

FALLPROTEC

Height Safety Products

+352 26 55 09 30 | www.fallprotec.com

FALLPROTEC GARDE-CORPS





PROTECTION COLLECTIVE : éliminer le risque de chute.

Les garde-corps Fallprotec ne sont pas destinés à la protection des zones accessibles au public.

Le garde-corps est le dispositif de protection antichute recommandé dans les zones avec beaucoup de passage. Il sert de barrière de protection, permettant aux utilisateurs d'accéder en toute sécurité à un endroit spécifique, les protégeant des chutes de hauteur lors de travaux, et délimitant les zones de danger. Ils sont installés le long du périmètre de la toiture ou autour des machines industrielles, ce qui permet un accès facile sans avoir besoin d'équipement de protection individuelle (EPI).

La gamme de garde-corps Fallprotec s'adapte aux besoins esthétiques, techniques ou architecturaux

- Le garde-corps protège le personnel contre les chutes de hauteur, aucune formation n'est requise une fois installé.
- Polyvalence, construction modulaire utilisant des composants identiques pour plusieurs configurations. La lisse et la sous-lisse sont fabriquées à partir du même tube de 45mm de diamètre. Une plinthe se fixe aux montants si nécessaire.
- Résistant aux agents atmosphériques, air salin, pluie, gel, UV grâce aux matériaux utilisés : alliage d'aluminium extrudé 6060 thermolaqué en standard RAL7035, autres couleurs RAL sur demande. Contrepoids en PVC noir
- Montant droit ou incliné à 30° selon les exigences architecturales.
- Des pièces d'angles fixées sur les lisses et sous-lisses permettent de former un angle compris entre 30° et 170°, des bouchons ferment les profils à leurs extrémités.
- Installation rapide sur chantier, possibilité de réglage de la hauteur des lisses et sous-lisses.
- Peut être installé sur toiture plate, acrotère, bacs acier, joints debout

Garde-corps fixé verticalement



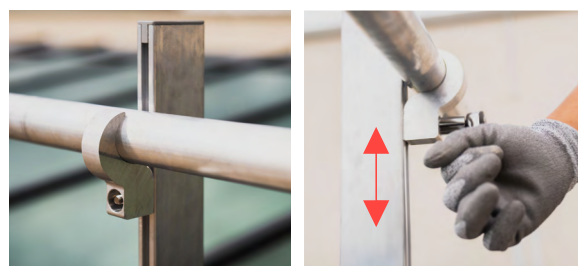
Garde-corps fixé en applique



Garde-corps lesté



Un mode de serrage simple des lisses permet une installation rapide, facile et efficace. Le réglage de la hauteur de la lisse et sous-lisse sont possibles en fonction de la hauteur du parapet.



NORMES :

EN 14122-3

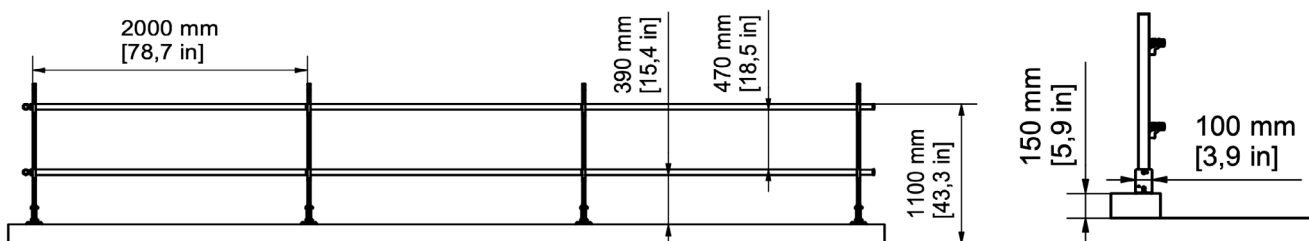
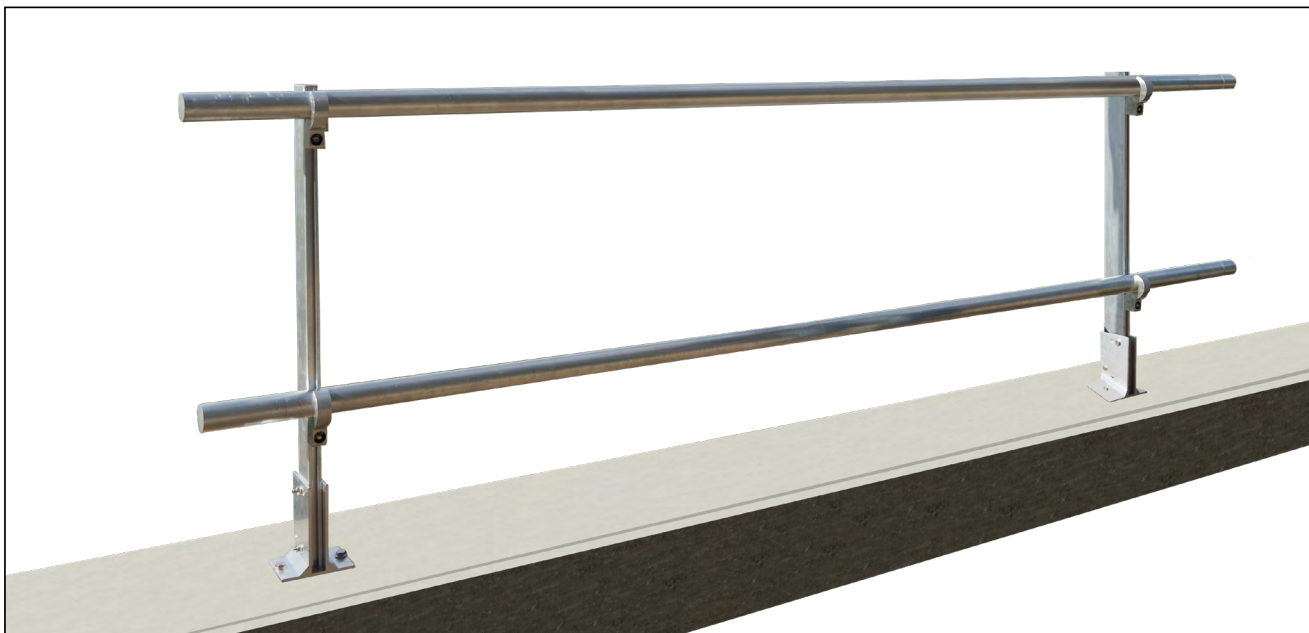
EN 13374

NF E85-015

OSHA 1910.29 / 1926.502

BS 13700

Garde-corps fixé verticalement

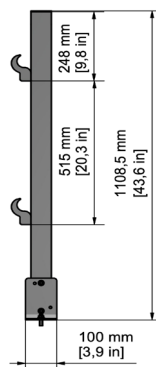


- Les montants doivent être fixés tous les 2m.
- La hauteur standard des montants est de 1100mm
- La hauteur des montants dépend de la hauteur de l'acrotère, Fallprotec adaptera cette hauteur suivant la demande du client.
- L'embase se fixe sur l'acrotère grâce à deux boulons. Pour les acrotères de plus de 500mm de hauteur, une seule lisse est nécessaire. Si la hauteur de l'acrotère est inférieure à 500mm, une sous-lisse doit être installée.

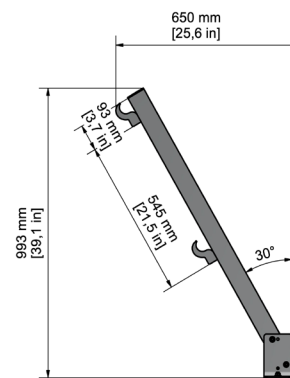


L'embase de fixation verticale permet de régler le montant droit ou incliné.

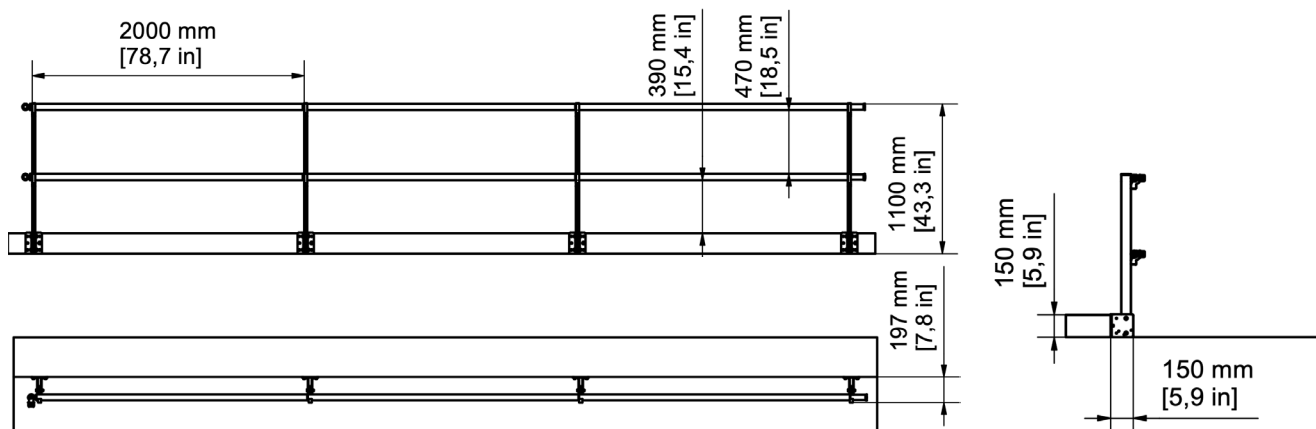
Fixation montant droit



Fixation inclinaison à 30°



Garde-corps fixé en applique



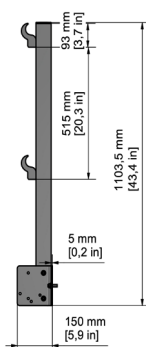
Le garde-corps fixé en applique avec ou sans déport. Le déport de 70mm permet d'installer la couverture sur le parapet.

- Les montants sont fixés tous les 2m
- La hauteur standard des montants est de 1100mm
- La hauteur des montants dépend de la hauteur de l'acrotère, Fallprotec adaptera cette hauteur à la demande du client.
- L'embase se fixe sur l'acrotère grâce à deux boulons, la hauteur de l'acrotère doit être au minimum de 150mm, l'embase se fixe côté intérieur ou extérieur de l'acrotère.
- L'embase permet d'installer le montant avec ou sans déport de 70mm de l'acrotère afin de permettre l'installation d'une couverture.

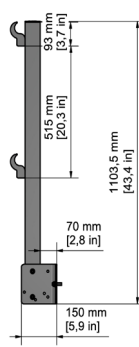


Pour les deux versions montants droits avec ou sans déport, tous les composants sont identiques. Pour la troisième version avec montant incliné, la longueur du montant est plus grande. Les autres composants sont identiques aux deux versions précédentes.

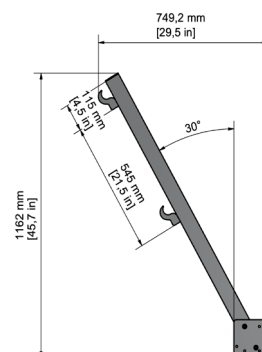
Montant droit, sans déport



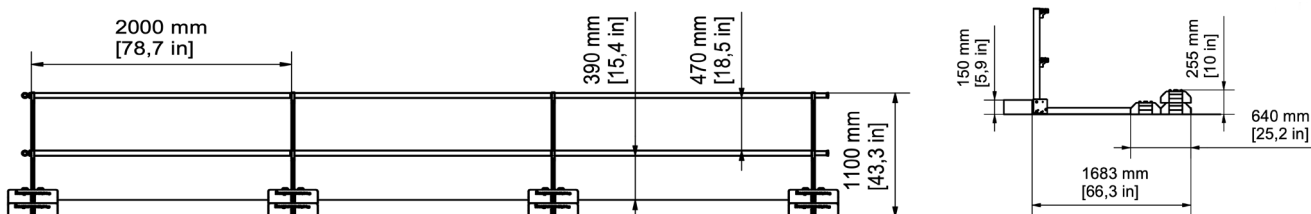
Montant droit, fixation avec un déport de 70mm



Montant incliné à 30°



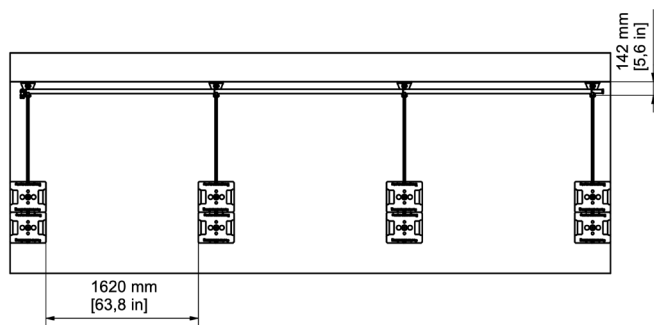
Garde-corps lestés



Le garde-corps lesté s'installe sur une toiture plate lorsqu'on souhaite préserver l'étanchéité de la toiture et éviter les ponts thermiques.

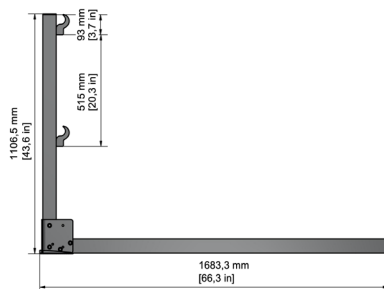
- Les montants sont placés tous les 2m.
- Si la hauteur d'acrotère fait moins de 150mm, une plinthe se fixe sur les embases.
- Les contreponds sont en PVC pour une masse de 12,5 kg. Trois contreponds sont nécessaires pour assurer la stabilité. Les contreponds sont équipés de deux poignées de manutention. Les contreponds ont une durée de vie importante, ils ne sont pas altérés par les agents climatiques (soleil, gel, pluie, pollution).
- Il faut ajouter les pièces d'angle et les bouchons.

- Une pièce en polypropylène s'emboîte sur l'embase, elle protège la membrane d'étanchéité contre le l'abrasion de la pièce métallique. De même la jambe de force n'est pas en contact avec la membrane, seul le contreponds en PVC l'est.

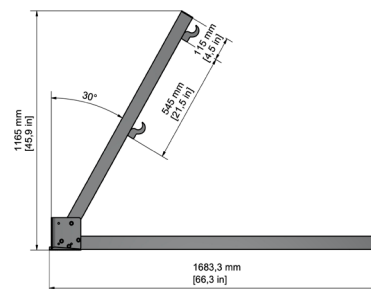


Pour les deux versions montant droit et incliné, les montants et les jambes de force sont différents. Les autres composants sont identiques.

**Garde-corps lesté
montant droit**



**Garde-corps lesté
montant incliné à 30°**



FALLPROTEC SA

ZARO 2-4 rue Gustave Loosé
8346 Grass
Luxembourg
T: +352 26 55 09 30
F: +352 26 55 09 30 55
marketing@fallprotec.com

FALLPROTEC SL

Eduard Calvet i Pintó 4
Pol. Ind. Vallmorena
08339 Vilassar de Dalt
Espagne
T: +34 93 114 22 31
info@fallprotec.es

FALLPROTEC USA

3500 S Dupont Hwy
Dover, DE 19901
USA
T: +1 205 388 0548
usa@fallprotec.com

+352 26 55 09 30
www.fallprotec.com

Suivez-nous

fallprotec |    

FALLPROTEC

Height Safety Products

