



... **GARDE-CORPS | PASSERELLES**

... **GROUPE 11**

WWW.3CSERVICES.CH



Autoportant

Description :

Le garde-corps **SECURILISSE® eva GCE-PL** permet de sécuriser les toitures inaccessibles au public sans percement de l'étanchéité, ni démontage de la couverture.

La conception simplifiée de l'embase livrée soudée sur le montant et l'assemblage par 4 vis autoforeuses en inox identiques par montant rendent ce produit économique et rapide à poser.

Détails :

Matière : Aluminium

Finition : Brut, anodisé ou thermolaqué

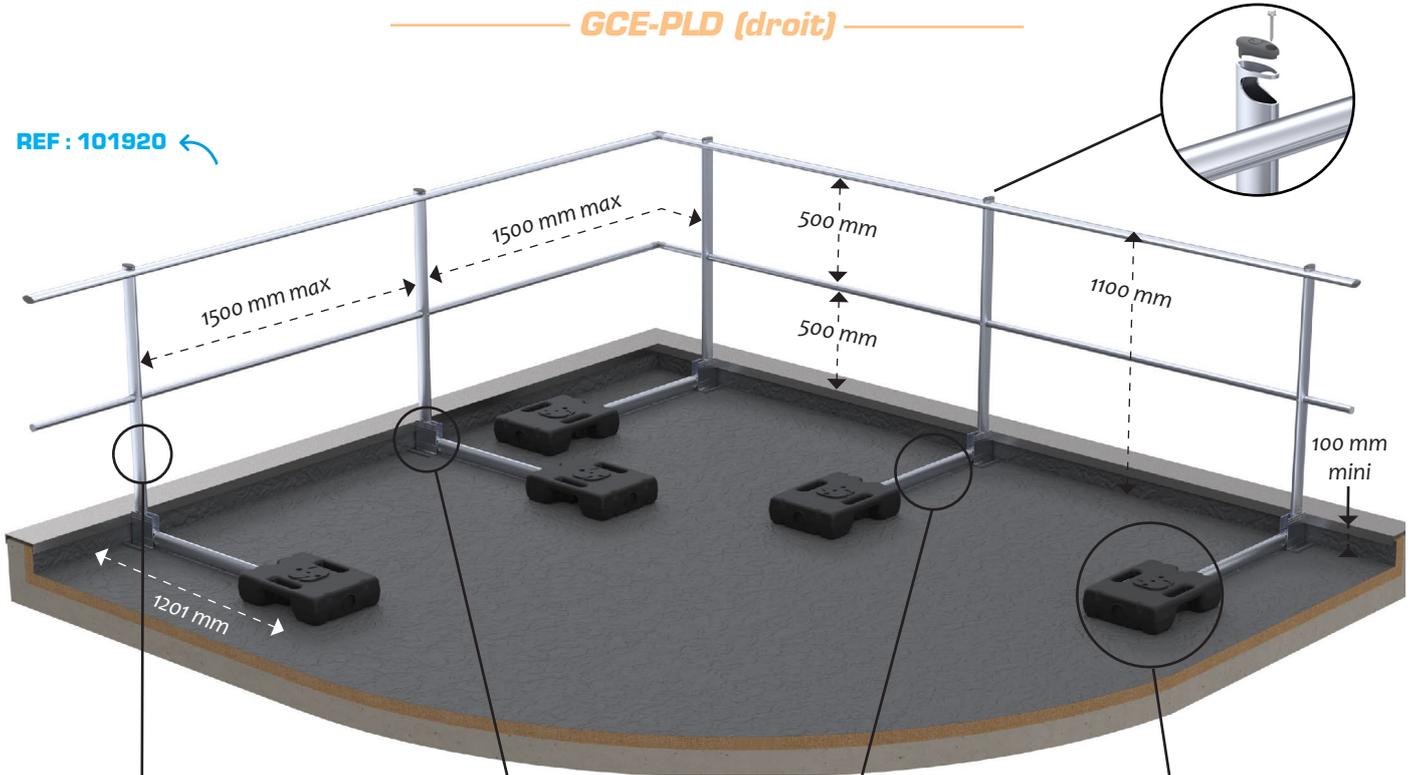
Versions existantes : Droit et incliné

Montage : Livré avec notices, plans consultables sur internet : <http://extranet.somain.fr>



GCE-PLD (droit)

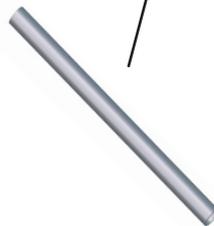
REF : 101920



REF : 101908
Montant droit avec embase soudée.



REF : 101967
Semelle résiliente à clipser sous l'embase.



REF : 100543
Jambe de force.



REF : 101648
Plot lesté de 25 kg avec enveloppe PEHD.

Accessoires Plinthe:



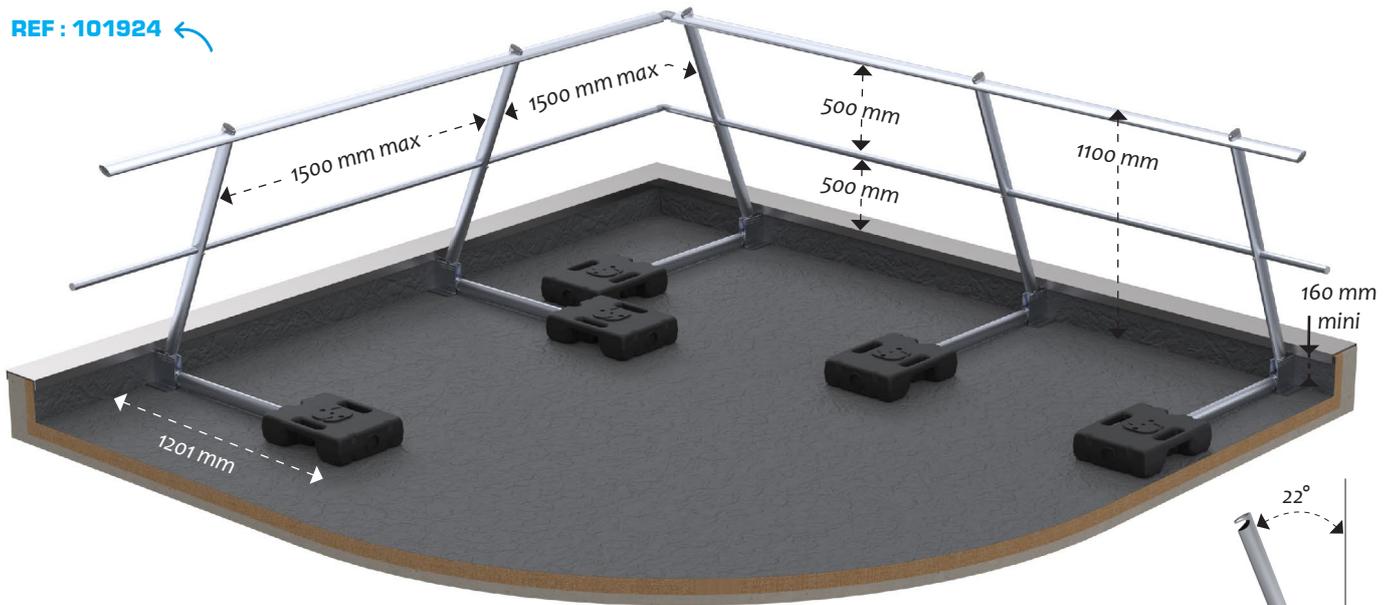
REF : 101289
Butée à coller : s'utilise en cas d'absence d'acrotère.



REF : 101445
Fixation de plinthe : s'utilise lorsque l'acrotère est inférieur à 100 mm.

GCE-PLI (incliné)

REF : 101924



REF : 101925

Montant incliné avec
embase soudée.



GC-PLR (rabattable)

Le garde-corps **SECURILISSE® autoportant rabattable** réunit tous les avantages du garde-corps **SECURILISSE® autoportant**. Il permet de répondre aux exigences esthétiques les plus contraignantes grâce à son système de cadres rabattables. La stabilité du garde-corps est assurée par des plots lestés avec enveloppe PEHD assurant la protection de l'étanchéité du bâtiment.



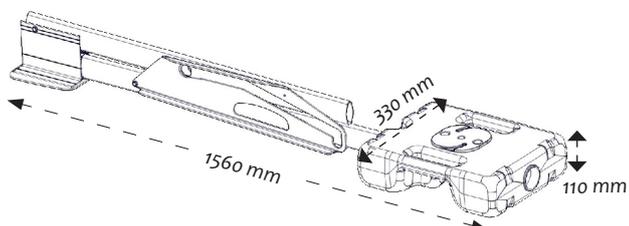
REF : 007100

Kit garde-corps autoportant rabattable de 4,5 ml.
Livré avec 3 plots lestés de 25kg avec enveloppe PEHD.



REF : 100883

Kit angle pour garde-corps autoportant rabattable.



Accessoires Plinthe:



REF : 101289

Butée à coller : s'utilise en cas
d'absence d'acrotère.



REF : 101445

Fixation de plinthe : s'utilise lorsque
l'acrotère est inférieur à 100 mm.

Fixation à plat (à la française)

Description :

Le garde-corps **SECURILISSE® evo GCE-P** est une protection collective contre les chutes de hauteur. Il permet de sécuriser les toitures inaccessibles au public et représente la solution idéale pour une installation à plat.

Détails :

Matière : Aluminium

Finition : Brut, anodisé ou thermolaqué

Versions existantes : Droit et incliné

Montage : Livré avec notices, plans consultables sur internet : <http://extranet.somain.fr>

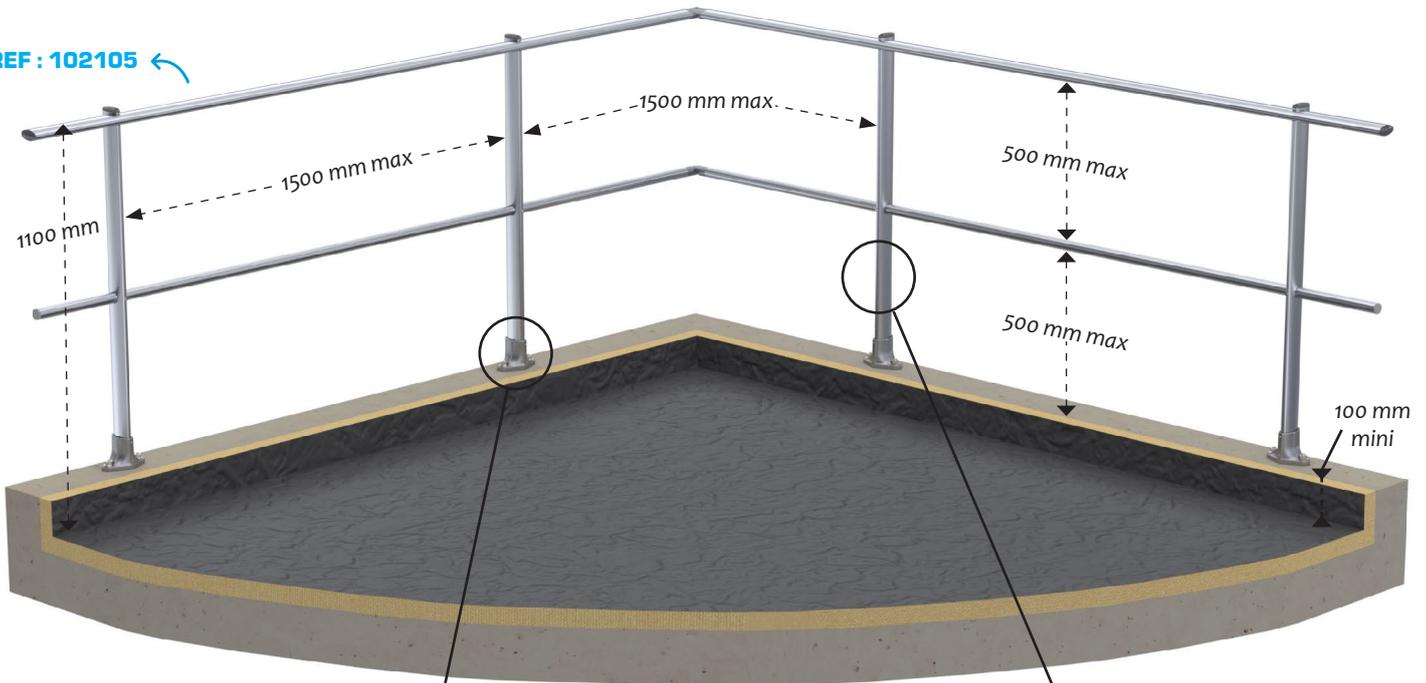


GCE-DP (droit)

1 Garde-corps droit avec sous-lisse : GCE-DP2

Le **SECURILISSE® evo GCE-DP2** est utilisé pour une installation contre un acrotère dont la hauteur est comprise entre 100 mm et 570 mm.

REF : 102105 ←



REF : 100253

Embase pour fixation à plat.

Fixation : 2 M12

Entraxe : 100 mm

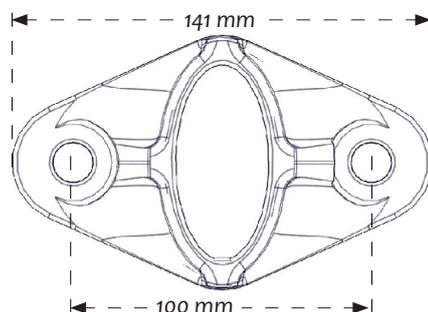
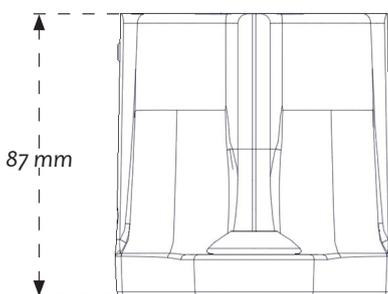


REF : 102331

Montant droit avec sous-lisse.
Sa longueur dépend de la hauteur de l'acrotère.

REF : 102329

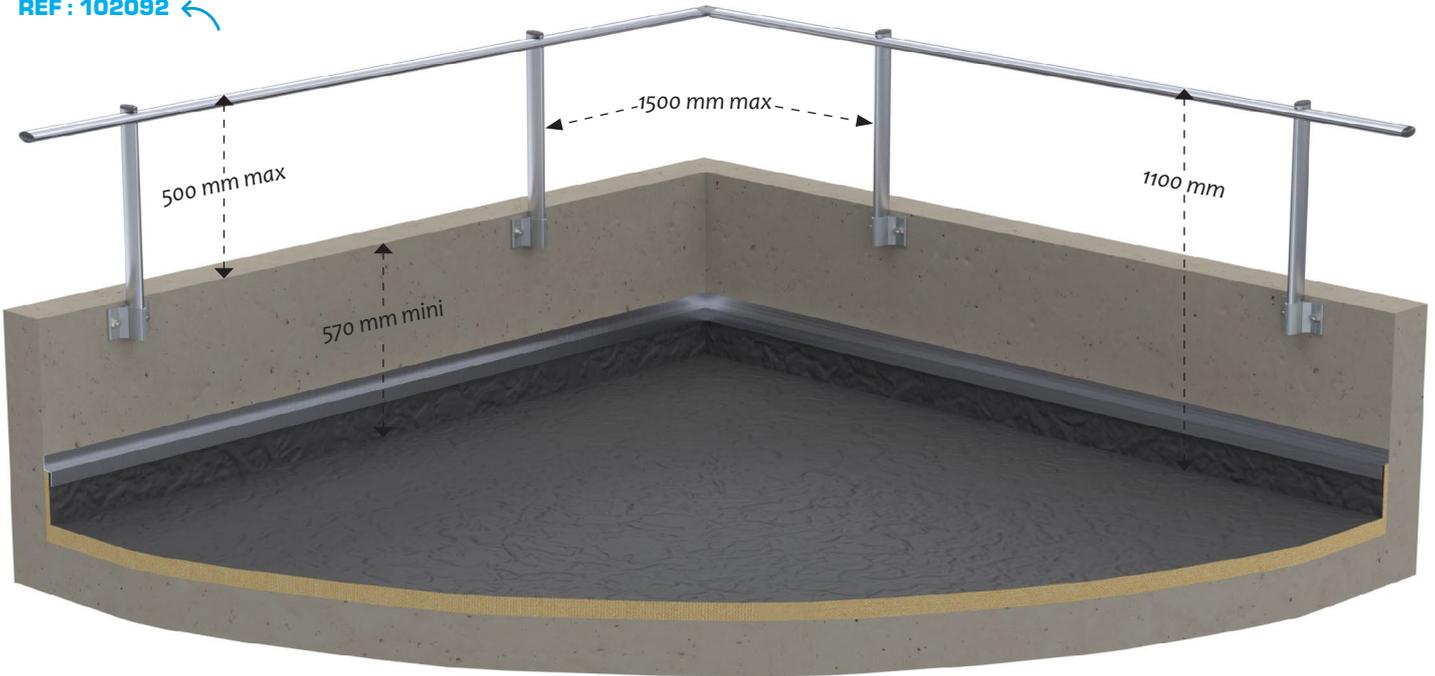
Montant droit sans sous-lisse.
Sa longueur dépend de la hauteur de l'acrotère.



2 Garde-corps droit sans sous-lisse : GCE-DA1

Le **SECURILISSE® evo GCE-DA1** est utilisé pour une installation contre un acrotère dont la hauteur est supérieure à 570 mm.

REF : 102092 ←



3 Garde-corps droit avec sous-lisse et plinthe : GCE-DA3

Le **SECURILISSE® evo GCE-DA3** est adapté aux zones de travail sans acrotère. La norme impose alors l'installation d'une plinthe.

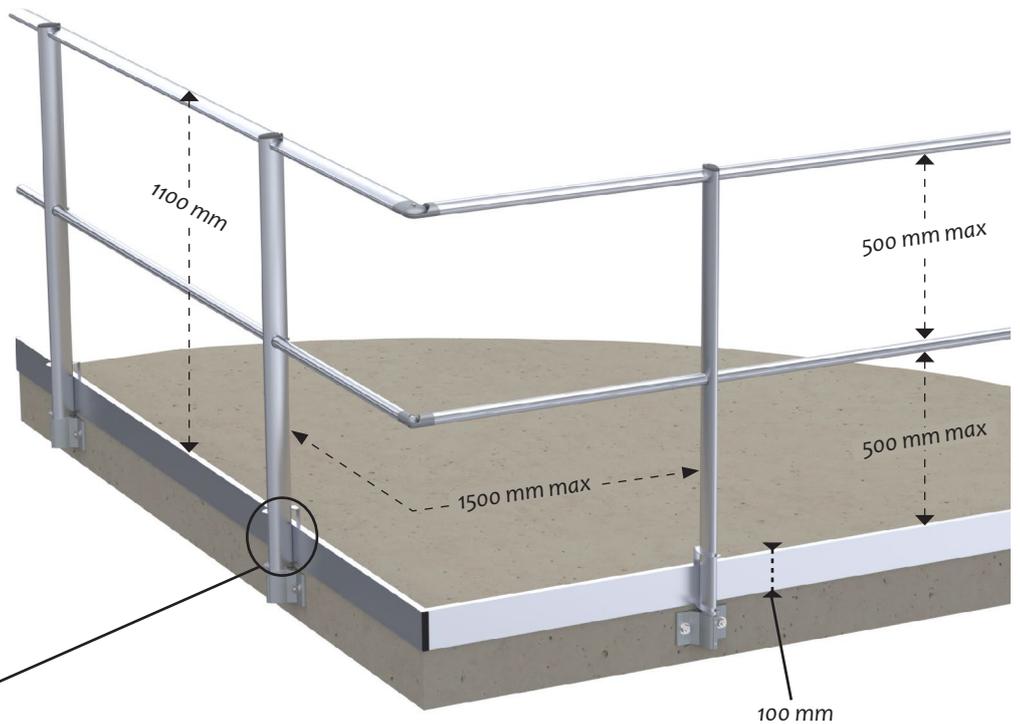
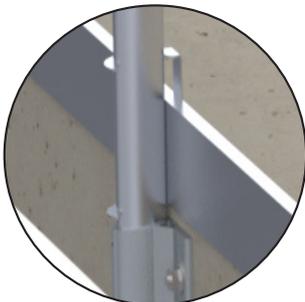
REF : 102094 ←

Accessoire plinthe :



REF : 101689

Fixation de plinthe pour GCE-A3.
Lorsque l'acrotère est inférieur à 100 mm.



Fixation en applique (à l'anglaise)

Description :

Le garde-corps **SECURILISSE® evo GCE-A** est une protection collective contre les chutes de hauteur. Il permet de sécuriser les toitures inaccessibles au public et représente la solution idéale pour une installation en applique.

La version inclinée à 30° est choisie pour des raisons esthétiques car moins visible du sol. Ce garde peut être combiné avec sous lisse et plinthe.

Détails :

Matière : Aluminium

Finition : Brut, anodisé ou thermolaqué

Versions existantes : Droit et incliné

Montage : Livré avec notices, plans consultables sur internet : <http://extranet.somain.fr>

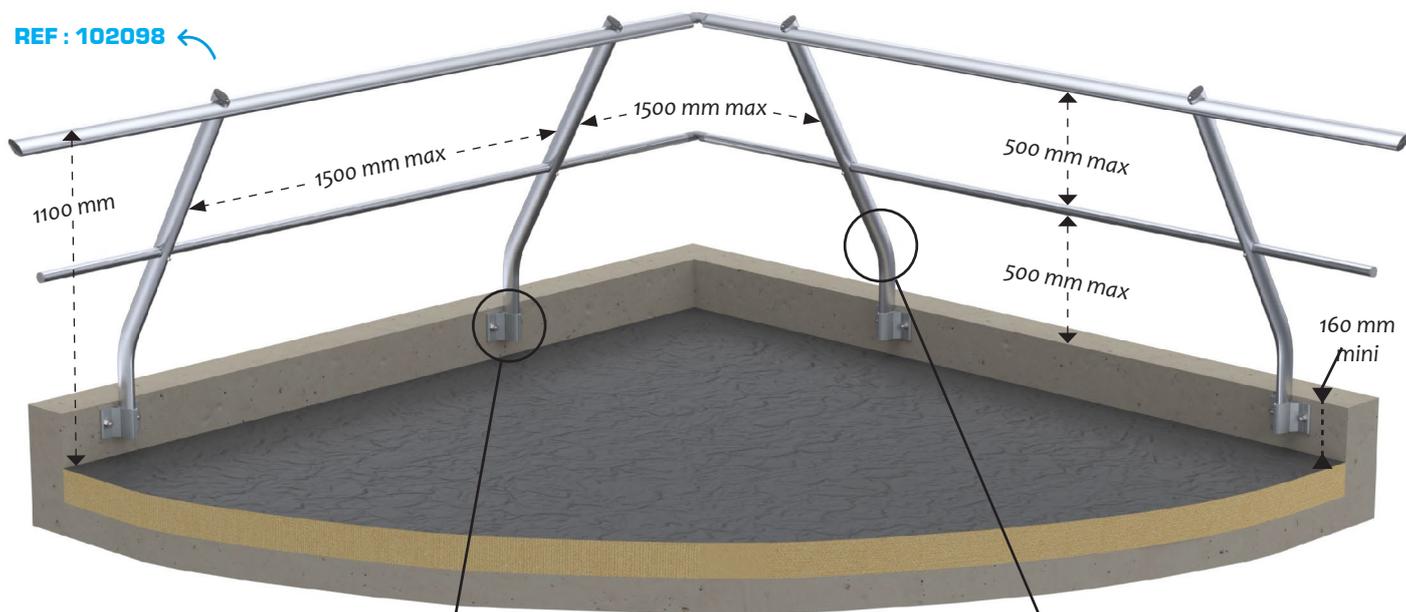


GCE-IA (incliné)

① Garde-corps incliné avec sous-lisse : GCE-IA2

Le **SECURILISSE® evo GCE-IA2** est utilisé pour une installation contre un acrotère dont la hauteur est comprise entre 160 mm et 630 mm.

REF : 102098 ←



REF : 101640

Embase pour fixation en applique

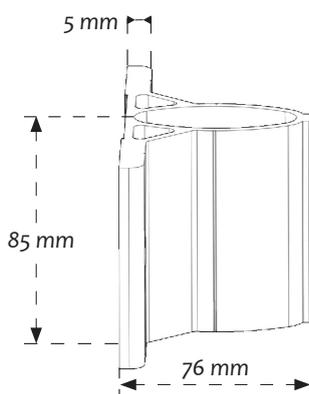
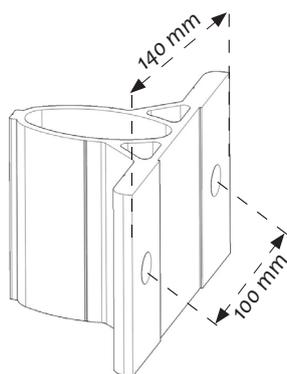
Fixation : 2 M12

Entraxe : 100 mm



REF : 102332

Montant incliné avec sous-lisse.
Sa longueur dépend de la hauteur de l'acrotère.



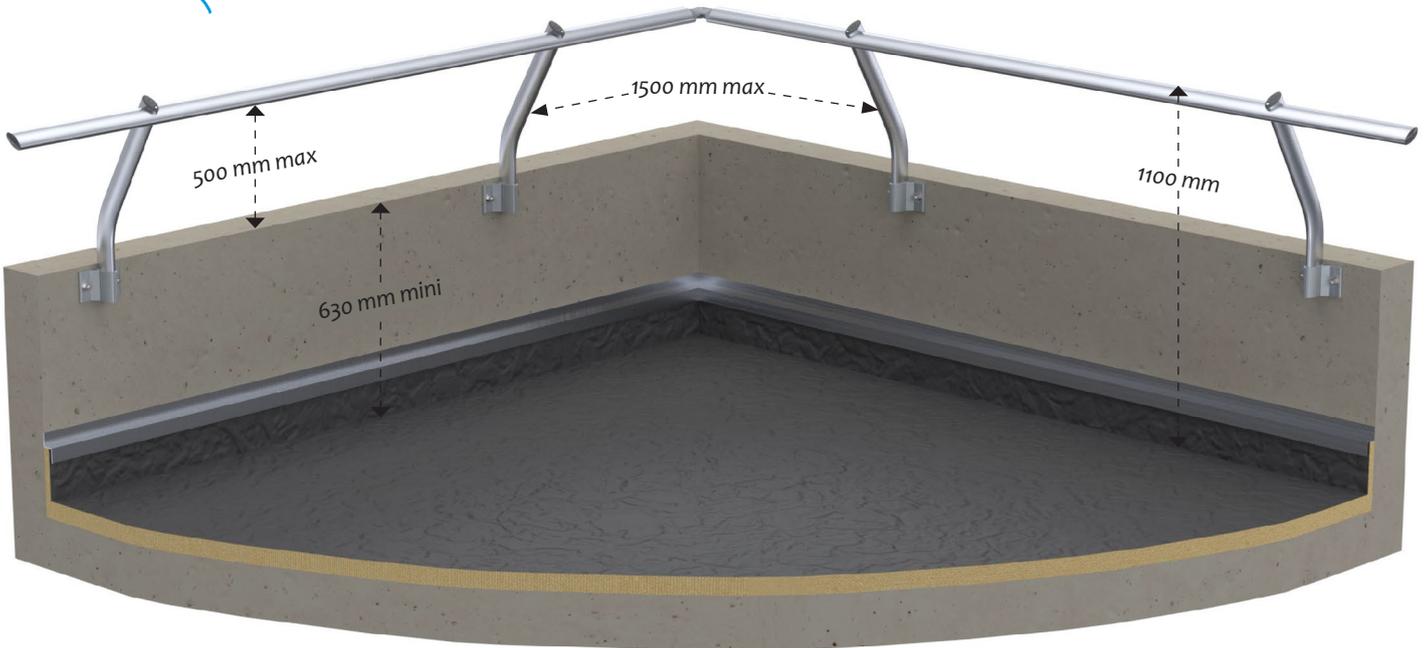
REF : 102330

Montant incliné sans sous-lisse.
Sa longueur dépend de la hauteur de l'acrotère.

2 Garde-corps incliné sans sous-lisse : GCE-IA1

Le **SECURILISSE® evo GCE-IA1** est utilisé pour une installation contre un acrotère dont la hauteur est supérieure à 630 mm.

REF : 102099 ←



3 Garde-corps incliné avec 2 sous-lisses et plinthe : GCE-IA3

Le **SECURILISSE® evo GCE-IA3** est adapté aux zones de travail sans acrotère. La norme impose alors l'installation d'une plinthe.

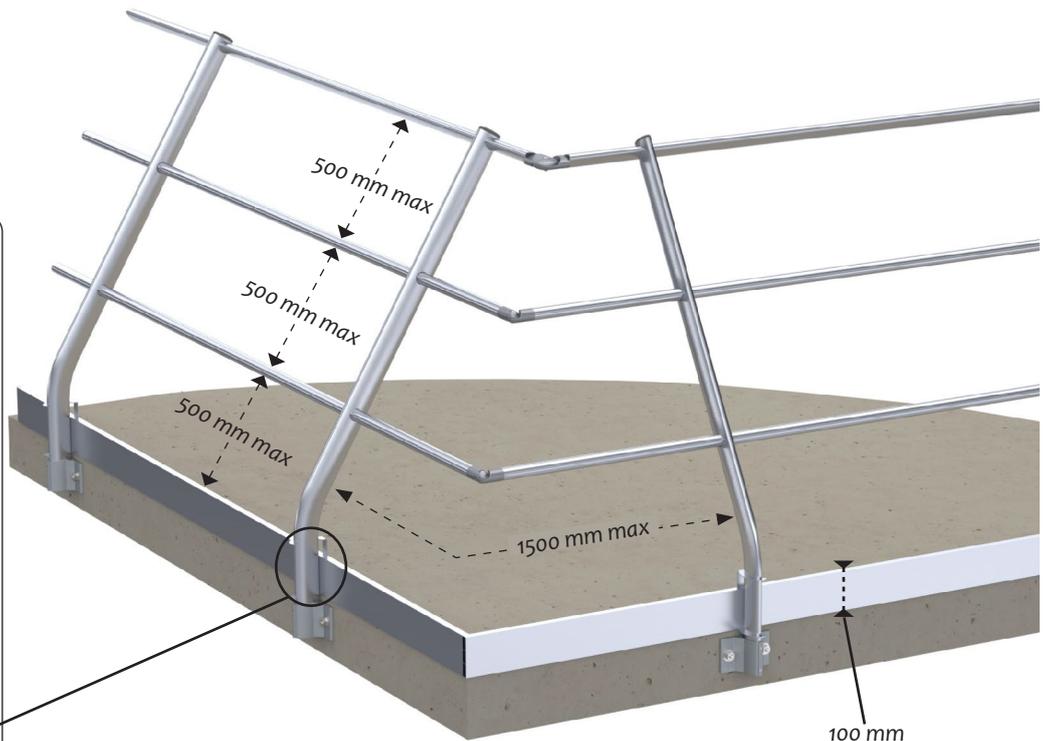
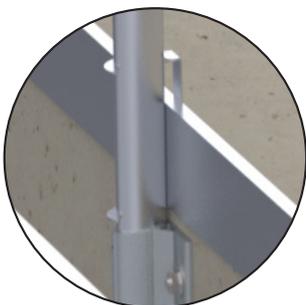
REF : 102100 ←

Accessoire plinthe :



REF : 101689

Fixation de plinthe pour GCE-A3.
Lorsque l'acrotère est inférieur à 160 mm.



Fixation en applique déportée (à l'anglaise)

Description :

Le garde-corps **SECURILISSE® evo GCE-AD** est une protection collective contre les chutes de hauteur. Il est destiné aux toitures inaccessibles au public et représente la solution idéale pour une installation en applique avec déport.

Ce garde peut être droit ou incliné, et peut être combiné avec sous lisse et plinthe.

Détails :

Matière : Aluminium

Finition : Brut, anodisé ou thermolaqué

Versions existantes : Droit et incliné

Montage : Livré avec notices, plans consultables sur internet : <http://extranet.somain.fr>

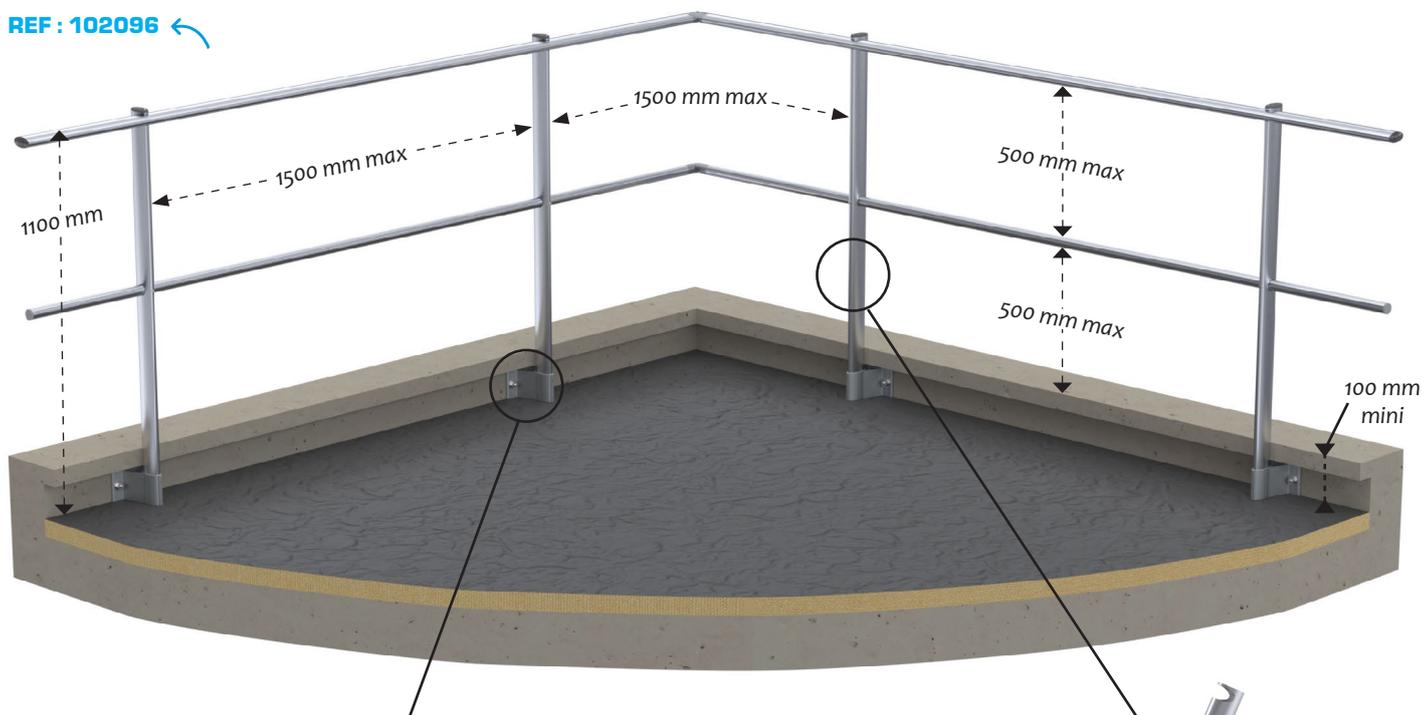


GCE-DAD (droit)

1 Garde-corps droit avec sous-lisse : GCE-DAD2

Le **SECURILISSE® evo GCE-DAD2** est utilisé pour une installation contre un acrotère dont la hauteur est comprise entre 100 mm et 570 mm.

REF : 102096 ←



REF : 101455

Embase pour fixation en applique déportée.

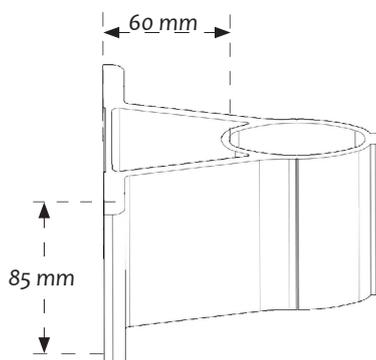
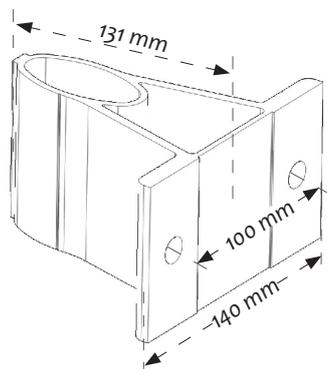
Fixation : 2 M12

Entraxe : 100 mm



REF : 102331

Montant droit avec sous-lisse.
Sa longueur dépend de la hauteur de l'acrotère.



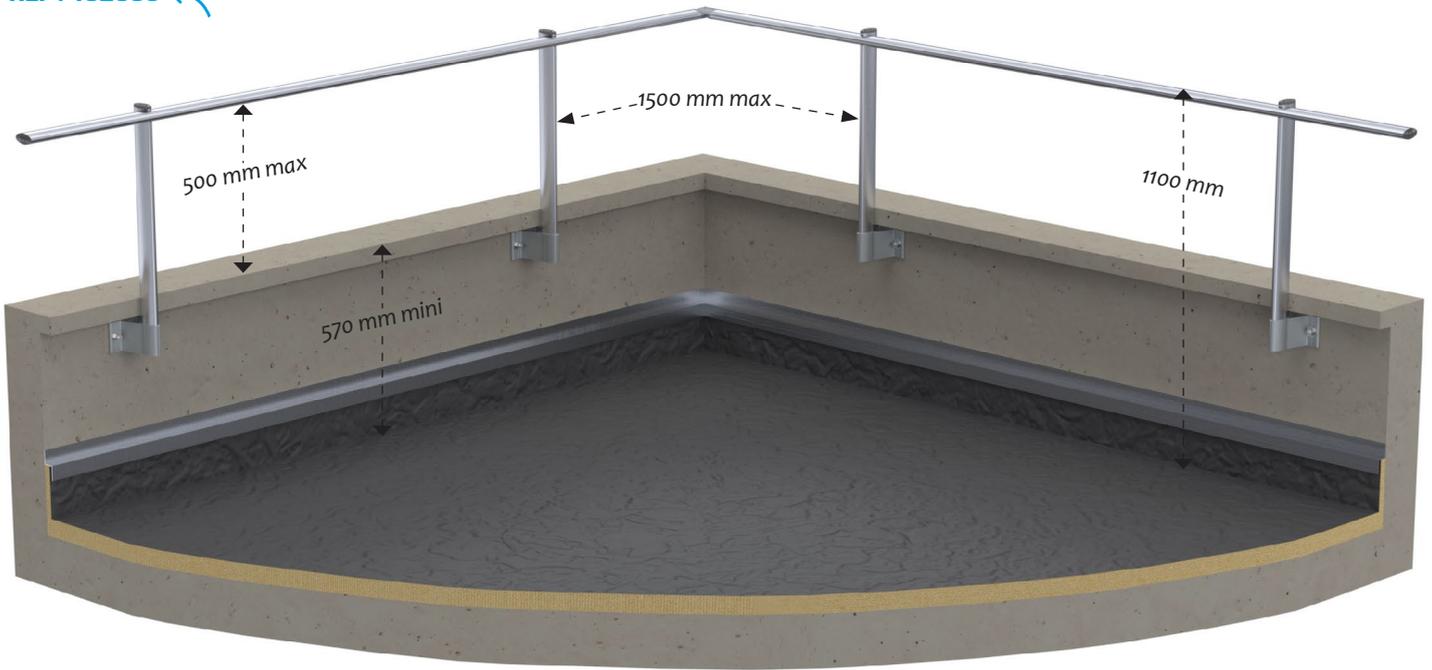
REF : 102329

Montant droit sans sous-lisse.
Sa longueur dépend de la hauteur de l'acrotère.

2 Garde-corps droit sans sous-lisse : GCE-DAD1

Le **SECURILISSE® evo GCE-DAD1** est utilisé pour une installation contre un acrotère dont la hauteur est supérieure à 570 mm.

REF : 102095 ←



3 Garde-corps droit avec sous-lisse et plinthe : GCE-DAD3

Le **SECURILISSE® evo GCE-DAD3** est adapté aux zones de travail sans acrotère. La norme impose alors l'installation d'une plinthe.

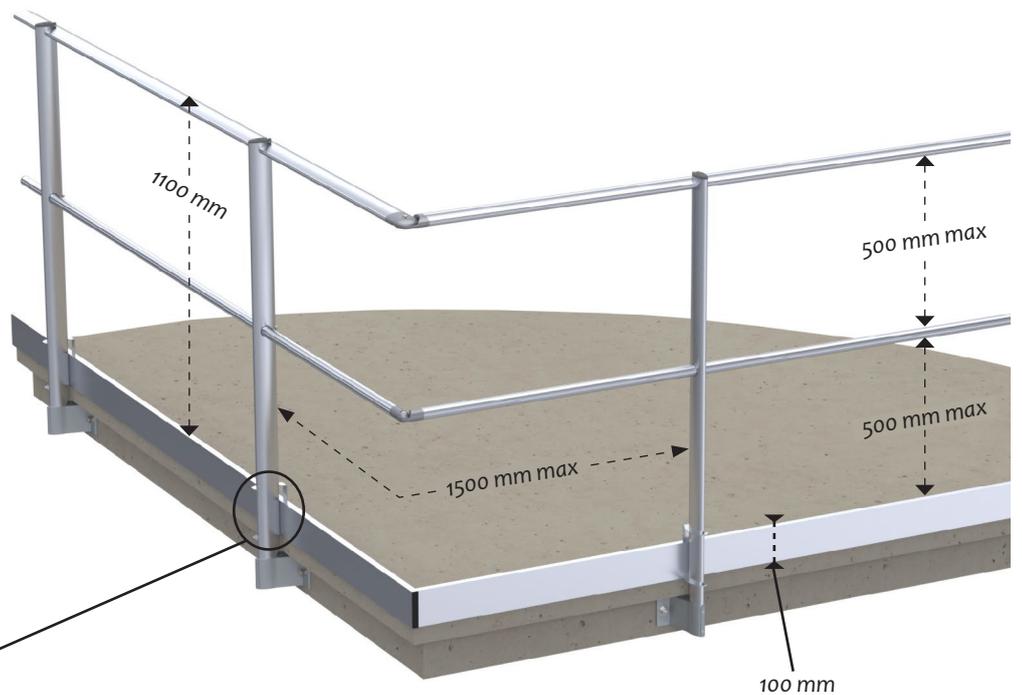
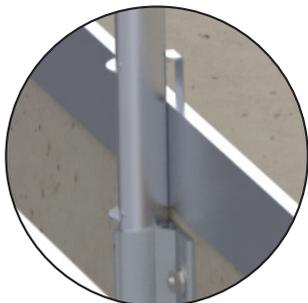
REF : 102097 ←

Accessoire plinthe :



REF : 100260

Fixation de plinthe pour GCE-AD3.
Lorsque l'acrotère est inférieur à 100 mm.



Fixation en applique déportée (à l'anglaise)

Description :

Le garde-corps **SECURILISSE® evo GCE-A** est une protection collective contre les chutes de hauteur. Il est destiné aux toitures inaccessibles au public et représente la solution idéale pour une installation en applique.

La version inclinée à 30° est choisie pour des raisons esthétiques car moins visible du sol. Ce garde peut être combiné avec sous lisse et plinthe.

Détails :

Matière : Aluminium

Finition : Brut, anodisé ou thermolaqué

Versions existantes : Droit et incliné

Montage : Livré avec notices, plans consultables sur internet : <http://extranet.somain.fr>

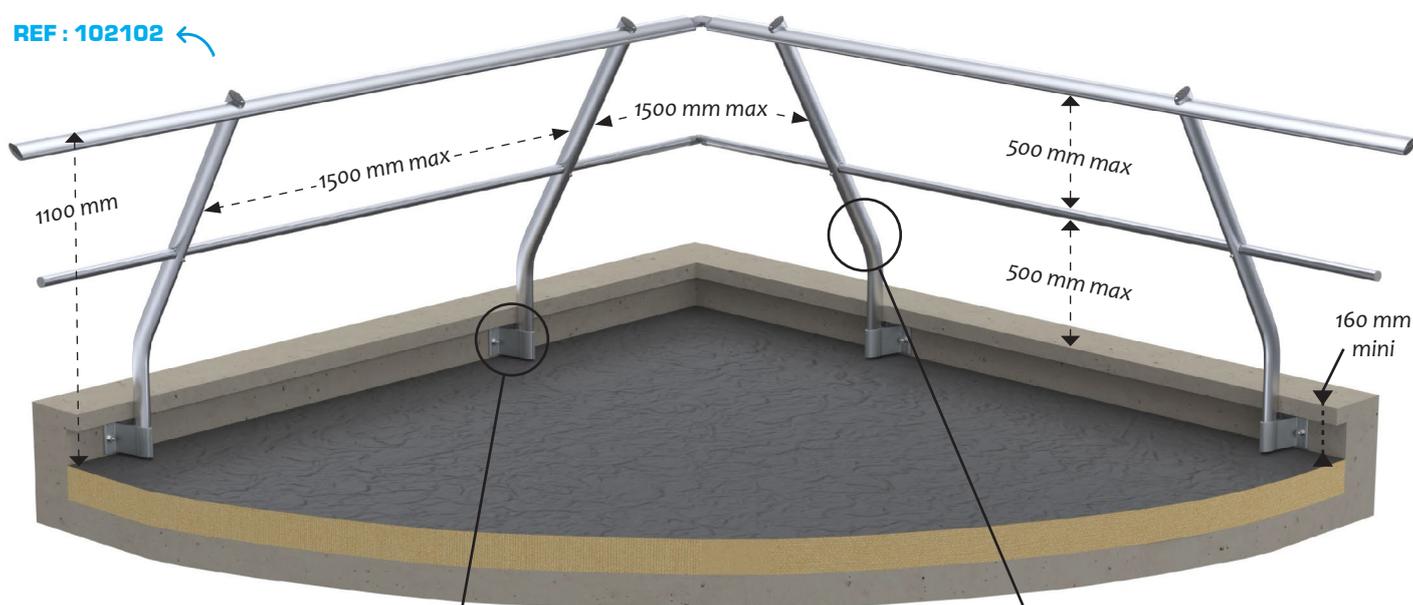


GCE-IAD (incliné)

① Garde-corps incliné avec sous-lisse : GCE-IAD2

Le **SECURILISSE® evo GCE-IAD2** est utilisé pour une installation contre un acrotère dont la hauteur est comprise entre 160 mm et 630 mm.

REF : 102102 ←



REF : 101455

Embase pour fixation en applique déportée.

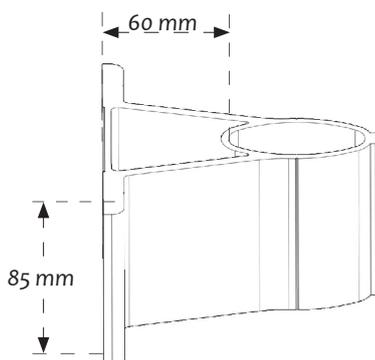
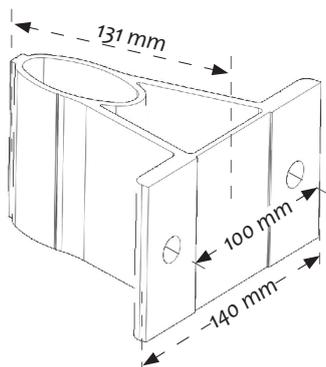
Fixation : 2 M12

Entraxe : 100 mm



REF : 102332

Montant incliné avec sous-lisse.
Sa longueur dépend de la hauteur de l'acrotère.



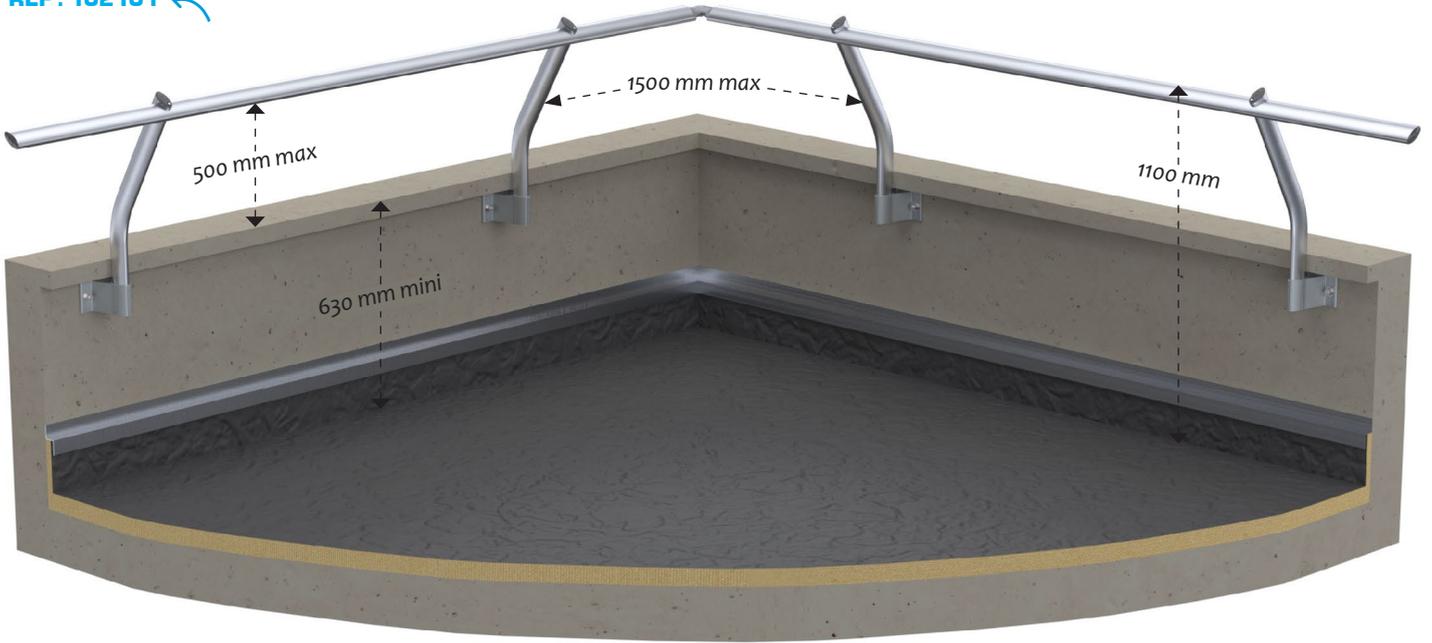
REF : 102330

Montant incliné sans sous-lisse.
Sa longueur dépend de la hauteur de l'acrotère.

2 **Garde-corps incliné sans sous-lisse : GCE-IAD1**

Le **SECURILISSE® evo GCE-IAD1** est utilisé pour une installation contre un acrotère dont la hauteur est supérieure à 630 mm.

REF : 102101 ←



3 **Garde-corps incliné avec 2 sous-lisses et plinthe : GCE-IAD3**

Le **SECURILISSE® evo GCE-IAD3** est adapté aux zones de travail sans acrotère. La norme impose alors l'installation d'une plinthe.

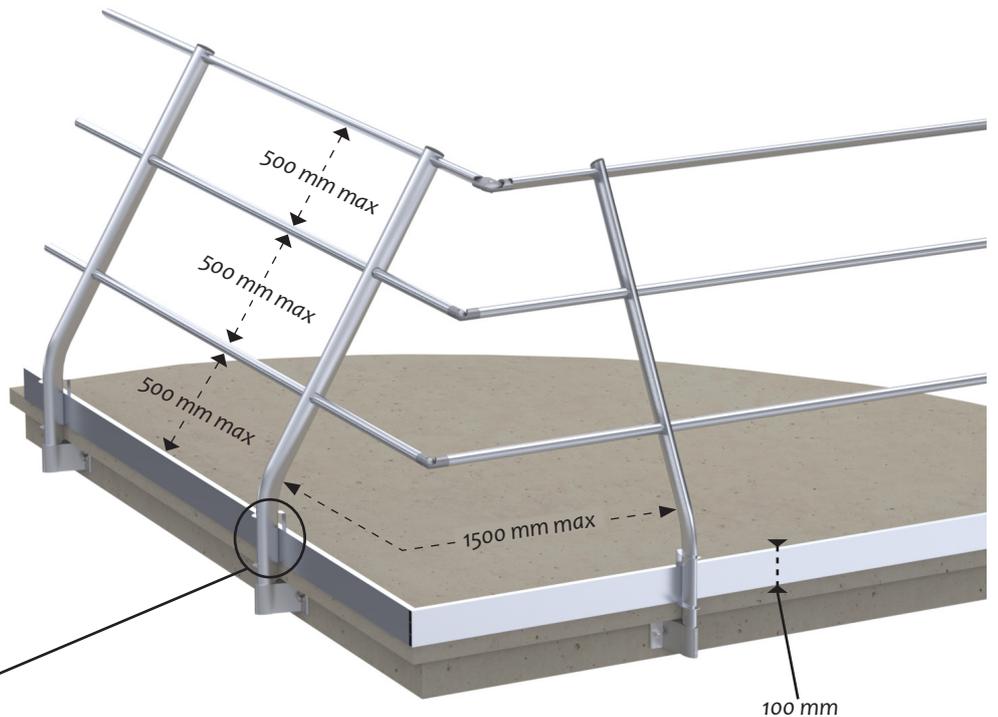
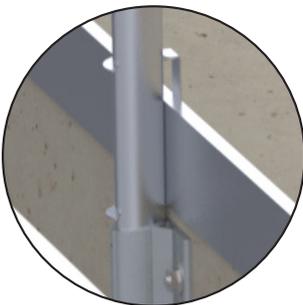
REF : 102103 ←

Accessoire plinthe :



REF : 100260

Fixation de plinthe pour GCE-AD3.
Lorsque l'acrotère est inférieur à 160 mm.



Fixation en reprise d'étanchéité (sous couvertine)

Description :

Le garde-corps **SECURILISSE® evo GCE-RE** est une protection collective contre les chutes de hauteur. Il est destiné aux toitures inaccessibles au public et représente la solution idéale pour une installation sous une couvertine.

- + L'embase se fixe sur la face supérieure de l'acrotère : sous la couvertine. Elle ne nécessite qu'une seule fixation M12.

Détails :

Matière : Aluminium

Finition : Brut, anodisé ou thermolaqué

Versions existantes : Droit et incliné

Montage : Livré avec notices, plans consultables sur internet : <http://extranet.somain.fr>

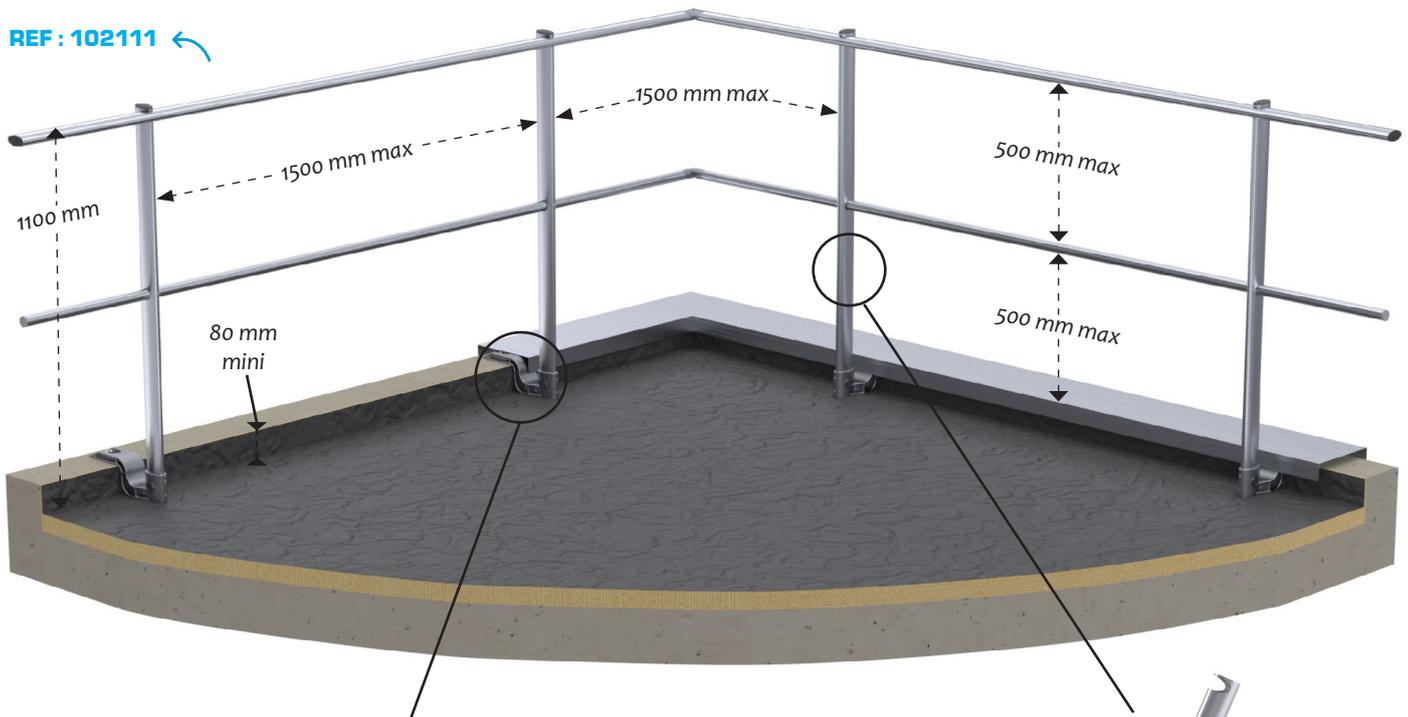


GCE-RE (droit)

1 Garde-corps droit avec sous-lisse : GCE-RE2

Le **SECURILISSE® evo GCE-RE2** est utilisé pour une installation sur un acrotère avec couvertine, dont la hauteur est comprise entre 100 mm et 570 mm.

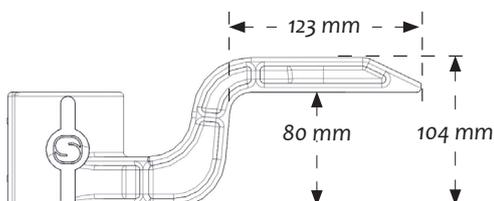
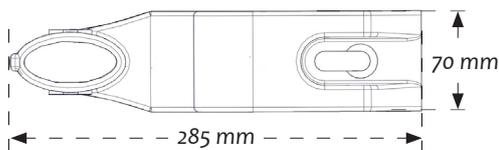
REF : 102111 ←



REF : 100255

Embase pour fixation sous couvertine.

Fixation : 1 M12



REF : 102331

Montant droit avec sous-lisse.
Sa longueur dépend de la hauteur de l'acrotère.

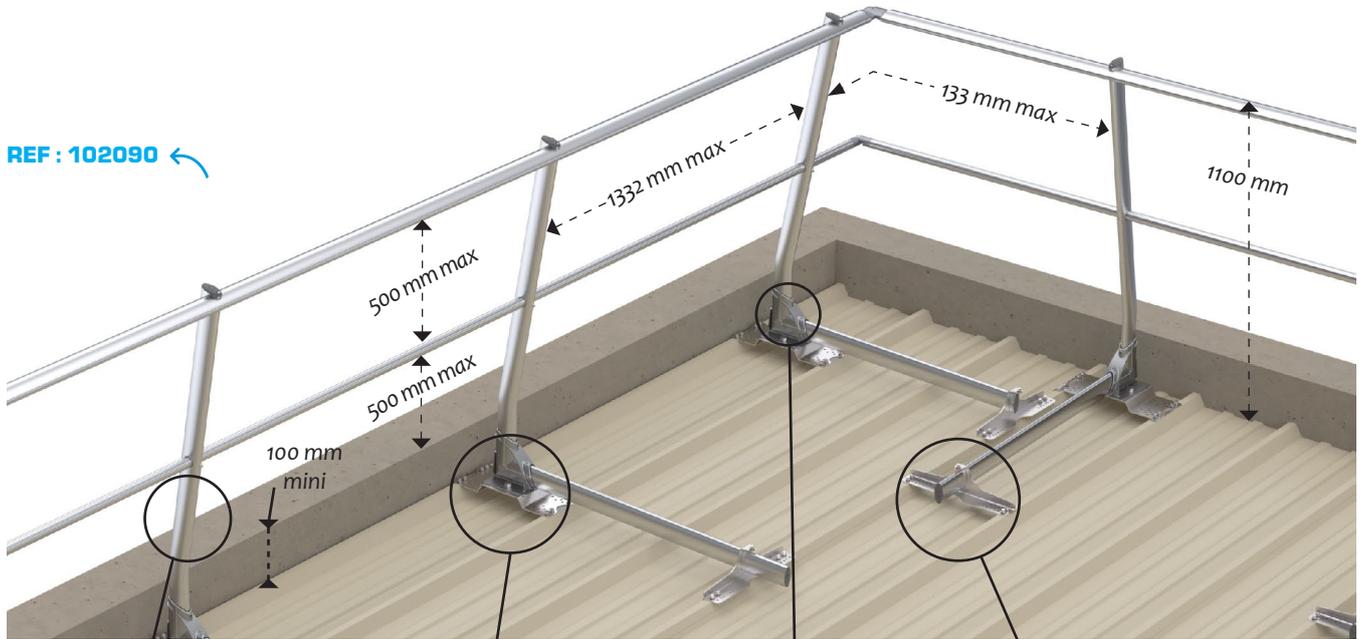
REF : 102329

Montant droit sans sous-lisse.
Sa longueur dépend de la hauteur de l'acrotère.

Fixation sur bac acier

GCE-BAI (incliné)

La version inclinée à 10° est choisie pour des raisons esthétiques car elle est moins visible du sol et permet de rattraper l'inclinaison de la toiture.



REF : 102231
Montant incliné à 10°.



REF : 102215
Support inox embase
bac acier pour ondes de
210 mm à 330 mm.



REF : 100142
Embase de garde-corps
sans semelle. Vis de serrage
pré-montées.



REF : 100271
Support inox jambe de force
bac acier pour ondes de 210
mm à 330 mm.

REF : 102219
Support zingué embase
bac acier pour ondes de
210 mm à 330 mm.

REF : 101551
Support zingué jambe de force
bac acier pour ondes de 210
mm à 330 mm.

Fixation sur bardage

Description :

Le garde-corps **SECURILISSE® evo GCE-B** est une protection collective contre les chutes de hauteur. Il permet de fixer un garde-corps sur un revêtement métallique ou des panneaux sandwich en façade ou même à l'intérieur sur un acrotère. Ce garde-corps peut être droit ou incliné, et peut être combiné avec sous lisse et plinthe.

Détails :

Matière : Aluminium

Finition : Brut, anodisé ou thermolaqué

Versions existantes : Droit et incliné

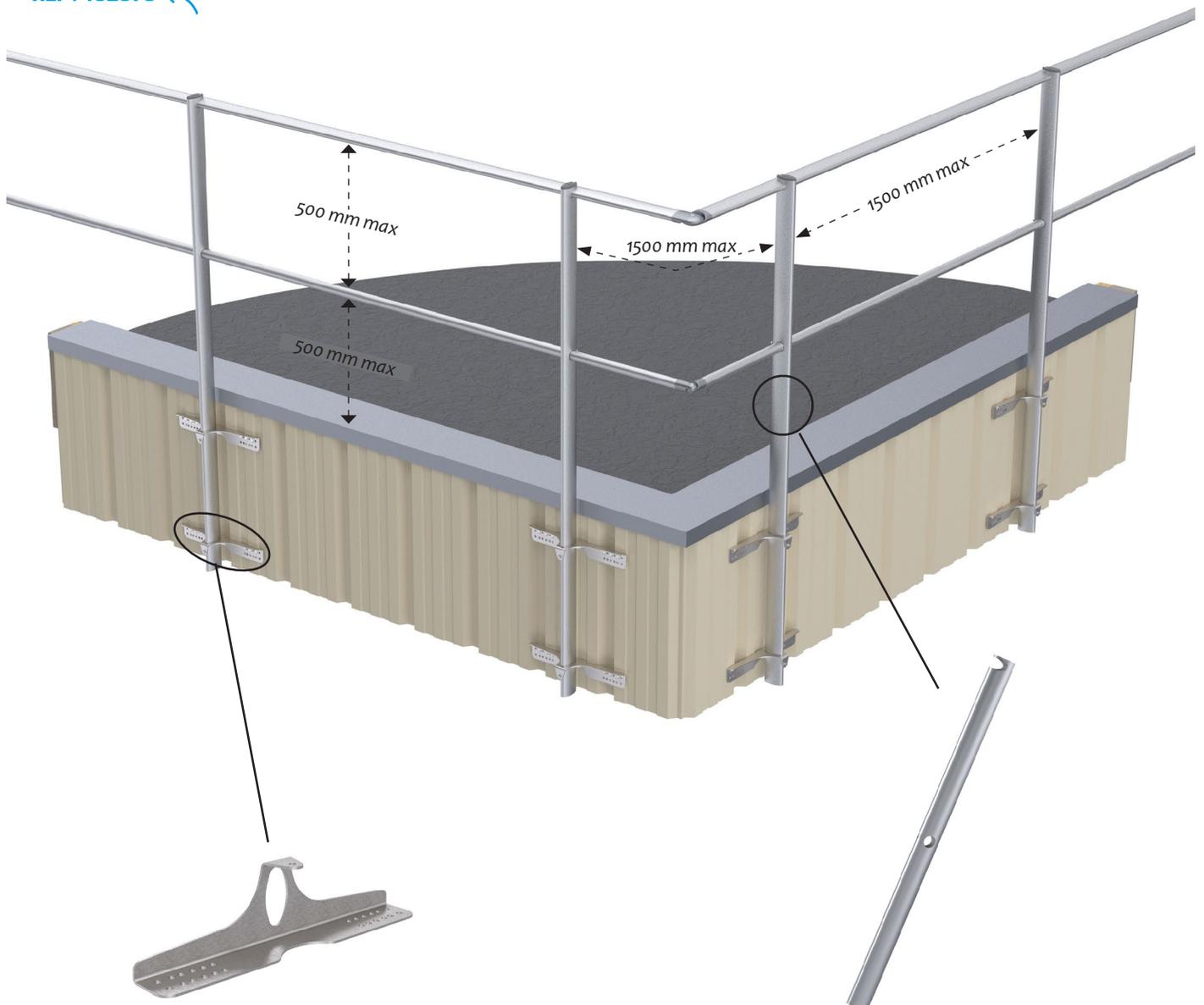
Montage : Livré avec notices, plans consultables sur internet : <http://extranet.somain.fr>



GCE-BD (droit)

Le **SECURILISSE® evo GCE-BD** est utilisé pour une installation sur bardage métallique ou des panneaux sandwich.

REF : 102578 ←



REF : 100271

Support inox jambe de force bac acier pour ondes de 210 mm à 330 mm.

REF : 101551

Support zingué jambe de force bac acier pour ondes de 210 mm à 330 mm.

REF : 102331

Montant droit avec sous-lisse. Sa longueur dépend de la hauteur de l'acrotère.

REF : 102329

Montant droit sans sous-lisse. Sa longueur dépend de la hauteur de l'acrotère.

2 Protection de lanterneau : 1000 x 1000 (avec ou sans portillon)



- Sans portillon

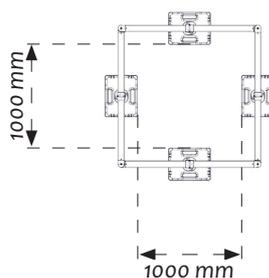
REF : 101146

Kit de protection sans portillon pour lanterneau de 1000 mm X 1000 mm.

- Avec portillon

REF : 101147

Kit de protection avec portillon pour lanterneau de 1000 mm X 1000 mm.



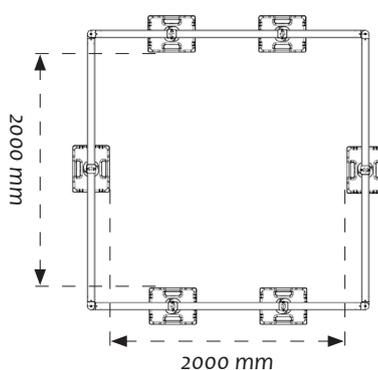
3 Protection de lanterneau : 2000 x 2000 (avec ou sans portillon)



- Sans portillon

REF : 101150

Kit de protection sans portillon pour lanterneau de 2000 mm X 2000 mm.



- Avec portillon

REF : 101151

Kit de protection avec portillon pour lanterneau de 2000 mm X 2000 mm.

Fixation sur terrasse isolée

Description :

Le garde-corps **SECURILISSE® GC-TI** est une protection collective contre les chutes de hauteur. Il est destiné aux toitures inaccessibles au public et **permet la fixation sur dalle béton, au travers de l'isolation**. L'étanchéité est préservée grâce à l'association de deux collerettes ajustées aux montants du garde-corps.

Détails :

Matière : Aluminium

Finition : Brut, anodisé ou thermolaqué

Version existantes : Droit et incliné

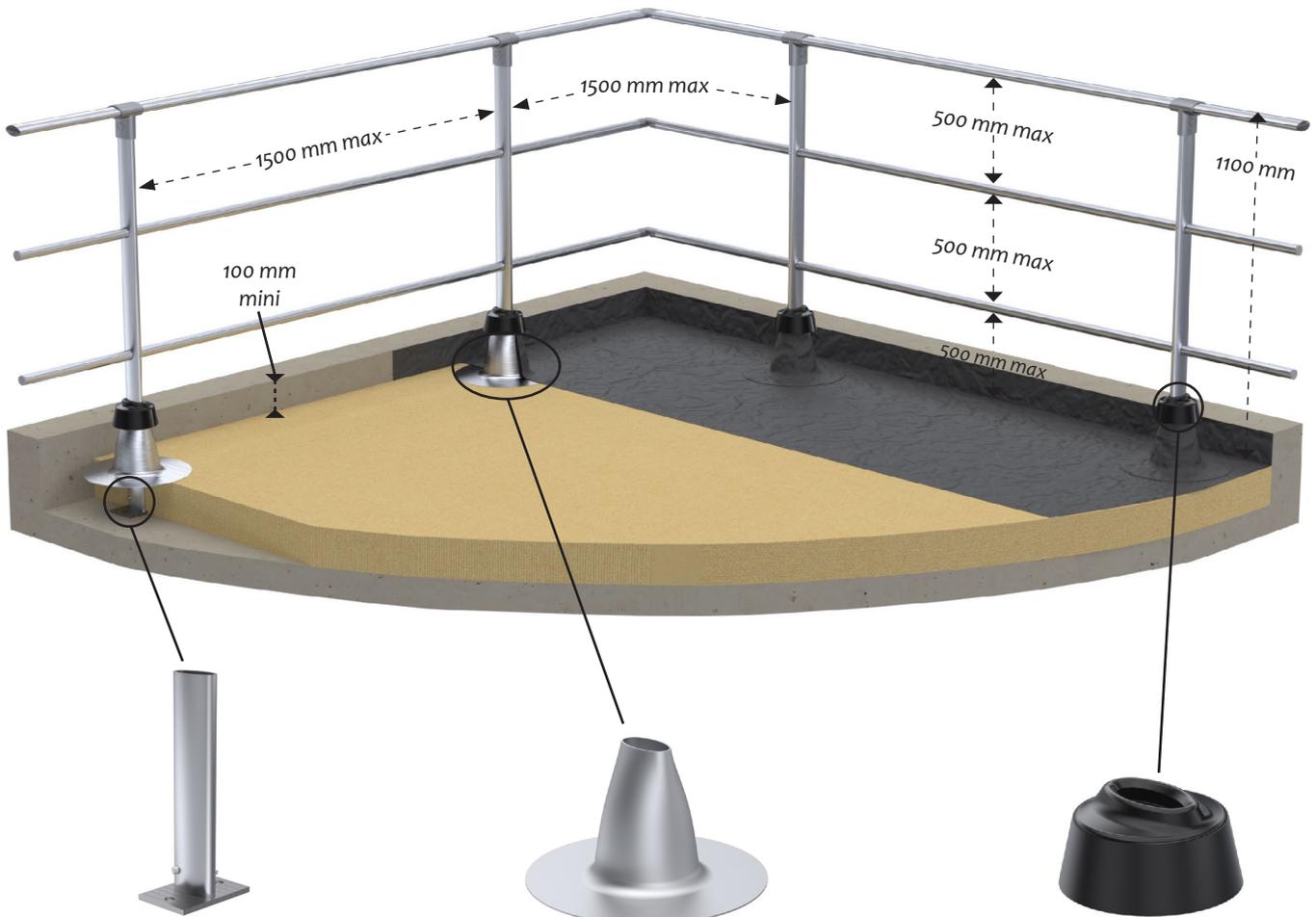
Montage : Livré avec notices, plans consultables sur internet : <http://extranet.somain.fr>



GC-TID (droit)

1 Garde-corps droit avec 2 sous-lisses : GC-TID

Le **SECURILISSE® GC-TID** est utilisé pour une installation sur terrasse béton isolée avec un acrotère de 100 mm minimum.



REF : 101232

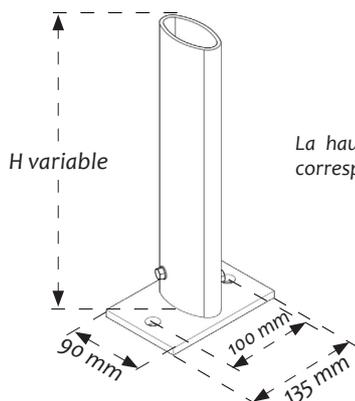
Embase GC-TI sur mesure.
Fixée par 2 M12.

REF : 101082

Collerette aluminium de couverture.

REF : 101019

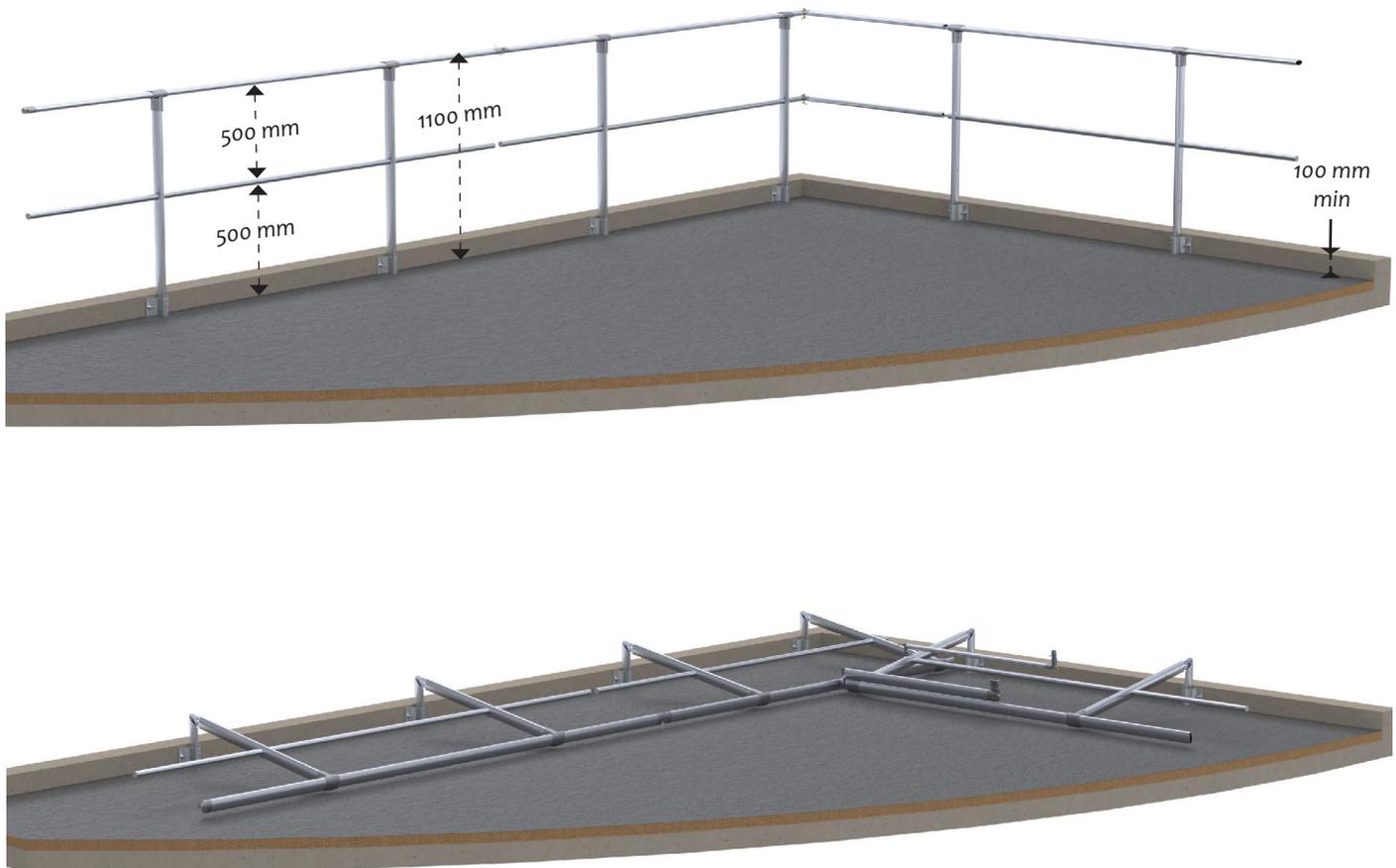
Collerette plastique.



La hauteur de l'embase est faite sur mesure dans nos ateliers pour correspondre à l'épaisseur du complexe étanchéité/isolation du bâtiment.

Angles pour **SECURILISSE®** rabattable

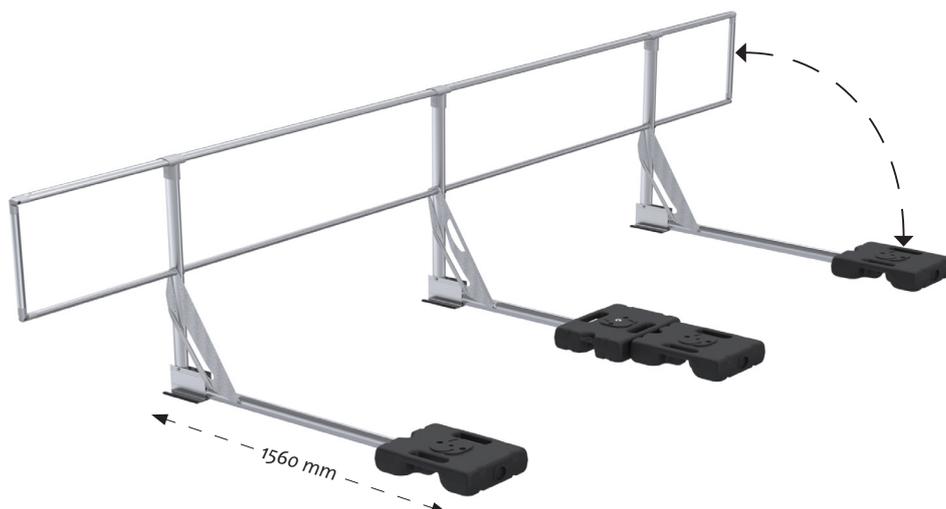
L'implantation des angles pour les **SECURILISSE®** équipés de l'option rabattable est très spécifique.



Rabattre les volées de garde-corps vers l'intérieur du dispositif. Faites l'opération inverse pour mettre le **SECURILISSE®** en position opérationnelle.

Voir aussi GC-PLR

Le **SECURILISSE® GC-PL-R** est un garde-corps autoportant et rabattable, livré en section de 4,5 mètres.



Portillons

Description :

La gamme **SECURILISSE®** comprend différents kits de portillons afin de répondre à toutes les configurations.

Détails :

Matière : Aluminium

Finition : Brut, anodisé ou thermolaqué

Montage : Livré avec notices, plans consultables sur internet : <http://extranet.somain.fr>



REF : 100537

Portillon complet pour garde-corps droit.



REF : 101664

Portillon complet pour garde-corps incliné.



REF : 102237

Portillon evo pour garde-corps droit.



REF : 100242

Portillon échelle pour sortie droite.



REF : 102139

Portillon échelle pour sortie latérale.

REF : 102477

Portillon evo pour garde-corps incliné.

Raccords garde-corps/échelle

Description :

Afin de vous proposer une protection complète et optimale, nous avons créé des raccords qui s'adaptent entre nos garde-corps et nos échelles.

Détails :

Matière : Aluminium

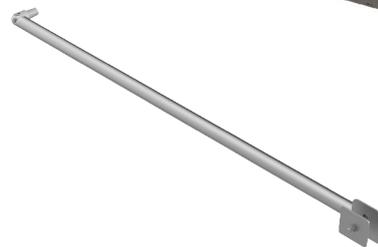
Finition : Brut, anodisé ou thermolaqué

Montage : Livré avec notices, plans consultables sur internet : <http://extranet.somain.fr>



REF : 100527

Jonction échelle / main courante de garde-corps
SECURILISSE® (1 côté).



REF : 100528

Jonction échelle / sous lisse de garde-corps
SECURILISSE® (1 côté).



REF : 101339

Kit protection latérale
SECURILISSE® autoportant
longueur 2 mètres (plinthe en option).



REF : 101338

Kit protection latérale
SECURILISSE® bac acier
longueur 2 mètres (plinthe en option).

Garde-corps avec raccord en T

Description :

L'ensemble de cette gamme est aussi disponible avec une pièce en aluminium moulée permettant d'assurer une préhension continue, notamment pour les circulations en passerelles, escaliers ou sur des postes de travail en considérant la lisse supérieure comme une main courante. (voir NF E 85-015 : 2019).

Cette option est utilisée pour les garde-corps GC-TI et GC-BC afin d'améliorer l'étanchéité du système, pour le GC rabattable cet assemblage facilite le réglage et l'ajustement lors de l'installation.

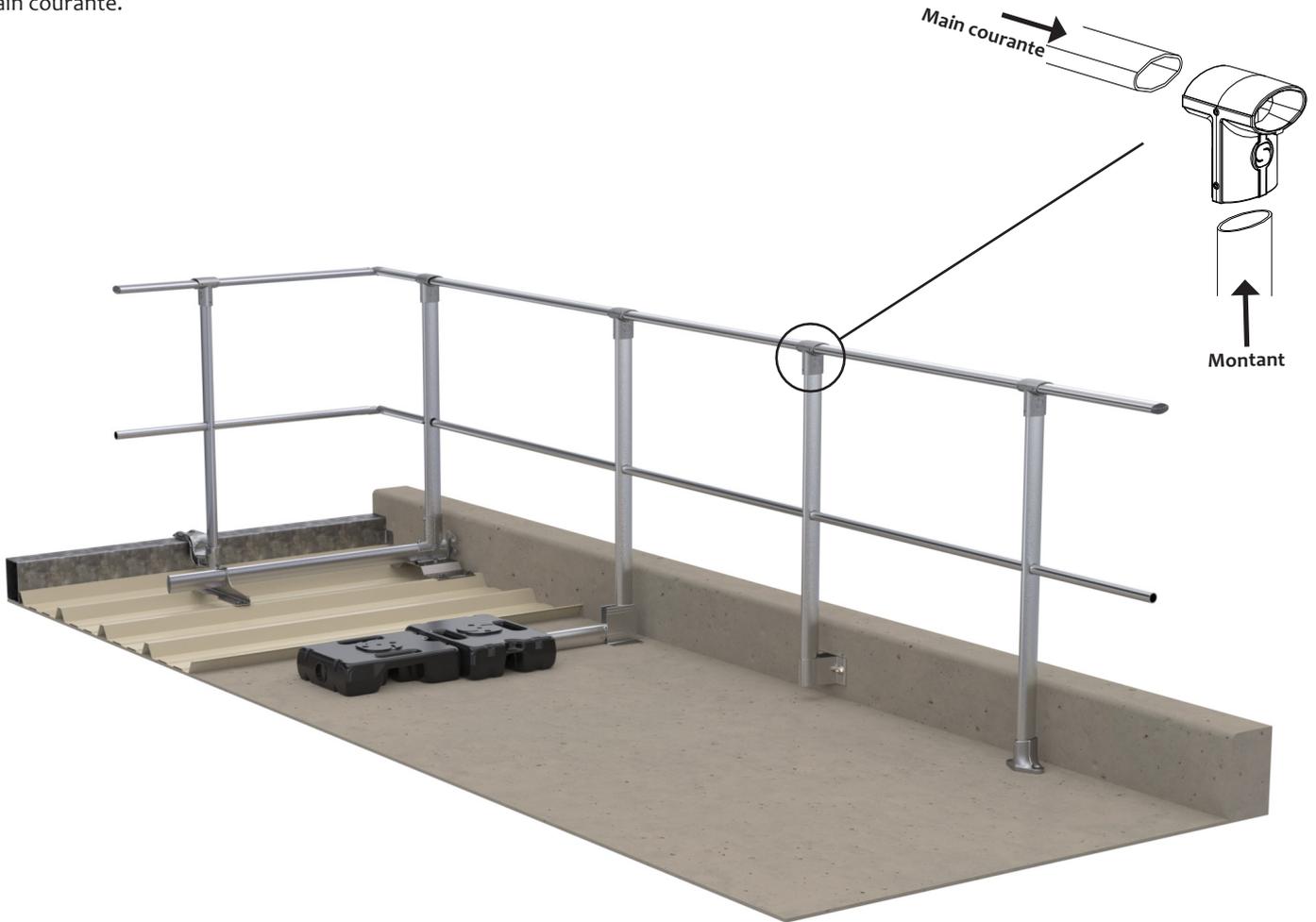
Le raccord en T vient se positionner sur le haut du montant afin de réaliser la liaison avec la main courante.

Détails :

Matière : Aluminium

Finition : Brut, anodisé ou thermolaqué

Montage : Livré avec notices, plans consultables sur internet : <http://extranet.somain.fr>



Options

Cette option est disponible pour toutes des embases du **SECURILISSE®**.



GCE-A



GCE-P



GCE-AD



GC-TI et GC-BC



GCE-BA et GCE-PL



GCE-RE

Éléments pour garde-corps

Description :

Les éléments du **SECURILISSE®** se montent sans soudure et très rapidement. Ils permettent tout type de configuration de garde-corps afin de s'adapter à la surface à sécuriser. Les embases en aluminium moulées sont livrées avec les vis de serrage prémontées pour accélérer les phases de montage.

Détails :

Matière : Aluminium

Finition : Brut, anodisé ou thermolaqué

Montage : Livré avec notices, plans consultables sur internet : <http://extranet.somain.fr>



Éléments pour lisse supérieure



REF : 100529

Lisse supérieure aluminium ovoïde 65 x 30 mm épaisseur 2,5 mm, longueur 3 mètres + rétreint.



REF : 101905

Bouchon de fixation de lisse supérieure. A fixer avec vis autoforeuse 4,8 x 32 mm.



REF : 100531

Manchon d'angle vertical pour lisse supérieure pour garde-corps droit.



REF : 100538

Manchon d'angle articulé pour lisse supérieure pour garde-corps droit et incliné.



REF : 102565

Raccord lisse supérieure / mur ou bardage.



REF : 101018

Bouchon plastique pour lisse supérieure.



REF : 101453

Kit joint de dilatation pour lisse supérieure.



REF : 100275

Raccord main courante montant L.



REF : 100252

Raccord de main courante en T.



REF : 100655

Raccord articulé en T complet.

Éléments pour sous-lisse



REF : 100534

Sous-lisse aluminium, Ø 30 mm, longueur 3 m + rétreint.



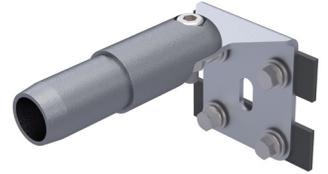
REF : 100862

Raccord main courante sous-lisse.



REF : 100535

Manchon d'angle, Ø 30 mm, pour sous-lisse.



REF : 102566

Raccord aluminium sous-lisse / mur ou bardage.



REF : 100256

Bouchon plastique diamètre 30mm pour sous-lisse.



REF : 101452

Kit joint de dilatation pour sous-lisse.

Options

La norme impose l'installation d'une plinthe lorsque la hauteur de l'acrotère n'est pas suffisante.



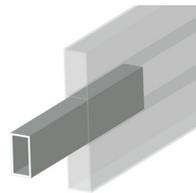
REF : 100258

Plinthe aluminium.
100 X 18 mm.
Longueur 3m.



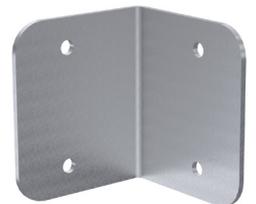
REF : 100556

Bouchon plastique pour plinthe.



REF : 100536

Raccord droit pour plinthe.



REF : 100259

Raccord d'angle pour plinthe.

Fixations

Somain Sécurité a développé des systèmes de fixations spécifiques pour installer la passerelle **SECURITOIT® std.**



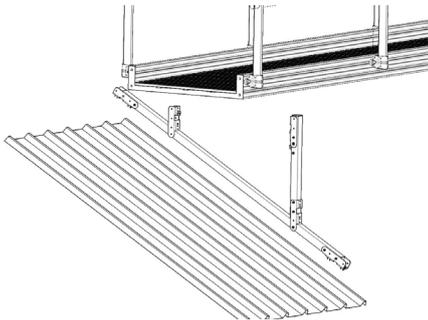
Sur bac acier



Sur fibrociment

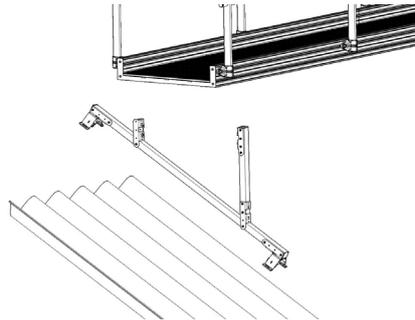


Applique murale



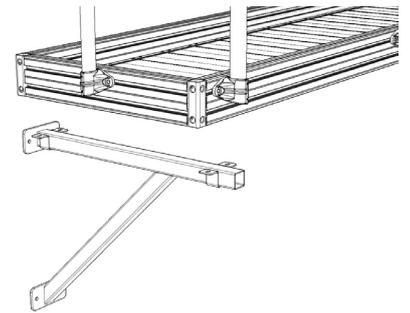
Fixation lorsque la passerelle est perpendiculaire à l'onde.
Inclinaison toiture : mini 5° / maxi : 25°

REF : 101375



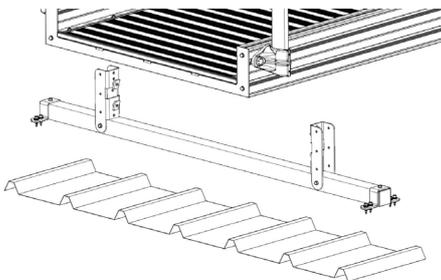
Fixation lorsque la passerelle est perpendiculaire à l'onde.
Inclinaison toiture : mini 5° / maxi : 25°

REF : 101373



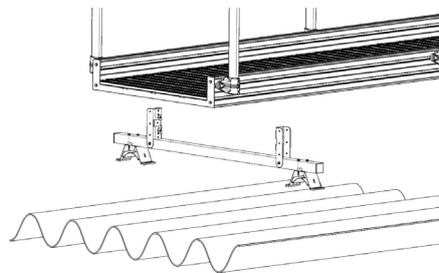
Pour fixer la passerelle sur un support vertical.

REF : 102259



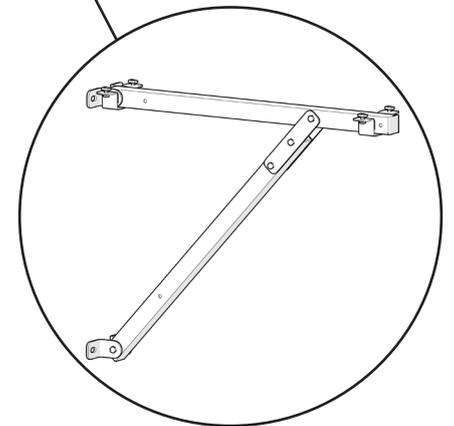
Fixation lorsque la passerelle est dans le sens de l'onde.

REF : 101371



Fixation lorsque la passerelle est dans le sens de l'onde.

REF : 101368



Bracon pour passerelle.

Passerelle Eco

Description :

La passerelle **SECURITOIT® eco** est un moyen d'accès technique en profilé aluminium. Adaptée à tout type de toiture, cette passerelle est disponible en largeur 600 et 800 mm et permet d'accueillir un garde-corps conforme aux normes (NF E 85 015 & EN ISO 14122-3) d'un seul ou des deux côtés.

Les limons en profilé aluminium permettent des portées jusqu'à 3m (portées supérieures, nous consulter).

Détails :

Matière : Aluminium

Finition : Brut, anodisé ou thermolaqué

Montage : Livré avec notices, plans consultables sur internet : <http://extranet.somain.fr>



- **Largeur : 600 mm**

REF : 101341

Passerelle 1,50 m

REF : 101342

Passerelle 2,00 m

REF : 101343

Passerelle 3,00 m

- **Largeur : 800 mm**

REF : 101344

Passerelle 1,50 m

REF : 101345

Passerelle 2,00 m

REF : 101346

Passerelle 3,00 m

✓ Avantages

SECURITOIT® eco est une passerelle légère, facile et rapide à installer, composée d'un platelage antidérapant.

La gamme de passerelles et escaliers **SECURITOIT®** contient des dispositifs totalement compatibles entre eux.

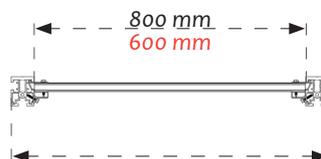
Cette compatibilité permet d'envisager la mise en conformité d'une zone dans son ensemble quels que soient les changements de pentes et de niveaux.

⋮ Options

Existe en version standard sur lequel on peut adapter le garde corps **SECURILISSE®**.

i Informations supplémentaires

En standard, **SECURITOIT® eco** existe en 2 largeurs : 600 et 800 mm.

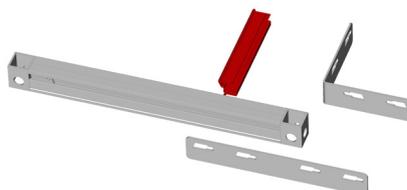


REF : 101360

Extrémité ouverte 600 mm.

REF : 101361

Extrémité ouverte 800 mm.

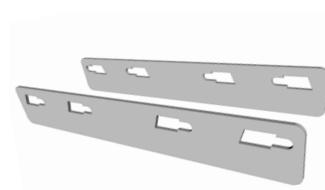


REF : 101356

Kit raccord d'angle.
Largeur : 600 mm

REF : 101357

Kit raccord d'angle.
Largeur : 800 mm.



REF : 101351

Paire de jonction de passerelle.

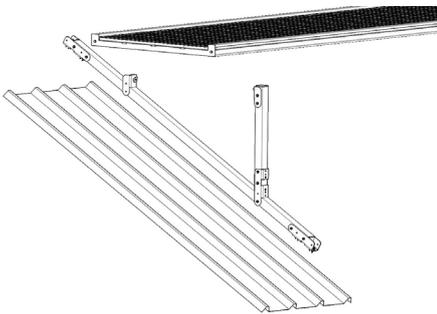
Fixations

Somain Sécurité a développé des systèmes de fixations spécifiques pour installer la passerelle **SECURITOIT® eco**.



Sur bac acier

Fixation lorsque la passerelle est perpendiculaire à l'onde.
Inclinaison toiture : mini 5° / maxi : 25°

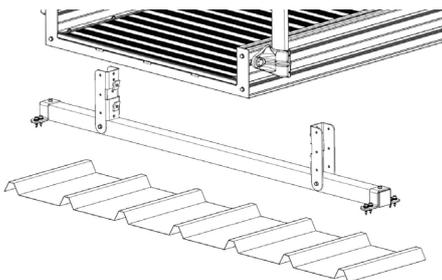


REF : 101374

Support de rattrapage de pente pour bac acier.

A installer tous les 3 mètres.

Inclinaison toiture : mini 5° / maxi : 25°



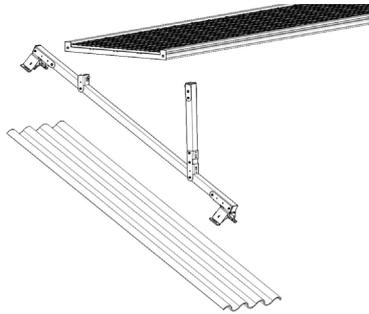
REF : 101371

Fixation lorsque la passerelle est dans le sens de l'onde.



Sur fibrociment

Fixation lorsque la passerelle est perpendiculaire à l'onde.
Inclinaison toiture : mini 5° / maxi : 25°

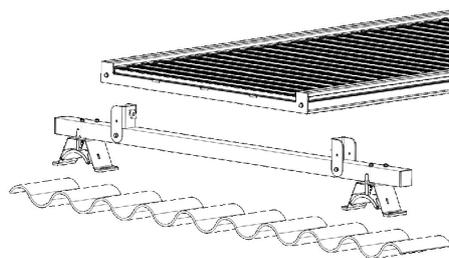


REF : 101372

Support de rattrapage de pente pour toiture fibrociment.

A installer tous les 3 mètres.

Inclinaison toiture : mini 5° / maxi : 25°



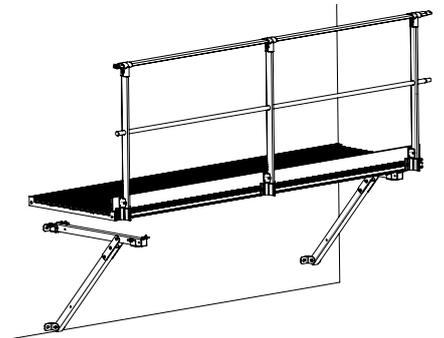
REF : 101368

Fixation lorsque la passerelle est dans le sens de l'onde.

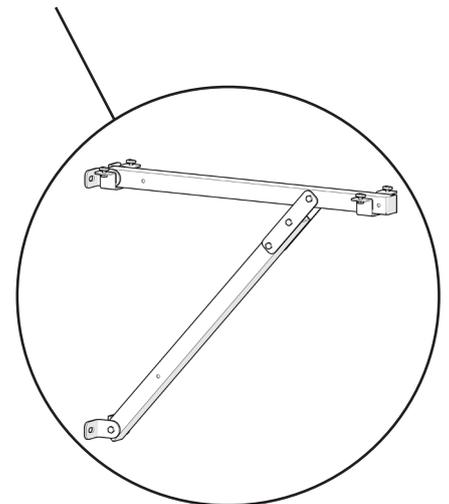


Applique murale

Pour fixer la passerelle sur un support vertical.



REF : 102259



Bracon pour passerelle.

Escalier

Description :

SECURITOIT® escalier est un moyen d'accès technique collectif en profilé aluminium. Il peut être adapté selon plusieurs inclinaisons (de 21° à 45°), et peut être équipé de garde-corps conformes sur un ou deux côtés.

Les éléments du **SECURITOIT® escalier** sont standardisés, mais la configuration de l'escalier ainsi que ses fixations sont souvent des réalisations spéciales adaptées sur mesure.

Notre bureau d'études est à même de proposer des solutions adaptées aux configurations particulières (angles, supports muraux, paliers, etc...).

SECURITOIT® escalier est léger, rapide et facile à installer.

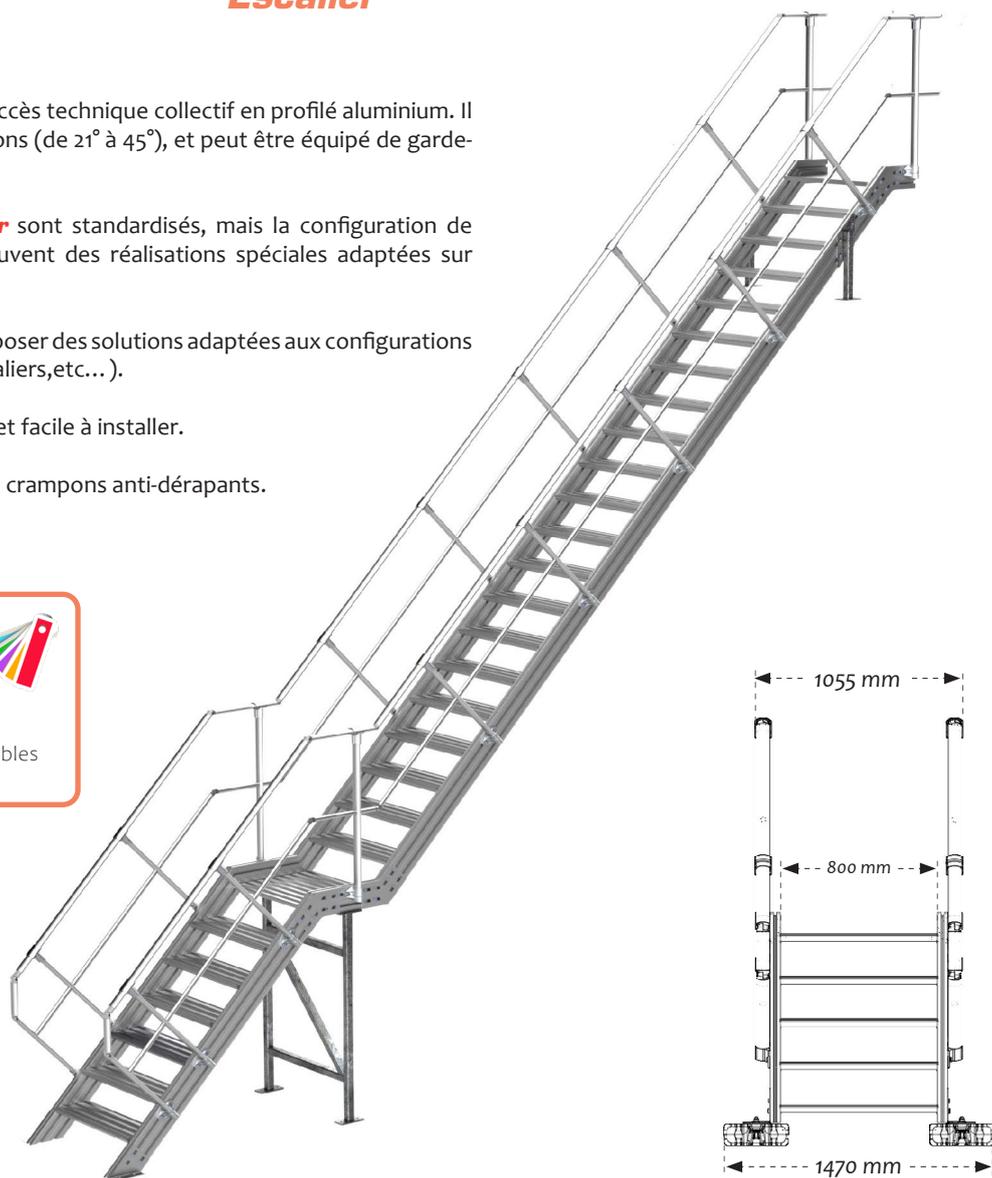
Les marches et le platelage sont munis de crampons anti-dérapants.

Détails :

Matière : Aluminium

Finition : Brut, anodisé ou thermolaqué

Montage : Livré avec notices, plans consultables sur internet : <http://extranet.somain.fr>



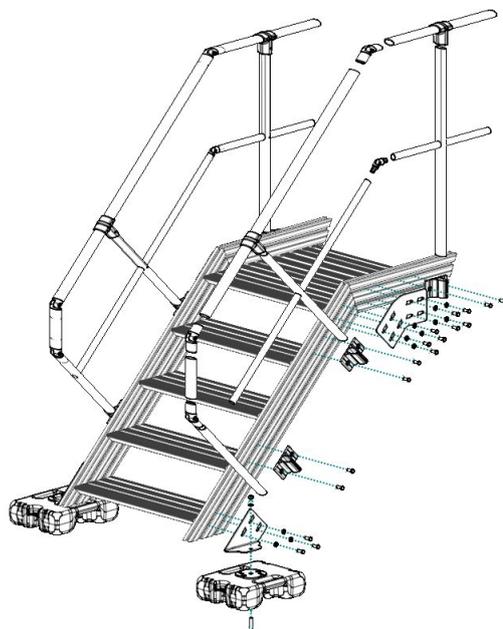
+ Échelle à marches

Entre 45° et 70° nous réalisons des échelles à marche sur mesure.



⋮ Options

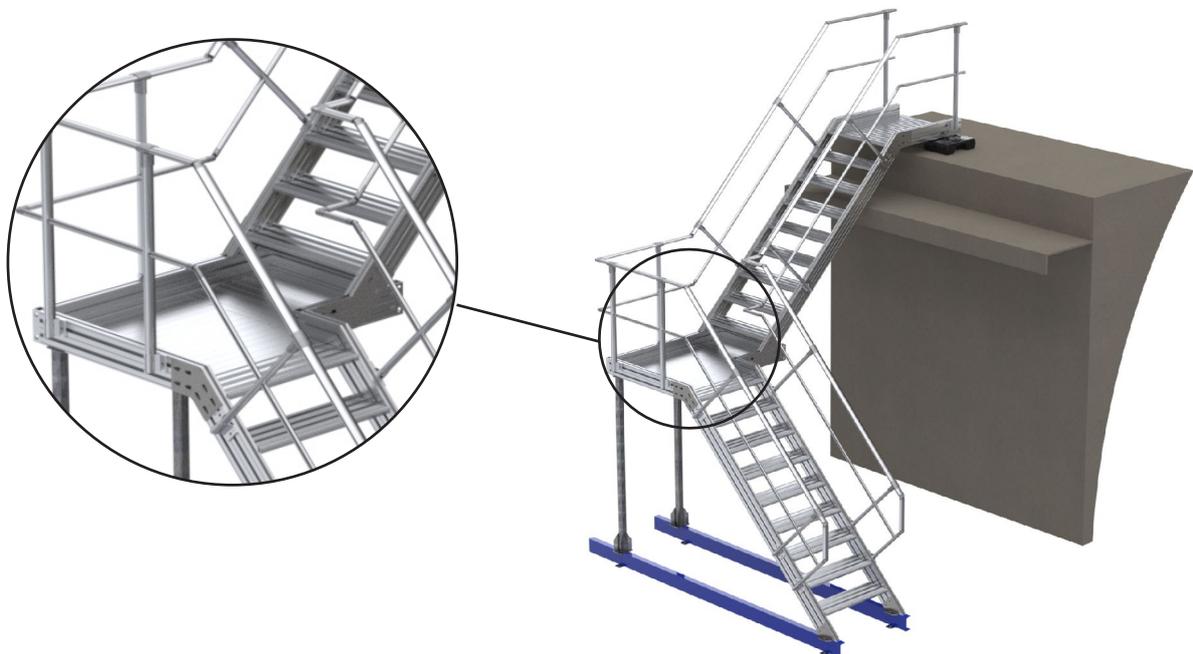
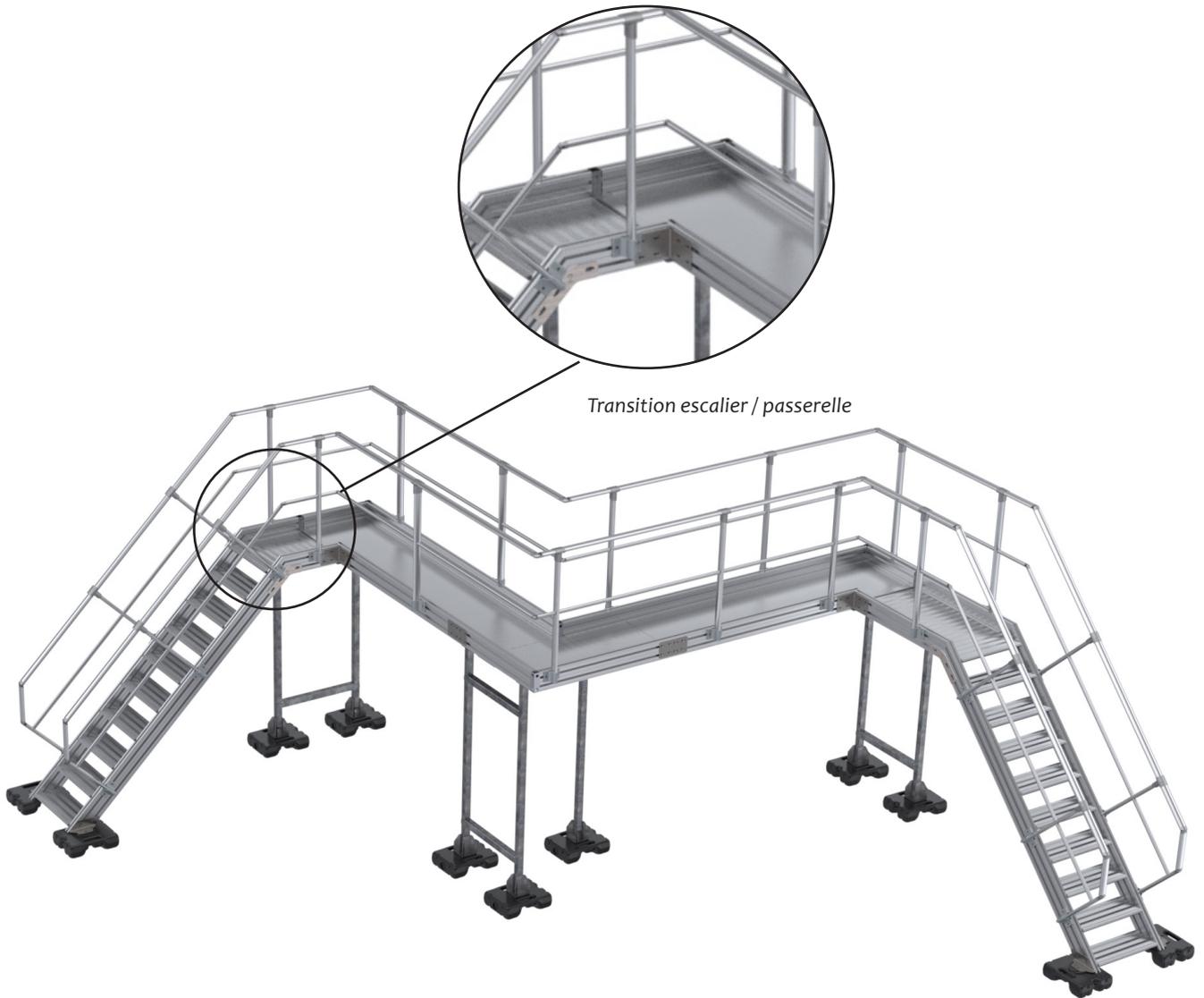
Le garde-corps **SECURILISSE®** peut être ajouté sur un seul côté ou sur les deux en fonction de la configuration des passerelles et escaliers **SECURITOIT®**.



Configurations spéciales

SECURITOM® est une gamme de dispositifs incluant des passerelles et des escaliers totalement compatibles entre eux.

Cette compatibilité permet d'envisager la mise en conformité d'une zone dans son ensemble quels que soient les changements de pentes et de niveaux.



Saut de loup

Description :

SECURITOIT® sdl est un escalier double accès collectif qui permet le franchissement d'obstacles tels que les gaines de ventilation, les chemins de câble, les acrotères etc. ...

SECURITOIT® sdl peut être équipé de garde-corps conformes NF E 85-015 d'un seul ou des deux côtés.

Le **SECURITOIT® sdl** est standardisé en version auto-portante, mais il est adaptable pour une fixation chevillée dans le sol pour des hauteurs importantes.

Notre bureau d'études est à même de vous proposer des solutions adaptées aux configurations particulières.

Détails :

Matière : Aluminium

Finition : Brut, anodisé ou thermolaqué

Montage : Livré avec notices, plans consultables sur internet : <http://extranet.somain.fr>



Existe pour différentes hauteurs de franchissement :

- 100 mm
- 300 mm
- 500 mm
- 700 mm
- 900 mm
- 1100 mm
- 1300 mm



✓ Avantages

SECURITOIT® sdl est un saut de loup léger, rapide et facile à installer, composé de marches et d'un platelage anti-dérapant.

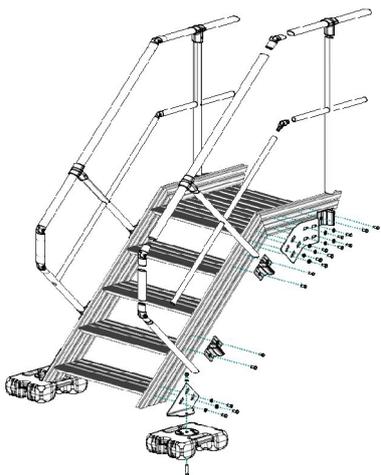
SECURITOIT® est une gamme de dispositifs incluant des passerelles, des escaliers et des sauts de loup totalement compatibles entre eux. Cette compatibilité permet d'envisager la mise en conformité d'une zone dans son ensemble quels que soient les changements de pentes et de niveaux.

ⓘ Options

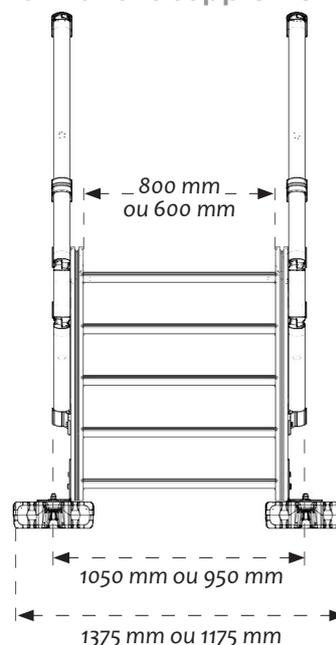
Le garde-corps **SECURILISSE®** est adaptable sur toute la longueur des passerelles et sauts de loup **SECURITOIT®**.

Il peut être ajouté sur un seul coté ou sur les deux en fonction de la configuration.

Existe en version plus étroite, **largeur : 600 mm**.

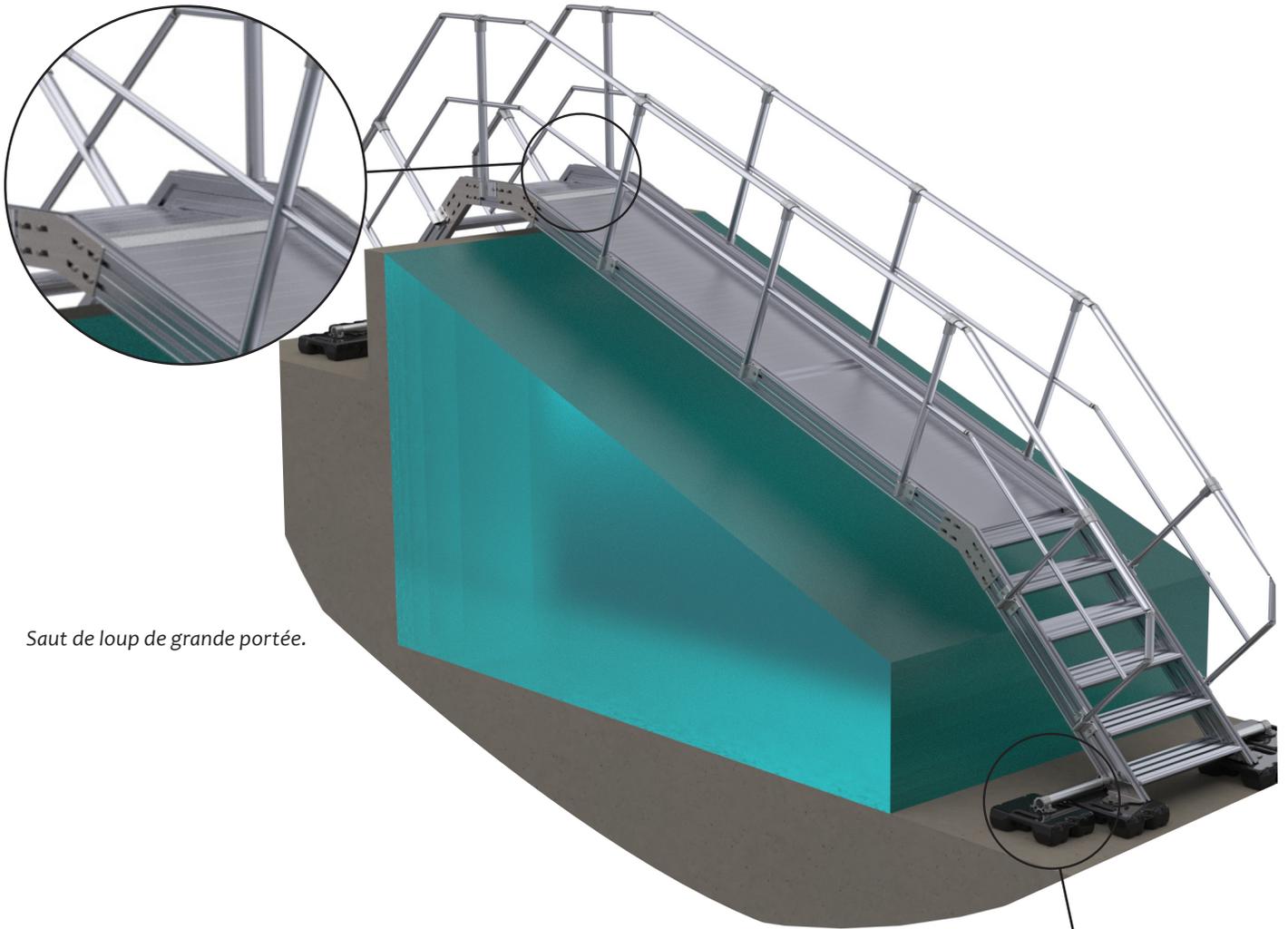


ⓘ Informations supplémentaires



Configurations spéciales

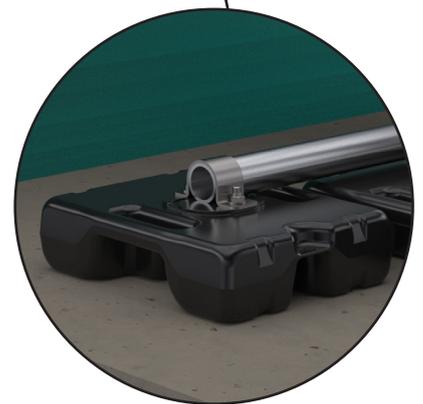
Exemples illustrant les possibilités d'adaptation du **SECURITOM® sdi** par notre bureau d'études :



Saut de loup de grande portée.



Saut de loup asymétrique.



CONDITIONS GÉNÉRALES DE VENTE

1. GÉNÉRALITÉS

Les présentes « Conditions générales de vente » s'appliquent à l'ensemble des contrats de vente conclus avec la société 3C Services SA (le « vendeur »). D'autres conditions, telles que celles de l'acheteur ne s'appliquent que lorsque celles-ci ont été expressément convenues par écrit entre les parties.

2. PRIX

Les prix indiqués dans nos documents correspondent aux tarifs en vigueur lors de la mise sous presse ou de la publication du catalogue ou des documents. Les ajustements de prix consécutifs à l'évolution du marché, au renchérissement ou à des ajustement de cours demeurent réservés en tout temps et ne supposent pas d'avis préalable. Les offres ne contenant pas de limitation particulière sont valables pendant 30 jours à compter de la date de leur émission.

- Nos prix de vente s'entendent HT + TVA.
- Les prix ne sont valables que pour les quantités indiquées dans l'offre

3. NORMES

• Les mesures, autres indications sous forme de textes et images figurant dans nos documents n'ont qu'une valeur indicative. Les normes DIN, ISO et VSM/SN sont déterminantes. Les acheteurs étrangers sont tenus de nous informer des normes juridiques et décisions des pouvoirs publics concernant la livraison des marchandises commandées, leur conditionnement ou leur utilisation.

4. CONFECTIONS SPÉCIALES

L'acheteur répond seul de l'exactitude des dessins, ébauches, modèles, échantillons et indications mis à disposition du vendeur pour des pièces spéciales. De plus, l'acheteur garantit l'absence d'atteintes à des droits de propriété industrielle de tiers consécutives à la fabrication et à la livraison des pièces spéciales et s'engage à pleinement indemniser le vendeur contre toute responsabilité envers des tiers pour d'éventuelles atteintes à leurs droits de propriété industrielle. Les offres et confirmations portant sur des pièces spéciales sont toujours établies sur la base d'une estimation des charges de production et les prix ne sont donc que des estimations. Nous nous réservons le droit de résilier un contrat de fourniture dans le cas où nous ne serions pas en mesure de résoudre, moyennant des frais acceptables, des difficultés imprévisibles affectant la production dans le cas où l'acheteur n'acceptera pas l'ajustement nécessaire des prix.

5. DÉLAI DE LIVRAISON ET OBLIGATIONS DE LIVRER

En règle générale, les produits figurant dans nos documents sont livrables départ entrepôt, mais sans pour autant que leurs disponibilités ne soient garantis. Pour les produits qui ne figurent pas dans nos documents, nous remettons des offres sur demande. Les délais de livraison sont fixés après appréciation soigneuse du cas d'espèce, mais sans engagement. Toute indemnisation pour cause de livraison tardive est exclue. Sauf stipulation contraire, l'acheteur est tenu d'accepter la marchandise même en cas de livraison tardive. L'obligation de livrer ne peut reposer que sur notre confirmation de la commande. Les événements imprévus constitutifs d'un cas de force majeure, p. ex guerre, tensions internationales, émeutes, pénurie de matière premières, perturbations dans l'entreprise, épidémies, grève, etc., ainsi que d'autres événements indépendants de notre volonté ou de celle de nos fournisseurs ont pour conséquence de nous libérer de l'obligation de livrer tout ou une partie de la marchandise. Les livraisons sur appel ne sont possibles qu'à condition d'avoir été expressément convenues par écrit.

6. EMBALLAGE

L'emballage est facturé au prix coûtant et n'est pas repris. En l'absence d'instructions particulières, nous choisissons le type d'emballage qui nous paraissent le plus avantageux.

7. EXPÉDITIONS

La marchandise est expédiée pour le compte de l'acheteur et à ses risques. En l'absence d'instructions particulières, nous choisissons le mode d'expédition nous paraissant le plus avantageux. En cas d'envoi express, nous facturons les frais supplémentaires de transports. Les retours de marchandises non imputables à 3C Services SA ne sont acceptés que sur entente préalable. Le retour ne peut pas être accepté lorsque la valeur de la marchandise retournée est inférieure à CHF 50.-.

8. CONDITIONS DE PAIEMENT

La première commande est à payer d'avance. Ensuite, nous vous conseillons d'ouvrir un compte afin de bénéficier des conditions à 30 jours net.

9. RÉSERVE DE PROPRIÉTÉ

La marchandise que nous livrons reste notre propriété jusqu'au paiement complet. Si, d'après le régime juridique applicable, l'existence légale de la réserve de propriété est subordonnée à son inscription dans un registre particulier, nous sommes habilités à procéder à cet enregistrement. Toute marchandise n'étant pas entièrement payée ne peut être ni aliénée, ni mise en gage, ni grevée d'autres droits de tiers. Demeure réservée une aliénation opérée dans le cadre de l'activité commerciale courante de l'acquéreur. Dans ce cas, l'acquéreur nous cède sa créance au prix d'achat.

10. RÉCLAMATIONS POUR VICES

L'acheteur doit immédiatement contrôler la marchandise livrée; tout vice constaté doit nous être signalé par écrit dans un délai de 8 jours ouvrables à compter de la réception de la livraison; dans le cas d'un vice caché, le délai de 8 jours débute à la date de la découverte du vice.

En cas de réclamation justifiée ou d'erreur de livraison, l'acheteur doit accorder au vendeur un délai convenable pour livrer une marchandise conforme au contrat. Nous nous réservons toutefois le droit d'établir un avoir au lieu de livrer une marchandise de remplacement, ceci pour autant que les marchandises n'aient pas été transformées. L'acheteur n'est pas en droit d'obtenir un dédommagement ni de résilier le contrat.

11. RESPONSABILITÉ DU VENDEUR

Comme il ressort de l'article 10 ci-avant, la responsabilité du vendeur est limitée au remplacement du produit vicié à l'exclusion de toute autre remède. Ainsi nous ne sommes tenus de réparer un dommage que si celui-ci résulte d'une faute lourde de notre part ou de nos employés ou sous-traitants. La responsabilité pour les dommages consécutifs à un vice de quelque nature que ce soit est exclue, dans les limites fixées par la loi. C'est le cas notamment pour les dommages indirects et le manque à gagner.

12. ANNULATION

L'annulation d'une commande est soumise à notre acceptation écrite et expresse. Les réclamations concernant une livraison n'autorisent pas l'acheteur à annuler la livraison des marchandises déjà commandées mais pas encore livrées. Nous sommes en droit de dénoncer nos obligations de livrer si nous estimons que la situation financière ne lui permet plus d'honorer ses obligations notamment en cas de faillite de l'acheteur.

13. LIEU D'EXÉCUTION

Le lieu d'exécution des livraisons est le lieu de distribution de 3C Services SA. Le lieu d'exécution des paiements est CH – 1470 Estavayer-le-Lac.

14. PROPRIÉTÉ DU CATALOGUE, COPYRIGHT

La conception graphique et le système appliqué pour le référencement des articles dans nos catalogues et autres documents sont protégés au titre du droit d'auteur. Les reproductions et les duplications de toutes sortes, même partielles, supposent l'autorisation écrite de 3C Services SA, CH – 1470 Estavayer-le-Lac

15. FOR JUDICIAIRE

Le for est à 1470 Estavayer-le-Lac. Nos partenaires contractuels renoncent expressément au for de leur domicile.

16. DROIT APPLICABLE

Seul le droit suisse est applicable, en particulier le Code suisse des obligations. L'application de la Convention des Nations Unies sur les contrats de vente internationale de marchandises (Convention de Vienne) est exclue.



LA DIFFÉRENCE SE MESURE PARFOIS
DANS LES PLUS INFIMES DÉTAILS *John Pawson, architecte designer*

WWW.3CSERVICES.CH

