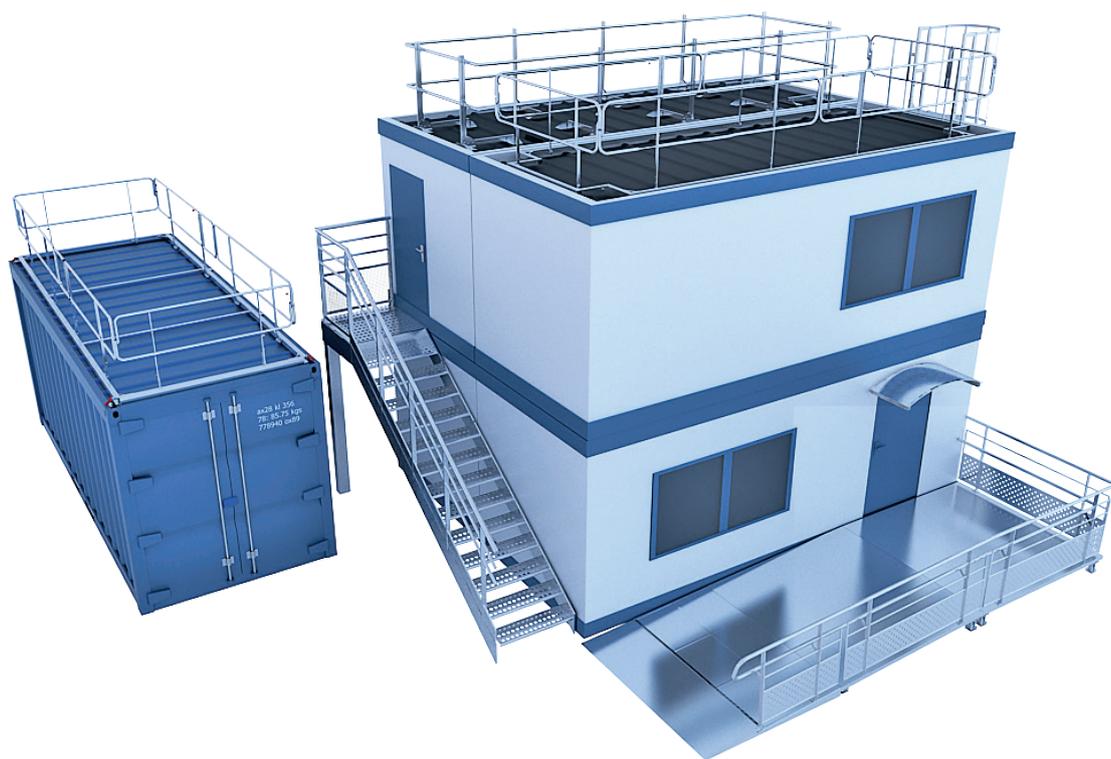


A.C.B.I

LE BOOK MODULAIRE





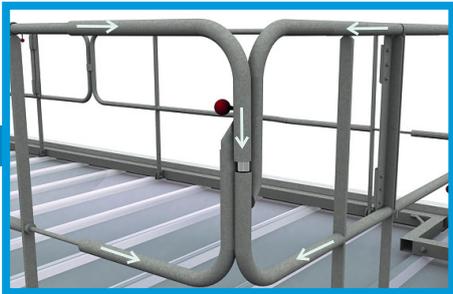
HG: Construction d'une base vie SNCF.
HD: Elinguage d'un Modulogard version 9 m à droite.
BG: Gardobox sur container.
BD: Modulogard sur base vie.



MODULOGARD

GARDE-CORPS POUR STRUCTURE MODULAIRE

Conforme à la norme
NF EN 13 374



Un système coulissant et verrouillable permet au Modulogard de se connecter facilement aux autres modules. Une fois les sections verrouillées, toute la structure est en sécurité.



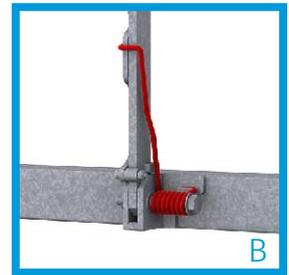
Grâce à sa perche, le Modulogard peut être mis en place à partir du sol par une seule personne.



Portillon à ressorts de rappel
+ verrou



A



B

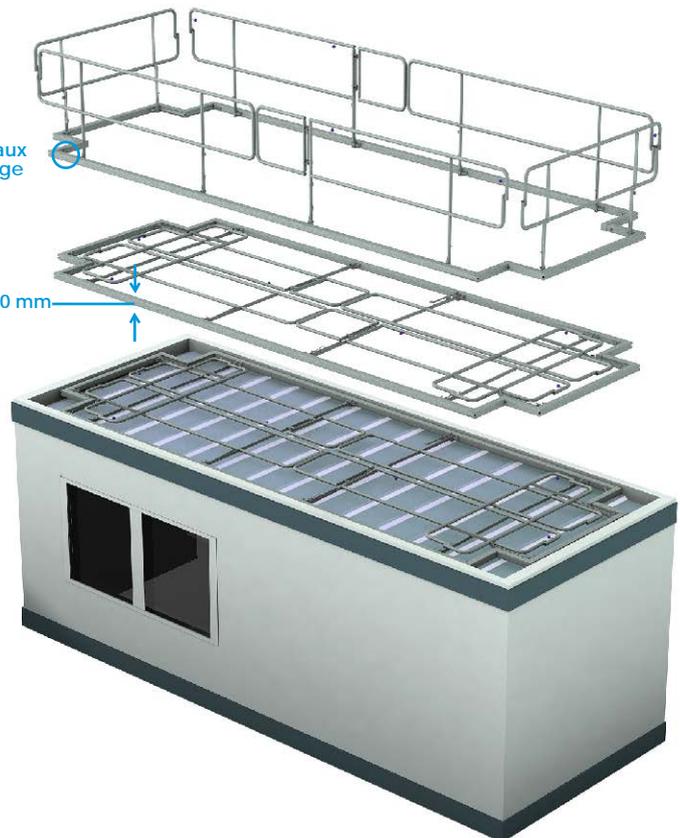
Important!

Le Modulogard est muni d'un poussoir d'accompagnement A lui permettant de se rabattre d'une simple pression. Chaque garde corps est équipé de ressorts d'aide à la remontée B.



4 anneaux de levage

H=60 mm



AVANTAGES:

- Installation définitive/temporaire
- Verrouillage des anneaux de levage
- Installation rapide en 15 min
- Adaptable à tout type de structure
- Grande modularité (réalisation sur mesure)
- Manoeuvrable depuis le sol

Poids structure: 180 KG

ROLLGARD

GARDE-CORPS MOBILE SUR ROUES

Le Rollgard a été conçu pour l'entretien des modules sur parc. Equipé de roues, il se déplace aisément de module en module évitant ainsi l'installation d'EPI ou tout autre élément de sécurité.

Conforme aux normes
NF E85-016 et NF E85-015

PALIERS AMOVIBLES



SYSTEME DE LEVAGE



AVANTAGES:

Montage: Livré en kit

Rapidité: Gain de temps pour l'entretien des modules.

Adaptabilité: S'adapte sur tout module.

Economique: 1 seul Rollgard suffit pour plusieurs modules.

Sécurité: Le Rollgard permet d'éviter les EPI ou l'installation d'équipements de sécurité provisoire.

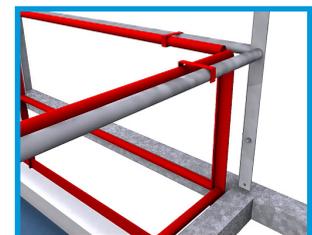
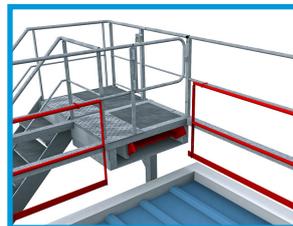


ROLLGARD ALUMINIUM

PLATE FORME D'ACCES



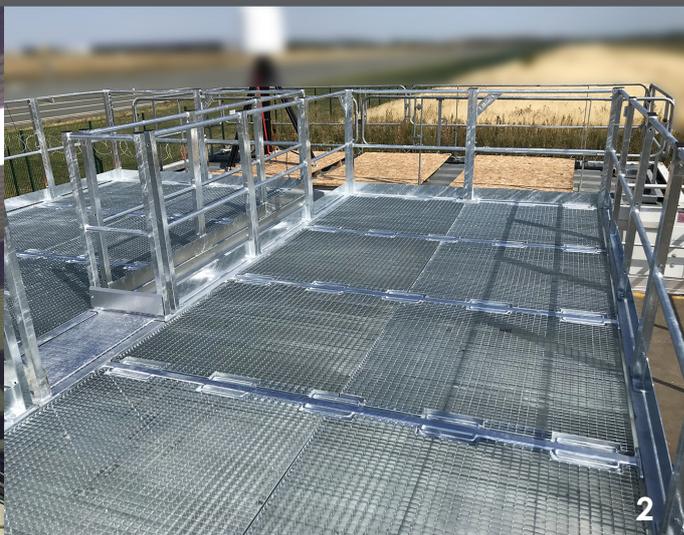
ROLLGARD FIXE
ESCALIER LONGPAN



ROLLGARD FIXE
ESCALIER PIGNON

Conforme aux normes
NF E85-014 et NF E85-015
NF EN 14122-3

La plate forme d'accès a été conçu pour l'entretien des modules sur parc. Fixé au sol il permet l'acheminement de tout type de module afin d'en effectuer la maintenance.



- 1: Rollgard mobile avec paliers amovibles.
- 2: Plateforme d'accès sur module.
- 3: Rollgard aluminium.
- 4: Plate-forme de nettoyage pour modules.



GARDE-CORPS ACIER



GARDE-CORPS ALU



GARDE-CORPS ACIER

GARDOBAC

Le garde-corps en acier Gardobac est directement fixé sur le dessus des ondes à l'aide de 8 vis autoforeuses étanches, il assure une étanchéité parfaite grâce à une semelle mastic étanche entre la platine et le bac.

Conçu pour se poser dans les 2 sens de l'onde, le Gardostab s'adapte également sur les ondes de 250 et 333 mm. Pour toutes autres dimensions d'ondes, nous consulter.

TRAITEMENT DE SURFACE

- Galvanisation à chaud
- Peinture époxy

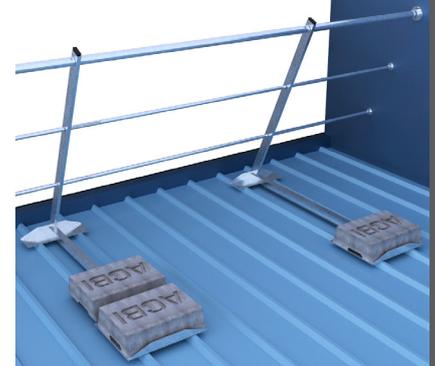
GARDOSTAB

Le garde-corps en acier Gardostab est préconisé lorsqu'il n'est pas possible de fixer le garde-corps sur les tôles nervurées. Il a l'avantage de s'installer et de se démonter facilement. Aucun percement nécessaire.

Conçu pour se poser dans les 2 sens de l'onde, le Gardostab s'adapte également sur les ondes de 250 et 333 mm. Pour toutes autres dimensions d'ondes, nous consulter.



Conforme aux normes
NF EN ISO 14122-3
NF E85-015



GARDE-CORPS ALU

OLYBAC

L'OlyBac se pose directement sur le bac acier (dans les 2 sens de l'onde). Il est fixé sur le dessus des ondes à l'aide de 8 vis autoforeuses étanches. Il s'adapte sur les ondes de 250 et 333 mm. L'OlyBac est aussi équipé d'une semelle mastic étanche entre la platine et le bac. Les brides permettent le maintien des lisses par simple serrage des écrous. Elles se règlent facilement sur toute la hauteur du poteau afin d'ajuster l'espacement entre les lisses (500 mm maxi).

OLYSTABAC

L'OlyStabac est un système de garde-corps autoportant permanent préconisé lorsqu'il n'est pas possible de fixer le garde-corps sur les tôles nervurées. Aucun percement n'est nécessaire. Il est conçu pour se poser dans les 2 sens de l'onde et s'adapte sur des ondes de 250 mm ou autres (sur demande). Les brides sont également réglables pour un ajustement des lisses. L'entraxe entre poteaux est de 1500 mm.

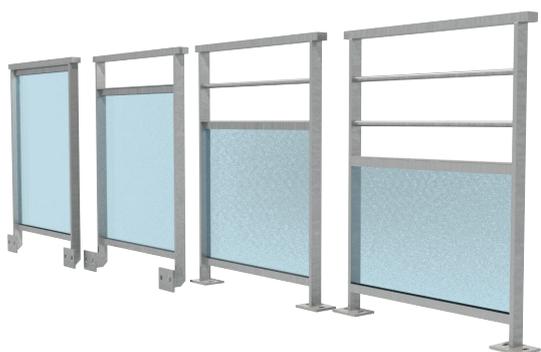


Conforme aux normes
NF EN ISO 14122-3
NF E85-015



GARDE-CORPS PUBLIC

Conforme à la norme
NF P 01-012



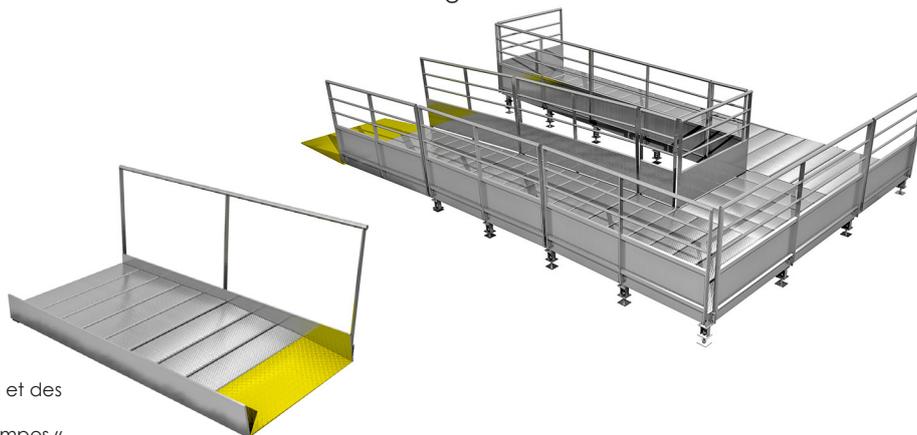
Le garde-corps en acier ERP est une solution de protection collective permanente destinée exclusivement à la sécurisation des zones accessibles au public.

Ce type de garde-corps est réalisé à la demande. Il peut comporter 1, 2, ou 3 lisses de sections différentes, avec un soubassement en barreaudage d'une hauteur minimum de 450 mm, fixé à 110 mm au maximum à partir du sol. Les poteaux en fer plat de 50x12 mm sont espacés de 1200 mm maximum et répartis équitablement sur les longueurs à partir du plan de calepinage réalisé par notre bureau d'études. Le type de fixation dépend de la nature du support, au choix: fixation sur dalle, murale ou déportée. Il appartient à l'installateur de vérifier la bonne tenue du support afin de dimensionner les fixations adéquates.

RAMPES ACCES PMR

La rampe d'accès PMR d'ACBI a été développée pour faciliter l'accès aux personnes à mobilité réduite. Constituée de différents modules, elle permet un accès en toute autonomie aux différents bâtiments surélevés. Fabriquée en acier galvanisé, elle est livrée démontée avec notice de montage.

Conforme aux normes
NF EN ISO 14122-3
NF E85-015



AVANTAGES PRODUIT

- Respect total des réglementations techniques et des normes CE en vigueur.
- Coût limité face aux solutions béton ou aux rampes « artisanales ».
- Certification CE, conformité avec l'ensemble des normes CE et Françaises.
- Sécurité garantie.
- Réutilisation possible sur d'autres sites.

TRAITEMENT DE SURFACE

- Galvanisation à chaud
- Peinture époxy
- Peinture primaire antirouille



AUVENTS-BRISE SOLEIL



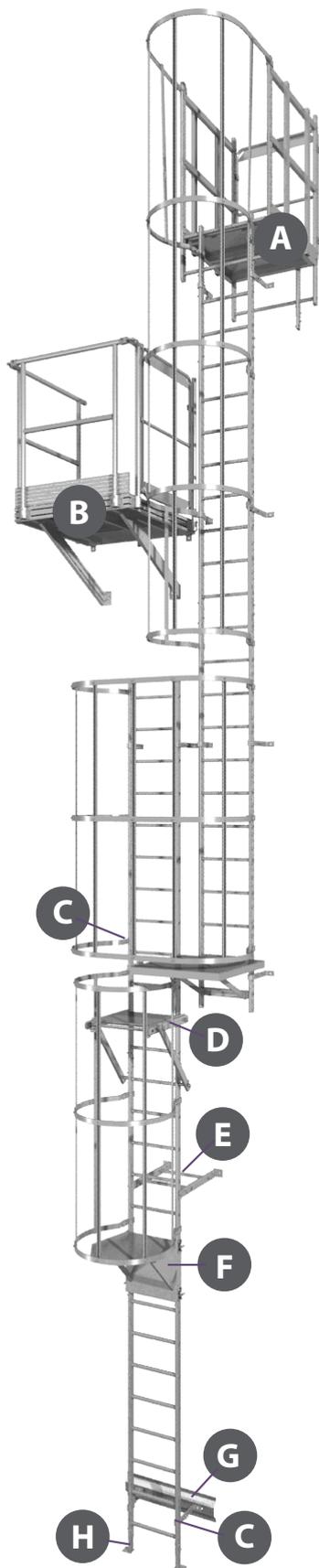
Bénéficiez de notre savoir faire en temps que fabricant métallier pour réaliser tout type de structures métalliques. Notre parc machines dispose des outils nécessaires à la réalisation de charpentes à découpe complexe.

ECHELLES A CRINOLINE

ACIER ET ALUMINIUM

Les échelles à crinoline en kit CRINOBAT s'adaptent à tous les types de configuration grâce à de multiples éléments tenus en stock. Les échelles de franchissement LadderKit sont conçues pour permettre le franchissement des obstacles en toiture terrasse inaccessible au public.

Conforme aux normes
NF E85-016



Palier de passage
d'acrotère

A

B

Palier de sortie
latérale

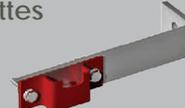
NOUVEAUTE

BLOCAGE
SÉCURISÉ



C

Fixation installée sur arceaux
et pattes



D



Palier de repos
escamotable

AVANTAGES:

25 années d'expérience
Conforme aux normes
Livraison sous 48h
Répond à toutes les configurations
Ecrus à serrage rapide
4 types de sortie
Nombreuses condamnations



E

Ecarteur mural

F



Panneau pivotant

Fixation bardage

G



H



Pieds réglables





A gauche: Echelle alu R+2 avec porte de condamnation (sortie de face). Droite: Echelle alu sur module sortie de face marche palière. En bas: Echelle alu 5,5M sur Gardobac acier 3 lisses.



ESCALIERS DROITS ACIER

Conforme aux normes
NF E 85-015 & NF E 85-013



ESCALIER TECHNIQUE

- Pour une hauteur à monter de 2960 mm
- Emmarchement: 1000 mm
- Marches: Caillebotis mailles de 30x30 boulonnées sur limons.
- Hauteur: 16
- Limons: UPAF de 160x50x5
- Anneaux de levage: 4 M16 DIN5280 avec boulons.
- Garde-corps rampant: sur 2 côtés avec prolongement sur le palier avec montants + lisse et main courante en tube de 30x30 livré monobloc (non monté).
- Garde-corps de palier: 1 élément en tube de 30x30 dito rampant sans plinthe.



OPTION REHAUSSE 2 MARCHES
+ GARDE-CORPS

ESCALIER PMR

- Pour une hauteur à monter de 2805 mm
- Nbre de volée: 1
- Emmarchement: 1200 mm
- Marches: Caillebotis 20x20 avec nez de marche en tôle perforée emboutie.
- Contre marche sur la première et dernière marche, colorée.
- Hauteur: inf à 160 mm
- Limons: UPAF de 220x50x35x5
- Garde-corps rampant: sur 2 côtés avec mc ø 42 + 5 lisses ø 21 et montants en fer plat de 50x12
- Garde-corps de palier: sur 2 côtés avec mc + 2 lisses + tôle perforée en soubassement R15T20
- Palier d'arrivée: 1 de 1.44m²
- Bande d'éveil à la vigilance en tôle perforée emboutie



OPTION REHAUSSE 2 MARCHES



OPTION RALLONGE PALIER



OPTION GARDE-CORPS (2 COTES)

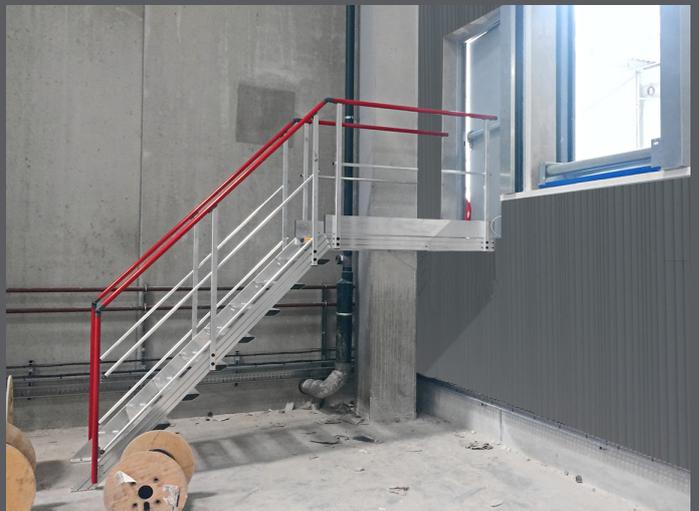
ESCALIERS DROITS ALU



ESCALIER TECHNIQUE

- Accès habitation ou bureau. Charge admissible maximale de 250 Kg/m²
- Structure principale en profil aluminium brut extrudé de section 110x35mm
- Alliage d'aluminium série 6000 offrant une haute résistance à la corrosion.

- Hauteur à desservir : 2960mm
- Inclinaison de l'escalier : 38°
- Largeur utile (largeur des marches) : 1000mm
- Marches en alu antidérapant de profondeur 316mm soudées sur les limons
- Hauteur des marches : 197mm
- Le giron est de : 253mm
- Le recouvrement de marche est de : 63mm
- L'ensemble possède un pied sous le limon pour augmenter la rigidité de l'ensemble
- Le palier
 - Palier élargi du côté gauche de : 100 mm
 - Largeur du palier : 1 170 mm
 - Longueur du palier : 1 000 mm
 - Revêtement du palier : Tôle alu larmée ép. 4.4 mm
- Le palier et l'escalier sont démontables
- Le palier est supporté par un piétement en profils aluminium de section 110x35 mm



ESCALIER HELICOÏDAL ACIER

norme AFNOR
NF E 85-016

norme AFNOR
NF E 85-013

Conformité Normative



L'escalier hélicoïdal ACBI est essentiellement destiné à l'industrie et aux évacuations de secours. Fabriqué dans les règles de l'art et dans le respect des normes de sécurité, il est entièrement réalisé sur mesure pour s'adapter à toutes les contraintes techniques et environnementales.

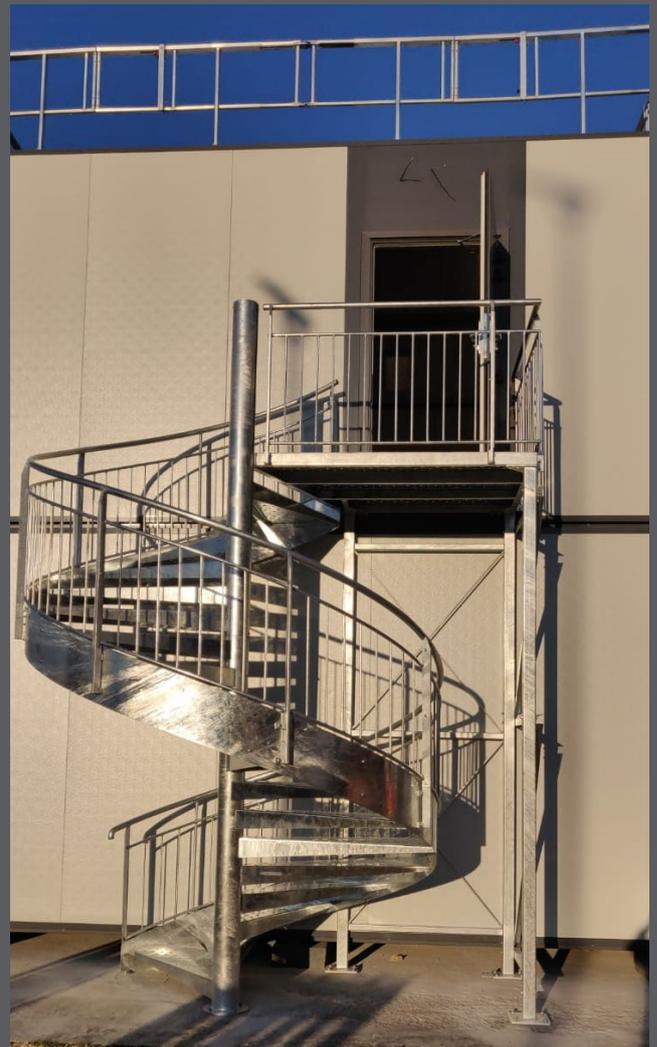
ACBI vous propose différents types de finition selon le choix de votre escalier hélicoïdal. Qu'il soit d'extérieur ou d'intérieur c'est à vous de lui donner le style que vous souhaitez

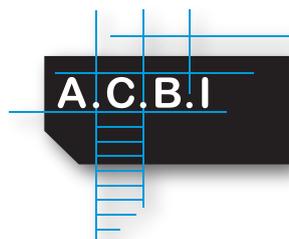
TYPE GARDE-CORPS



TYPE MARCHES







20 RUE DU BICENTENAIRE DE LA REVOLUTION

91220 LE PLESSIS PATE

TEL : 01 69 88 18 40

FAX : 01 84 18 03 14

www.acbi-sa.com

contact@acbi-sa.com



GARDE CORPS



EHELLES



ESCALIERS



SAUTS DE LOUP



GARDE CORPS
PUBLIC



GARDE CORPS
MODULE