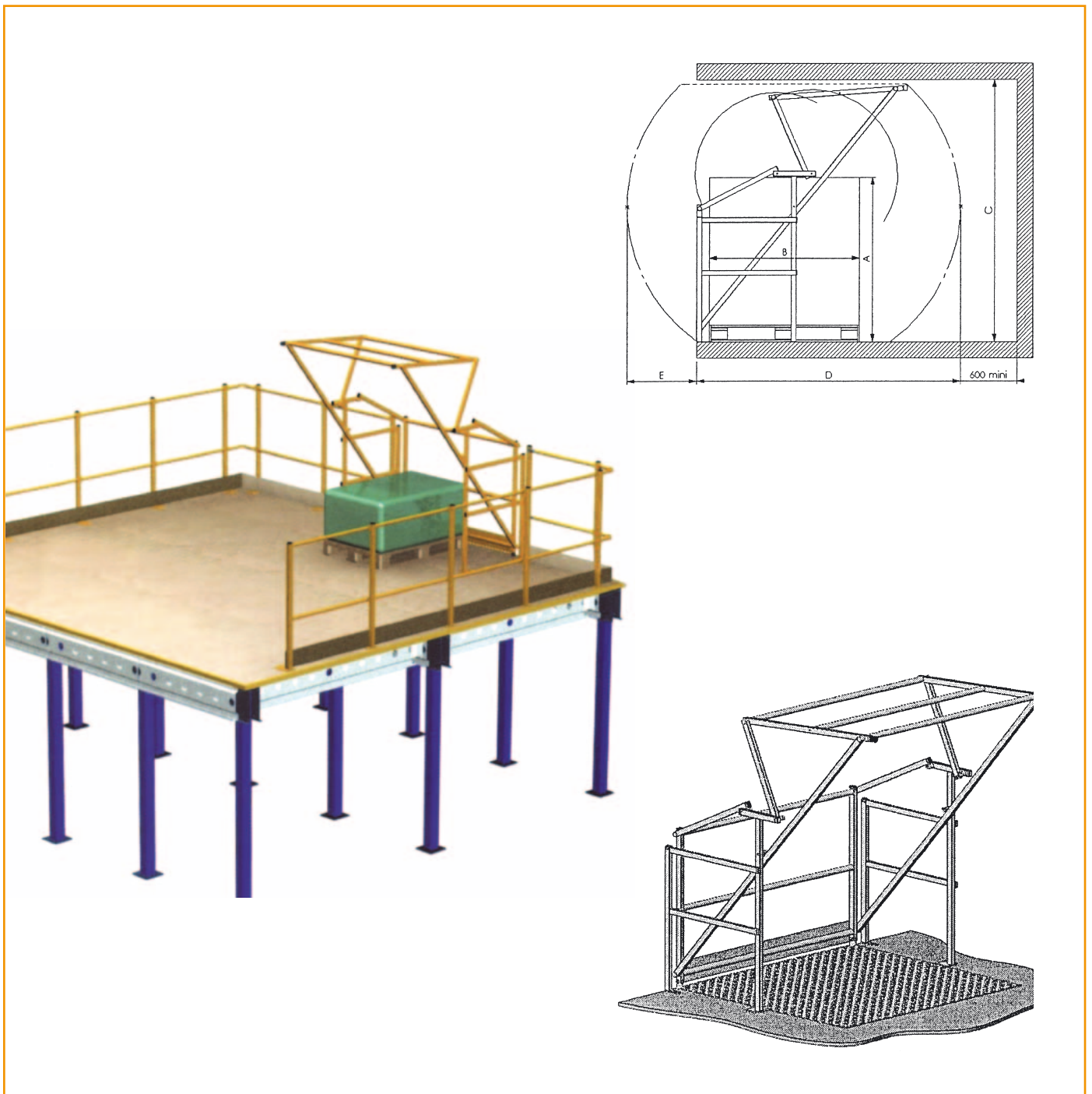
► Barrière-écluse pour sas de sécurité et exemples d'utilisation



**Sas de sécurité**

Le sas de sécurité se distingue par une sécurité absolue. Que le sas soit ouvert ou fermé, la sécurité des personnes est à tout moment parfaitement assurée.

- **Largeur d'ouverture au choix** : 1500 ou 2000 mm
- **Hauteur de construction** : 2155 mm = hauteur de charge de 1800 mm max.
- **Surface** : gris clair RAL 7035, bleu gentiane RAL 5010
- **Délai de livraison** : sur demande



► 4 composants de base

**1 Poutres principales – Poutres secondaires**

Les poutres sont profilées à froid, leur section en forme de SIGMA garantit une excellente rigidité. Poutres galvanisées pour une meilleure résistance à la corrosion.

**2 Assemblage par boulonnage**

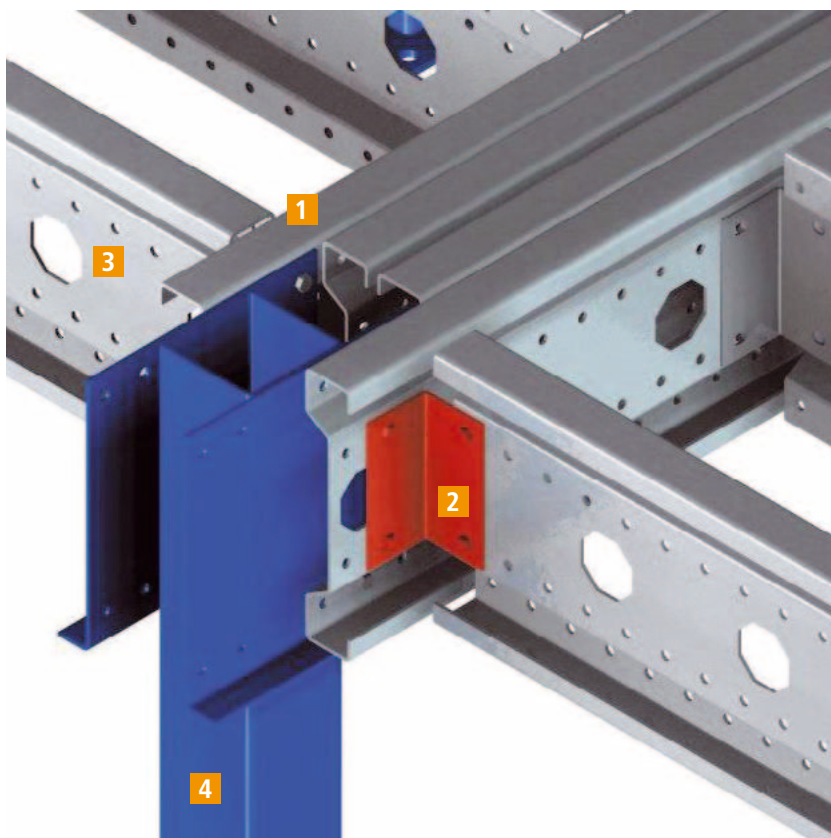
Rend ce système modulaire dans le temps et l'espace.

**3 Pratique et efficace**

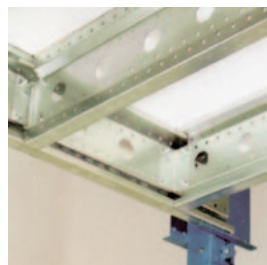
Les perforations octogonales des poutres autorisent et facilitent les installations électriques et de sprinklers.

**4 Poteaux**

Finition : poudre époxy polyester bleu  
RAL 5019



**Un système entièrement démontable et récupérable.**



**Le système bipoutre**

est composé de 2 poutres principales par poteau sur lesquelles viennent se boulonner les poutres secondaires. Ce principe autorise des mailles de 5 x 5 m pour une charge uniformément répartie de 300 kg/m<sup>2</sup>.



**Le système quadripoutre**

est composé de 4 poutres principales assemblées entre elles, et sur le poteau sur lesquelles viennent se boulonner les poutres secondaires. Ce principe autorise des mailles de 6 x 6 m pour une charge uniformément répartie de 300 kg/m<sup>2</sup>.



► Plates-formes Modules

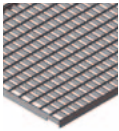
Recouvrement : 3 solutions

► Plancher en bois



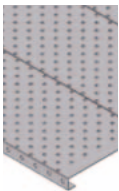
Réalisé à partir de dalles rainurées-bouvetées, d'épaisseur 19, 25 ou 38 mm.  
Finition : aggloméré brut dessus et 1 face blanche (option : peinture acrylique en dessous), pour une meilleure luminosité sous la plate-forme.

► Plancher caillebotis métallique

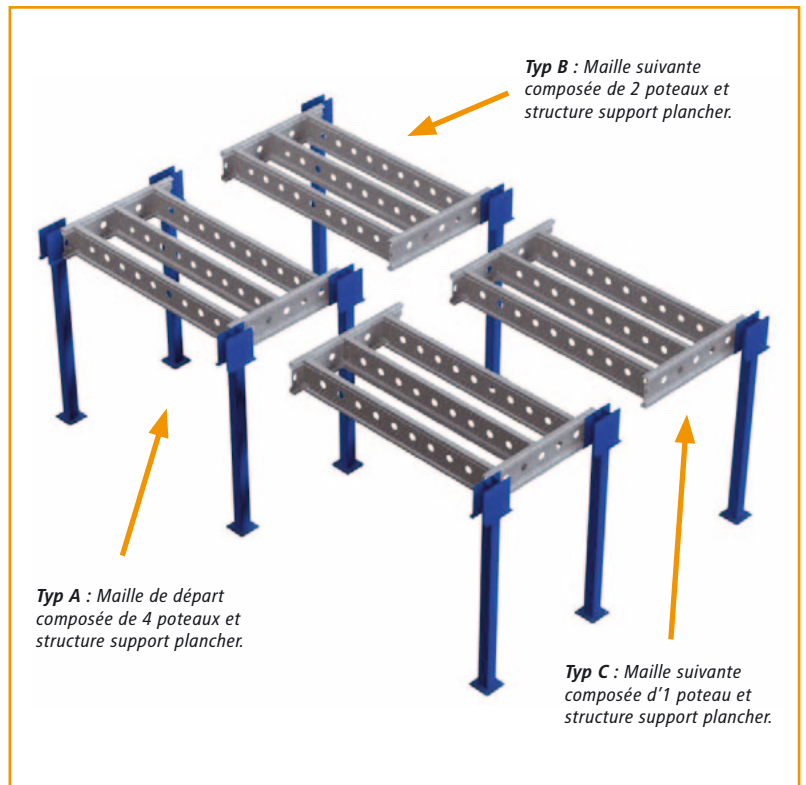


Ce recouvrement en caillebotis métallique ajouré (différentes mailles et épaisseurs selon les charges et l'utilisation) est constitué de panneaux galvanisés à chaud.

► Plancher tôle



Ce revêtement est constitué de panneaux tôle (gaufrés ou perforés) à bords tombés. Ces panneaux galvanisés à chaud sont juxtaposés et assemblés par boulons.



► 11 mailles standard prédéfinies • hauteur dessus structure : 2700, 3000, 3300 et 3600 mm. Toutes autres dimensions sur demande.

Dimensions des mailles en mm	Surface en m <sup>2</sup>	Dimensions des mailles en mm	Surface en m <sup>2</sup>	Dimensions des mailles en mm	Surface en m <sup>2</sup>
<b>Charge UR au m<sup>2</sup> : dès 300 kg</b>		<b>Charge UR au m<sup>2</sup> : dès 500 kg</b>		<b>Charge UR au m<sup>2</sup> : dès 750 kg</b>	
6000 x 6000	36	5000 x 6000	30	4000 x 6000	24
5000 x 7000	35	5000 x 5000	25	4000 x 5000	20
5000 x 6000	30	4000 x 5000	20		
4000 x 7000	28				
5000 x 5000	25				
4000 x 5000	20				

Doublez ou triplez vos surfaces de stockage !!!

Plate-forme équipée de cloisons pour créer un espace bureaux.

