

swisspor **SAFSYS**

Le système de sécurité en toiture

Catalogue produits 2022



swisspor SAFSYS

Avec swissporSAFSYS, nous proposons une gamme complète de produits dans le domaine de l'isolation et de l'étanchéité: un système moderne et de haute qualité dans le domaine de la sécurité en toiture.

C'est le complément idéal à notre gamme existante dans les applications en toiture plate et inclinée. Le travail sur le toit est une activité exigeante et en même temps risquée par rapport à une éventuelle chute. Il est important ici d'assurer une sécurité appropriée et optimale pour les personnes se trouvant dans la zone de danger. Cela s'applique dès le début des travaux et jusqu'aux éventuels travaux de maintenance et d'entretien ultérieurs.

Avec les produits de swissporSAFSYS, nous avons la solution idéale dans le domaine de la sécurité en toiture pour les toits plats et inclinés.



La gamme complète des produits - dans le domaine de la toiture plate et inclinée



Avec nos divers ancrages - La solution pour les supports : béton, bois, tôle trapézoïdale et acier



Meilleur rapport qualité-prix



Simple, rapide et montage sécurisé



Le paquet complet - de la planification jusqu'à la première instruction de pose



Un service de livraison de premier ordre - commandé aujourd'hui, livré demain



Produits en acier inoxydable



Un contact unique pour la planification complète, y compris le système de sécurité de la toiture



Outil de documentation de pose - base de données centrale des objets exécutés



Table des matières

1. Toit plat - Point d'ancrage

1.1 Toit plat - Point d'ancrage sur béton	6
1.2 Toit plat - Point d'ancrage / point de rappel sur béton	8
1.3 Toit plat - Point d'ancrage sur dalle en béton à hourdis (creuse)	9
1.4 Toit plat - Point d'ancrage sur mur en béton	10
1.5 Toit plat - Point d'ancrage sur bois	12
1.6 Toit plat - Point d'ancrage sur tôle trapézoïdale	13
1.7 Toit plat - Point d'ancrage sur panneaux sandwich	14
1.8 Toit plat - Point d'ancrage sur profilés en acier	15

2. Toiture inclinée - Crochets de sécurité et points d'ancrage

2.1 Toiture inclinée - Crochets de sécurité pour toit en bois	20
2.2 Toiture inclinée - Points d'ancrage pour toit en bois	22
2.3 Toiture inclinée - Points d'ancrage sur double joint debout	24

3. Ligne de vie

3.1 Ligne de vie - Système surpassable	28
3.2 Ligne de vie - Système non-surpassable	29
3.3 Ligne de vie - Système temporaire	30

4. Accessoires

4.1 Accessoires - Sécurité des échelles en attique & boîte de montage	34
4.2 Accessoires - Équipement de protection individuelle (EPI)	35
4.3 Accessoires - Manchettes d'étanchéité	36
4.4 Accessoires - Divers	37

5. Système de garde-corps

5.1 Garde-corps - Système RAIL - Set complet garde-corps	40
5.2 Garde-corps - Système RAIL - Sets d'accès en toiture	42
5.3 Garde-corps - Système RAIL - Passerelles sécurisées	44
5.4 Garde-corps - Système RAIL - Délimitation	45
5.5 Garde-corps - Système RAIL - Accessoires	46

Coordonnées / Service client	48
------------------------------------	----



1 Toit plat - Point d'ancrage

1.1 Toit plat - Point d'ancrage sur béton.....	6
1.2 Toit plat - Point d'ancrage / point de rappel sur béton.....	8
1.3 Toit plat - Point d'ancrage sur dalle en béton à hourdis (creuse).....	9
1.4 Toit plat - Point d'ancrage sur mur en béton	10
1.5 Toit plat - Point d'ancrage sur bois.....	12
1.6 Toit plat - Point d'ancrage sur tôle trapézoïdale	13
1.7 Toit plat - Point d'ancrage sur panneaux sandwich	14
1.8 Toit plat - Point d'ancrage sur profilés en acier.....	15

1.1 Toit plat - Point d'ancrage sur béton

swisspor SAFSYS Point d'ancrage

Produit		Point d'ancrage ESL B-S				
Point d'ancrage en acier inoxydable sur béton, départ, arrivée et angle						
Testé selon la norme EN 795:2012 type A et point d'ancrage de type C pour ligne de vie. Testé selon la norme CEN/TS 16415.						
Dénomination	Article	Hauteur du potelet mm	Epaisseur de la toiture mm	Potelet Ø mm	Plaque de base mm	Prix CHF/pce
ESL 300 B-S	106774	300	100	40	205 x 285	174.00
ESL 400 B-S	106775	400	200	40	205 x 285	174.00
ESL 500 B-S	106776	500	300	40	205 x 285	177.00
ESL 600 B-S	106777	600	400	40	205 x 285	185.00
ESL 700 B-S	106778	700	500	40	205 x 285	192.00
ESL 800 B-S	106779	800	600	40	205 x 285	250.00



Données techniques

- Matériau:** Acier Inox 1.4301
Qualité du béton: min. C20/C25
Epaisseur du béton: min. 160 mm
Fixations incl. : 4 chevilles à percussion Hilti HSA-R M0 x 83 mm
Nb personnes max.: Ancrage pour 3 personnes max.
Mise en oeuvre: Point d'ancrage ponctuel, départ, arrivée ou angle pour un système de ligne de vie.
Ecart entre ancrages: Point d'ancrage ponctuel max. 7,50 m
 Système de ligne de vie max. 12,00 m
Référence d'autor.: ESL B/B-S/H/HD-B/S/S-KP/T

Recommandation : veuillez contrôler avec précision vos quantités, aucun retour de marchandise ne sera possible.

swisspor SAFSYS Point d'ancrage

Produit		Point d'ancrage ZS III-B-S				
Point d'ancrage en acier inoxydable sur le béton, point intermédiaire						
Testé selon la norme EN 795:2012 type A et point d'ancrage de type C pour ligne de vie. Testé selon la norme CEN/TS 16415.						
Dénomination	Article	Hauteur du potelet mm	Epaisseur de la toiture mm	Potelet Ø mm	Plaque de base Ø mm	Prix CHF/pce
ZS 300 III-B-S	106762	300	100	16	165	147.00
ZS 400 III-B-S	106763	400	200	16	165	147.00
ZS 500 III-B-S	106764	500	300	16	165	150.00
ZS 600 III-B-S	106765	600	400	16	165	158.00
ZS 700 III-B-S	106766	700	500	16	165	165.00
ZS 800 III-B-S	106767	800	600	16	165	173.00



Données techniques

- Matériau:** Acier Inox 1.4301
Qualité du béton: min. C20/C25
Epaisseur du béton: min. 160 mm
Fixations incl.: 3 chevilles à percussion Hilti HSA-R M0 x 83 mm
Nb personnes max.: Point d'ancrage pour 3 personnes max.
Mise en oeuvre: Ancrage ponctuel ou intermédiaire de ligne de vie
Ecart entre ancrages: Point d'ancrage ponctuel max. 7.50 m
 Système de ligne de vie max. 12.00 m
Référence d'autor.: ZS III-B/B-S/H/HD-B

Recommandation : veuillez contrôler avec précision vos quantités, aucun retour de marchandise ne sera possible.

1.1 Toit plat - Point d'ancrage sur béton

swisspor SAFSYS Point d'ancrage

Produit		Point d'ancrage HIT				
Point d'ancrage en acier inoxydable pour fixation directement dans le béton, point ponctuel et intermédiaire Testé selon la norme EN 795:2012 type A et point d'ancrage de type C pour ligne de vie. Testé selon la norme CEN/TS 16415.						
Dénomination	Article	Hauteur du potelet mm	Epaisseur de la toiture mm	Potelet Ø mm	Délai de livraison	Prix CHF/pce
HIT 300	106798	300	100	20	sur demande	90.00
HIT 400	106799	400	200	20	sur demande	90.00
HIT 500	106800	500	300	20	sur demande	93.00
HIT 600	106801	600	400	20	sur demande	101.00
HIT 700	106802	700	500	20	sur demande	108.00
HIT 800	106803	800	600	20	sur demande	116.00



Données techniques

Matériau: Acier inox 1.4301

Qualité du béton: min. C20/C25

Epaisseur du béton: min. 160 mm

Fixations incl. : Pour enfoncer directement dans le béton

Nb personnes max.: Point d'ancrage pour 3 personnes max.

Mise en oeuvre: Point d'ancrage ponctuel ou intermédiaire pour un système de ligne de vie.

Ecart entre ancrages: Point d'ancrage ponctuel max. 7,50 m
Système de ligne de vie max. 10,00 m

Référence d'autor.: HIT

Recommandation : veuillez contrôler avec précision vos quantités, aucun retour de marchandise ne sera possible.

1.2 Toit plat - Point d'ancrage / point de rappel sur béton

swisspor SAFSYS Point d'ancrage

Produit		Point d'ancrage ESA III-B-S					
Point d'ancrage en acier inoxydable / point de rappel sur béton, départ, arrivée, angle, et point intermédiaire Testé selon la norme EN 795:2012 type A et point d'ancrage de type C pour ligne de vie. Testé selon la norme CEN/TS 16415							
Dénomination	Article	Hauteur du potelet mm	Épaisseur de la toiture mm	Potelet Ø mm	Plaque de base Ø mm	Délai de livraison	Prix CHF/pce
ESA 300 III-B-S	106816	300	100	30	200	sur demande	275.00
ESA 400 III-B-S	106817	400	200	30	200	sur demande	275.00
ESA 500 III-B-S	106818	500	300	30	200	sur demande	228.00
ESA 600 III-B-S	106819	600	400	30	200	sur demande	236.00



Données techniques

Matériau:	Acier inox 1.4301
Qualité du béton:	min. C20/C25
Épaisseur du béton:	min. 140 mm
Fixations incl. :	3 chevilles à percussion Hilti HST-R M2 x 115 mm
Nb personnes max.:	Ancrage pour 3 personnes max.
Poids max.:	Comme point de rappel jusqu'à 300 kg
Mise en oeuvre :	Point d'ancrage ponctuel, départ, arrivée, angle ou intermédiaire pour un système de ligne de vie.
Ecart entre ancrages:	Point d'ancrage ponctuel max. 7.50 m Système de ligne de vie max. 12.00 m
Référence d'autor.:	ESA III-B/B-S

Recommandation : veuillez contrôler avec précision vos quantités, aucun retour de marchandise ne sera possible.

swisspor SAFSYS Point d'ancrage

Produit		Point d'ancrage ESA easy III-B-S					
Point d'ancrage en acier inoxydable / point de rappel point ponctuel ou intermédiaire Testé selon la norme EN 795:2012 type A et point d'ancrage de type C pour ligne de vie. Testé selon la norme CEN/TS 16415							
Dénomination	Article	Hauteur du potelet mm	Épaisseur de la toiture mm	Potelet Ø mm	Plaque de base Ø mm	Délai de livraison	Prix CHF/pce
ESA easy 300 III-B-S	106804	300	100	25	200	sur demande	270.00
ESA easy 400 III-B-S	106805	400	200	25	200	sur demande	270.00
ESA easy 500 III-B-S	106806	500	300	25	200		177.00
ESA easy 600 III-B-S	106807	600	400	25	200		185.00
ESA easy 700 III-B-S	106808	700	500	25	200	sur demande	192.00
ESA easy 800 III-B-S	106809	800	600	25	200	sur demande	290.00



Données techniques

Matériau:	Acier inox 1.4301
Qualité du béton:	min. C20/C25
Épaisseur du béton:	min. 140 mm
Fixations incl. :	3 Chevilles à percussion Hilti HST-R M2 x 115 mm
Nb personnes max.:	Ancrage pour 3 personnes max.
Poids max.:	Comme point de rappel jusqu'à 100 kg
Mise en oeuvre :	Point d'ancrage ponctuel ou intermédiaire pour un système de ligne de vie.
Ecart entre ancrages:	Point d'ancrage ponctuel max. 7.50 m Système de ligne de vie max. 12.00 m
Référence d'autor.:	ESA easy III-B/B-S

Recommandation : veuillez contrôler avec précision vos quantités, aucun retour de marchandise ne sera possible.

1.3 Toit plat - Point d'ancrage sur dalle en béton à hourdis (creuse)

swisspor SAFSYS Point d'ancrage

Produit		Point d'ancrage ESL HD-B					
Point d'ancrage en acier inoxydable sur dalle béton à hourdis (creuse), départ, arrivée et angle							
Testé selon la norme EN 795:2012 type A et point d'ancrage de type C pour ligne de vie. Testé selon la norme CEN/TS 16415							
Dénomination	Article	Hauteur du potelet mm	Épaisseur de la toiture mm	Potelet Ø mm	Plaque de base mm	Délai de livraison	Prix CHF/pce
ESL 300 HD-B	106792	300	100	40	205 x 285	sur demande	174.00
ESL 400 HD-B	106793	400	200	40	205 x 285	sur demande	174.00
ESL 500 HD-B	106794	500	300	40	205 x 285	sur demande	177.00
ESL 600 HD-B	106795	600	400	40	205 x 285	sur demande	185.00
ESL 700 HD-B	106796	700	500	40	205 x 285	sur demande	192.00
ESL 800 HD-B	106797	800	600	40	205 x 285	sur demande	200.00



Données techniques

- Matériau:** Acier inox 1.4301
Qualité du béton: min. C45/C50
Épaisseur du béton: Épaisseur de la couche supérieure du béton min. 40 mm
Fixations incl. : 4 vis à béton Hilti HUS 8 x 65 mm
Nb personnes max.: Ancrage pour 3 personnes max.
Mise en oeuvre : Point d'ancrage ponctuel, départ, arrivée ou angle pour un système de ligne de vie.
Ecart entre ancrages: Point d'ancrage ponctuel max. 7.50 m
 Système de ligne de vie max. 12.00 m
Référence d'autor.: ESL B/B-S/H/HD-B/S/S-KP/T

Recommandation : veuillez contrôler avec précision vos quantités, aucun retour de marchandise ne sera possible.

swisspor SAFSYS Point d'ancrage

Produit		Point d'ancrage ZS III-HD-B					
Point d'ancrage en acier inoxydable sur dalle béton à hourdis (creuse), intermédiaire							
Testé selon la norme EN 795:2012 type A et point d'ancrage de type C pour ligne de vie. Testé selon la norme CEN/TS 16415							
Dénomination	Article	Hauteur du potelet mm	Épaisseur de la toiture mm	Potelet Ø mm	Plaque de base Ø mm	Délai de livraison	Prix CHF/pce
ZS 300 III-HD-B	106786	300	100	16	165	sur demande	147.00
ZS 400 III-HD-B	106787	400	200	16	165	sur demande	147.00
ZS 500 III-HD-B	106788	500	300	16	165	sur demande	150.00
ZS 600 III-HD-B	106789	600	400	16	165	sur demande	158.00
ZS 700 III-HD-B	106790	700	500	16	165	sur demande	165.00
ZS 800 III-HD-B	106791	800	600	16	165	sur demande	173.00



Données techniques

- Matériau:** Acier inox 1.4301
Qualité du béton: min. C45/C50
Épaisseur du béton: Épaisseur de la couche supérieure du béton 40 mm
Fixations incl. : 3 vis à béton Hilti HUS 8 x 65 mm
Nb personnes max.: Ancrage pour 3 personnes max.
Mise en oeuvre : Point d'ancrage ponctuel ou intermédiaire pour un système de ligne de vie.
Ecart entre ancrages: Point d'ancrage ponctuel max. 7.50 m
 Système de ligne de vie max. 12.00 m
Référence d'autor.: ZS III-B/B-S/HD-B

Recommandation : veuillez contrôler avec précision vos quantités, aucun retour de marchandise ne sera possible.

1.4 Toit plat - Point d'ancrage sur mur en béton

swisspor SAFSYS Point d'ancrage

Produit		Point d'ancrage WS ES			
Point d'ancrage en acier inoxydable sur un mur en béton					
Testé selon la norme EN 795:2012 point d'ancrage de type C pour ligne de vie. Testé selon la norme CEN/TS 16415					
Dénomination	Article	Tige filetée Ø mm	Tige filetée long. mm	Délai de livraison	Prix CHF/pce
WS ES 150	106832	2 x 16	150	sur demande	120.00
WS ES 200	106833	2 x 16	200	sur demande	125.00
WS ES 250	106834	2 x 16	250	sur demande	130.00
WS ES 300	106835	2 x 16	300	sur demande	135.00
WS ES 350	106836	2 x 16	350	sur demande	140.00
WS ES 400	106837	2 x 16	400	sur demande	145.00
WS ES 450	106838	2 x 16	450	sur demande	150.00
WS ES 500	106839	2 x 16	500	sur demande	155.00



Données techniques

Matériau: Acier inox 1.4301

Qualité du béton: min. C20/C25

Epaisseur du béton: min. 160 mm

Fixations incl. : 2 tiges filetées M6
fixation chimique à 2 composants

Nb personnes max.: Point d'ancrage de ligne de vie pour 3 personnes max.

Mise en oeuvre : Départ, arrivée d'une ligne de vie

Ecart entre ancrages: Système de ligne de vie max. 10.00 m

Référence d'autor.: WS ES

Recommandation : veuillez contrôler avec précision vos quantités, aucun retour de marchandise ne sera possible.

1.4 Toit plat - Point d'ancrage sur mur en béton

swisspor SAFSYS Point d'ancrage

Produit		Point d'ancrage WS ZS			
Point d'ancrage en acier inoxydable sur un mur en béton					
Testé selon la norme EN 795:2012 type A et point d'ancrage de type C pour ligne de vie. Testé selon la norme CEN/TS 16415					
Dénomination	Article	Tige filetée Ø mm	Tige filetée long. mm	Délai de livraison	Prix CHF/pce
WS ZS 150	106824	16	150	sur demande	80.00
WS ZS 200	106825	16	200	sur demande	85.00
WS ZS 250	106826	16	250	sur demande	90.00
WS ZS 300	106827	16	300	sur demande	95.00
WS ZS 350	106828	16	350	sur demande	100.00
WS ZS 400	106829	16	400	sur demande	105.00
WS ZS 450	106830	16	450	sur demande	110.00
WS ZS 500	106831	16	500	sur demande	115.00



Données techniques

- Matériau:** Acier Inox 1.4301
Qualité du béton: min. C20/C25
Epaisseur du béton: min. 160 mm
Fixations incl. : 1 tige filetée M6
 fixation chimique à 2 composants
Nb personnes max.: Ancre pour 3 personnes max.
Mise en oeuvre : Ancre ponctuel ou intermédiaire de ligne de vie
Ecart entre ancrages: Point d'ancrage ponctuel max. 7.50 m
 Système de ligne de vie max. 10.00 m
Référence d'autor.: WS ZS

Recommandation : veuillez contrôler avec précision vos quantités, aucun retour de marchandise ne sera possible.

swisspor SAFSYS Point d'ancrage

Produit		WS Angle 90°			
Support intermédiaire et tube cintré en acier inoxydable pour les systèmes de câbles surpassable					
Testé selon la norme EN 795:2012 type C pour ligne de vie. Testé selon la norme CEN/TS 16415					
Dénomination	Article	Tube alu	Fixation Ø mm	Délai de livraison	Prix CHF/pce
WS Angle 90°	106840	Angle 90°	2 x 16	sur demande	200.00



Données techniques

- Matériau:** Acier inox 1.4301
Qualité du béton: min. C20/C25
Epaisseur du béton: min. 160 mm
Fixations incl. : 2 tiges filetées M6
 fixation chimique à 2 composants
Nb personnes max.: Ligne de vie pour max. 3 personnes
Mise en oeuvre : Angle pour ligne de vie
Référence d'autor.: WS Angle 90°

Recommandation : veuillez contrôler avec précision vos quantités, aucun retour de marchandise ne sera possible.

1.5 Toit plat - Point d'ancrage sur bois

swisspor SAFSYS Point d'ancrage

Produit							Point d'ancrage ESL H
Point d'ancrage en acier inoxydable sur le bois, départ, arrivée et angle							
Testé selon la norme EN 795:2012 type A et point d'ancrage de type C pour pour ligne de vie. Testé selon la norme CEN/TS 16415							
Dénomination	Article	Hauteur du potelet mm	Épaisseur de la toiture mm	Potelet Ø mm	Plaque de base mm	Délai de livraison	Prix CHF/pce
ESL 300 H	106847	300	100	40	205 x 285	sur demande	200.00
ESL 400 H	106848	400	200	40	205 x 285		200.00
ESL 500 H	106849	500	300	40	205 x 285		203.00
ESL 600 H	106850	600	400	40	205 x 285		208.00
ESL 700 H	106851	700	500	40	205 x 285		236.00
ESL 800 H	106852	800	600	40	205 x 285	sur demande	240.00



Données techniques

- Matériau:** Acier inox 1.4301
- Support:** Épaisseur minimale du support : panneau multicouche de 19 mm, panneau de coffrage en bois de 24 mm, panneau OSB de 25 mm
- Fixations incl. :** 20 vis à bois 6 x 60 mm
- Nb personnes max.:** Ancrage pour 3 personnes max.
- Mise en oeuvre :** Point d'ancrage ponctuel, départ, arrivée ou angle pour un système de ligne de vie.
- Ecart entre ancrages:** Point d'ancrage ponctuel max. 7.50 m
Système de ligne de vie max. 11.00 m
- Référence d'autor.:** ESL B/B-S/H/HD-B/S/S-KP/T

Recommandation : veuillez contrôler avec précision vos quantités, aucun retour de marchandise ne sera possible.

swisspor SAFSYS Point d'ancrage

Produit							Point d'ancrage ZSM III-H
Point d'ancrage en acier inoxydable sur le bois, intermédiaire							
Testé selon la norme EN 795:2012 type A et point d'ancrage de type C pour pour ligne de vie. Testé selon la norme CEN/TS 16415							
Dénomination	Article	Hauteur du potelet mm	Épaisseur de la toiture mm	Potelet Ø mm	Plaque de base Ø mm	Délai de livraison	Prix CHF/pce
ZSM 300 III-H	106841	300	100	16	200	sur demande	187.00
ZSM 400 III-H	106842	400	200	16	200		187.00
ZSM 500 III-H	106843	500	300	16	200		190.00
ZSM 600 III-H	106844	600	400	16	200		195.00
ZSM 700 III-H	106845	700	500	16	200		219.00
ZSM 800 III-H	106846	800	600	16	200	sur demande	227.00



Données techniques

- Matériau:** Acier inox 1.4301
- Support:** Épaisseur minimale du support : panneau multicouche de 19 mm, panneau de coffrage en bois de 24 mm, panneau OSB de 25 mm
- Fixations incl. :** 20 vis à bois 6 x 60 mm
- Nb personnes max.:** Ancrage pour 3 personnes max.
- Mise en oeuvre :** Point d'ancrage ponctuel ou intermédiaire de ligne de vie
- Ecart entre ancrages:** Point d'ancrage ponctuel max. 7.50 m
Système de ligne de vie max. 11.00 m
- Référence d'autor.:** ZSM III-B/B-S/HD-B/H

Recommandation : veuillez contrôler avec précision vos quantités, aucun retour de marchandise ne sera possible.

1.6 Toit plat - Point d'ancrage sur tôle trapézoïdale

swisspor SAFSYS Point d'ancrage

Produit							Point d'ancrage ESL T
Point d'ancrage en acier inoxydable sur tôle trapézoïdale, départ, arrivée et angle							
Testé selon la norme EN 795:2012 type A et point d'ancrage de type C pour pour ligne de vie. Testé selon la norme CEN/TS 16415							
Dénomination	Article	Hauteur du potelet mm	Epaisseur de la toiture mm	Potelet Ø mm	Plaque de base mm	Délai de livraison	Prix CHF/pce
ESL 300 T	106859	300	100	40	205 x 285	sur demande	250.00
ESL 400 T	106860	400	200	40	205 x 285		250.00
ESL 500 T	106861	500	300	40	205 x 285		255.00
ESL 600 T	106862	600	400	40	205 x 285		260.00
ESL 700 T	106863	700	500	40	205 x 285		285.00
ESL 800 T	106864	800	600	40	205 x 285	sur demande	290.00



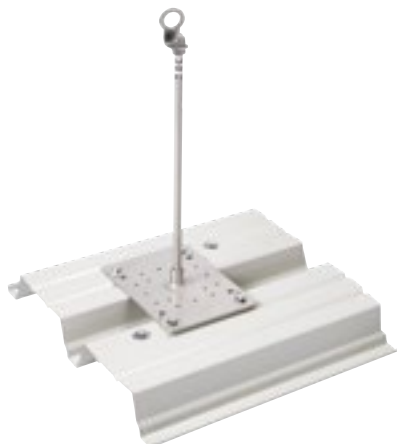
Données techniques

- Matériau:** Acier inox 1.4301
- Support:** Tôle trapézoïdale min. 0,63 mm
- Fixations incl. :** 2 contre-plaques et 4 vis à tête hexagonale
- Nb personnes max.:** Ancrage pour 3 personnes max.
- Mise en oeuvre :** Point d'ancrage ponctuel, départ, arrivée ou angle pour un système de ligne de vie.
- Ecart entre ancrages:** Point d'ancrage ponctuel max. 7.50 m
Système de ligne de vie max. 11.00 m
- Référence d'autor.:** ESL B/B-S/H/HD-B/S/S-KP/T

Recommandation : veuillez contrôler avec précision vos quantités, aucun retour de marchandise ne sera possible.

swisspor SAFSYS Point d'ancrage

Produit							Point d'ancrage ZSL T
Point d'ancrage en acier inoxydable sur tôle trapézoïdale, intermédiaire							
Testé selon la norme EN 795:2012 type A et point d'ancrage de type C pour pour ligne de vie. Testé selon la norme CEN/TS 16415							
Dénomination	Article	Hauteur du potelet mm	Epaisseur de la toiture mm	Potelet Ø mm	Plaque de base mm	Délai de livraison	Prix CHF/pce
ZSL 300 T	106853	300	100	16	205 x 285	sur demande	190.00
ZSL 400 T	106854	400	200	16	205 x 285		190.00
ZSL 500 T	106855	500	300	16	205 x 285		195.00
ZSL 600 T	106856	600	400	16	205 x 285		200.00
ZSL 700 T	106857	700	500	16	205 x 285		225.00
ZSL 800 T	106858	800	600	16	205 x 285	sur demande	233.00



Données techniques

- Matériau:** Acier inox 1.4301
- Support:** Tôle trapézoïdale min. 0,63 mm
- Fixations incl. :** 2 contre-plaques et 4 vis à tête hexagonale
- Nb personnes max.:** Ancrage pour 3 personnes max.
- Mise en oeuvre :** Point d'ncrage ponctuel ou intermédiaire de ligne de vie
- Ecart entre ancrages:** Point d'ancrage ponctuel max. 7.50 m
Système de ligne de vie max. 11.00 m
- Référence d'autor.:** ZSL B/B-S/H/HD-B/S/S-KP/T

Recommandation : veuillez contrôler avec précision vos quantités, aucun retour de marchandise ne sera possible.

1.7 Toit plat - Point d'ancrage sur panneaux sandwich

swisspor SAFSYS Point d'ancrage

Produit

Point d'ancrage ST 200

Point d'ancrage en acier inoxydable sur panneaux sandwich, départ, arrivée et intermédiaire
Testé selon la norme EN 795:2012 type A et point d'ancrage de type C pour ligne de vie. Testé selon la norme CEN/TS 16415

Dénomination	Article	Hauteur du potelet mm	Potelet Ø mm	Plaque de base mm	Prix CHF/pce
ST 200	106865	200	20	360 x 360	290.00



Données techniques

- Matériau:** Acier inox 1.4301
Support: Tôle trapézoïdale min. 0,63 mm
Fixations incl. : 8 rivets 7.7 x 28.5 mm
Nb personnes max.: Ancrage pour 3 personnes max.
Mise en oeuvre : Point d'ancrage ponctuel, départ, arrivée, angle ou intermédiaire pour un système de ligne de vie.
Ecart entre ancrages: Point d'ancrage ponctuel max. 7.50 m
Système de ligne de vie max. 10.00 m
Référence d'autor.: ST

Recommandation : veuillez contrôler avec précision vos quantités, aucun retour de marchandise ne sera possible.

1.8 Toit plat - Point d'ancrage sur profilés en acier

swisspor SAFSYS Point d'ancrage

Produit							Point d'ancrage ESL S
Point d'ancrage en acier inoxydable sur profilé en acier pour le vissage, départ, arrivée et angle							
Testé selon la norme EN 795:2012 type A et point d'ancrage de type C pour pour ligne de vie. Testé selon la norme CEN/TS 16415							
Dénomination	Article	Hauteur du potelet mm	Epaisseur de la toiture mm	Potelet Ø mm	Plaque de base mm	Délai de livraison	Prix CHF/pce
ESL 300 S	106872	300	100	40	205 x 285	sur demande	230.00
ESL 400 S	106873	400	200	40	205 x 285	sur demande	230.00
ESL 500 S	106874	500	300	40	205 x 285	sur demande	235.00
ESL 600 S	106875	600	400	40	205 x 285	sur demande	240.00
ESL 700 S	106876	700	500	40	205 x 285	sur demande	265.00
ESL 800 S	106877	800	600	40	205 x 285	sur demande	270.00



Données techniques

Matériau:	Acier inox 1.4301
Support:	Profilé en acier
Fixations incl. :	4 vis à tête hexagonale avec écrous
Nb personnes max.:	Ancrage pour 3 personnes max.
Mise en oeuvre :	Point d'ancrage ponctuel, départ, arrivée ou angle pour un système de ligne de vie.
Ecart entre ancrages:	Point d'ancrage ponctuel max. 7.50 m Système de ligne de vie max. 12.00 m Pose sous les profilés max. 8.00m
Référence d'autor.:	ESL B/B-S/H/HD-B/S/S-KP/T

Recommandation : veuillez contrôler avec précision vos quantités, aucun retour de marchandise ne sera possible.

swisspor SAFSYS Point d'ancrage

Produit							Point d'ancrage ZSL S
Point d'ancrage en acier inoxydable sur profilé en acier pour le vissage, intermédiaire							
Testé selon la norme EN 795:2012 type A et point d'ancrage de type C pour pour ligne de vie. Testé selon la norme CEN/TS 16415							
Dénomination	Article	Hauteur du potelet mm	Epaisseur de la toiture mm	Potelet Ø mm	Plaque de base mm	Délai de livraison	Prix CHF/pce
ZSL 300 S	106866	300	100	16	205 x 285	sur demande	210.00
ZSL 400 S	106867	400	200	16	205 x 285	sur demande	210.00
ZSL 500 S	106868	500	300	16	205 x 285	sur demande	220.00
ZSL 600 S	106869	600	400	16	205 x 285	sur demande	220.00
ZSL 700 S	106870	700	500	16	205 x 285	sur demande	225.00
ZSL 800 S	106871	800	600	16	205 x 285	sur demande	230.00



Données techniques

Matériau:	Acier inox 1.4301
Support:	Profilé en acier
Fixations incl. :	4 vis à tête hexagonale avec écrous
Nb personnes max.:	Ancrage pour 3 personnes max.
Mise en oeuvre :	Point d'ancrage ponctuel ou intermédiaire de ligne de vie
Ecart entre ancrages:	Point d'ancrage ponctuel max. 7.50 m Système de ligne de vie max. 12.00 m Pose sous les profilés max. 8.00m
Référence d'autor.:	ZSL B/B-S/H/HD-B/S/S-KP/T

Recommandation : veuillez contrôler avec précision vos quantités, aucun retour de marchandise ne sera possible.

1.8 Toit plat - Point d'ancrage sur profilés en acier

swisspor SAFSYS Point d'ancrage

Produit							Point d'ancrage ESL S-KP
Point d'ancrage en acier inoxydable sur profilés en acier avec contre-plaque, départ, arrivée et angle							
Testé selon la norme EN 795:2012 type A et point d'ancrage de type C pour pour ligne de vie. Testé selon la norme CEN/TS 16415							
Dénomination	Article	Hauteur du potelet mm	Epaisseur de la toiture mm	Potelet Ø mm	Plaque de base mm	Délai de livraison	Prix CHF/pce
ESL 300 S-KP	106884	300	100	40	205 x 285	sur demande	280.00
ESL 400 S-KP	106885	400	200	40	205 x 285	sur demande	280.00
ESL 500 S-KP	106886	500	300	40	205 x 285	sur demande	285.00
ESL 600 S-KP	106887	600	400	40	205 x 285	sur demande	290.00
ESL 700 S-KP	106888	700	500	40	205 x 285	sur demande	305.00
ESL 800 S-KP	106889	800	600	40	205 x 285	sur demande	310.00



Données techniques

- Matériau:** Acier inox 1.4301
Support: Profilé en acier
Fixations incl. : Contre-plaque avec tiges filetées
Nb personnes max.: Ancre pour 3 personnes max.
Mise en oeuvre : Point d'ancrage ponctuel, départ, arrivée ou angle pour un système de ligne de vie.
Ecart entre ancrages: Point d'ancrage ponctuel max. 7.50 m
 Système de ligne de vie max. 12.00 m
Référence d'autor.: ESL B/B-S/H/HD-B/S/S-KP/T

Recommandation : veuillez contrôler avec précision vos quantités, aucun retour de marchandise ne sera possible.

swisspor SAFSYS Point d'ancrage

Produit							Point d'ancrage ZSL S-KP
Point d'ancrage en acier inoxydable sur profilés en acier avec contre-plaque, intermédiaire							
Testé selon la norme EN 795:2012 type A et point d'ancrage de type C pour pour ligne de vie. Testé selon la norme CEN/TS 16415							
Dénomination	Article	Hauteur du potelet mm	Epaisseur de la toiture mm	Potelet Ø mm	Plaque de base mm	Délai de livraison	Prix CHF/pce
ZSL 300 S-KP	106878	300	100	16	205 x 285	sur demande	220.00
ZSL 400 S-KP	106879	400	200	16	205 x 285	sur demande	220.00
ZSL 500 S-KP	106880	500	300	16	205 x 285	sur demande	225.00
ZSL 600 S-KP	106881	600	400	16	205 x 285	sur demande	230.00
ZSL 700 S-KP	106882	700	500	16	205 x 285	sur demande	255.00
ZSL 800 S-KP	106883	800	600	16	205 x 285	sur demande	263.00



Données techniques

- Matériau:** Acier inox 1.4301
Support: Profilé en acier
Fixations incl. : Contre-plaque avec tiges filetées
Nb personnes max.: Ancre pour 3 personnes max.
Mise en oeuvre : Point d'ancrage ponctuel ou intermédiaire de ligne de vie
Ecart entre ancrages: Point d'ancrage ponctuel max. 7.50 m
 Système de ligne de vie max. 12.00 m
Référence d'autor.: ZSL B/B-S/H/HD-B/S/S-KP/T

Recommandation : veuillez contrôler avec précision vos quantités, aucun retour de marchandise ne sera possible.



2 Toiture inclinée - Crochets de sécurité et points d'ancrage

2.1	Toiture inclinée - Crochets de sécurité pour toit en bois	20
2.2	Toiture inclinée - Points d'ancrage pour toit en bois	22
2.3	Toiture inclinée - Points d'ancrage sur double joint debout	24

2.1 Toiture inclinée - Crochets de sécurité pour toit en bois

swisspor SAFSYS Crochet de sécurité

Produit				Crochet de sécurité DH
Crochets de sécurité pour toiture inclinée Testé selon la norme EN 517:2006 Type B				
Dénomination	Article	RAL	Délai de livraison	Prix CHF/pce
DH acier inox	106896	Acier inox		100.00
DH rouge brique	106897	Thermolaqué rouge brique	sur demande	110.00
DH brun	106898	Thermolaqué brun	sur demande	110.00
DH anthracite	106899	Thermolaqué anthracite	sur demande	110.00



Données techniques

Couverture :	Eternit, ardoise naturelle
Matériau:	Acier inox 1.4301
Support:	Chevron en bois massif min. 80 x 140 mm
Fixations incl. :	3 vis à bois, par exemple 8 x 160 mm (selon la construction de la toiture)
Nb personnes max.:	Point d'ancrage pour max. 1 personne
Mise en oeuvre :	Point d'ancrage ponctuel
Ecart entre crochets:	max. 5.00 m
Référence d'autor.:	DH

Recommandation : veuillez contrôler avec précision vos quantités, aucun retour de marchandise ne sera possible.

swisspor SAFSYS Crochet de sécurité

Produit				Crochet de sécurité DHB PLUS
Crochets de sécurité pour toiture inclinée Testé selon la norme EN 517:2006 Type B				
Dénomination	Article	RAL	Délai de livraison	Prix CHF/pce
DHB PLUS acier inox	106900	Acier inox		100.00
DHB PLUS rouge brique	106901	Thermolaqué rouge brique	sur demande	110.00
DHB PLUS brun	106902	Thermolaqué brun	sur demande	110.00
DHB PLUS anthracite	106903	Thermolaqué anthracite	sur demande	110.00



Données techniques

Couverture :	Tuile mécanique
Matériau:	Acier inox 1.4301
Support:	Chevron en bois massif min. 80 x 140 mm
Fixations incl. :	3 vis à bois, par exemple 8 x 160 mm (selon la construction de la toiture)
Nb personnes max.:	Point d'ancrage pour max. 2 personnes
Mise en oeuvre :	Point d'ancrage ponctuel
Ecart entre crochets:	max. 5.00 m
Référence d'autor.:	DHB PLUS

Recommandation : veuillez contrôler avec précision vos quantités, aucun retour de marchandise ne sera possible.

2.1 Toiture inclinée - Crochets de sécurité pour toit en bois

swisspor SAFSYS Crochet de sécurité

Produit		Crochet de sécurité DH DD		
Crochets de sécurité pour toiture inclinée Testé selon la norme EN 517:2006 Type B				
Dénomination	Article	RAL	Délai de livraison	Prix CHF/pce
DH DD acier inox	106904	Acier Inox		100.00
DH DD rouge brique	106905	Thermolaqué rouge (brique TC)	sur demande	110.00
DH DD brun	106906	Inox brun	sur demande	110.00
DH DD anthracite	106907	Inox anthracite	sur demande	110.00



Données techniques

Couverture :	Tuile plate
Matériau:	Acier inox 1.4301
Support:	Chevron en bois massif min. 80 x 140 mm
Fixations incl. :	3 vis à bois, par exemple 8 x 160 mm (selon la construction de la toiture)
Nb personnes max.:	Point d'ancrage pour max. 2 personnes
Mise en oeuvre :	Point d'ancrage ponctuel
Ecart entre crochets:	max. 5.00 m
Référence d'autor.:	DH DD

Recommandation : veuillez contrôler avec précision vos quantités, aucun retour de marchandise ne sera possible.

2.2 Toiture inclinée - Points d'ancrage pour toit en bois

swisspor SAFSYS Point d'ancrage

Produit							
Point d'ancrage ES 300 FIRST plaque de base pliée (2 côtés)							
Point d'ancrage en acier inoxydable sur les chevrons, départ, arrivée et d'angle							
Testé selon la norme EN 795:2012 type A et point d'ancrage de type C pour ligne de vie. Testé selon la norme CEN/TS 16415							
Dénomination	Article	Hauteur du potelet mm	Épaisseur de la toiture mm	Potelet Ø mm	Plaque de base mm	Délai de livraison	Prix CHF/pce
ES 300 FIRST plié	106891	300	max. 100	20	60 x 285	sur demande	280.00



Données techniques

- Matériau:** Acier inox 1.4301
- Support:** Chevron en bois massif min. 80 x 140 mm
- Fixations incl. :** 6 vis à bois 8 x 160 mm
- Nb personnes max.:** Ancrage pour 3 personnes max.
- Mise en oeuvre :** Point d'ancrage ponctuel, départ, arrivée ou angle dans un système de ligne de vie
- Ecart entre ancrages:** Point d'ancrage ponctuel max. 7.50 m
Système de ligne de vie max. 7.50 m
- Référence d'autor.:** ES 300 FIRST plaque de base pliée

Recommandation : veuillez contrôler avec précision vos quantités, aucun retour de marchandise ne sera possible.

swisspor SAFSYS Point d'ancrage

Produit							
Point d'ancrage ZS 300 FIRST plaque de base pliée (2 côtés)							
Point d'ancrage en acier inoxydable sur les chevrons, intermédiaire							
Testé selon la norme EN 795:2012 type A et point d'ancrage de type C pour ligne de vie. Testé selon la norme CEN/TS 16415							
Dénomination	Article	Hauteur du potelet mm	Épaisseur de la toiture mm	Potelet Ø mm	Plaque de base mm	Délai de livraison	Prix CHF/pce
ZS 300 FIRST plié	106890	300	max. 100	16	60 x 285	sur demande	260.00



Données techniques

- Matériau:** Acier inox 1.4301
- Support:** Chevron en bois massif min. 80 x 140 mm
- Fixations incl. :** 6 vis à bois 8 x 160 mm
- Nb personnes max.:** Ancrage pour 3 personnes max.
- Mise en oeuvre :** Point d'ancrage ponctuel ou intermédiaire dans un système de ligne de vie
- Ecart entre ancrages:** Point d'ancrage ponctuel max. 7.50 m
Système de ligne de vie max. 7.50 m
- Référence d'autor.:** ZS 300 FIRST plaque de base pliée

Recommandation : veuillez contrôler avec précision vos quantités, aucun retour de marchandise ne sera possible.

2.2 Toiture inclinée - Points d'ancrage pour toit en bois

swisspor SAFSYS Point d'ancrage

Produit		Point d'ancrage ES FIRST					
Point d'ancrage en acier inoxydable sur les chevrons, départ, arrivée et d'angle							
Testé selon la norme EN 795:2012 type A et point d'ancrage de type C pour ligne de vie. Testé selon la norme CEN/TS 16415							
Dénomination	Article	Hauteur du potelet mm	Epaisseur de la toiture mm	Potelet Ø mm	Plaque de base mm	Délai de livraison	Prix CHF/pce
ES 300 FIRST	106893	300	max. 100	20	60 x 285	sur demande	250.00
ES 400 FIRST	109300	400	max. 200	20	60 x 285	sur demande	258.00
ES 500 FIRST	109301	500	max. 300	20	60 x 285	sur demande	264.00
ES 600 FIRST	109302	600	max. 400	20	60 x 285	sur demande	272.00
ES 700 FIRST	109303	700	max. 500	20	60 x 285	sur demande	280.00
ES 800 FIRST	109304	800	max. 600	20	60 x 285	sur demande	288.00



Données techniques

- Matériau:** Acier inox 1.4301
- Support:** Chevron en bois massif min. 80 x 140 mm
- Fixations incl. :** 6 vis à bois 8 x 160 mm
- Nb personnes max.:** Ancrage pour 3 personnes max.
- Mise en oeuvre :** Point d'ancrage ponctuel, départ, arrivée ou angle dans un système de ligne de vie
- Ecart entre ancrages:** Point d'ancrage ponctuel max. 7.50 m
Système de ligne de vie max. 7.50 m
- Référence d'autor.:** ES 300 FIRST

Recommandation : veuillez contrôler avec précision vos quantités, aucun retour de marchandise ne sera possible.

swisspor SAFSYS Point d'ancrage

Produit		Point d'ancrage ZS FIRST					
Point d'ancrage en acier inoxydable sur les chevrons, intermédiaire							
Testé selon la norme EN 795:2012 type A et point d'ancrage de type C pour ligne de vie. Testé selon la norme CEN/TS 16415							
Dénomination	Article	Hauteur du potelet mm	Epaisseur de la toiture mm	Potelet Ø mm	Plaque de base mm	Délai de livraison	Prix CHF/pce
ZS 300 FIRST	106892	300	max. 100	16	60 x 285	sur demande	230.00
ZS 400 FIRST	109305	400	max. 200	16	60 x 285	sur demande	238.00
ZS 500 FIRST	109306	500	max. 300	16	60 x 285	sur demande	246.00
ZS 600 FIRST	109307	600	max. 400	16	60 x 285	sur demande	254.00
ZS 700 FIRST	109308	700	max. 500	16	60 x 285	sur demande	262.00
ZS 800 FIRST	109309	800	max. 600	16	60 x 285	sur demande	270.00



Données techniques

- Matériau:** Acier inox 1.4301
- Support:** Chevron en bois massif min. 80 x 140 mm
- Fixations incl. :** 6 vis à bois 8 x 160 mm
- Nb personnes max.:** Ancrage pour 3 personnes max.
- Mise en oeuvre :** Point d'ancrage ponctuel ou intermédiaire dans un système de ligne de vie
- Ecart entre ancrages:** Point d'ancrage ponctuel max. 7.50 m
Système de ligne de vie max. 7.50 m
- Référence d'autor.:** ZS 300 FIRST

Recommandation : veuillez contrôler avec précision vos quantités, aucun retour de marchandise ne sera possible.

2.3 Toiture inclinée - Points d'ancrage sur double joint debout

swisspor SAFSYS Point d'ancrage

Produit			STFA EASY
Point d'ancrage en acier inoxydable sur le joint debout double, départ, arrivée et angle Testé selon la norme EN 795:2012 type A et point d'ancrage de type C pour pour ligne de vie. Testé selon la norme CEN/TS 16415			
Dénomination	Article	Largeur de fixation mm	Prix CHF/pce
STFA EASY	106895	230 – 670	325.00



Données techniques

- Matériau:** Acier inox 1.4301
Support: Aluminium min. 0,60 mm, acier galvanisé min. 0,55 mm
Fixations incl. : 2 pinces en acier inoxydable
Nb personnes max.: Ancre pour 3 personnes max.
Mise en oeuvre : Point d'ancrage ponctuel, départ, arrivée ou angle pour un système de ligne de vie.
Ecart entre ancrages: Point d'ancrage ponctuel max. 7.50 m
Système de ligne de vie max. 11.00 m
Référence d'autor.: STFA EASY

Recommandation : veuillez contrôler avec précision vos quantités, aucun retour de marchandise ne sera possible.

swisspor SAFSYS Point d'ancrage

Produit			STFA ZS
Point d'ancrage en acier inoxydable sur le joint debout double, intermédiaire Testé selon la norme EN 795:2012 type A et point d'ancrage de type C pour pour ligne de vie. Testé selon la norme CEN/TS 16415			
Dénomination	Article		Prix CHF/pce
STFA ZS	106894		260.00



Données techniques

- Matériau:** Acier inox 1.4301
Support: Aluminium min. 0,60 mm, acier galvanisé min. 0,55 mm
Fixations incl. : 1 pince en acier inoxydable
Nb personnes max.: Point d'ancrage pour max. 1 personne
Mise en oeuvre : Ancre ponctuel ou intermédiaire de ligne de vie
Ecart entre ancrages: Point d'ancrage ponctuel max. 7.50 m
Système de ligne de vie max. 11.00 m
Référence d'autor.: STFA ZS

Recommandation : veuillez contrôler avec précision vos quantités, aucun retour de marchandise ne sera possible.



3 Ligne de vie

3.1	Ligne de vie - Système surpassable	28
3.2	Ligne de vie - Système non-surpassable	29
3.3	Ligne de vie - Système temporaire	30

3.1 Ligne de vie - Système surpassable

swisspor SAFSYS Ligne de vie

Produit		Ligne de vie - Système surpassable			
Testé selon la norme EN 795:2012 type C pour les lignes de vie. Testé conformément à la norme CEN/TS 16415:2013					
	Dénomination	Article	Description	UV	Prix en CHF
	Dispositif de maintien de la force FSA-I (Ressort de tension avec éléments de serrage du câble) Pour départ et arrivée du câble.	106909	Pièce de raccordement du câble au départ et à l'arrivée de celui-ci, inclus le maintien de la force pour la ligne de vie	set	700.00
	Câble en acier inoxydable \varnothing 8 mm	106915	Câble en acier inoxydable \varnothing 8 mm 7x19 V4A (VGA 1.4401)	m	11.00
	Support intermédiaire surpassable	106912	Tête d'ancrage intermédiaire pour câble en acier inoxydable, système surpassable	pce	75.00
	Angle à 90° surpassable	106910	Pièce d'angle à 90° pour câble en acier inoxydable, système surpassable	pce	225.00
	Angle à 130° surpassable	106911	Pièce d'angle à 130° pour câble en acier inoxydable, système surpassable	pce	205.00
	Chariot de guidage surpassable, y compris le mousqueton	106913	Chariot de guidage avec mousqueton amovible pour franchissement libre des angles, et points intermédiaires	pce	450.00
	Plaquette du système labellisée	106914	Panneau d'information en aluminium avec autocollant résistant aux intempéries. Plaquette de contrôle.	pce	35.00

Recommandation : veuillez contrôler avec précision vos quantités, aucun retour de marchandise ne sera possible.

3.2 Ligne de vie - Système non-surpassable


swisspor SAFSYS Ligne de vie

Produit		Ligne de vie - Système non-surpassable			
Testé selon la norme EN 795:2012 type C pour les lignes de vie. Testé conformément à la norme CEN/TS 16415:2013					
	Dénomination	Article	Description	UV	Prix en CHF
	Dispositif de maintien de la force FSA-I (Ressort de tension avec éléments de serrage du câble) Pour départ et arrivée du câble.	106909	Pièce de raccordement du câble au départ et à l'arrivée de celui-ci, inclus le maintien de la force pour la ligne de vie	set	700.00
	Câble en acier inoxydable \varnothing 8 mm	106915	Câble en acier inoxydable \varnothing 8 mm 7x19 V4A (VGA 1.4401)	m	11.00
	Pièce d'angle à 45° pour câble, non-surpassable	106916	Guide-câble en acier inoxydable à 45° non surpassable, pour protéger le câble en acier inoxydable	pce	30.00
	Pièce d'angle à 90° pour câble, non-surpassable	106917	Guide-câble en acier inoxydable à 90° non surpassable, pour protéger le câble en acier inoxydable	pce	30.00
	Pièce d'angle à 130° pour câble, non-surpassable	106918	Guide-câble en acier inoxydable à 130° non surpassable, pour protéger le câble en acier inoxydable	pce	30.00
	Plaquette du système labellisée	106914	Panneau d'information en aluminium avec autocollant résistant aux intempéries. Plaquette de contrôle.	pce	35.00

Recommandation : veuillez contrôler avec précision vos quantités, aucun retour de marchandise ne sera possible.

3.3 Ligne de vie - Système temporaire

swisspor SAFSYS Ligne de vie

Produit		Ligne de vie - Système temporaire			
Testé selon la norme EN 795:2012					
	Dénomination	Article	Description	UV	Prix en CHF
	HA ligne de vie temporaire horizontale. Corde de guidage 16 m	106919	Corde Ø 16 mm, pour ligne de vie temporaire. Longueur : 16 m (y compris un mousqueton en aluminium mobile de type FSK-10). Testé selon la norme EN 795:2012 type B + C	pce	375.00

Recommandation : veuillez contrôler avec précision vos quantités, aucun retour de marchandise ne sera possible.





4 Accessoires

4.1 Accessoires - Sécurité des échelles en attique & boîte de montage	34
4.2 Accessoires - Équipement de protection individuelle (EPI)	35
4.3 Accessoires - Manchettes d'étanchéité	36
4.4 Accessoires - Divers	37

4.1 Accessoires Sécurité des échelles en attique & boîte à outils de montage

swisspor SAFSYS Accessoires

Produit				Support à échelle Attika		
	Dénomination	Article	Description	UV	Délai de livraison	Prix en CHF.
	Support d'échelle en acier inoxydable	109310		pce	sur demande	160.00
	Support d'échelle en acier inoxydable, teinte anthracite	109311		pce	sur demande	200.00

Produit				Boîte à outils de montage	
	Dénomination	Article	Contenu	UV	Prix en CHF
	Boîte à outils de montage pour systèmes de ligne de vie en acier SAFSYS	108352	1 boîte à outils en plastique 1 jeu de clés à douilles hexagonales 17 mm pour l'extérieur 1 jeu de clés à douilles hexagonales 19 mm pour l'extérieur 1 jeu de clés à douilles hexagonales 24 mm pour l'extérieur 1 clé mixte 24 mm 1 clé à cliquet 19 mm 1 extension de clé à douilles 250 mm 1 adaptateur pour clé à douilles 1 clé à douilles hexagonales pour l'intérieur, embout 5 mm 1 scie-cloche 25 mm 1 jeu de forets pour métaux HSS 8 mm 1 marteau 500 g 1 clé dynamométrique 12-60 Nm 1 pompe soufflante 320 ml 1 brosse de nettoyage pour trous de perçage Ø 10 mm 1 pince-étau 175 mm 1 pince-étau 275 mm 1 spray de montage antigrippant 1 marqueur swissporSAFSYS 1 mètre en bois swisspor 20 rondelles dentées M16 10 vis M16 10 écrous M16 10 contre-écrous M16 10 embouts pour câble en inox	pce	470.00

4.2 Accessoires Equipement de protection individuelle (EPI)




swisspor SAFSYS Accessoires

Produit		Équipement de protection individuelle (EPI)				
	Dénomination	Article	Description	UV	Délai de livraison	Prix en CHF
	Casque de protection	106920	Casque de protection, type Ultra Lite II Industrie. Robuste. Coque pour casque en ABS (Acrylnitril- copolymère butadiène-styrène). Avec ceinture 6 points. Rembourrage intérieur interchangeable. Testé selon les normes EN 397 et EN 12492	pce	sur demande	200.00
	Harnais de sécurité MB-30-2T	106921	Harnais de sécurité type MB-30-2T. Avec 1 oeillet d'accrochage dans la zone des épaules et un textile. Oeillet de sécurité dans la zone du thorax. Taille universelle jusqu'à 140 kg max. Testé selon la norme EN 361:2002	pce	sur demande	215.00
	Amortisseur de chute avec corde FSK-SK12 Longueur · 5 m · 10 m · 15 m	106922 106923 106924	Dispositif antichute mobile avec guidage et mousqueton mobile. Corde gainée Ø 12 mm. Testé sur les bords. Testé selon la norme EN 353-2:2002	pce pce pce	sur demande sur demande sur demande	420.00 435.00 450.00
	Longe avec absorbeur d'énergie - 2 m. Longueur fixe.	106925	Type BFD-27-01. Sangle en polyester de 27 mm d'épaisseur. Avec amortisseur de chute en sangle et mousqueton en acier. Haute absorption des chocs. Testé sur les bords. Testé selon les normes EN 354:2010 et EN 355:2002/2002	pce	sur demande	210.00
	Dispositif de protection contre les chutes 12 m	106926	Type FA205 12 m. Boîtier en polymère haute résistance. Indicateur de chute sur le mousqueton. Sangle en polyester 25 mm. Test des bords et utilisation horizontale possible. Testé selon la norme EN 360:2002	pce	sur demande	1050.00
	Set de sécurité · 10 m · 15 m	106927 106928	Set de sécurité contenant : 1 harnais de sécurité MB-30-2T 1 amortisseur de chute avec corde de protection FSK-SK12-10 m 1 sac en PVC noir Testé selon la norme EN 353-2:2002 et EN 361:2002	pce pce	sur demande	375.00 405.00

Recommandation : veuillez contrôler avec précision vos quantités, aucun retour de marchandise ne sera possible.

4.3 Accessoires - Manchettes d'étanchéité

swisspor SAFSYS Accessoires

Produit		Manchettes d'étanchéité			
	Dénomination	Article	Description	UV	Prix en CHF
	Manchette d'étanchéité pour membranes bitumineuses · Ø 20 mm · Ø 30 mm · Ø 42 mm	106929	Poudre de talc Manchette d'étanchéité au bitume avec gaine thermorétractable résistant aux UV		58.50
		106930		pce	58.50
		106931		pce	73.10
	Manchette d'étanchéité pour membranes PVC · Ø 20 mm · Ø 30 mm · Ø 42 mm	106932	Manchette d'étanchéité en PVC avec gaine thermorétractable résistant aux UV		32.00
		106933		pce	48.00
		106934		pce	60.00
	Manchette d'étanchéité pour membranes TPO · Ø 20 mm · Ø 30 mm · Ø 42 mm	106935	Manchette d'étanchéité en TPO avec gaine thermorétractable résistant aux UV		32.00
		106936		pce	48.00
		106937		pce	60.00

Recommandation : veuillez contrôler avec précision vos quantités, aucun retour de marchandise ne sera possible.

4.4 Accessoires Divers

swisspor SAFSYS Accessoires

Produit					Divers	
	Dénomination	Article	Description	UV	Délag de livraison	Prix en CHF
	Armoire de rangement 600x300x220 mm	106938	Armoire de stockage métallique incl. serrure cylindrique verrouillable. Pour l'intérieur et l'extérieur.	pce		380.00
	Protection thermique · DN 70 / 330 · DN 70 / 500 · DN 70 / 650 · DN 100 / 330 · DN 100 / 500 · DN 100 / 650	106939 106940 106941 106942 106943 106944	Protection thermique en plastique pour les points d'attache au-dessus de l'étanchéité des toits. Résistant aux UV et aux intempéries.	pce pce pce pce pce pce	sur demande sur demande sur demande sur demande sur demande sur demande	50.00 60.00 70.00 60.00 70.00 80.00
	Gaine thermorétractable · 16/5 mm · 28/6 mm · 33/8 mm · 55/16 mm	106945 106946 106947 106948	Tube thermorétractable pour le scellement des manchettes d'étanchéité Longueur 1 m	m m m m	sur demande	45.00 50.00 55.00 60.00
	Tête d'ancrage (oeillet) non-surpassable	107022	Tête d'ancrage (oeillet) non-surpassable, y compris la fixation.	pce		15.00
	Spray de montage	107023	Spray d'assemblage contre la soudure à froid de l'acier inoxydable.	pce		50.00
	Séparation thermique 205 x 285 mm Ø 200 mm Ø 165 mm	107030 107032 107031	Rupture thermique des points d'ancrage sur le béton pour éviter les ponts thermiques.	pce pce pce		17.50 12.50 10.00

Recommandation : veuillez contrôler avec précision vos quantités, aucun retour de marchandise ne sera possible.



5 Système de garde-corps

5.1	Garde-corps - Système RAIL / Set complet garde-corps	40
5.2	Garde-corps - Système RAIL / Sets d'accès en toiture	42
5.3	Garde-corps - Système RAIL / Passerelles sécurisées.....	44
5.4	Garde-corps - Système RAIL / Délimitation	45
5.5	Garde-corps - Système RAIL / Accessoires	46

5.1 Garde-corps Système RAIL / Set complet garde-corps

swisspor SAFSYS Système de garde-corps

Produit		Garde-corps - Système RAIL - Montant standard			
Testé selon la norme EN 13374 (2013) Classe A.					
Dénomination	Article	Description	UV	Délai de livraison	Prix en CHF
RAIL Garde-corps standard	106949	<ul style="list-style-type: none"> Montage simple et rapide. Système de garde-corps rabattable. 	m		100.00
RAIL Garde-corps standard avec plinthe	106951	<ul style="list-style-type: none"> Montage sans parapet possible en y ajoutant des lests supplémentaires. 	m		120.00
RAIL Garde-corps standard, teinte RAL	106950	<ul style="list-style-type: none"> Installation de plinthes pour des hauteurs de parapet < 15 cm requis Couleurs RAL selon choix du client. 	m	sur demande	sur demande
RAIL Garde-corps standard avec plinthe, teinte RAL	106952	<ul style="list-style-type: none"> Y compris tapis de protection pour poteaux à utiliser sur l'étanchéité. 	m	sur demande	sur demande



Données techniques

Matériau:	Aluminium
Hauteur:	116 cm
Ecartement:	jusqu'à 2.80 m
Ajustement de la hauteur:	max. 3 cm
Inclinaison des montants:	6°, 18° et 30°
Pente du toit:	max. 10°
Poids de lestage:	1 pièce de 25 kg
Référence d'autor.:	TigaRAIL
Contenu du set:	<ul style="list-style-type: none"> Montants Tubes horizontaux Connecteurs d'angle ALU 3D Lest en béton

Recommandation : veuillez contrôler avec précision vos quantités, aucun retour de marchandise ne sera possible.

swisspor SAFSYS Système de garde-corps

Produit		Garde-corps - Système RAIL - Montant court			
Testé selon la norme EN 13374 (2013) Classe A.					
Dénomination	Article	Description	UV	Délai de livraison	Prix en CHF
RAIL Garde-corps court	106953	<ul style="list-style-type: none"> Montage simple et rapide. Système de garde-corps rabattable. 	m	sur demande	120.00
RAIL Garde-corps court avec plinthe	106955	<ul style="list-style-type: none"> Montage sans parapet possible en y ajoutant des lests supplémentaires. 	m	sur demande	140.00
RAIL Garde-corps court, teinte RAL	106954	<ul style="list-style-type: none"> Installation de plinthes pour des hauteurs de parapet < 15 cm requis Couleurs RAL selon choix du client. 	m	sur demande	sur demande
RAIL Garde-corps court avec plinthe, teinte RAL	106956	<ul style="list-style-type: none"> Y compris tapis de protection pour poteaux à utiliser sur l'étanchéité. 	m	sur demande	sur demande



Données techniques

Matériau:	Aluminium
Hauteur:	116 cm
Ecartement:	jusqu'à 2.80 m
Ajustement de la hauteur:	max. 3 cm
Inclinaison des montants:	6°, 18° et 30°
Pente du toit:	max. 10°
Poids de lestage:	2 pièces de 25 kg
Référence d'autor.:	TigaRAIL court

Recommandation : veuillez contrôler avec précision vos quantités, aucun retour de marchandise ne sera possible.

5.1 Garde-corps Système RAIL / Set complet garde-corps

swisspor SAFSYS Système de garde-corps

Produit		Garde-corps - Système RAIL - Montant mural			
Système de garde-corps - Montage direct contre un parapet en béton					
Testé selon la norme EN 13374 (2013) Classe A.					
Dénomination	Article	Description	UV	Délai de livraison	Prix en CHF
RAIL Garde-corps mural	106957	<ul style="list-style-type: none">· Montage simple et rapide.· Système de garde-corps rabattable.· Couleurs RAL selon choix du client.	m	sur demande	90.00
RAIL Garde-corps mural, teinte RAL	106958	<ul style="list-style-type: none">· Pied de poteau ajustable pour parapet· Possibilité de raccordement mural avec un support mural en acier inoxydable· Hauteur du parapet Min 20 cm	m	sur demande	sur demande



Données techniques

Matériau:	Aluminium
Hauteur:	109 cm
Ecartement:	jusqu'à 2.80 m
Ecart au parapet:	3.5 cm - 8.5 cm
Référence d'autor.:	TigaRAIL mural

Recommandation : veuillez contrôler avec précision vos quantités, aucun retour de marchandise ne sera possible.

5.2 Système de garde-corps RAIL Set d'accès en toiture

swisspor SAFSYS *Système de garde-corps*

Produit		Garde-corps - Set d'accès en toiture		
Testé selon la norme EN 13374 (2013) Classe A.				
Dénomination	Article	UV	Délai de livraison	Prix en CHF
RAIL set d'accès en toiture 2.80 m	106959	set		395.00
RAIL set d'accès en toiture 3.00 m inclus angle à 90°	106961	set		450.00
RAIL set d'accès en toiture 4.50 m inclus angle à 90°	106963	set		580.00
RAIL set d'accès en toiture pour coupoles, avec porte, 1500 x 1500 mm	106971	set	sur demande	1575.00
RAIL set d'accès en toiture pour coupoles, avec porte, 1500 x 3000 mm	106973	set	sur demande	1775.00
RAIL set d'accès en toiture pour coupoles, avec porte, 3000 x 3000 mm	106975	set	sur demande	1975.00
RAIL set d'accès en toiture 2.80 m, teinte RAL	106960	set	sur demande	sur demande
RAIL set d'accès en toiture 3.00 m inclus angle à 90°, teinte RAL	106962	set	sur demande	sur demande
RAIL set d'accès en toiture 4.50 m inclus angle à 90°, teinte RAL	106964	set	sur demande	sur demande
RAIL set d'accès en toiture pour coupoles, avec porte, 1500 x 1500 mm, teinte RAL	106972	set	sur demande	sur demande
RAIL set d'accès en toiture pour coupoles, avec porte, 1500 x 3000 mm, teinte RAL	106974	set	sur demande	sur demande
RAIL set d'accès en toiture pour coupoles, avec porte, 3000 x 3000 mm, teinte RAL	106976	set	sur demande	sur demande



Données techniques

Matériau:	Aluminium
Hauteur:	116 cm
Ecartement:	jusqu'à 2.80 m
Ajustement de la hauteur:	max. 3 cm
Inclinaison des montants:	6°, 18° et 30°
Pente du toit:	max. 10°
Poids de lestage:	1 pièce de 25 kg
Référence d'autor.:	TigaRAIL
Contenu du set:	Montants Tubes horizontaux Connecteurs d'angle ALU 3D Lest en béton Porte de balustrade pour l'accès par une coupole

Recommandation : veuillez contrôler avec précision vos quantités, aucun retour de marchandise ne sera possible.

5.2 Système de garde-corps RAIL Set d'accès en toiture

swisspor SAFSYS Système de garde-corps

Produit		Garde-corps - Set pour coupole		
Testé selon la norme EN 13374 (2013) Classe A.				
Dénomination	Article	UV	Délai de livraison	Prix en CHF.
RAIL Set de protection de coupole, 1500 mm x 1500 mm	106965	set	sur demande	1200.00
RAIL Set de protection de coupole, 1500 mm x 3000 mm	106967	set	sur demande	1400.00
RAIL Set de protection de coupole, 3000 mm x 3000 mm	106969	set	sur demande	1600.00
RAIL Set de protection de coupole, 1500 mm x 1500 mm, teinte RAL	106966	set	sur demande	sur demande
RAIL Set de protection de coupole, 1500 mm x 3000 mm, teinte RAL	106968	set	sur demande	sur demande
RAIL Set de protection de coupole, 3000 mm x 3000 mm, teinte RAL	106970	set	sur demande	sur demande



Données techniques

Matériau:	Aluminium
Hauteur:	116 cm
Ecartement:	jusqu'à 2.80 m
Ajustement de la hauteur:	max. 3 cm
Inclinaison des montants:	6°, 18° et 30°
Pente du toit:	max. 10°
Poids de lestage:	1 pièce de 25 kg
Référence d'autor.:	TigaRAIL coupole
Contenu du set:	Montants Tubes horizontaux Connecteurs d'angle ALU 3D Lest en béton

Recommandation : veuillez contrôler avec précision vos quantités, aucun retour de marchandise ne sera possible.

5.3 Système de garde-corps RAIL Passerelle sécurisée

swisspor SAFSYS Système de garde-corps

Produit		Passerelle sécurisée		
Testé selon la norme EN 13374 (2013) Classe A.				
Dénomination	Article	UV	Délai de livraison	Prix en CHF
RAIL Passerelle sécurisée	106977	m	sur demande	380.00
RAIL Passerelle sécurisée angle	106979	m	sur demande	500.00
RAIL Passerelle sécurisée, teinte RAL	106978	m	sur demande	sur demande
RAIL Passerelle sécurisée angle, teinte RAL	106980	m	sur demande	sur demande



Données techniques

Matériau:	Aluminium
Hauteur:	116cm
Ecartement:	jusqu'à 2.80m
Ajustement de la hauteur:	max. 3cm
Ajustement de l'angle	6°, 18° et 30°
Pente du toit:	max. 10°
Poids de lestage:	1 pièce de 25kg
Référence d'autor.:	TigaRAIL Passerelle sécurisée

Recommandation : veuillez contrôler avec précision vos quantités, aucun retour de marchandise ne sera possible.

5.4 Système de garde-corps Délimitation

swisspor SAFSYS Système de garde-corps

Produit		Délimitation		
Dénomination	Article	UV	Délag de livraison	Prix en CHF
Potelet avec lest	106981	pce	sur demande	95.00
Chaîne de délimitation en plastique (rouge-blanc)	106982	m	sur demande	5.00
Chaîne de délimitation en acier	106983	m	sur demande	10.00
Raccord de chaîne en plastique (rouge-blanc) (crochet S)	106984	pce	sur demande	5.00
Raccord de chaîne en acier (crochet S)	106985	pce	sur demande	10.00



Données techniques

Matériau:	Aluminium
Chaîne:	en acier ou en plastique (rouge-blanc)
Pente du toit:	max. 10°
Poids de lestage:	1 pièce de 25 kg

Recommandation : veuillez contrôler avec précision vos quantités, aucun retour de marchandise ne sera possible.


5.5 Système de garde-corps Accessoires

swisspor SAFSYS Accessoires

Produit	Accessoires						
Testé selon la norme EN 13374 (2013) Classe A.							
	Dénomination	Article	Description	UV	Délai de livraison	Prix en CHF	
	· Connecteur d'angle Alu 3D complet	106990	Connecteur d'angle variable pour tube sup. et inf. du garde-corps	pce	sur demande	75.00	
	· Connecteur d'angle Alu 3D complet, teinte RAL	106991		pce		sur demande	
	· Porte de garde-corps avec ressort	106992	Permet l'accès en toiture en laissant des zones de toit sécurisées. La porte se ferme automatiquement.	pce	sur demande	375.00	
	· Porte de garde-corps avec ressort, teinte RAL	106993		pce		sur demande	
	· Poids de lestage complet (25kg)	106994	Socle en béton pour lester les montants du garde-corps	pce		45.00	
	· Tapis de protection pour poids de lestage en béton	106995	Tapis de protection de l'étanchéité, posé sous le lestage en béton.	pce	sur demande	10.00	
	· Tube sup. et inf. 1 m	106996	Tube de garde-corps supérieur et inférieur, y compris pièce de raccordement des tubes.	pce	sur demande	15.00	
	· Tube sup. et inf. 1 m, teinte RAL	106997		pce	sur demande	sur demande	
	· Tube sup. et inf. 3 m	106998		pce		35.00	
	· Tube sup. et inf. 3 m, teinte RAL	106999		pce	sur demande	sur demande	
	· Plinthe 1 m	107000	Plinthe à monter sur la base du garde-corps pour une hauteur du parapet inférieure à 150 mm.	pce	sur demande	25.00	
	· Plinthe 1 m, teinte RAL	107001		pce	sur demande	sur demande	
	· Plinthe 3 m	107002		pce		65.00	
	· Plinthe 3 m, teinte RAL	107003		pce	sur demande	sur demande	
	· Montant Standard complet	106986	Montant de garde-corps standard y compris les supports de fixation pour les tubes du garde-corps. Lestage en béton non-compris.	pce	sur demande	90.00	
	· Montant Standard complet, teinte RAL	106987		pce	sur demande	sur demande	
	· Montant court complet	106988	Montant de garde-corps court. Y compris les supports de fixation pour les tubes du garde-corps. Lestage en béton non-compris.	pce	sur demande	90.00	
	· Montant court complet, teinte RAL	106989		pce	sur demande	sur demande	
	· Vis pour plinthe complet	107024		pce		5.00	
	· Connecteur de plinthe droit	107025		pce	sur demande	15.00	
	· Connecteur de plinthe droit teinte RAL	107026		pce		sur demande	
	· Connecteur de plinthe angle	107027		pce			17.50
	· Connecteur de plinthe angle, teinte RAL	107028		pce		sur demande	sur demande

Recommandation : veuillez contrôler avec précision vos quantités, aucun retour de marchandise ne sera possible.

5.5 Système de garde-corps Accessoires

Produit				Accessoires	
Testé selon la norme EN 13374 (2013) Classe A.					
	Dénomination	Article	Description	UV	Prix en CHF
	· Bouchon d'obturation	107029	Bouchon d'obturation en plastique noir pour les tubes du garde-corps	pce	5.00

Recommandation : veuillez contrôler avec précision vos quantités, aucun retour de marchandise ne sera possible.

Coordonnées / service client

Direction commerciale

Blaise Sarrasin	Directeur technique et vente toitures Conseiller énergétique - Expert CECB	021 948 48 10	blaise.sarrasin@swisspor.com
Frédéric Peter	Chef des ventes gros-oeuvre	021 948 48 60	frederic.peter@swisspor.com

Nos conseillers au service externe, vos interlocuteurs

Isabelle Diserens	Conseillère étanchéité et isolation VD	021 948 48 35	isabelle.diserens@swisspor.com
Adrian Kuonen	Conseiller étanchéité et isolation VS	021 948 48 63	adrian.kuonen@swisspor.com
Jean-Philippe Mallart	Conseiller étanchéité et isolation GE	021 948 48 15	jean-philippe.mallart@swisspor.com
Frédéric Pasquier	Conseiller étanchéité et isolation FR	021 948 48 17	frederic.pasquier@swisspor.com
Thierry Rais	Conseiller étanchéité et isolation JU/NE Conseiller énergétique - Expert CECB	021 948 48 14	thierry.rais@swisspor.com
Patrick Thorens	Conseiller étanchéité et isolation VD	021 948 48 36	patrick.thorens@swisspor.com

Notre conseiller étanchéité liquide, votre interlocuteur

Gary Etter	Responsable technique et vente Étanchéité liquide	021 948 48 16	gary.etter@swisspor.com
------------	--	---------------	-------------------------

Notre conseiller toitures, votre interlocuteur

Eric Schornoz	Responsable toitures - Suisse romande Conseiller technique	021 948 48 37	eric.schornoz@swisspor.com
---------------	---	---------------	----------------------------

Notre prescripteur technique (sécurité en toiture), votre interlocuteur

Thierry Heyd	Prescripteur technique Sécurité en toiture Conseiller énergétique - Expert CECB	021 948 48 12	thierry.heyd@swisspor.com
--------------	---	---------------	---------------------------

Notre bureau technique, vos interlocuteurs

Thomas Cottet	Responsable du bureau technique Conseiller énergétique - Expert CECB	021 948 48 11	thomas.cottet@swisspor.com
Mathieu Richard	Conseiller technique Conseiller énergétique - Expert CECB	021 948 48 13	mathieu.richard@swisspor.com
Eric Perrin	Conseiller technique	021 948 48 91	eric.perrin@swisspor.com

Notre service de vente interne, vos interlocuteurs

Sophie Jaques	Responsable de la vente interne
Morgane Charrière	Collaboratrice de la vente interne
Sacha Nicole	Collaborateur de la vente interne
Yoann Grivet	Collaborateur facturation

Notre service de prise de commandes

dispo-romandie@swisspor.com

Informations générales : romandie@swisspor.com

Informations techniques : cdc@swisspor.com

Informations pertinentes du fabricant / distributeur:

Les règles de sécurité et les directives générales ainsi que les instructions d'installation doivent être respectées.
Seuls les composants d'origine du fabricant / distributeur doivent être utilisés pour garantir l'homologation du système.

Conditions Générales de Vente

Vous trouvez nos conditions générales de vente dans la liste de prix bâtiment, téléchargeable sur www.swisspor.ch

Gary Etter

Responsable Etanchéité liquide
021 948 48 16
gary.etter@swisspor.com

Eric Schornoz

Responsable Toitures
021 948 48 37
eric.schornoz@swisspor.com

Thierry Rais

Conseiller technique
021 948 48 14
thierry.rais@swisspor.com

Frédéric Pasquier

Conseiller technique
021 948 48 17
frederic.pasquier@swisspor.com

Jean-Philippe Mallart

Conseiller technique
021 948 48 15
jean-philippe.mallart@swisspor.com

Patrick Thorens

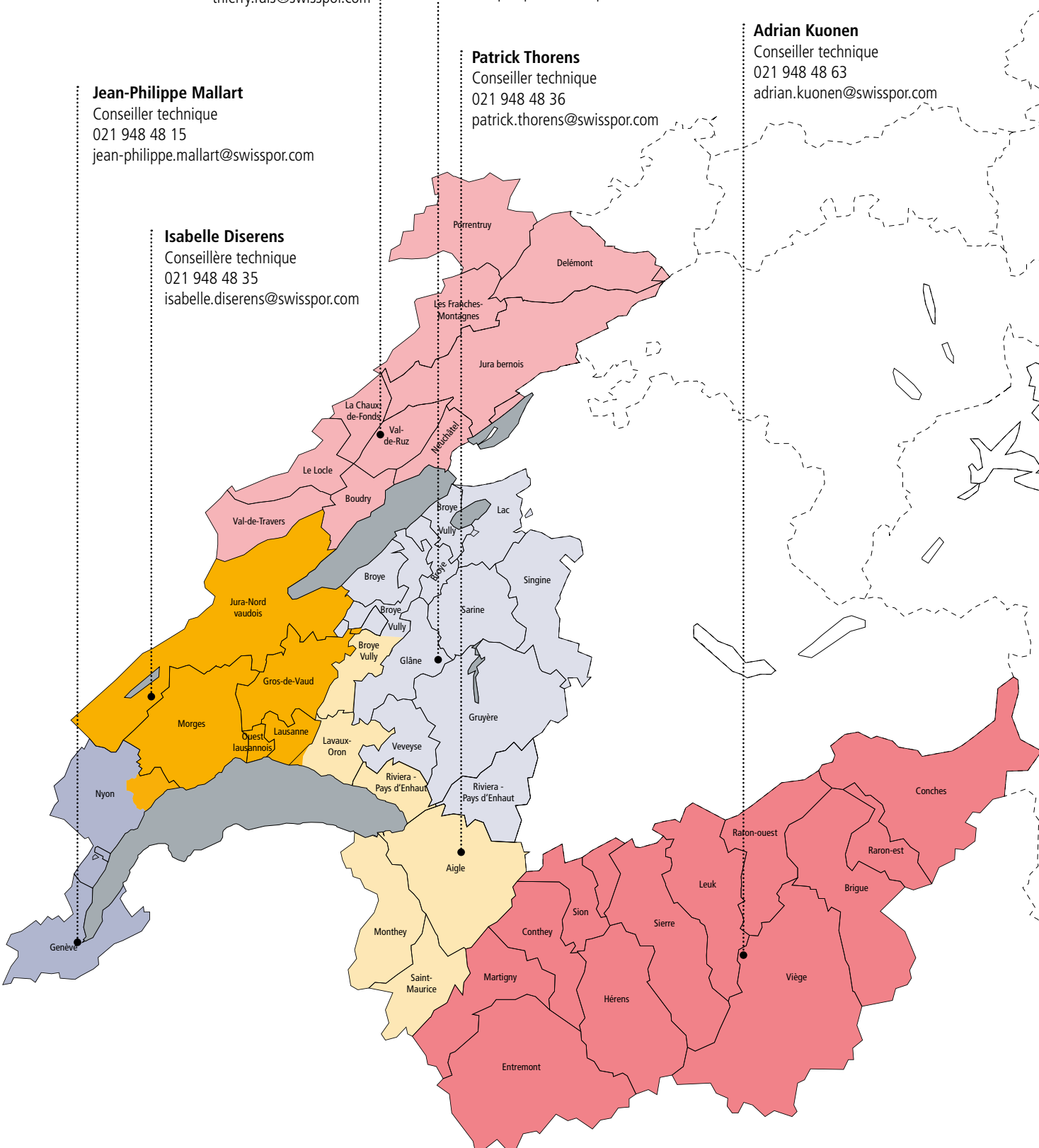
Conseiller technique
021 948 48 36
patrick.thorens@swisspor.com

Adrian Kuonen

Conseiller technique
021 948 48 63
adrian.kuonen@swisspor.com

Isabelle Diserens

Conseillère technique
021 948 48 35
isabelle.diserens@swisspor.com



**swisspor Romandie SA Vente**

Z.I. Pra de Plan B
CP 60

CH-1618 Châtel-St-Denis
Tél. +41 21 948 48 48

www.swisspor.ch

swisspor Romandie SA
CH-1618 Châtel-St-Denis

Tél. +41 21 948 48 48
Fax +41 21 948 48 49

vi@swisspor.com

Support technique

swisspor Romandie SA
CH-1618 Châtel-St-Denis

Tél. +41 21 948 48 11
Fax +41 21 948 48 19

cdc@swisspor.com

Commandes

swisspor Romandie SA
CH-1618 Châtel-St-Denis

Tél. +41 21 948 48 00
Fax +41 21 948 48 09

dispo-romandie@swisspor.com



Produits et services du groupe swisspor