



Division
 PLUS D'INNOVATIONS POUR PLUS DE SOLUTIONS
REDSTOCK
 SYSTEM

L'EXPERT DE VOTRE STOCKAGE
 NÉGOCES MATÉRIAUX – GRANDES SURFACES DE BRICOLAGE – FILIÈRES BOIS



Réf. : 1061 59 957



GONDOLE

RACK DE STOCKAGE

CANTILEVER

AUTOPORTANT

2 RUE LOUIS ARMAND
 59200 TOURCOING
03 20 11 03 03

PROVOST
 REDSTOCK, UNE DIVISION
 DE PROVOST DISTRIBUTION

CONTACT@REDSTOCK.FR
WWW.REDSTOCK.FR



**L'EXPERTISE
 EN AGENCEMENT
 pour votre métier**

Autoportant



Division
 PLUS D'INNOVATIONS POUR PLUS DE SOLUTIONS
REDSTOCK
 SYSTEM

PLUS D'INNOVATIONS POUR PLUS DE SOLUTIONS

Au travers de sa division REDSTOCK, la société PROVOST met à votre disposition une expertise de plus de 50 années dans le rayonnage à bras (cantilever), l'autoportant, le rack à palettes et la gondole.

REDSTOCK offre aujourd'hui la gamme la plus complète du marché en terme d'agencement global des points de vente (libre-service, cours des matériaux, réserves).

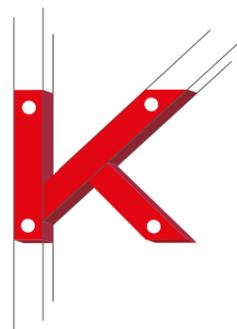
Notre marché est constitué des acteurs de la filière bois, des grandes surfaces de bricolage et du négoce de matériaux.

Depuis 50 ans, c'est plus de 50 000 clients qui nous ont confié leur projet.

Fort de notre bureau d'études et l'expertise accumulée au fil du temps, REDSTOCK est la pointe de l'innovation pour protéger encore mieux vos produits stockés.

Toujours plus proches de nos clients pour élaborer des solutions innovantes, nous nous investissons à vos côtés pour suivre vos projets depuis le diagnostic jusqu'à la maintenance de vos installations.

Notre leitmotiv est depuis toujours «Plus d'innovations pour plus de solutions»



UN FABRICANT EN DIRECT

NOS USINES

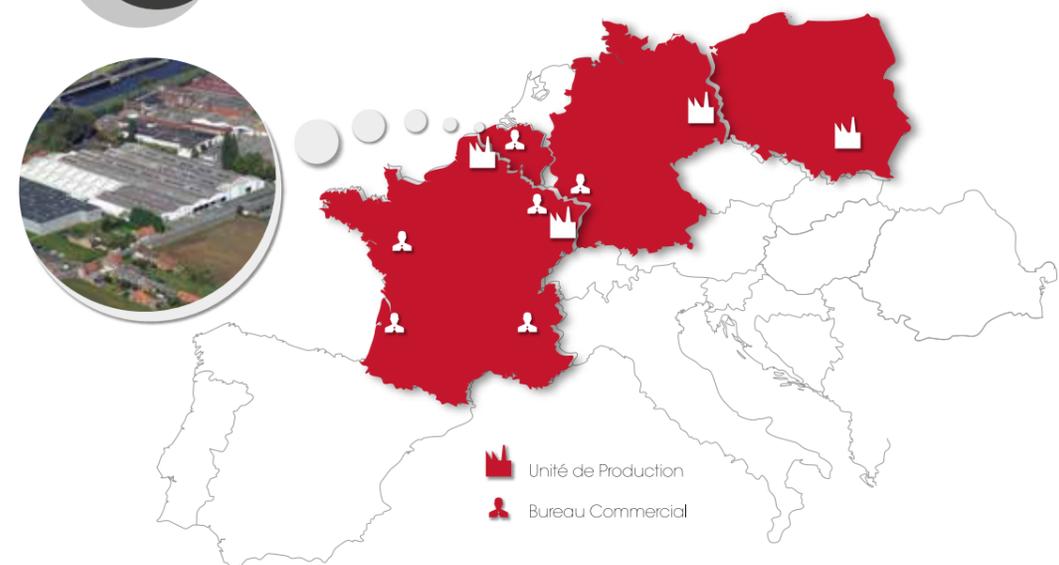
Nos usines réparties sur plus de 100 000 m² sont à votre service. Grâce à nos unités de production nous maîtrisons nos délais de livraison ainsi que nos innovations technologiques. Des contrôles qualités sont effectués en permanence sur l'ensemble de notre process de production pour assurer à nos produits une qualité irréprochable.

LOGISTIQUE

36 000 m² de stockage pour assurer un maximum de disponibilité de nos produits.



UN ACTEUR EUROPÉEN



VOTRE PROJET

DIAGNOSTIC

Nos responsables de région, experts de votre métier, vous offrent réactivité et professionnalisme.

Autonomes et expérimentés, ils interviennent sur vos points de vente afin de partager leur savoir-faire et établir un diagnostic précis de vos besoins. Notre service commercial vous accompagne depuis l'étude jusqu'au suivi de chantier.

BUREAU D'ETUDES

C'est au cœur de notre bureau d'études que votre projet se concrétise. Dotés des logiciels de calculs et rompus à votre métier, nos ingénieurs réalisent le dimensionnement de vos installations en tenant compte de vos contraintes et de vos demandes spécifiques. Créativité et innovation sont nos maîtres-mots pour optimiser vos projets et leurs coûts d'exploitation.

REponses ADAPTEES

Notre largeur de gamme vous permet de bénéficier d'une solution parfaitement adaptée à vos exigences métier.

De la *conception...*



...à la réalisation

MONTAGE

Notre engagement auprès de vous se traduit par une exigence de service. Notre responsable de chantier coordonne l'intervention des équipes de montage sur votre site. Nos partenaires « monteurs » s'engagent en signant une charte pour garantir une qualité de service à la hauteur de vos exigences.

DÉMARCHE NORMATIVE

L'approche normative de REDSTOCK constitue un gage de professionnalisme et de sécurité indispensable dans notre métier. Nos produits évoluent en permanence pour être en adéquation avec les normes de conception en vigueur. Cette démarche normative est homologuée par des organismes de vérification indépendants tels que Véritas ou CETIM. L'ensemble de nos produits répond aux normes suivantes : EN15512, EN15620 FEM.10.02.02 et Eurocode 3. Par exemple, notre CANTIPRO est le seul rayonnage cantilever certifié Eurocode 3 (normes européennes de construction métallique).

GARANTIE DECENNALE

En qualité de fabricant et de constructeur de structures métalliques, nous délivrons une garantie décennale sur nos solutions d'autoportant. REDSTOCK prend ainsi la responsabilité, pendant 10 ans, des dommages qui compromettraient la solidité de l'ouvrage ou le rendraient impropre à sa destination.





AUTOPORTANT OUVERT

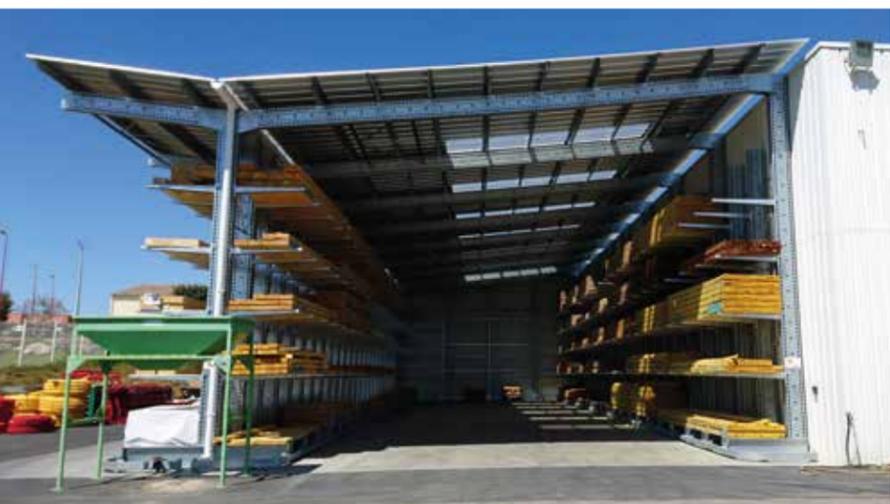
Economique, très rapide à monter, entièrement modulable... Ce format d'autoportant sur cantilever ou sur rack possède de multiples atouts.

Il permet la protection de vos produits : le chargement, le déchargement des camions, le stockage et la préparation de commandes se font à l'abri. Il permet d'augmenter rapidement votre surface de stockage en réalisant des extensions à partir des bâtiments existants tout en garantissant l'homogénéité des bâtis (reprise de toit, bardage, évacuation des eaux de pluies).

Les charpentes sont constituées de poutres métalliques issues de notre fabrication ou de vos éléments de charpente afin de valoriser votre métier et vos produits.

De ce fait, cet autoportant est simultanément un véritable outil de travail et un showroom qui met en valeur votre stock et vos poutres de charpente.

Ces solutions complètes en rack et/ou cantilever porteur en poutres bois ou acier, double pente ou mono pente, font de votre hall autoportant un bâtiment résistant à l'épreuve du temps, au climat, aux passages de chariots ou d'engins et aux manipulations.





AUTOPORTANT FERME

Une véritable alternative au bâtiment classique...

Nos racks à palette ou cantilever servent de structure porteuse pour le bardage et la couverture des bâtiments autoportants.

Grâce à ces autoportants, il est possible d'élever rapidement des entrepôts de stockage complets, couverts et fermés, en utilisant même si vous le souhaitez vos éléments de charpente.

Notre bureau d'études conçoit la solution la plus économique en optimisant les entraxes, les allées de circulation et le nombre de colonnes porteuses.

Notre expérience de ces bâtiments depuis 50 ans nous permet de vous proposer des finitions soignées : maîtrise des ouvertures pour chariot, rideaux métalliques, issues de secours pédestre, évacuation des fumées...

Cette qualité de finition transforme votre bâtiment de stockage en véritable point de vente ou même en showroom.

Nos installations sont à l'épreuve du temps, adaptées au climat et aux chariots, elles offrent également l'avantage d'un montage en un temps record.

Cette solution réalisée à 100% par REDSTOCK est couverte par notre garantie décennale.





NATURE DU SOL

Les autoportants ouverts ou fermés sont impérativement posés sur un sol béton ou percolé.

L'enrobé percolé est un enrobé bitumineux particulièrement résistant au poinçonnement et aux agressions chimiques. Il est employé pour les sols destinés à supporter des véhicules ou engins lourds telles les voies de bus, les zones de stationnement des poids lourds ou les zones aéroportuaires. Il peut également être utilisé pour les aires de stockage industriel, les pistes cyclables, etc...

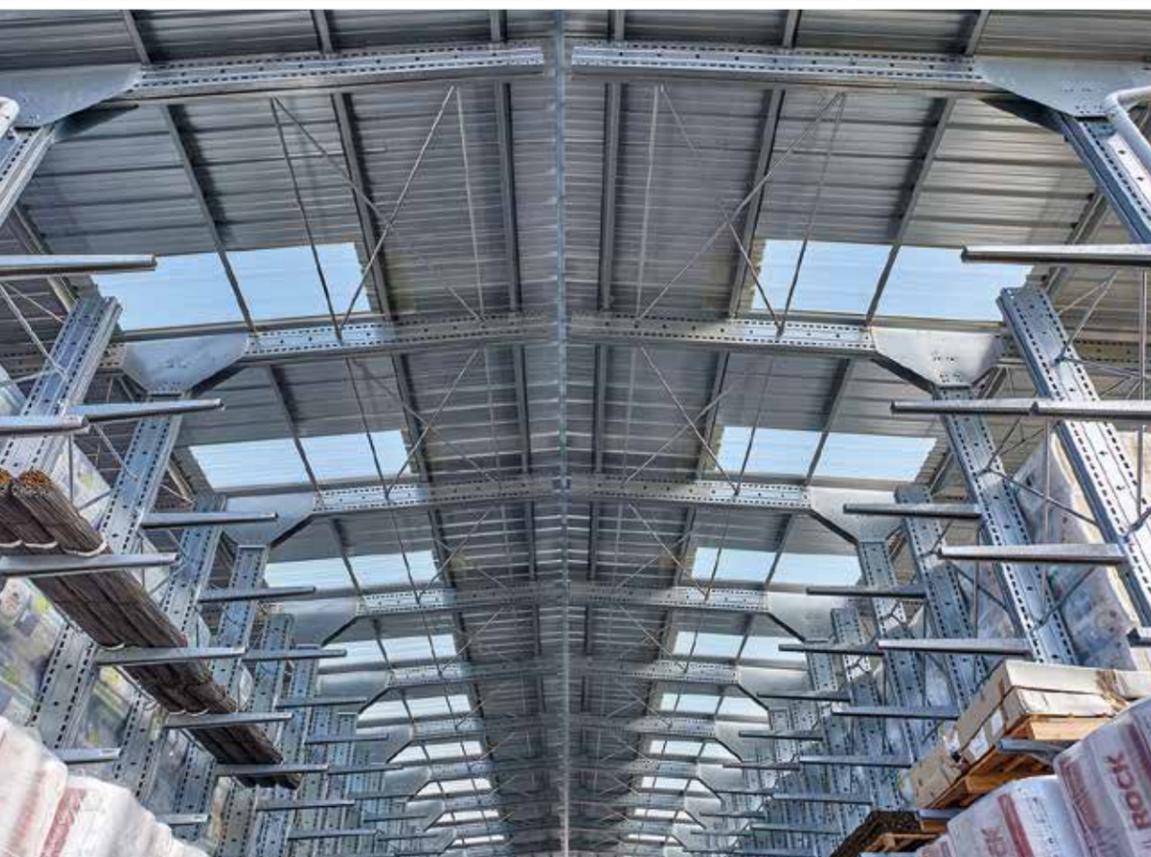


COLONNES ET RACKS PORTEURS

Les rayonnages (racks ou cantilevers) ne sont pas systématiquement porteurs à chaque colonne ou échelle.

Le dimensionnement de l'installation et le nombre de colonnes ou d'échelles porteuses est défini par notre bureau d'études en fonction des charges climatiques et de la physionomie du bâtiment.





CHARPENTE

Deux types de charpente sont mis en œuvre pour la réalisation de votre autoportant :

- Charpente constituée de poutres métalliques issues de notre fabrication
- Charpente bois traditionnelle.
- Charpente en lamellé-collé.
- Charpente composite constituée de poutres «I» en bois et acier.

COUVERTURE

Nous équipons nos autoportants d'une couverture bacs aciers, anti-condensation, simple peau :

- Galvanisé en standard
- Époxy pour limiter le rayonnement à proximité des zones aéroportuaires

Grâce à une couverture translucide vous bénéficiez d'un apport de lumière naturelle pour le confort des usagers.

Pour sécuriser vos opérations de maintenance, nous vous proposons d'installer sur vos toitures des garde-corps, des échelles à crinolines et des lignes de vie.



HABILLAGE EXTERIEUR

Nous proposons également l'habillage extérieur de nos racks et/ou cantilever pour protéger ou fermer votre bâtiment.

Cette ceinture anti-intrusion isole et sécurise votre espace de vente à des tarifs très compétitifs. Néanmoins nous apportons un soin spécial à ces réalisations pour qu'elles soient votre vitrine et un peu la nôtre !

Le bardage peut être posé à la verticale ou à l'horizontale, au dos des rayonnages cantilever et rack, ou à l'axe des cantilevers.

BARDAGE BOIS

Le bardage bois répond à des contraintes écologiques et esthétiques, notamment pour favoriser l'intégration des bâtiments dans leur environnement naturel.

BARDAGE METALLIQUE

Le bardage acier, de la couleur de votre choix, permet de satisfaire vos contraintes esthétiques comme d'assurer une harmonie avec vos bâtiments existants.

BARDAGE TRANSLUCIDE

Il accroît l'apport de lumière naturelle dans votre bâtiment.

BARDAGE VENTILÉ

Il favorise l'aération de votre bâtiment.

Diverses finitions sont possibles :

- Bande de rive ou angle droit entre la toiture et la bardage.
- Angle droit de bardage.
- U de finition sur les abouts de tôles.
- Tôles sur mesure pour limiter le passage d'eau de pluie entre votre bâtiment et l'autoportant.
- Etc...





INTEGRATION DES OUVERTURES

Grâce à notre expérience, nous intégrons à votre bâtiment toutes les ouvertures indispensables à son exploitation, en conformité avec la réglementation en vigueur : issues de secours, portes sectionnelles, rideaux métalliques, volets roulants ...

Ces moyens d'accès et leur intégration sont évoqués avec vous à l'origine du projet puis relayés auprès de l'architecte ou du maître d'œuvre.

L'éloignement entre 2 issues peut varier en fonction de l'activité, des assurances, des bâtiments existants...

Cette maîtrise des accès et des fermetures fait de **Restock** un **intégrateur de solutions** pour une réalisation aboutie.

RECUPERATION DES EAUX PLUVIALES

Nous équipons nos installations en cheneaux, gouttières et descentes d'eau en pvc (gris ou blanc) ou zinguées.

Nous réalisons également les bavettes de reprise sur le bâtiment existant et des découpes de garde-corps.



Photo : Alexis Delespierre



RAIL DE GUIDAGE

Certaines installations nécessitent des rails de guidage pour l'utilisation de chariots multidirectionnels ou latéraux.

Ces chariots sont spécialisés dans la manutention et le transfert de charges longues. Ils sont parfaitement adaptés aux allées étroites.

Nos rails de guidage permettent de réduire considérablement la largeur des allées afin d'optimiser les surfaces de stockage tout en respectant vos produits et vos engins.

PROTECTION

Nous proposons plusieurs gammes de protections :

- **De rack** : sabots de protection pour pieds d'échelles, protections latérales, butées de palettes, filets...
- **De cantilever** : butées amovibles, embouts caoutchouc, plaques de choc, rails de protection, kits de sécurité amovibles (qui préviennent d'éventuelles chutes...)

Ces protections bien que standardisées sont souvent le fruit de collaboration avec nos clients. Nous associons notre expérience à la vôtre pour concevoir, dessiner, puis réaliser ces protections dans nos usines.

« Rendre votre installation pérenne, c'est la protéger »





