



Manuel d'utilisation

Manuels ALU-Slide ECO
Manuels ALU-Slide GRANDE

**Portails et clôtures en aluminium
parés pour l'avenir**

Distributed by

 **peripro**
Fencing

Manuel de l'utilisateur

Chère cliente, cher client,

Nous vous remercions de la confiance que vous nous accordez en ayant acheté ce portail coulissant. Ce manuel contient toutes les informations dont vous avez besoin pour vous familiariser rapidement avec ce produit.

Ce manuel est destiné à l'utilisateur et lui permet d'entretenir et d'utiliser correctement le portail coulissant.

La table des matières rassemble toutes les informations de ce manuel dont vous avez besoin.

Le portail coulissant doit être installé par un installateur diplômé et qualifié, qui utilise un schéma d'installation et travaille conformément aux lois et réglementations en vigueur.

Veuillez lire attentivement les informations contenues dans ce manuel avant d'utiliser le produit.

Veillez à respecter le présent manuel lors de l'utilisation du portail coulissant.

Ce manuel contient la déclaration de performance CE. Il convient donc de le conserver précieusement, afin de

pouvoir le consulter ultérieurement si nécessaire. En outre, lorsqu'un nouvel utilisateur du portail se présente, il peut lui aussi consulter le manuel avant de commencer à travailler avec le produit.

En cas de pannes, faites appel à un installateur de portails agréé par Peripro Fencing.



Un guide d'installation technique est disponible pour ce portail coulissant et contient de plus amples informations détaillées.

Ce guide peut être demandé à l'installateur de votre portail coulissant.

Pour de plus amples informations ou pour commander des manuels, veuillez contacter:



Clause de non-responsabilité

Le portail coulissant ne doit être utilisé que pour la fermeture dynamique des passages.

Peripro Fencing ne peut être tenu responsable des dommages causés par une utilisation inappropriée, incorrecte ou imprudente.

Lisez et comprenez ce manuel dans son intégralité.

Le non-respect des actions décrites dans le manuel d'utilisation annule toute garantie et responsabilité du fabricant.

Le fabricant décline toute responsabilité en cas de dommages indirects.

L'installation du portail coulissant est soumise à certaines exigences.

Le guide d'installation doit toujours être suivi à la lettre et l'installation doit être effectuée par un installateur diplômé et qualifié et dans le respect des lois et réglementations en vigueur. La sécurité doit toujours être garantie afin que les utilisateurs et les tiers puissent utiliser le portail coulissant en toute sécurité.

L'installateur est responsable de l'installation correcte.

L'installateur peut contacter Peripro Fencing en cas de questions ou d'ambiguïtés concernant l'installation.

Table des matières

1. Introduction	5
1.1. Fabricant.....	5
1.2. Service et entretien	5
1.3. Définition compétence personnes	5
1.4. Utilisation prévue et application	6
1.5. Conformité et déclaration de conformité.....	6
1.6. Réception	6
2. Aspects liés à la sécurité	7
2.1. Symboles	7
2.2. Sécurité générale	7
2.3. Avertissement sur le risque de coincement	8
2.4. Réglementation relative à la charge de vent	9
3. Généralités.....	10
3.1. Versions	10
3.2. Dimensions.....	11
3.3. Explication des pièces du portail coulissant	11
3.4. Sens de coulissemement.....	12
3.4.1. DIN Droite	12
3.4.2. DIN Gauche	12
3.5. Composants standard	13
3.6. Composants en option	14
4. Entretien et calendrier de maintenance.....	15
4.1. Généralités	15
4.2. Entretien quotidien	15
4.3. Entretien mensuel.....	16
4.4. Entretien annuel.....	16
4.5. Conseils d'entretien du revêtement.....	16
5. Environnement, démontage, stockage et transport	18
5.1. Environnement.....	18
5.2. Démontage.....	18
5.3. Stockage et transport	18
6. Déclaration de performance	19
6.1. Déclaration de performance	19
7. Propriétés du produit	20
7.1. Portails coulissants	20

1. Introduction

1.1. Fabricant



Peripro Fencing France

20 Rue de la Neuville
51370 Saint Brice Courcelles - France
Tél: +33 (0)9 75 181 101
E-mail: bureau@peripro-fencing.com
Site Web: www.peripro-fencing.com

1.2. Service et entretien

- Pour toute question technique ou d'entretien, veuillez contacter votre installateur/fournisseur.
- Vous pouvez également contacter le fabricant qui vous mettra en relation avec l'un des partenaires dans votre région.

1.3. Définition compétence personnes

Utilisateur:

L'utilisateur est la personne qui utilise le portail coulissant. L'utilisateur doit se familiariser avec tous les aspects liés à la sécurité mentionnés dans le présent manuel d'utilisation. L'utilisateur ne doit pas effectuer de travaux d'installation sur le portail coulissant, sauf indication contraire explicite.

Installateur de portails:

L'installateur de portails est un spécialiste des clôtures qualifié pour effectuer des interventions techniques sur le portail.

1.4. Utilisation prévue et application

Le fonctionnement du portail coulissant est très simple, mais il convient de lire attentivement le manuel d'utilisation avant de commencer à l'utiliser.

L'installateur de la société d'installation doit expliquer à l'utilisateur comment utiliser le portail coulissant.

Le portail coulissant doit toujours être placé à l'horizontale et ne doit être utilisé que pour contrôler l'accès à un site, un bâtiment ou un lieu.

Tous les travaux d'installation doivent être réalisés par du personnel qualifié et diplômé. L'entreprise d'installation elle-même est responsable de l'emploi d'un personnel compétent et qualifié.

1.5. Conformité et déclaration de conformité

Le portail coulissant est conforme aux directives et réglementations de l'UE :

Règlement (UE) n° 305/2011 sur les produits de construction (RPC)

Les portails coulissants sont fabriqués conformément à la norme EN13241 et aux normes sous-jacentes associées EN12604, EN12605 et EN12635.

Une déclaration de performance (DoP) a été établie pour les portails coulissants.

Le certificat CE et la déclaration de performance se trouvent à la fin de ce manuel d'utilisation.

Le marquage CE se trouve sur la plaque signalétique. Cette plaque est fixée au support de guide et ne doit sous aucun prétexte être retirée.

1.6. Réception

Le portail coulissant est monté, raccordé et réglé par un installateur de portails.

L'installateur raccorde également les options et accessoires éventuels.

Lors de la réception, celui-ci passe en revue le fonctionnement du portail coulissant, avec les options et accessoires correspondants, et l'explique à l'utilisateur.

Il est possible d'ajouter des options et des accessoires supplémentaires après la réception du portail. Contactez votre fournisseur à ce sujet.

2. Aspects liés à la sécurité

2.1. Symboles



Avertissement



Risque de coinçement



Danger électrique

Les instructions accompagnées de ce signe préviennent d'un risque de dommages à la machine ou de dysfonctionnements si les instructions ne sont pas suivies à la lettre.

Les instructions accompagnées de ce signe préviennent d'un risque de blessures corporelles si les instructions ne sont pas suivies à la lettre.

Les instructions accompagnées de ce signe préviennent d'un danger d'électrocution si les instructions ne sont pas suivies à la lettre.

2.2. Sécurité générale



IMPORTANT

- Tous les travaux d'installation doivent être effectués par des personnes diplômées et qualifiées. L'entreprise d'installation elle-même est responsable de l'emploi de personnes qualifiées et diplômées.
- Veillez à recevoir, en tant qu'utilisateur, des instructions correctes sur l'utilisation du portail coulissant par l'installateur de portails.
- Avant de commencer à utiliser le portail, lisez attentivement le manuel d'utilisation. Le non-respect des instructions contenues dans le présent manuel annule toute forme de garantie et de responsabilité dans le chef du fabricant. Le fabricant décline toute responsabilité en cas de dommages indirects.
- Veillez à suivre et à respecter les instructions figurant dans le manuel d'utilisation. Toute autre forme d'utilisation peut entraîner des risques imprévisibles et est donc interdite.
- Assurez la sécurité du public pendant l'utilisation. Par exemple, prenez particulièrement attention à la sécurité des enfants si vous vous trouvez à proximité d'une école.
- Veillez à ce que le portail coulissant fonctionne sans heurts. Si le portail ne se déplace pas correctement, contactez votre fournisseur.
- Il est interdit de lester ou de densifier le vantail du portail. Si vous le souhaitez, contactez le fournisseur de votre portail coulissant.
- Le portail coulissant ne doit pas être manœuvré par des enfants ou des personnes handicapées. Les adultes doivent veiller à ce que les enfants ne jouent pas avec le portail coulissant, ni à sa portée.
- **IL EST INTERDIT DE MONTER SUR LE PORTAIL COULISSANT.** Les parents/tuteurs sont responsables de leurs enfants.
- Ne manœuvrez un portail coulissant manuel déverrouillé qu'à l'aide de la poignée. Utilisez la poignée complète pour éviter les risques de coinçement.
- Veillez à ce que le passage du portail coulissant soit toujours libre de tout obstacle.
- Il est impératif de pouvoir verrouiller à tout moment un portail coulissant pour éviter toute course indésirable. Dans le cas d'un portail coulissant manuel, un loquet de sécurité est utilisé à cet effet. Pour les portails coulissants automatisés non verrouillés, différentes options sont disponibles à cet effet et peuvent être obtenues auprès du fournisseur de votre portail coulissant.
- Si deux portails coulissants sont posés en vis-à-vis, il faut installer la rampe sur le sol à l'endroit où les deux portails coulissants se rejoignent en position fermée.

2.3. Avertissement sur le risque de coinçement



RISQUE DE COINCEMENT

- Le portail coulissant ne doit être ouvert et fermé que sous surveillance et par des personnes ayant une expérience et une connaissance suffisantes du portail coulissant.
- Ne manœuvrez un portail coulissant déverrouillé qu'avec la poignée. Utilisez la poignée complète pour éviter les risques de coinçement.
- Que ce soit en position ouverte ou fermée, il faut éviter tout mouvement incontrôlé du vantail du portail (par exemple, sous l'effet du vent). Un loquet de sécurité est prévu à cette fin pour les portails coulissants manuels, et disponible pour les portails coulissants automatisés non verrouillés. En cas d'ouverture ou de fermeture incontrôlée du vantail, une déformation structurelle du portail coulissant peut se produire, entraînant un risque pour les personnes et l'environnement.

Un portail coulissant manuel et déverrouillé ne doit jamais être ouvert ou fermé de façon incontrôlée !

2.4. Réglementation relative à la charge de vent



CHARGE DE VENT

Les portails coulissants et pivotants de Peripro Fencing sont conformes à la norme EN 13241-1.

En ce qui concerne la charge de vent, la norme EN 12424 est respectée.

- Les portails supportent une charge de classe de vent 2, soit 450 Pa.
Cela signifie que les portails peuvent résister à des vitesses de vent allant jusqu'à 102 km/h en position fermée.
- Les portails coulissants industriels d'une largeur inférieure ou égale à 8000mm supportent une charge de vent de classe 3, soit 700 Pa.
Cela signifie que les portails peuvent résister à des vitesses de vent allant jusqu'à 133 km/h en position fermée.

Force du vent	Classification EN 12424	Pression dynamique Pa = N/M ²	Force du vent en Beaufort	Vitesse du vent en m/s	Vitesse du vent en km/h
Force tranquille	Classe 0	0	0	0 - 0,2	0
Force tempête	Classe 1	300	9	20,8 - 24,4	75 - 88
Forte tempête	Classe 2	450	10	24,4 - 28,4	89 - 102
Force ouragan	Classe 3	700	12	32,7 - 36,9	118 - 133
Ouragan violent	Classe 4	1.000	13	37,0 - 41,4	134 - 149

ATTENTION :

Le portail peut seulement être mis en mouvement qu'à un maximum de 50 % de la vitesse du vent dans la classe concernée.

Cette règle s'applique aussi bien aux portails manuels qu'aux portails électriques.

- Pour la classe 2, le portail ne doit pas bouger si la vitesse du vent dépasse 51 km/h.
Une vitesse de 51 km/h correspond à un vent de force 6 - 7 selon l'échelle de Beaufort.
- Pour la classe 3, le portail ne doit pas bouger si la vitesse du vent dépasse 66 km/h.
Une vitesse de vent de 66 km/h correspond à un vent de force 8 selon l'échelle de Beaufort.

(voir tableau ci-dessous).

Force du vent	Pression dynamique Pa = N/M ²	Force du vent en Beaufort	Vitesse du vent en m/s	Vitesse du vent en km/h
Vent fort	71,6 - 116,7	6	10,8 - 13,8	39 - 49
Vent violent	117,7 - 179,5	7	13,9 - 17,1	50 - 61
Tempête	181,3 - 262,4	8	17,2 - 20,7	62 - 74

3. Généralités

3.1. Versions

Vous trouverez ci-dessous les versions utilisées pour les portails coulissants automatisés. Tous les portails coulissants peuvent être déclinés en versions à simple ou à double vantail :



Industriel Tyro
(30x30mm)



Industriel Vesta
(ø30mm avec peigne à pointes)



Industriel Orion
(ø30mm barreaux à travers)



Industriel Vesta
(ø30mm côté supérieur lisse)



Industriel Minerva
(DSM 868)



Industriel Arena
(23x23mm 90° tordues)



Design Bonnieux 30H
(Horizontal profil 30x25)



Design Bonnieux 30V
(Vertical profil 30x25)



Design Bonnieux 80H
(Horizontal profil 80x25)



Design Bonnieux 80V
(Vertical profil 80x25)



Design Sénanque 1xC
(Tôle d'aluminium de 3 mm)



Design Cadenet 100H
(Horizontal profil 100x25)



Design Cadenet 100V
(Vertical profil 100x25)



Design Cadenet 200H
(Horizontal profil 200x25)



Design Cadenet 200V
(Vertical profil 200x25)



Design Roussillon 100S
(Louvre arrondis 100x35)



Design Joucas 70S
(Louvre angulaires 70x20)

3.2. Dimensions

3.2.1 Hauteurs standard ALU-Slide ECO

Design: 955, 1155, 1355, 1555, 1755, 1955mm.
Industriel: 1000, 1250, 1500, 1800, 2000, 2500mm.
Industriel Minerva: 1000, 1200, 1400, 1600, 1800, 2000, 2200, 2400mm.

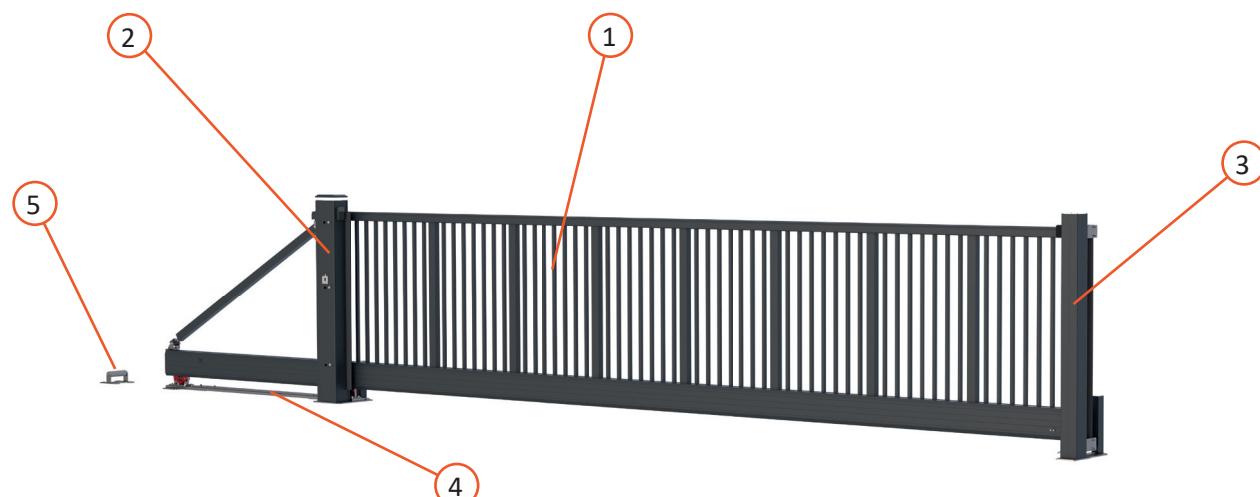
3.2.2 Hauteurs standard ALU-Slide GRANDE

Design: 1035, 1235, 1435, 1635, 1835, 2035mm.
Industriel: 1000, 1250, 1500, 1800, 2000, 2500mm.
Industriel Minerva: 1000, 1200, 1400, 1600, 1800, 2000, 2200, 2400mm.

Passage Porail coulissant	Longueur du vantail	ALU-Slide ECO Industriel	ALU-Slide ECO Design	ALU-Slide GRANDE Industriel	ALU-Slide GRANDE Design
Largeur (mm) entre les montants	Largeur (mm) du vantail				
3000	4600	✓	✓	✓	✓
4000	5700	✓	✓	✓	✓
5000	6700	✓	✓	✓	✓
6000	8200	✓	✓	✓	✓
7000	9200	✓	✓	✓	✓
8000	10700	✓		✓	
9000	11700			✓	
10000	13200			✓	
11000	14200*			✓	
12000	15900*			✓	

* L'aile est livrée en deux parties et doit être vissée sur place.

3.3. Explication des pièces du portail



1 Vantail	4 Rame
2 Montant d'entrènement	5 Rouleau de support
3 Poteau d'arrêt	

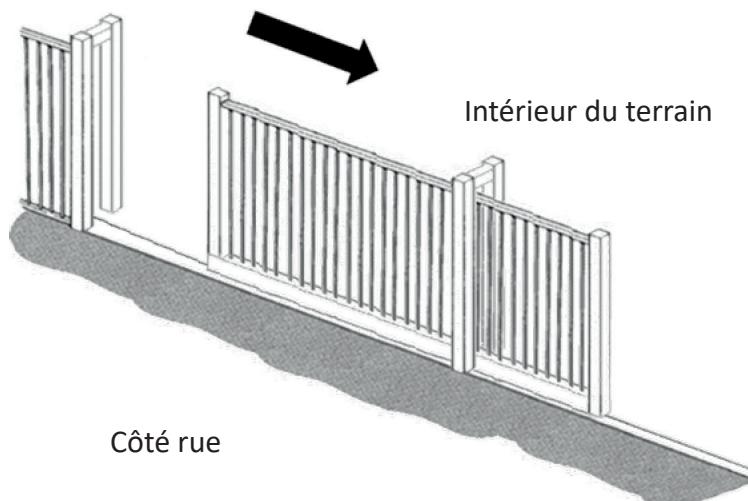
3.4. Sens de coulissement

Lorsque nous parlons du sens de coulissement, nous regardons dans quel sens le portail coulissant s'ouvre lorsqu'on le regarde depuis la rue.

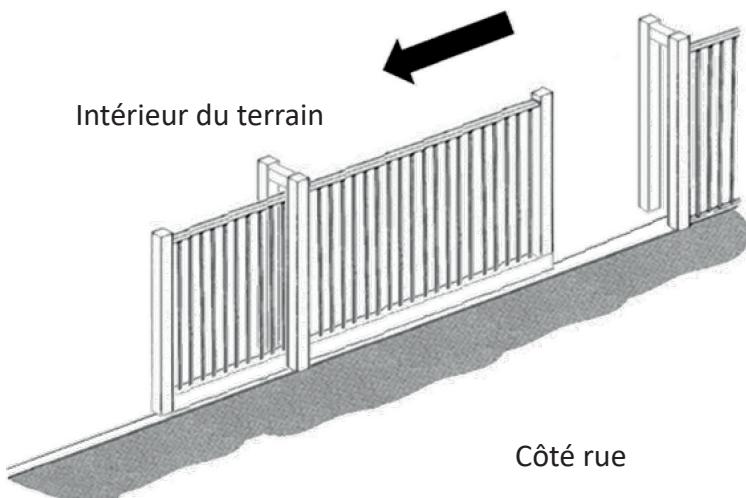
Par exemple :

- DIN Droite s'ouvre vers la droite, vu depuis l'extérieur.
- DIN Gauche s'ouvre vers la gauche, vu depuis l'extérieur.

3.4.1. DIN Droite



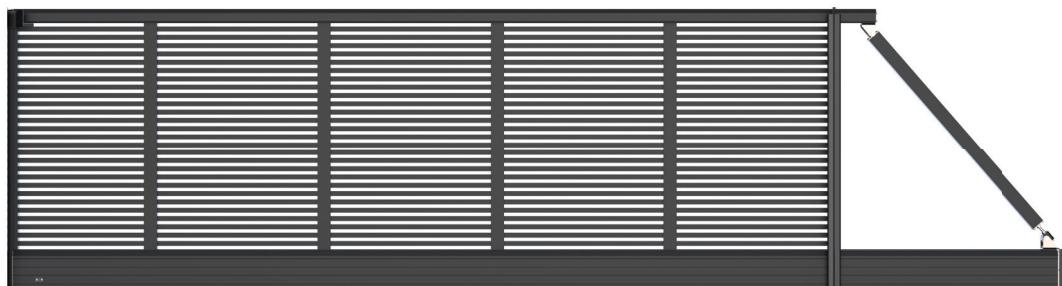
3.4.2. DIN Gauche



3.5. Composants standard

Les portails coulissants sont composés de plusieurs éléments.

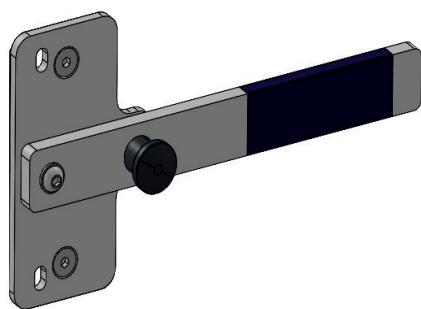
Sur le site Internet de Peripro Fencing, vous trouverez les composants dont votre portail est équipé de série.



Vantail du portail



Support de guide



Loquet de sécurité



Guide supérieur



Support de butée



Gâche



Serrure



Rouleau de support

3.6. Composants en option

Vous trouverez ci-dessous une liste des composants optionnels les plus courants. Plusieurs composants sont possibles en option, demandez à votre fournisseur celui qui vous convient.



Feu clignotant, avec éclairage LED



Portail battant



Panneaux adjacents



Béton/béton à prise rapide

4. Description du portail

4.1. Données techniques du portail

Portail coulissant Largeur (mm) entre les montants	Portail coulissant Longueur (mm) du vantail	Type	Profilé en C de soubassement	Profilé du guide supérieur	Support de guide	Support de butée 150x150	Profilé du montant de tête 100x80	Manchon intermédiaire 80x60
3000	4600	ECO Design	180x160	140x65	1-patte	✓	✓	✓
		ECO Industriel						
		GRANDE Design	250x160	140x75				
		GRANDE Industriel						
4000	5700	ECO Design	180x160	140x65	1-patte	✓	✓	✓
		ECO Industriel						
		GRANDE Design	250x160	140x75				
		GRANDE Industriel						
5000	6700	ECO Design	180x160	140x65	1-patte	✓	✓	✓
		ECO Industriel						
		GRANDE Design	250x160	140x75				
		GRANDE Industriel						
6000	8200	ECO Design	180x160	140x65	1-patte	✓	✓	✓
		ECO Industriel						
		GRANDE Design	250x160	140x75				
		GRANDE Industriel						
7000	9200	ECO Design	180x160	140x65	1-patte	✓	✓	✓
		ECO Industriel						
		GRANDE Design	250x160	140x75				
		GRANDE Industriel						
8000	10700	ECO Industriel	180x160	140x65	1-patte	✓	✓	✓
		GRANDE Industriel	250x160	140x75				
9000	11700	GRANDE Industriel	250x160	140x75	1-patte	✓	✓	✓
10000	13200	GRANDE Industriel	250x160	140x75	1-patte	✓	✓	✓
11000	14200	GRANDE Industriel	250x160 Lié	140x75 Lié	2-pattes	✓	✓	✓
12000	15900	GRANDE Industriel	250x160 Lié	140x75 Lié	2-pattes	✓	✓	✓

- Pour les portails coulissants à manuelle d'une largeur $\leq 10000\text{mm}$, les dimensions d'un montant à 1-patte sont 150x150 et pour une largeur $> 10000\text{mm}$, les dimensions d'un montant à 2-pattes sont 150x150/150x150.
- Pour les portails coulissants automatisés d'une largeur $\leq 10000\text{mm}$, les dimensions d'un montant à 1-patte sont 250x180 et pour une largeur $> 10000\text{mm}$, les dimensions d'un montant à 2-pattes sont 250x180/150x150.

5. Entretien et calendrier de maintenance

5.1. Généralités

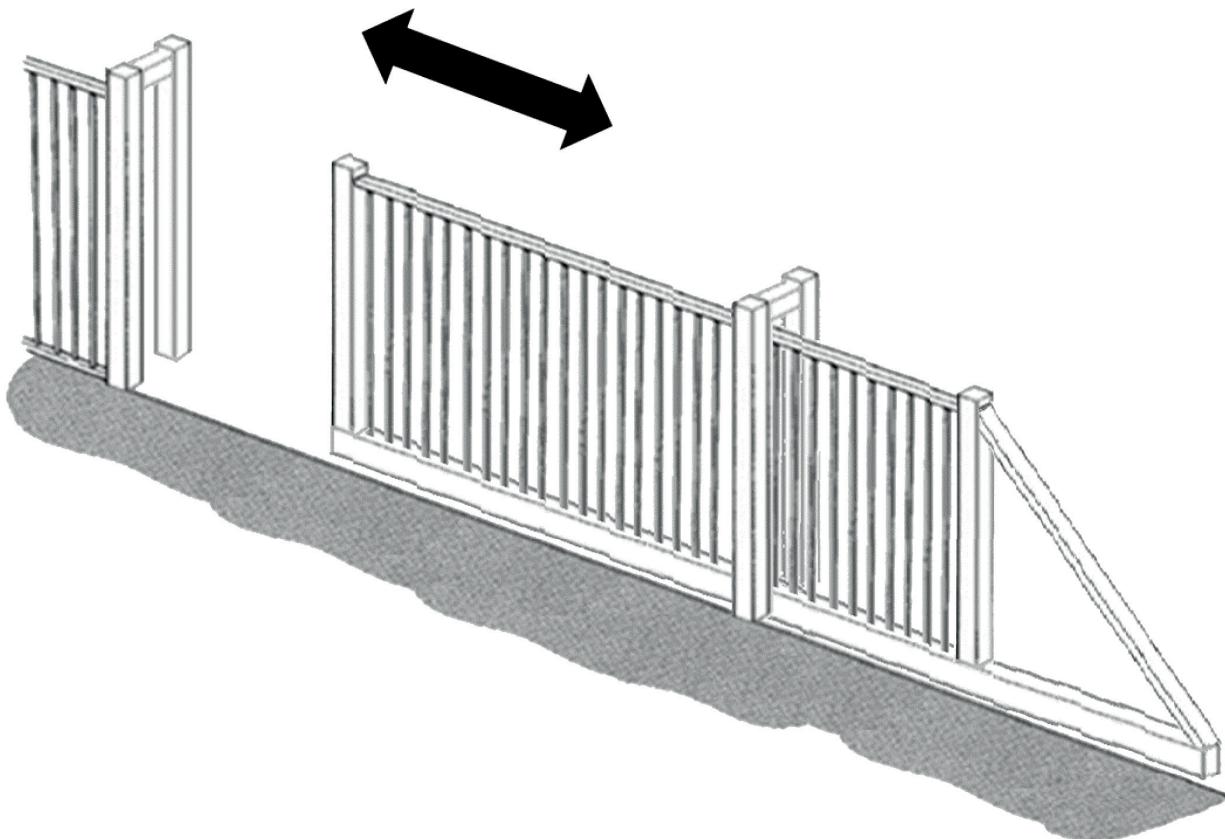


ATTENTION

- Si des composants électriques sont présents sur le portail coulissant, il faut toujours couper l'alimentation électrique avant de procéder à l'entretien. Ensuite, s'il y a lieu, n'oubliez pas de retirer la borne du bloc-batterie du circuit imprimé/interrupteur.
- Lors de l'entretien, tenez toujours compte du risque d'écrasement et d'électrocution !

5.2. Entretien quotidien

- Veillez à ce que le passage du portail soit toujours libre de tout obstacle (herbe, branches, feuilles, pierres, sable).
- Veillez à ce que le portail coulissant fonctionne sans heurts.
- Vérifiez l'absence de dommages.



5.3. Entretien mensuel

Nettoyage

Une fois par mois, nettoyez l'intérieur du soubassement. Cela permet d'éviter la pénétration de saletés dans le guidage et de prévenir le blocage du portail coulissant.

- Pour ce faire, mettez le portail en position fermée.
- Déconnectez toute alimentation électrique.
- Essuyez le soubassement avec un chiffon pour éliminer les particules de poussière à l'intérieur
- Rétablissez l'alimentation électrique si nécessaire et vérifiez le bon fonctionnement du portail.

N'utilisez jamais de graisse ou de produits similaires dans le système de guidage (profilé en C).

Nettoyez le revêtement du portail coulissant deux ou trois fois par an de la manière suivante:

- Nettoyez le portail coulissant à l'eau courante froide pour enlever les plus grosses saletés.
- Appliquez un détergent non abrasif au pH neutre.
- Laissez suffisamment agir le détergent, conformément aux instructions du produit utilisé. Frottez ensuite le portail coulissant avec un chiffon doux.
- Rincez abondamment avec de l'eau courante. Utilisez de préférence de l'eau chaude à environ 40 °C.

Nettoyez également la porte si celle-ci a été exposée à des conditions agressives (comme du sel d'épandage).

5.4. Entretien annuel

En tant que propriétaire d'un portail coulissant, vous devez veiller à ce que votre portail coulissant soit toujours en parfait état de fonctionnement.

Pour ce faire, le portail coulissant doit être inspecté au moins une fois par an. Il convient de vérifier le bon fonctionnement des pièces rotatives et mobiles, ainsi que les roulements, les serrures et la quincaillerie.

Si des pièces doivent être remplacées pour remettre votre portail coulissant en état de marche, veuillez contacter votre fournisseur.

Pour ce faire, vous pouvez conclure un contrat d'entretien avec le fournisseur de votre portail coulissant.

5.5. Conseils d'entretien du revêtement

Ces conseils d'entretien des revêtements proviennent des « Critères de qualité pour les revêtements organiques (système Duplex) » de l'association VISEM.

Maintenez le revêtement en bon état !

Généralités

L'aluminium et l'acier galvanisé avec un revêtement répondant aux « critères de qualité VISEM » ont une longue durée de vie. Il va sans dire que l'entretien du revêtement, sous forme de nettoyage périodique, peut considérablement prolonger sa durée de vie.

Encrassement

Dans un environnement boisé, le revêtement peut s'encrasser en raison de la prolifération d'algues, par exemple. Mais les dépôts de particules de fer et/ou de cuivre provenant du trafic ferroviaire peuvent également encrasser le revêtement. Sur la côte, jusqu'à environ 25 km à l'intérieur des terres, ce sont principalement les chlorures (sel) qui affectent le revêtement. Et dans les environnements urbains et industriels, le revêtement est quotidiennement encrassé par un environnement acide. Outre cet encrassement spécifique, des micropoussières se déposent quotidiennement dans les coins et recoins et adhèrent au revêtement à ces endroits.

Entretien

Un système de revêtement en poudre correctement appliqué conserve son effet protecteur pendant des années. Il garantit également un aspect esthétique s'il est soumis à un entretien périodique sous forme de nettoyage.

Méthode et fréquence de nettoyage

À l'intérieur, à l'extérieur et autour des bâtiments, nous rencontrons partout de l'aluminium revêtu. Les châssis des fenêtres en aluminium sont généralement nettoyés lorsque l'on nettoie ses carreaux. En revanche, les clôtures, les panneaux de façade, les parties structurelles et, par exemple, les mâts d'éclairage doivent être nettoyés séparément.

Le nettoyage de la surface revêtue nécessite des connaissances particulières, notamment concernant les points suivants:

- Nature et degré d'encrassement
- Matériel de nettoyage
- Méthode de nettoyage
- Produits de nettoyage
- Accessibilité
- Forme de l'objet

L'entreprise de nettoyage a la tâche et la responsabilité de recommander la méthode la plus efficace pour chaque situation. En général, un plan de nettoyage standard préparé à l'avance suffit, tel que:

- Éliminer les salissures grossières au tuyau d'arrosage.
- Vaporiser un détergent neutre ou faiblement alcalin et le laisser s'imprégnner.
- Détacher manuellement les dépôts de saleté du support à l'aide d'un tampon en nylon non tissé blanc.
- Rincer ensuite abondamment à l'eau du robinet.

Si les conseils d'entretien et de fonctionnement décrits ci-dessus ne sont pas suivis, les conditions de garantie expireront.

Entretien du revêtement

Malgré l'application d'excellents revêtements en poudre résistants aux UV et même avec un nettoyage périodique soigneux, il est recommandé d'appliquer un produit cireux pour obtenir un effet protecteur supplémentaire.

Produits de nettoyage

Les produits de nettoyage ne doivent jamais attaquer le revêtement et les matériaux adjacents.

Par conséquent, seuls les agents neutres dont le pH est compris entre 6 et 8 sont autorisés.

En outre, les nettoyants ne doivent pas contenir de matières abrasives et/ou finement abrasives. Il va donc de soi que la toile émeri, le papier de verre, la laine d'acier, les éponges à récurer, les brosses métalliques et autres outils/matériaux grossiers similaires sont proscrits.

Conseils d'entretien

- Évitez d'endommager le revêtement.
- Nettoyez le revêtement avec soin et en temps utile.
- Après le nettoyage, vérifiez que le revêtement ne présente pas de défauts et faites-le immédiatement réparer par un professionnel.
- N'utilisez jamais de produits nettoyants et/ou d'outils abrasifs.
- Utilisez des nettoyants au pH neutre qui conviennent également à l'environnement (verre, caoutchouc, mastics, plastiques, etc.).
- Après le nettoyage, rincez toujours à l'eau claire.
- Dans l'eau du rinçage final, utilisez une cire comme couche de protection supplémentaire.

La fréquence de nettoyage (voir tableau ci-dessous) dépend en grande partie du degré de salissure, de la nature et de degré d'importance et des aspects visuels. Les facteurs d'encrassement réunis à la section « encrassement » vont souvent de pair. On parle alors d'un facteur de charge accru. Dans chaque situation individuelle, la charge est considérée comme normale.

Outre l'encrassement, la surface revêtue est également nettoyée périodiquement par la pluie. Lors de cet important nettoyage naturel, cette surface revêtue est moins affectée que les parties situées sous les façades et/ou sous le vent.

Fréquence de nettoyage

	Facteur de charge	Facteur de charge
	C2 -C3	C4 - C5
Surface plane exposée à la pluie	1 x par an	2 x par an
Surface plane non exposée à la pluie	2 x par an	3 x par an
Surface profilée exposée à la pluie	2 x par an	3 x par an
Surface profilée non exposée à la pluie	3 x par an	4 x par an

Les conditions de la garantie du revêtement en poudre s'annulent si les conseils d'entretien et de nettoyage décrits ci-dessus ne sont pas respectés.

Les conditions de garantie du revêtement en poudre peuvent être demandées au fournisseur de votre portail.

6. Environnement, démontage, stockage et transport

6.1. Environnement



En fin de vie, le produit doit être séparé des autres déchets.

Recyclage

6.2. Démontage

Renseignez-vous au sein de votre région sur les possibilités de retour du produit à la fin de son utilisation. Ne jetez pas les appareils électriques et les composants tels que les piles et la batterie, mais vérifiez si le produit (ou certaines de ses parties) peut être renvoyé, recyclé ou réutilisé.

Si vous ne disposez pas de telles possibilités, retirez vous-même tous les composants réutilisables tels que les métaux, les attaches et les pièces électriques. Retirez les pièces en plastique pour les recycler.

6.3. Stockage et transport

Si vous devez stocker ou transporter le produit, veillez à l'emballer correctement. Veuillez stocker le produit dans un environnement sec.

7. Déclaration de performance

7.1. Déclaration de performance: ALU-Slide ECO, Manuels, classe de vent 3

Numéro de projet / numéro de série	Par exemple: 12401234
Utilisation prévue	Les portillons coulissants sont destinés à contrôler l'accès à un site, un bâtiment ou un lieu.
Coordonnées	Aluconnect Kokerbijl 9 5443 PV Haps - Pays-Bas
Numéro de DoP	ALU-Slide ECO Manuels Classe de vent 3
Marquage CE	 24
Code d'identification	ALU VDS - HAND , Class 3
Système d'évaluation et de vérification	Système 3
Norme harmonisée	EN 13241-1:2003 + A2:2016
Organisme notifié	0063, KIWA Nederland B.V.

Performance déclarée:

Caractéristiques essentielles	Critères	Prestations
Étanchéité	4.4.1	NPD
Libération de substances dangereuses	4.2.9	NPD
Résistance à la charge de vent	4.4.3	Classe 3
Résistance thermique (le cas échéant)	4.4.5	NPD
Perméabilité à l'air	4.4.6	NPD
Ouverture sûre (pour les portes à mouvement vertical)	4.2.8	NPD
Définition de la géométrie des composants en verre	4.2.5	NPD
Résistance mécanique et stabilité	4.2.3	PASS
Forces d'actionnement (pour les portes motorisées)	4.3.3	NPD
Durabilité de l'étanchéité, de la résistance thermique et de la perméabilité à l'air contre la dégradation	4.4.7	NPD

Signé par:

Nom	Eric Jans
Fonction	Directeur
Lieu	Haps
Date	18-07-2024
Signature	

7.2. Propriétés du produit: ALU-Slide ECO, Manuels, classe de vent 3

Exécution	N° DoP	Type de portail	Largeur de passage	Hauteur	Motorisation	Commande	Sécurité
		Tyro Orion Vesta Minerva Arena		$\leq 8000\text{mm}$	$\leq 2500\text{mm}$		
Portail coulissant simple	ALU-Slide ECO Manuels Classe de vent 3	Bonnieux 30H Bonnieux 30V Bonnieux 80H Bonnieux 80V Sénanque 1xC Cadenet 100H Cadenet 100V Cadenet 200H Cadenet 200V Roussillon 100S Joucas 70S		$\leq 7000\text{mm}$	$\leq 1955\text{mm}$	commande manuelle	commande manuelle

7.3. Déclaration de performance: ALU-Slide GRANDE, Manuels, classe de vent 3

Numéro de projet / numéro de série	Par exemple: 12401234	
Utilisation prévue	Les portillons coulissants sont destinés à contrôler l'accès à un site, un bâtiment ou un lieu.	
Coordonnées	Aluconnect Kokerbijl 9 5443 PV Haps - Pays-Bas	
Numéro de DoP	ALU-Slide GRANDE Manuels Classe de vent 3	
Marquage CE		
Code d'identification	ALU VDS - HAND , Class 3	
Système d'évaluation et de vérification	Système 3	
Norme harmonisée	EN 13241-1:2003 + A2:2016	
Organisme notifié	0063, KIWA Nederland B.V.	
Performance déclarée:		
Caractéristiques essentielles	Critères	Prestations
Étanchéité	4.4.1	NPD
Libération de substances dangereuses	4.2.9	NPD
Résistance à la charge de vent	4.4.3	Classe 3
Résistance thermique (le cas échéant)	4.4.5	NPD
Perméabilité à l'air	4.4.6	NPD
Ouverture sûre (pour les portes à mouvement vertical)	4.2.8	NPD
Définition de la géométrie des composants en verre	4.2.5	NPD
Résistance mécanique et stabilité	4.2.3	PASS
Forces d'actionnement (pour les portes motorisées)	4.3.3	NPD
Durabilité de l'étanchéité, de la résistance thermique et de la perméabilité à l'air contre la dégradation	4.4.7	NPD
Signé par:		
Nom	Eric Jans	
Fonction	Directeur	
Lieu	Haps	
Date	18-07-2024	
Signature		

7.4. Propriétés du produit: ALU-Slide GRANDE, Manuels, classe de vent 3

Exécution	N° DoP	Type de portail	Largeur de passage	Hauteur	Motorisation	Commande	Sécurité
Portail coulissant simple	ALU-Slide GRANDE Manuels Classe de vent 3	Tyro Orion Vesta Minerva Arena Bonnieux 30H Bonnieux 30V Bonnieux 80H Bonnieux 80V Sénanque 1xC Cadenet 100H Cadenet 100V Cadenet 200H Cadenet 200V Roussillon 100S Joucas 70S	$\leq 8000\text{mm}$	$\leq 2500\text{mm}$		commande manuelle	commande manuelle

7.5. Déclaration de performance: ALU-Slide GRANDE, Manuels, classe de vent 2

Numéro de projet / numéro de série	Par exemple: 12401234	
Utilisation prévue	Les portillons coulissants sont destinés à contrôler l'accès à un site, un bâtiment ou un lieu.	
Coordonnées	Aluconnect Kokerbijl 9 5443 PV Haps - Pays-Bas	
Numéro de DoP	ALU-Slide GRANDE Manuels Classe de vent 2	
Marquage CE		
Code d'identification	ALU VDS - HAND , Class 2	
Système d'évaluation et de vérification	Système 3	
Norme harmonisée	EN 13241-1:2003 + A2:2016	
Organisme notifié	0063, KIWA Nederland B.V.	
Performance déclarée:		
Caractéristiques essentielles	Critères	Prestations
Étanchéité	4.4.1	NPD
Libération de substances dangereuses	4.2.9	NPD
Résistance à la charge de vent	4.4.3	Classe 2
Résistance thermique (le cas échéant)	4.4.5	NPD
Perméabilité à l'air	4.4.6	NPD
Ouverture sûre (pour les portes à mouvement vertical)	4.2.8	NPD
Définition de la géométrie des composants en verre	4.2.5	NPD
Résistance mécanique et stabilité	4.2.3	PASS
Forces d'actionnement (pour les portes motorisées)	4.3.3	NPD
Durabilité de l'étanchéité, de la résistance thermique et de la perméabilité à l'air contre la dégradation	4.4.7	NPD
Signé par:		
Nom	Eric Jans	
Fonction	Directeur	
Lieu	Haps	
Date	18-07-2024	
Signature		

7.6. Propriétés du produit: ALU-Slide GRANDE, Manuels, classe de vent 2

Exécution	N° DoP	Type de portail	Largeur de passage	Hauteur	Motorisation	Commande	Sécurité
Portail coulissant simple	ALU-Slide GRANDE Manuels Classe de vent 2	Tyro Orion Vesta Minerva Arena	≤ 8000mm	≤ 2500mm	commande manuelle	commande manuelle	commande manuelle

8. Notes



Peripro Fencing France
20 Rue de la Neuville
51370 Saint Brice Courcelles - France
📞 +33 (0)9 75 181 101
✉️ bureau@peripro-fencing.com
🌐 www.peripro-fencing.com

v25.03

 **peripro**
Fencing