

MARCHAND SPÉCIALISÉ POUR TOITURES,
FAÇADES ET TERRASSES DEPUIS 1982

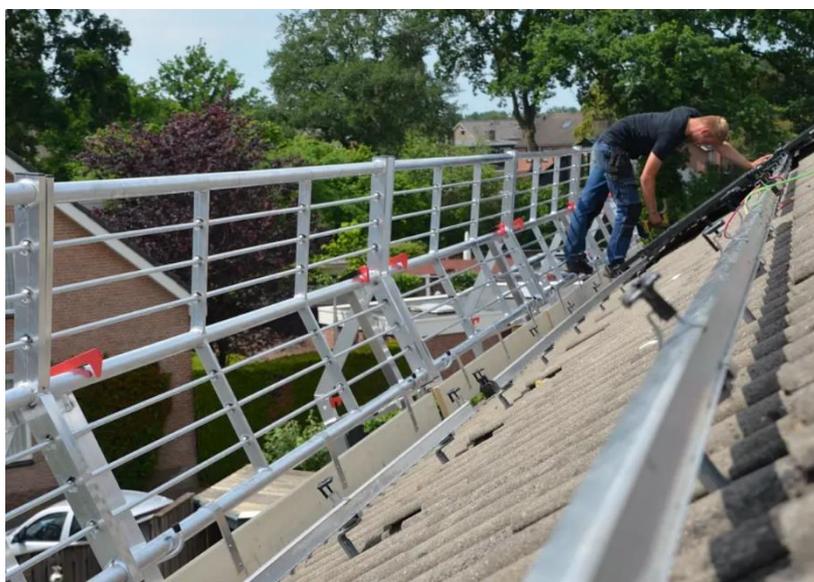
FACHHANDEL FÜR DACH,
FASSADE UND TERRASSE SEIT 1982

Conseil et service personnalisé
Persönliche Beratung und Service ✓

 isotosi

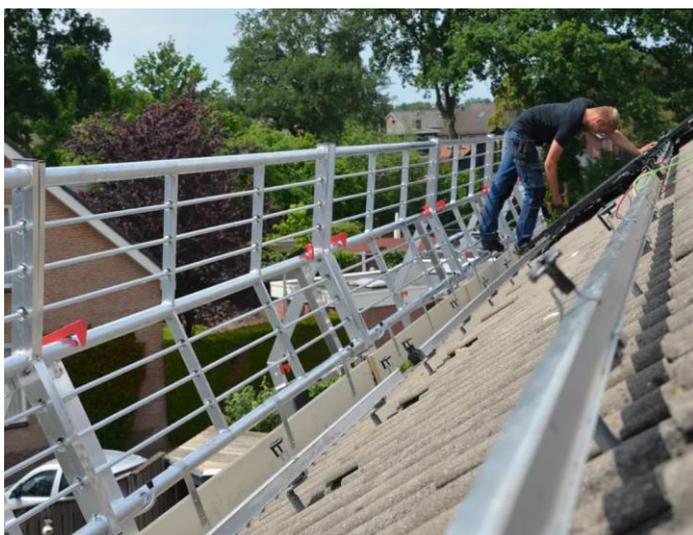
 **RSS**
ROOF SAFETY SYSTEMS BV

Systeme anti-chute – toiture en pente RSS



→ Domaine d'utilisation

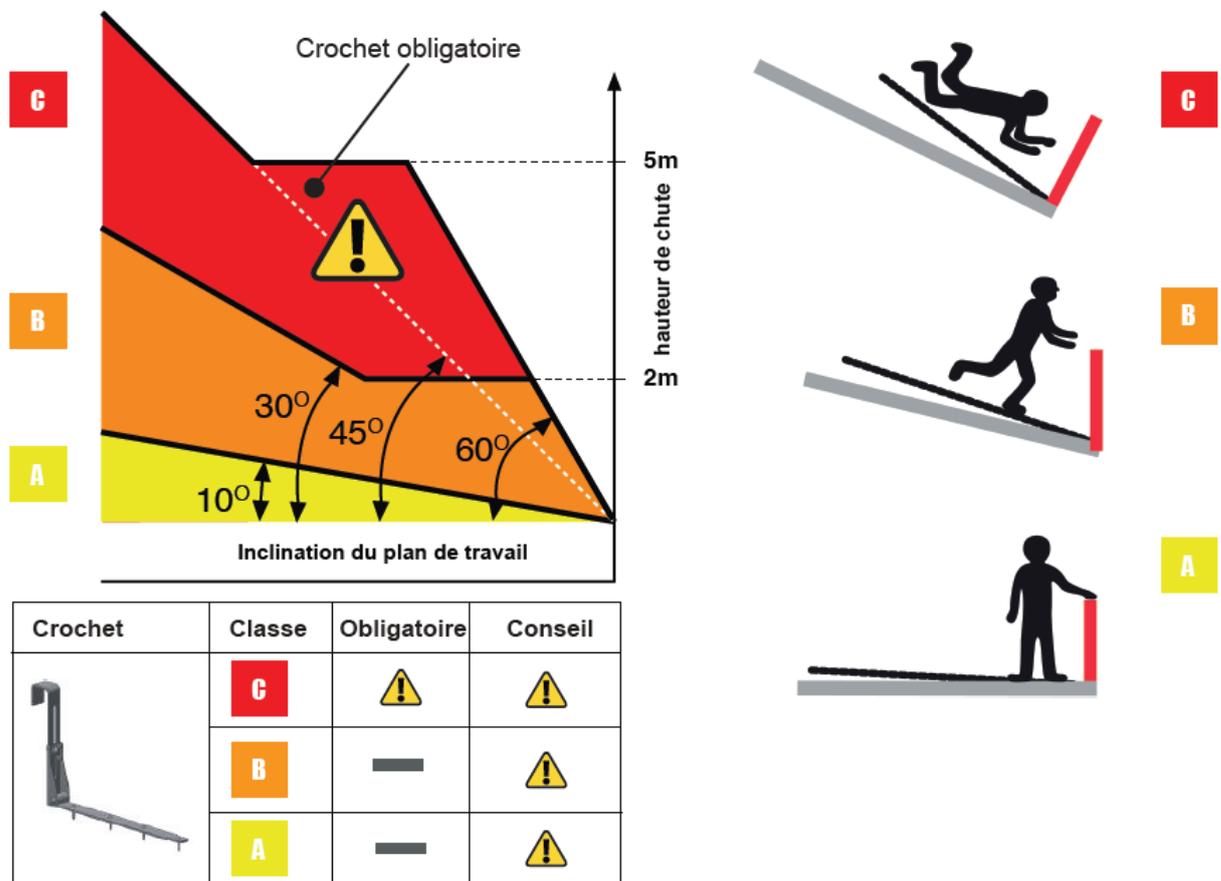
- Toits inclinés (convient également aux toits plats)
- Débords de toit larges et étroits, gouttières
- Garde-corps réversible
- Peut être installé même en cas d'obstacles au sol ou sur la façade
- Montant réglable en hauteur
- Montage / démontage rapide et simple



→ Domaine d'utilisation



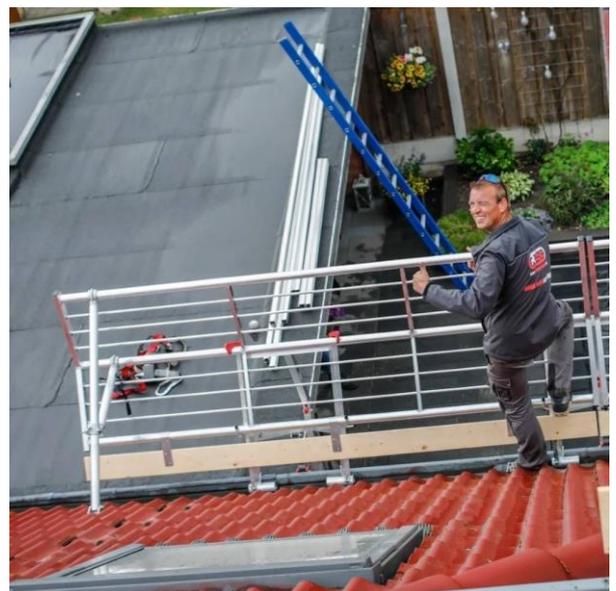
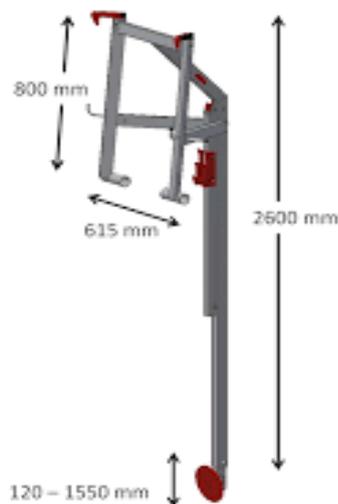
→ Exigences



- Le système RSS doit être employé avec une grille de 3 mètres de long.
- S'il est installé conformément à ce mode d'emploi, il se prête à assurer la sécurité au bord d'un toit selon la norme EN 13374 pour des toits inclinés jusqu'à 60 degrés, pour autant que la hauteur de chute ne dépasse pas 5 mètres.
- Dans des situations de Catégorie C (voir schéma), l'emploi d'un crochet est obligatoire.
- Dans un tel cas, le système ne doit être employé que si les conditions cadres pour l'emploi d'un système de protection contre les chutes sont respectées.

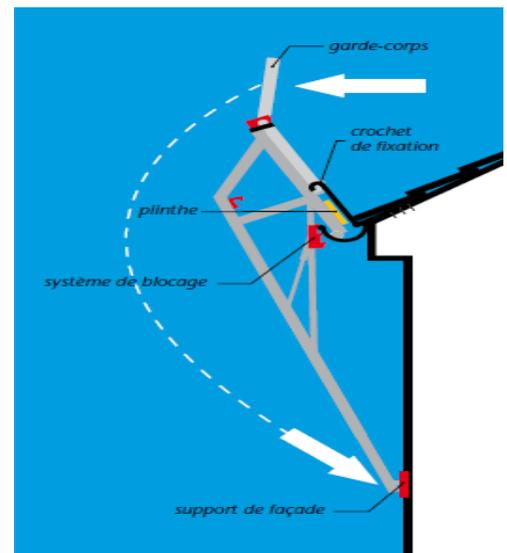
→ Avantages du système

- Aluminium de haute qualité, ultraléger
- Convient même en cas de débord de toit en porte-à-faux (un mètre maximum)
- Pas de pièces séparées
- Peut être déplacé rapidement et simplement
- N'occasionne pas de dégâts à la façade et aux jardins
- La longueur peut être augmentée ou diminuée facilement
- S'empile pour le transport



→ Fonctionnement du système

- L'accrochage se fait dans la gouttière avec une reprise d'effort contre la façade. Le poids du système (montant, garde-corps, plinthe et crochet de fixation) s'élève à 9,4 kg par mètre courant.
- Une éventuelle chute engendrera une charge sur le garde-corps. Cette charge est reprise par le montant qui repose contre la façade. La charge exercée sur la gouttière est donc minimale !



RSS
ROOF SAFETY SYSTEMS BV

→ Guide relatif à l'OTConst

- La délimitation de zones sert en règle générale à indiquer qu'au-delà de celle-ci se trouvent des zones à risques de chute particuliers auxquelles il est interdit d'accéder sans mesure de sécurité préalables.



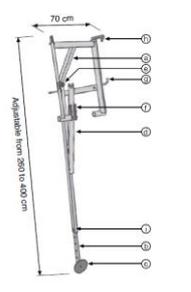
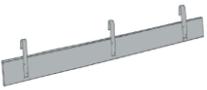
- Le système anti-chute empiète de 2 m sur les parties contigües, à droite et à gauche.

Selon le cas et le bâtiment, il convient d'étudier et éventuellement de mettre en œuvre des mesures supplémentaires lorsque la situation de départ est différente. Par exemple quand :

- Un seul côté du toit est concerné par la rénovation et que des travaux sont effectués au niveau du faîtage (mesure sur le côté opposé du toit)
- Il faut accéder aux surfaces de toiture marquées en rouge pour d'autre raison.
- Il faut entreposer du matériel ou des matériaux sur les surfaces de toiture marquées en rouge.
- La saillie du système anti-chute est de moins de 2 m.
- Des chevrons exceptionnellement longs, des pentes de toiture raides ou d'autre circonstances particulières l'exigent.

Source : *Enveloppe des édifices suisse*
Commission sécurité au travail et protection de la santé

➔ Prix courant

	N° Art	Désignation	Réalisation	Prix / pce
	20759	RSS - support	RSS support vertical avec bras télescopique d'appui en façade pour mise en place dans le chéneau en Aluminium certifié: UNI EN 13374 Classe B/(C) Dispositif de sécurité temporaire de chantier	776.-
	20760	RSS - garde-corps	RSS garde-corps en aluminium Longueur: 3.00 m Hauteur: 1.00 m A intégrer dans étrier vertical Certifié: UNI EN 13374 Classe B/(C) Dispositif de sécurité temporaire de chantier	391.-
	20761	RSS - plinthe	RSS garde-corps en bois Longueur: 3.00 m Hauteur: 150 mm A crocher dans garde-corps Certifié: UNI EN 13374 Classe B/(C) Dispositif de sécurité temporaire de chantier	60.-
	20762	RSS - crochet de renfort	RSS Crochet de renfort pour toit en pente > 30° Longueur: 500 mm Hauteur: 350 mm Matériaux: acier inox A crocher dans garde-corps et visser dans chevrons (80x140 mm) Vis 8 x 80 mm non incluses Certifié: UNI EN 13374 Classe C Dispositif de sécurité temporaire de chantier	76.-
	20763	RSS - cadre de transport	RSS Cadre de transport Longueur: 1.00 m Profondeur: 1.15 m Hauteur: 2.20 m Matériaux: acier galvanisé - zingué avec dispositif transport éleveur. pour le transport et levage du dispositif de sécurité temporaire de chantier	2'290.-

Version 03/2024