



## Instructions

RSS Système de protection contre les chutes en bordure de toit selon EN 13374 +A1 2019 Classe



# Toit plat Compact

Page 1 de 8



## Instructions

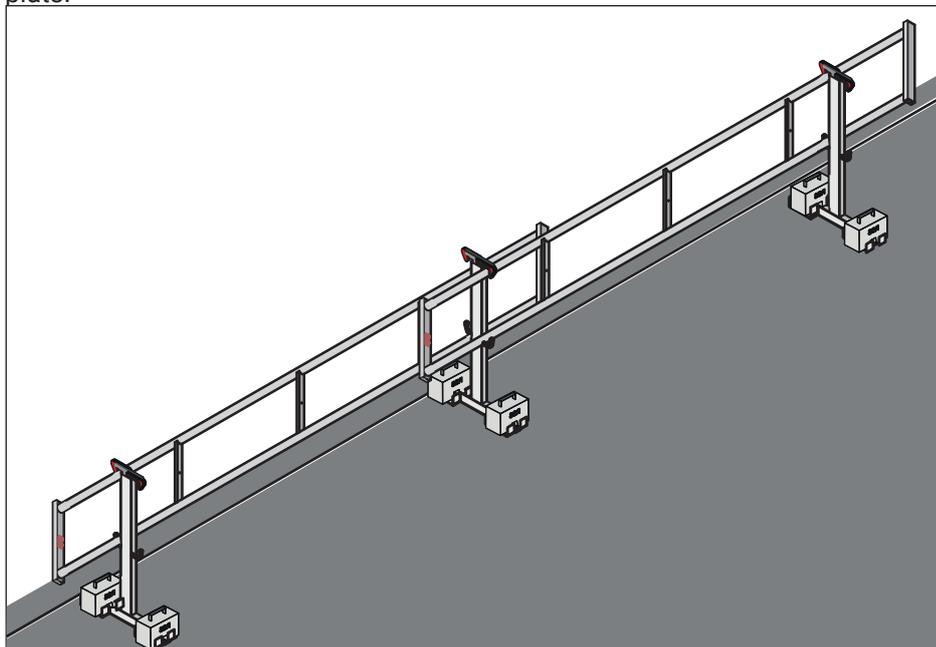
RSS Système de protection contre les chutes en bordure de toit selon EN 13374 +A1 2019 Classe A



A

### Objectif du système RSS

Selon les directives locales et européennes, dans la plupart des cas, il s'agit d'une exigence légale lorsque l'on travaille sur un toit, les avant-toits doivent être sécurisés contre les risques de chute. Le système RSS est conçu pour fournir une protection collective efficace contre les chutes sur les toits plats.



 hauteur minimale bord de toit > 150

Le système RSS est utilisé avec un garde corps de 4m de long. Conformément aux instructions d'utilisation, il convient comme protection temporaire des bords, tel que défini dans la norme EN 13374 pour les situations suivantes  
Situation classée :  
Le système convient uniquement pour les **toits plats** :

- Pente de toit jusqu'à 10 degrés
- Bord du toit avec une hauteur de 150mm/15cm\*



### Commentaire

L'écart entre le dessus de l'ocrotère et le bas du garde corps 150 mm !

\* Si l'avant-toit n'a pas la hauteur minimale requise, la plinthe de rive doit être **RSS plinthe étagère de bord** à assembler!  
(voir accessoires RSS)

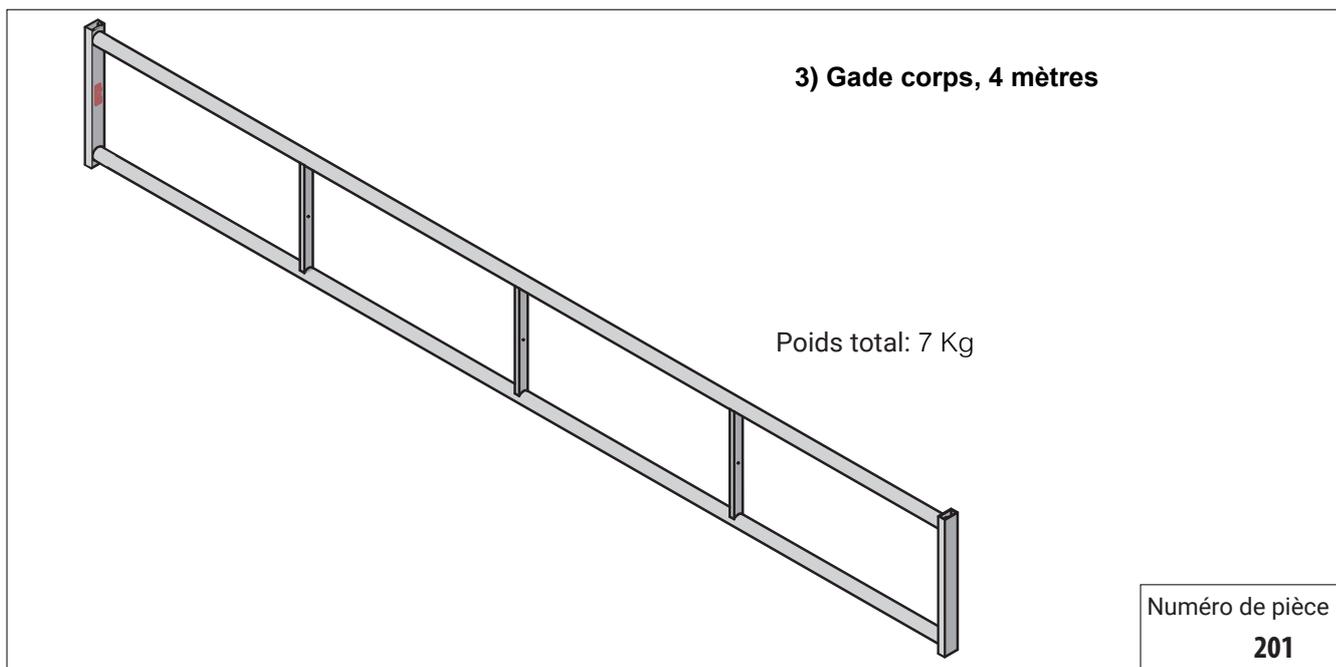
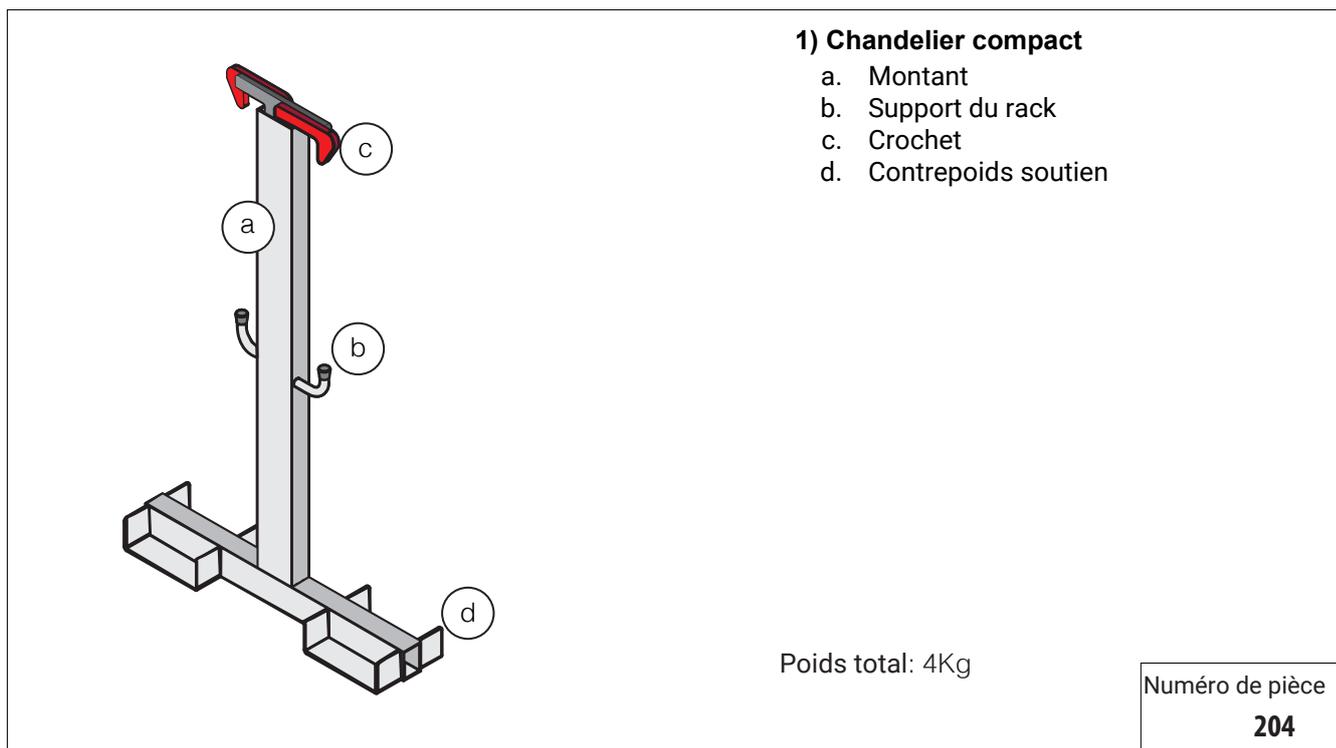


Numéro de pièce  
**203-PD**



Faire vérifier le système au moins une fois par an. Entretien et surveillance/inspection et évaluation par un expert.

Le système RSS se compose de trois parties :



Gade corps 4 mètres Poids total et charge du système de toiture (2 montants, 2 blocs de lestage, 1 clôture) : 65 Kg

C

## Toit plat

Le système de protection temporaire contre les chutes pour les toits en pente répond aux exigences de sécurité conformément à la norme européenne EN 13374 +A1 2019 Classe A.

classe	charge statique [kN].			charge dynamique [kN].			
	Fh1	Fh2	Fv	Inclinaison du toit	Fh1	Fh2	Fv
A	0.5	0.2	1.5		sans objet		



D

## Montage et démontage

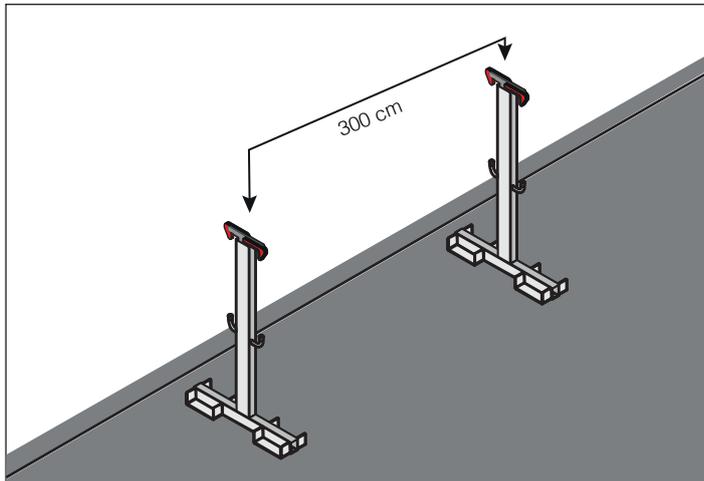
Le système RSS est un système de protection collective contre les chutes.



**LORS DU MONTAGE, DU DÉMONTAGE OU DU DÉPLACEMENT DE LA PROTECTION ASSURER UNE SÉCURITÉ INDIVIDUELLE ADÉQUATE!**

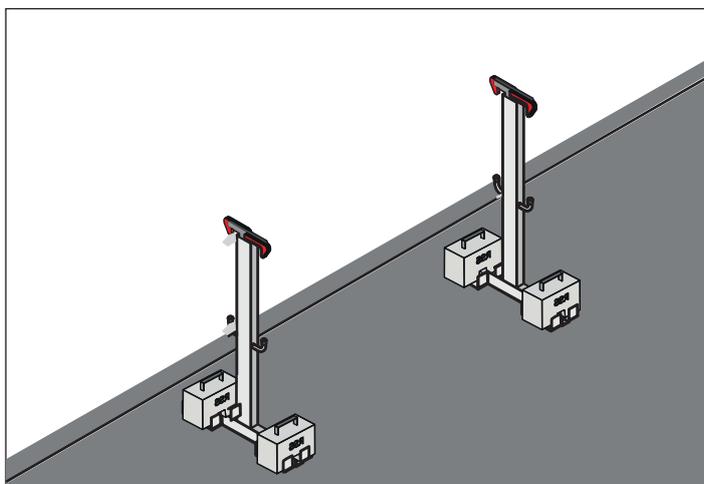
**Avant l'assemblage :** Vérifier que tous les composants du système RSS à utiliser ne sont pas endommagés et ne présentent pas de défauts. Vérifier que la pente du toit est conforme aux exigences relatives aux toits plats.

**Pendant l'assemblage :** Montez 2 poteaux et 1 section de clôture dans une zone sûre, puis poussez l'ensemble jusqu'au bord du toit et fixez-le complètement à l'aide des blocs de béton.



### Assemblage des chandelles

- 1 Placez le 1er poteaux dans une zone sûre.
- 2 Placez le 2eme poteau a une distance de 300cm du 1er poteau et poussez le tout vers le bord du toit.



### Mise en place des blocs de lestage

- 3 Placer les blocs de lestage (2 blocs de lestage par chandelier).

## D

## Montage et démontage

Le système RSS offre une protection collective contre les chutes.



**UTILISER DES PROTECTIONS INDIVIDUELLES LORS DE L'INSTALLATION, DU DEMONTAGE OU DU DEPLACEMENT DU SYSTEME RSS !**

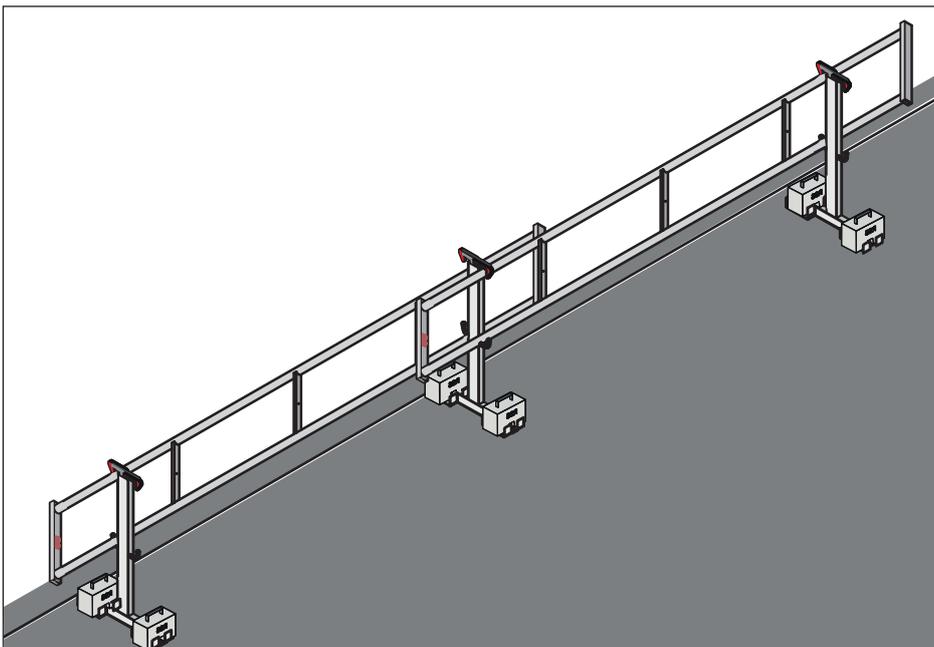
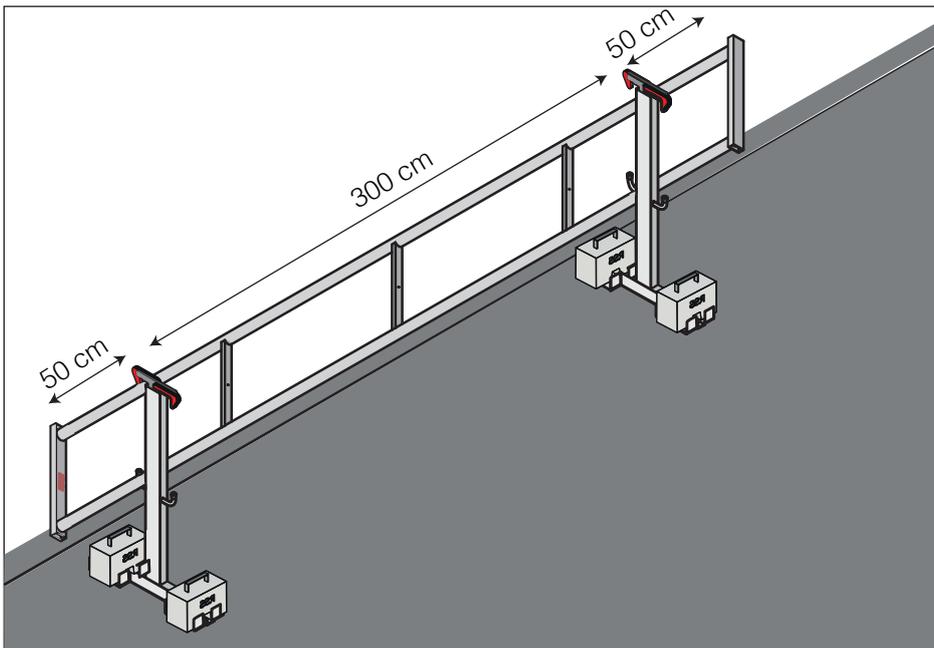
### Placement des clôtures

**5** Placer le guide avec les tubes inférieurs dans les supports du rack.



**Remarque** : la garde corps doit dépasser de 50 cm !

Inclinez le support contre le montant et fermez les crochets du premier et du deuxième



**6**

Placer une deuxième section de clôture suivant les points 1 à 4 inclus.



**UTILISER DES PROTECTIONS INDIVIDUELLES LORS DE L'INSTALLATION, DU DEMONTAGE OU DU DEPLACEMENT DU SYSTEME RSS !**

- 7** Le démontage du système se fait dans l'ordre inverse.

**Remarque** : chaque section de clôture doit être soutenue par au moins deux poteaux. Les poteaux doivent être espacés de 3 mètres au maximum et la clôture de 4 mètres.

### Formations d'angle

Dans ce système, aucun élément supplémentaire n'est nécessaire pour sécuriser les angles intérieurs et/ou extérieurs.

Cela se fait uniquement par un nouvel agencement des systèmes entre eux :

- Terminez votre travail sur l'avant-toit sécurisé
- Commencez en suivant les étapes ci-dessus avec une nouvelle norme, qui se trouve sous l'angle requis par rapport au système déjà existant, et qui protège ainsi l'angle intérieur ou extérieur.
- Répétez ce processus pour chaque angle ; recommencez à chaque fois avec une nouvelle norme.



### Attention

**l'écart horizontal entre les quards de bord ne doit pas dépasser 120 mm !**

Avec notre protection d'angle S268, il est possible de sécuriser les espaces ouverts.



1. Ne jamais attacher d'autres éléments (par exemple des voiles) à des parties du système RSS !
2. Démontez le système avec une force de vent supérieure à 5 bft. Force du vent 5 : brise fraîche, les branches et les arbres les plus grands bougent, le vent est clairement audible et a une vitesse de 29 à 38 km / h.
3. En cas de neige ou de grésil, le toit peut être glissant et il est interdit, même avec le système de protection des bords de toit RSS, d'accéder au toit. il est interdit d'accéder au toit, même avec le système de protection des bords de toit RSS.
4. N'utilisez que des composants intacts et en bon état de fonctionnement ! Avant l'utilisation, vérifiez tous les composants et effectuez un contrôle visuel. Tous les composants doivent être inspectés et validés par un expert chaque année.
5. Après la chute d'une personne ou d'un objet vers ou dans le système de sécurité ou ses accessoires, le système ne peut être réutilisé qu'après avoir été inspecté par une personne qualifiée (EN 13374 +A1 2019).



> 5 bft



## Important

EPI obligatoire lors du montage / démontage du système de protection des rives

de toit RSS. Voir notre kit de base pour toit en pente dans les accessoires.

Ce kit contient :

- un harnais de sécurité avec deux points d'accroche
- une ligne de sécurité et une corde d'arrêt
- un filin pour faire passer la ligne de kernmantel par-dessus le toit
- une élingue pour créer un point d'attache temporaire.

Part number  
**PBM-HD**



go to webshop RSS-Roof

### Remarques :

Distance maximale à couvrir : 20 m.

Ne peut être utilisé que lorsqu'il existe un espace de chute libre d'au moins 2 m à partir de la hauteur des pieds de l'utilisateur.

- Étant donné qu'il existe toujours un risque de chute lors de l'installation ou du démontage du système, cette opération ne doit être effectuée que par des personnes qualifiées. Un support sûr est toujours nécessaire pour ce travail.

- Ne fixez jamais d'autres éléments (tels que des toiles) à des parties du système RSS !

- Utilisez toujours des pièces intactes et en bon état de fonctionnement ! Vérifiez toutes les pièces avant utilisation (les pièces les plus importantes du système sont marquées en rouge) et effectuez un contrôle visuel !

### Entretien et inspection :

Toutes les parties du système doivent, avant leur utilisation ou au moins une fois par an, faire l'objet d'un contrôle par un expert. Ce contrôle doit être consigné par écrit dans le cadre d'une politique de santé et de sécurité au travail appropriée. Les systèmes sont fiables et peuvent être utilisés comme :

- Aucun dommage ou changement permanent sous quelque forme que ce soit n'est observé.
- Les boulons et les goupilles sont en parfait état, ont une bonne pression de ressort et sont fonctionnels.
- Les trous et les encoches des disques d'embrayage ne sont pas endommagés et assurent un bon ajustement.
- Les pièces en aluminium et les pièces en plastique ne présentent pas de fissures ou d'autres dommages.
- Les pièces métalliques ne présentent pas de dommages dus à la corrosion
- Le marquage sur les plaques signalétiques est présent

Part number  
**INSP-D01**



go to webshop RSS-Roof

**Téléchargez** gratuitement votre propre liste d'inspection (INSP-D01) pour une utilisation quotidienne de notre site web !

Nous pouvons également effectuer pour vous l'inspection annuelle obligatoire. Consultez notre site web [www.rss-roof.com](http://www.rss-roof.com).

