



CATALOGUE 2021

Clôtures - Portails - Contrôle d'accès



Wim Deblauwe

PRÉSIDENT
DIRECTEUR GÉNÉRAL
PICOT HOLDING



Note éditoriale



Wim Deblauwe est le Président Directeur Général du groupe PICOT. Il évoque son attachement à la marque DIRICKX, aux valeurs qu'elle porte et il envisage l'avenir .

Que représente pour vous DIRICKX cette entreprise centenaire ?

C'est avant tout une magnifique réussite, que de crises, de guerres, de révolutions technologiques et économiques traversées au cours de ces décennies, des débuts de l'automobile à l'ère numérique !

Pour maintenir son innovation et sa performance il a fallu des dirigeants visionnaires qui réinventent régulièrement leur approche du marché, leur modèle économique, leur organisation. Il a fallu des hommes et des femmes qui contribuent à ces révolutions.

Vision, Résilience, Innovation sont les mots qui pour moi résumant ce qu'est et doit rester notre entreprise.

Quelles valeurs la marque DIRICKX doit-elle apporter à ses Clients ?

Notre ancrage territorial a été primordial pour se développer de façon pérenne. Les valeurs travail, famille, engagement, initiative, loyauté véhiculées par l'entreprise depuis l'origine sont des piliers solides du développement de notre marque. En choisissant Dirickx notre client s'assure d'un partenariat durable basé sur la confiance. Il opte pour une offre professionnelle large et de qualité, pour des services adaptés et performants quel que soit son métier, une garantie de sérénité tout en bénéficiant d'innovations régulières.

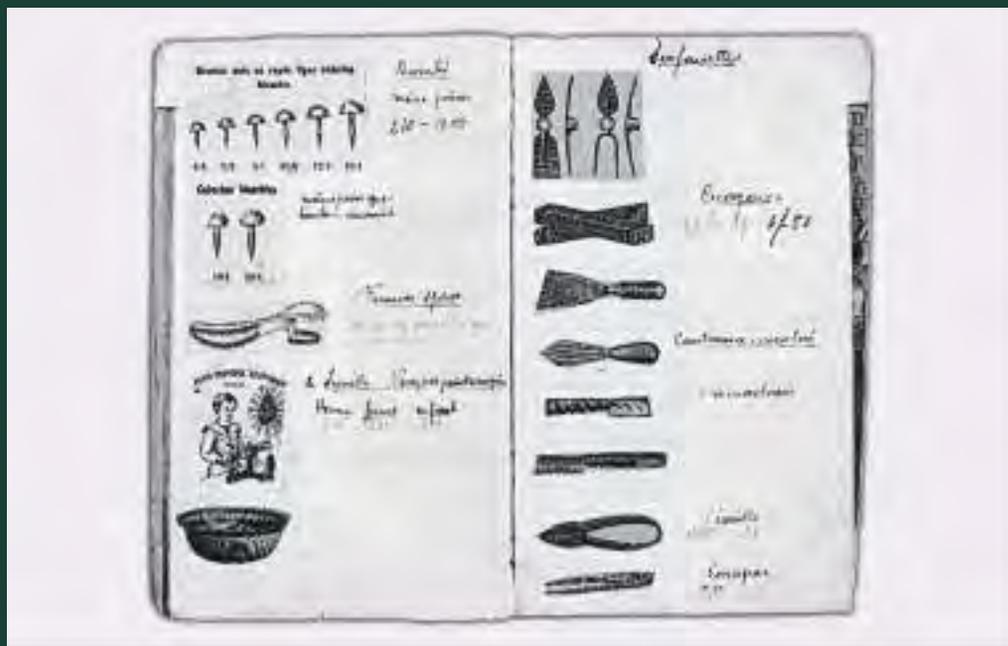


Quelle est votre ambition pour DIRICKX ?

Tout d'abord de prolonger cette belle histoire qui transcende les hommes et les femmes de l'entreprise. C'est un héritage collectif que nous devons transmettre précieusement à ceux qui construisent et construiront notre avenir. Mais c'est aussi de devenir un leader Européen avec un développement à l'international pour asseoir plus encore notre pérennité, d'être le partenaire à long terme préféré de nos clients, le tout en offrant une gamme large et innovante de produits avec le meilleur service.

“Le meilleur moyen de prédire l'avenir c'est de le créer.”

- Peter Drucker



Premier catalogue conçu par Armand DIRICKX (fondateur des Ets DIRICKX-TRIQUE)

“ Le savoir-protéger depuis 100 ans

Le 4 Janvier 1921, Armand Dirickx fondait son entreprise. DIRICKX, leader français de la fabrication de clôtures et de portails, rejoint le cercle fermé des grandes marques centenaires.

Un siècle d'histoire au cours duquel l'esprit d'entreprendre, la transmission des savoirs, la passion des produits pour inventer des solutions ont été les motivations quotidiennes des femmes et des hommes de l'entreprise. Ce centenaire est l'occasion de leur rendre hommage.

Cet événement est avant tout une promesse pour l'avenir, celle d'un avenir enthousiasmant, porteur de projets et de sens. Le cap est fixé, l'aventure DIRICKX se poursuit et s'accélère avec en première ligne l'innovation digitale.

Site de production
Groupe Dirickx
→



19
21



1921-1984

Armand Dirickx
Une âme d'inventeur
industriel

19
70



1984-2017

Jacques Dirickx
Un entrepreneur
au-delà des frontières



20
17



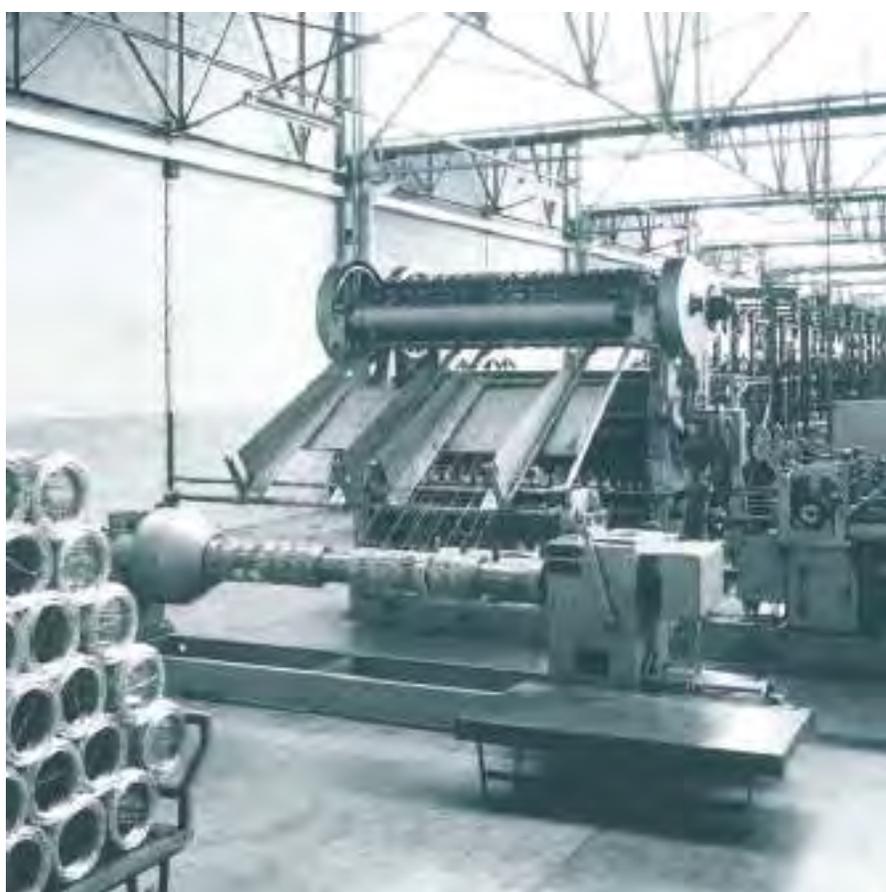
DEPUIS 2017

Wim Deblauwe

Un leader de la protection
périmétrique

20
21





“Dirickx, un siècle d'histoire



Naissance de DIRICKX - TRIQUE

1921 Armand DIRICKX fonde les établissements DIRICKX-TRIQUE (du nom de son épouse) spécialisé dans la fabrication de grillages et pointes.



DIRICKX s'agrandit

1970 L'usine de production s'agrandit et couvre 24 000 m²



DIRICKX innove

1991 Lancement des premiers poteaux à encoches AXIS®
Dépôt du brevet 15.05.1991



DIRICKX s'internationalise

1991 DIRICKX, 1^{ère} entreprise française à créer une joint-venture en Tchécoslovaquie : BC Torsion 1^{ère} filiale dans les Pays de l'Est.



DIRICKX Entreprend

2005 Jacques DIRICKX, élu Meilleur Entrepreneur de l'année.



DIRICKX change de main

2017 Le Groupe DIRICKX est cédé et Wim DEBLAUWE devient le Président Directeur Général.



DIRICKX fête ses 100 ans

2021 DIRICKX se tourne vers l'avenir avec pour projet l'innovation digitale tournée vers le client.





Catalogue 2021

Sommaire

L'UNIVERS DIRICKX

Édition spéciale :	2
Le savoir-protéger depuis 100 ans.	4
Dirickx, un siècle d'histoire	6
Du savoir-faire à l'innovation	10
Une fabrication française	12
Un savoir-faire unique	14
Une offre complète	16
Une solution globale	18

LES OFFRES DIRICKX

L'offre de couleurs et finitions	20
L'aide au choix	22



CLÔTURES EN ROULEAUX

26-27	BORDURES
26	Bordure de jardin
27	AXIAL® Bordure
28-31	SIMPLE TORSION
30	FLUIDEX® & GALVEX®
32-35	ROULEAUX SOUDÉS
	APPLICATIONS RÉSIDENTIELLES
32-33	AXIAL® Maille 100
32-33	AXIAL® Maille 75
32-33	AXIAL® Maille 50
	APPLICATIONS PROFESSIONNELLES
34	AXIAL® Maille 50 Premium
35	BASTILLE® Parc
36-45	CLÔTURES AGRICOLES
36	TTX
37	ARAVIS
38	ARIZONA Parcs et Forêts
40	ARIZONA Autoroutes et Voies Ferrées
42	AGRICLOS®
44	Ronces & Câbles lisses
45	Fil en botte



CLÔTURES EN PANNEAUX RIGIDES & OCCULTATION

48	Tableau récapitulatif des associations possibles
49	Nos suggestions d'associations
50-51	APPLICATIONS RÉSIDENTIELLES
50	ARISTA
52	AXOR® Classic
54	AXOR® Chic
56-65	APPLICATIONS PROFESSIONNELLES
56	AXIS® S
58	AXIS® M
60	AXIS® C
62	AXYLE® MS et MD
64	AXYLE® CS et CD
66-71	APPLICATIONS SÉCURITAIRES
66	AXIS® SR
68	AXIS® D
70	AXIS® DR
72-83	SYSTÈMES D'OCCULTATION POUR PANNEAUX
72	LIXO®
74	LIXO® Horizontal
76	LIXO® + Finition
78	LIXO® 3D
80	LIXO® Bois
82	LIXO® Top



POTEAUX & ACCESSOIRES

86-95 POUR CLÔTURES EN ROULEAUX

- 86 Poteau TE
- 87-89 T Longue durée et T Pro
- 90-95 Poteau UNIVERS

96-108 POUR CLÔTURES EN PANNEAUX

- 96 Poteau REX
- 98 Poteau à clips AXYLE®
- 100-103 Poteau à encoches AXOR®
- 104-108 Poteau à encoches AXIS®

109 Préconisations d'installation



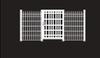
BARREAUDAGES & TÔLES DÉCORATIVES

- 112 ELIXIR®
- 114-117 myMIX®
- 118-121 EXALT
- 122-125 Garde-corps
- 126-129 Tôles décoratives LEXIE®



CLÔTURES MODULABLES

- 132 LOOKX®



PORTAILS RÉSIDENTIELS

140-147 PORTILLONS

- 140 ÉCO Garden
- 142 Garden +
- 144 AXYLE®
- 146 AXOR®

148-151 PORTAILS

- 148 AXOR®
- 150 ELIXIUM®



PORTAILS PIVOTANTS INDUSTRIELS

- 154 ESPACE manuel
- 156 ALLIX® manuel
- 160 ALLIX® pivotant motorisé avec opérateur hydraulique par vérin
- 164 ALLIX® pivotant motorisé avec opérateur hydraulique enterré



PORTAILS COULISSANTS INDUSTRIELS

- 170 ESPACE
- 172 ALLIX®



PORTAILS AUTOPORTANTS INDUSTRIELS

- 178 ESPACE
- 180 ALLIX®
- 184 Portails motorisé grandes longueurs
- 185 Portails hors standard et spécifiques



BARRIÈRES & TOURNIQUETS

188-191 BARRIÈRES LEVANTES

- 188 BLX Manuelle
- 189 BLX 4
- 190 BLX 6
- 190 BLX 7
- 191 BLX 6 Sécurité
- 191 BLX 10

192-197 TOURNIQUETS

- 192 Tourniquet FLUXI basic mobile
- 194 Tourniquet FLUXI simple
- 195 Tourniquet FLUXI standard double
- 196 Tourniquet FLUXI piétons et vélos
- 197 Tourniquet FLUXI confort personnes à mobilité réduite automatique



SOLUTIONS SÉCURITAIRES

- 200 Bavolets
- 202 ATLAS
- 204 Barrière de protection anti-véhicules
- 206 Portail rapide repliable SPEEDIX
- 208 Poteau de protection FIX



CONTRÔLE D'ACCÈS

- 212 Équipements complémentaires



GARANTIES, NORMES & RÉGLEMENTATIONS

- 216 Les garanties et leur application
- 218 Durées des garanties anti-corrosion
- 219 Garantie de fonctionnement
- 220 Normes et réglementations

“ Du savoir-faire à l’innovation, Dirickx, une âme d’inventeur industriel

Le monde bouge, DIRICKX aussi ! Ces dernières années, nous nous sommes donné les moyens humains et financiers pour franchir un nouveau cap et accélérer notre transformation. Fidèles à notre esprit pionnier, nous sommes sans conteste le spécialiste international de la protection périmétrique.

Au cœur de cette dynamique : la volonté d’innover en étant à l’écoute de nos clients et de leurs attentes. Être sur le terrain, échanger avec nos clients et comprendre leur attente nous permet sans cesse d’améliorer notre offre.

En France ou à l’international, DIRICKX garantit des produits et des services de qualité en phase avec les évolutions du marché.

La révolution digitale bouleverse profondément notre société, ses relations tant commerciales qu’humaines.

Pour Dirickx la relation client reste une préoccupation constante face à la rapidité à laquelle le monde évolue.

La transformation digitale de DIRICKX est engagée : **imaginer l’usine de demain, concevoir la chaîne numérique** depuis l’expression du besoin client jusqu’à la livraison ou la mise en service du produit font partie des ambitions qui feront le DIRICKX de demain.



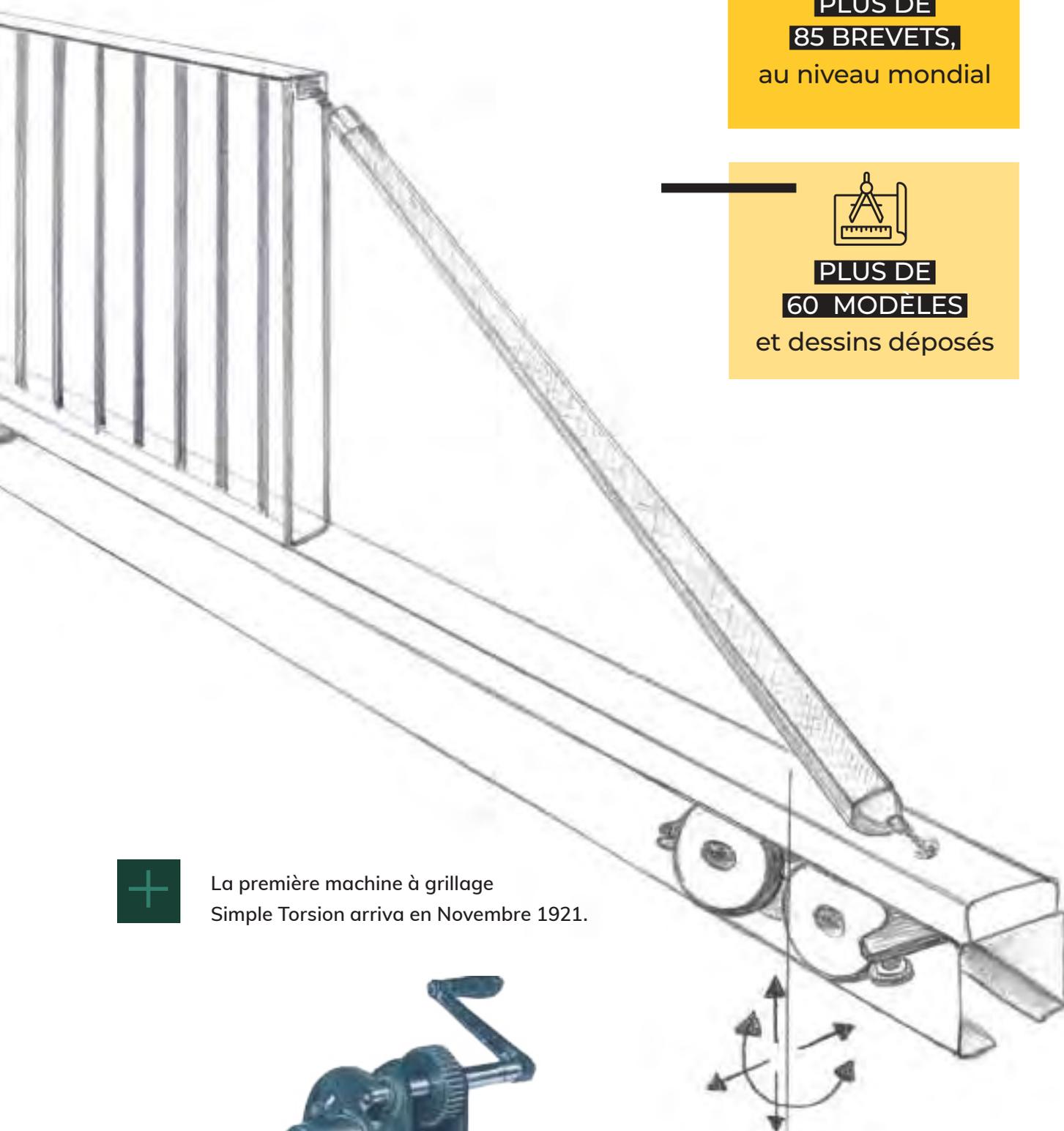
“ Innover pour se différencier, pour être le premier et le rester.”



**PLUS DE
250 NOMS**
de domaines



**PLUS DE
145 MARQUES**
déposées



**PLUS DE
85 BREVETS,**
au niveau mondial



**PLUS DE
60 MODÈLES**
et dessins déposés



La première machine à grillage
Simple Torsion arriva en Novembre 1921.



Esquisse de la conception
de notre portail autoportant.



Dirickx fabrique en France

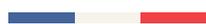
Depuis toujours, Dirickx conçoit et fabrique en France :

- **L'engagement** d'offrir la meilleure ingénierie et la meilleure qualité produit à nos clients.
- L'envie de développer et **valoriser les talents** sur notre territoire.
- La volonté de perpétuer **nos valeurs fortes** et fondatrices : l'exigence, la passion du travail bien fait et le respect des Hommes.

Nous avons à cœur de valoriser notre production française.

Une production et une logistique locale capable d'offrir le meilleur à nos clients, à nos partenaires et à nos équipes, rassemblés autour de valeurs fédératrices.

Un esprit de famille préservé, laissant une grande autonomie, adossé à une vision à long terme, une stabilité financière et d'investissements réguliers.



Des femmes et des hommes

Dirickx veille depuis 100 ans à la santé et à la qualité de vie sur le lieu de travail de ses salariés.

Des salariés qui s'engagent dès leur arrivée, à respecter une charte, extraits choisis :



Le succès de l'entreprise est le devoir de chacun.



Loyauté, vérité, respect des hommes, de la stratégie et des moyens demeurent l'engagement de tous.



La seule critique acceptable est accompagnée de solutions.



Tout manager a le devoir d'enrichir les compétences de ses collaborateurs.



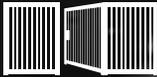
Chacun a pour mission première d'obtenir + de résultats avec - d'efforts et + de plaisir.



Toute décision prise exige de chacun de la faire réussir.



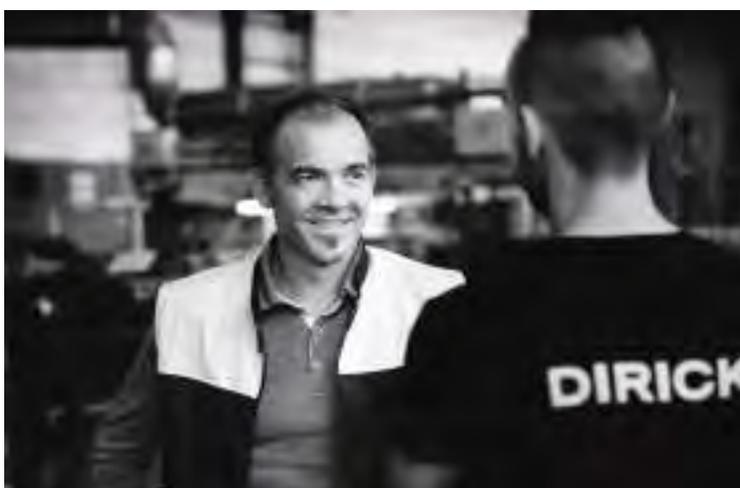
28 000

 **PORTAILS FABRIQUÉS
PAR AN**

CAPACITÉ DE PRODUCTION

22 500

KM DE CLÔTURES PAR AN



“ Une expertise unique du revêtement de *surface* ”

PLASTIFICATION

HAUTE ADHÉRENCE

Promoteurs de cette technique, nous avons su l'adapter à l'ensemble de nos produits : fils, rouleaux soudés, panneaux, poteaux et grilles.

La plastification par fluidisation, comporte 3 étapes indissociables, toujours réalisées en France sur 4 sites de production.

Porté à température très élevée, *le fil d'acier galvanisé* (fil revêtu d'une couche déposée à chaud pour le protéger contre la corrosion), traverse un bain de P.V.C fluidisé. Maintenu à température ambiante, les particules thermoplastiques fusionnent au seul contact du fil chauffé et s'accumulent.

REVÊTEMENT PROTECT +

Le revêtement PROTECT + est recommandé pour les zones les plus corrosives. Les techniques utilisées garantissent une excellente adhérence du revêtement et une bonne tenue dans le temps.

LE THERMOLAQUAGE

Technologie au service de nos portails : Pour une production de grande envergure, tant en termes de délai que de qualité (revêtement garanti 10 ans), nous disposons d'un outil performant aux capacités importantes : Longueur 16 m / Largeur 1m / Hauteur 2,5 m / Poids 1,5 T.

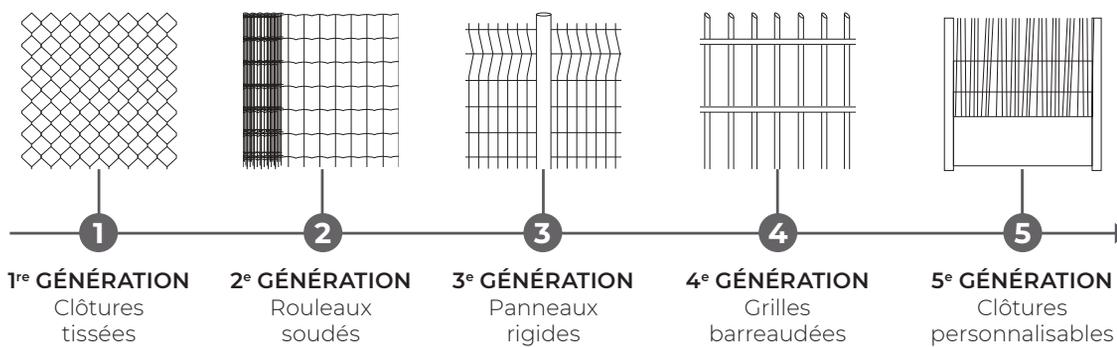


GARANTIE 10 ANS



GARANTIE PROTECT +

“Aujourd’hui, 5 générations de produits bénéficient de cette *qualité*”



Une offre large pour des activités multiples...



“ Une offre complète pour répondre à tous vos besoins

DÉLIMITER

Quel que soit votre projet, notre large gamme de clôtures permet de répondre à vos demandes. Pour toutes les applications, maisons individuelles, collectifs d'habitation, les sites professionnels, tertiaires, logistiques, sensibles ... une clôture Dirickx correspond à vos besoins.

Un produit DIRICKX pour chacun de vos besoins .

Du grillage souple à la clôture en panneaux rigides en passant par les clôtures modulables.

OUVRIR & FERMER

Nous proposons plusieurs gammes d'ouvrants pour accepter ou refuser l'accès à votre site.

Nos portails pivotants, coulissants et autoportants sont pensés pour votre usage et pour répondre à vos spécificités, qu'elles soient fonctionnelles ou esthétiques.

Les différentes gammes de produits que nous proposons sont complémentaires. Vous pouvez harmoniser la clôture posée avec le portail choisi.

CONTRÔLER

En complémentarité de la clôture et du portail, nous proposons des solutions de contrôle d'accès. Ces solutions permettent de gérer les entrées et les sorties sur sites.



Délimiter.



Ouvrir & Fermer.

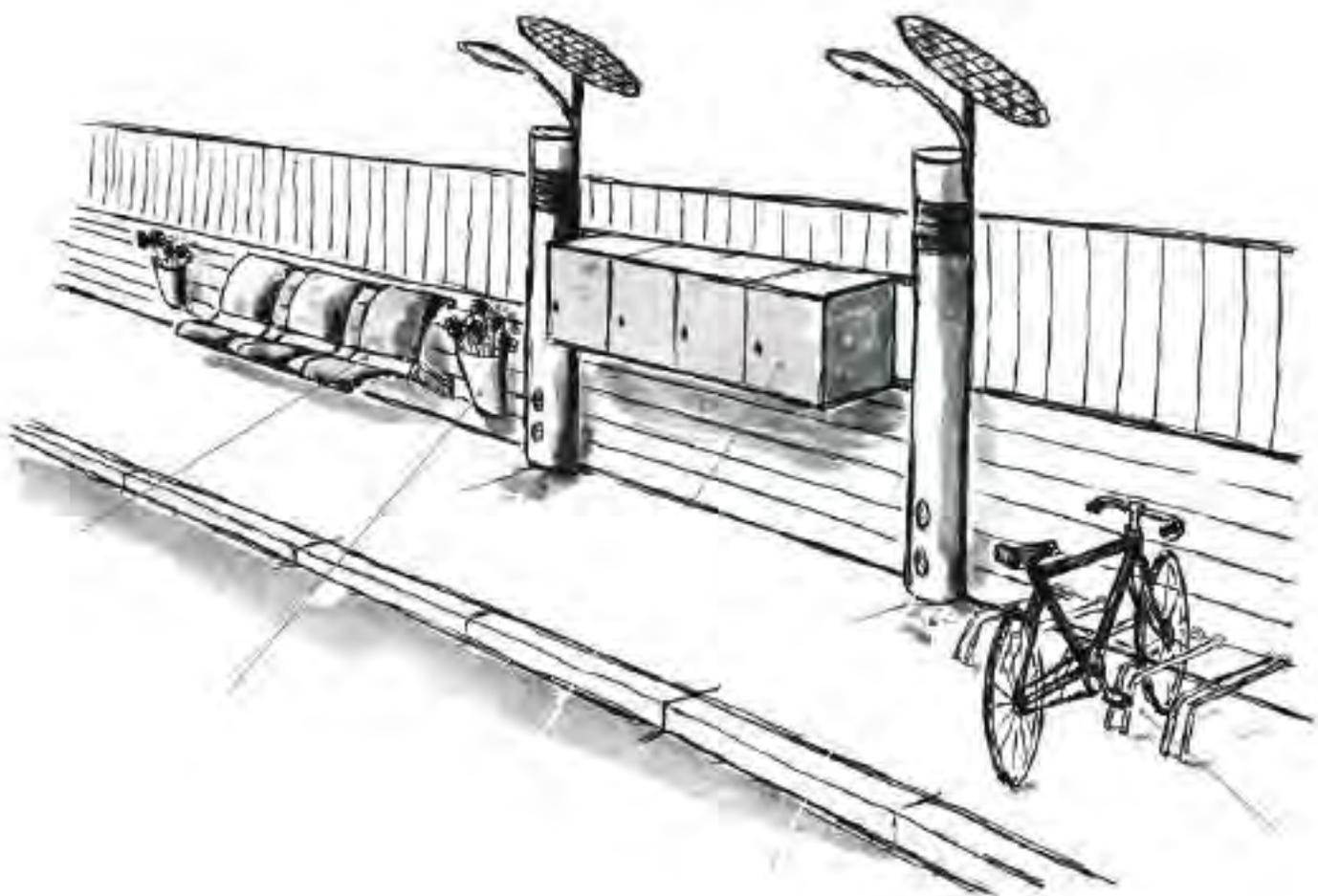


Contrôler.

“ Une solution Globale

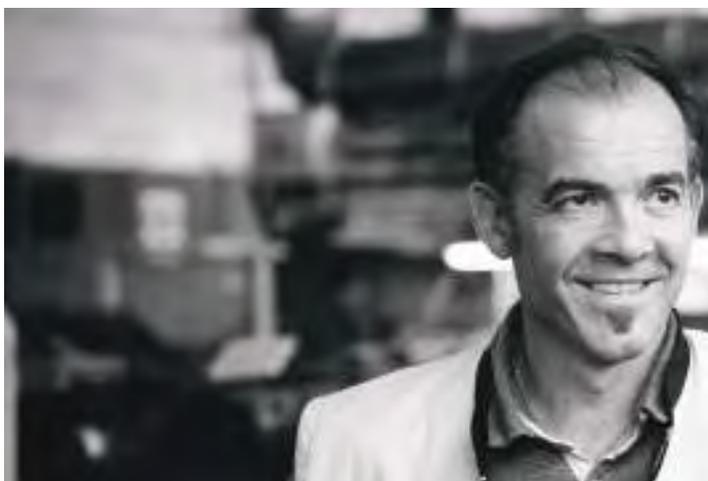
étude,
fabrication,
commercialisation,
installation et maintenance

Au-delà de nos produits, c'est au travers de notre **approche globale** que nous établissons **une relation enrichissante et de confiance avec nos clients**, depuis la prise de commande, jusqu'à l'achat, et même après.





**ÉTUDE DE
VOTRE PROJET**



FABRICATION



COMMERCIALISATION



**INSTALLATION
ET MAINTENANCE**







Offre de couleurs et de *Finitions*

Osez la personnalisation et harmonisez vos extérieurs avec notre **offre couleurs** et nos **différentes finitions**.

FINITION BRILLANTE

> 6 coloris standard à prix unique.



RAL
6005



RAL
7016



RAL
7030



RAL
7035



RAL
9005



RAL
9010

> **200 coloris RAL** avec plus-value et forfait de mise à la teinte.

Les finitions mates et texturées s'inscrivent avec classe et sobriété dans l'environnement contemporain. De plus, elles apportent aux produits une résistance supérieure à la corrosion, aux rayures et aux chocs.

FINITION TEXTURÉE

> 4 coloris avec plus-value et forfait de mise à la teinte.



RAL
7016



RAL
7035



RAL
9005



RAL
9010

FINITION MATE

> 4 coloris avec plus-value et forfait de mise à la teinte.



RAL
6005



RAL
7016



RAL
9005



RAL
9010

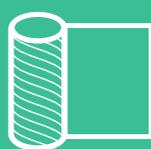
Aide au *Choix*

SÉLECTIONNEZ LES PRODUITS LES PLUS ADAPTÉS À VOTRE BESOIN EN FONCTION DE VOS CRITÈRES DE CHOIX*

		BUDGET	NIVEAU DE SÉCURITÉ	DESIGN	FACILITÉ DE POSE
CLÔTURES EN ROULEAUX	PLASTEX®	●●○○	●○○○	●○○○	●○○○
	GALVEX®	●●●○	●○○○	●○○○	●○○○
	AXIAL® Maille 100 et 75	●○○○	●○○○	●○○○	●●○○
	AXIAL® Maille 50	●●○○	●○○○	●○○○	●●○○
	AXIAL® Maille 50 Premium	●●○○	●○○○	●○○○	●●○○
	BASTILLE® Parc	●●○○	●○○○	●○○○	●○○○
PANNÉAUX RIGIDES ET OCCULTATION	ARISTA	●○○○		●●○○	●●○○
	AXOR® Classic	●●○○	●●○○	●●○○	●●●●
	AXOR® Chic	●●○○	●●○○	●●●●	●●●●
	AXIS® S	●●○○	●●○○	●●●○	●●●●
	AXIS® M	●●○○	●●○○	●●●○	●●●●
	AXIS® C	●●○○	●●●○	●●●○	●●●●
	AXYLE® MS et MD	●●○○	●●●○	●●●○	●●●○
	AXYLE® CS et CD	●●○○	●●●○	●●●○	●●●○
	AXIS® SR	●●●○	●●●●	●●●○	●●●●
	AXIS® D	●●●○	●●●●	●●●●	●●●●
	AXIS® DR	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●
	Rouleaux d'occultation LIXO®	●○○○	-	●○○○	●○○○
	Rouleaux d'occultation LIXO® Horizontal	●○○○		●●●○	●○○○
	Lamelles d'occultation souples à tresser LIXO® + Finition	●●○○		●●○○	●●○○
Lattes d'occultation rigides LIXO® 3D	●●○○	●●●●		●●○○	
Lattes d'occultation rigides LIXO® Bois	●●●○	●●○○		●●●●	
Lattes d'occultation rigides LIXO® Top	●●●●	●●●●		●●●●	
ELIXIR®	●●○○	●○○○		●●●●	●●●●
myMIX®	●●●○	●●●○	●●●○	●●●●	
EXALT®	●●●●	●●○○	●●●●	●●●●	
Garde-corps myMIX® et EXALT®	●●●○	●●●●	●●●●	●●●●	
Tôles décoratives LEXIE®	●●●●	●●○○	●●●●	●●●●	
CLÔTURES PERSONNALISABLES	LOOKX®	●●●●	●●●○	●●●●	●●●○
PORTAILS RÉSIDENTIELS	Portillon ÉCO GARDEN	●○○○	●○○○	●○○○	●●●●
	Portillon GARDEN +	●●○○	●○○○	●●○○	●●●●
	Portillon AXYLE®	●●●○	●●○○	●●●○	●●●○
	Portillon AXOR®	●●●○	●●○○	●●●●	●●●●
	Portail AXOR®	●●●○	●●○○	●●●○	●●●○
	Portail ELIXIUM®	●●●●	●●●○	●●●●	●●●○
PORTAILS PIVOTANTS INDUSTRIELS	ESPACE manuel	●○○○	●●○○	●●○○	●●●○
	ALLIX® manuel	●●○○	●●○○	●●●○	●●●○
	ALLIX® motorisé à vérin	●●●○	●●●○	●●●○	●●●○
	ALLIX® à moteur enterré	●●●○	●●○○	●●●●	●●○○
PORTAILS COULISSANTS INDUSTRIELS	ESPACE	●●○○	●●○○	●●○○	●●●○
	ALLIX®	●●○○	●●●○	●●●●	●●●○
PORTAILS AUTOPORTANTS INDUSTRIELS	ESPACE	●○○○	●●○○	●●○○	●●●○
	ALLIX®	●●●○	●●●○	●●●●	●●●●
	GRANDE LONGUEUR	●●●●	●●●●	●●●○	●●●●
BARRIÈRES ET TOURNIQUETS	BLX manuelle	●○○○	●○○○	●●●○	●●●●
	Barrière levante BLX 4	●○○○	●○○○	●●●○	●●●●
	Barrière levante BLX 6	●●○○	●●●○	●●●○	●●●○
	Barrière levante BLX 7	●●●○	●●●○	●●●○	●●●●
	Barrière levante BLX 6 Sécurité	●●●●	●●●●	●●●○	●●●○
	Barrière levante BLX 10	●●●●	●●●●	●●●○	●●●○
	Tourniquet simple FLUXI® (BM)	●○○○	●●●○	●●○○	●●●●
	Tourniquet FLUXI® (SM, SA)	●●○○	●●●○	●●●○	●●●●
	Tourniquet FLUXI® (DM, DA)	●●●●	●●●○	●●●○	●●●●
	Tourniquet Piétons et vélos FLUXI® (CVA)	●●●●	●●●○	●●●○	●●●●
	Tourniquet FLUXI® (CPMR)	●●●○	●●●○	●●●○	●●●●
SOLUTIONS SÉCURITAIRES	ATLAS	●●●●	●●●●	●●○○	●●●○
	SPEEDIX	●●●●	●●●●	●●●○	●●●●
	BARRIÈRE DE PROTECTION ANTI-VÉHICULES	●●●●	●●●●	●●●○	●●○○

* Ce tableau n'intègre pas toute la gamme, notamment les produits qui nécessitent un accompagnement et une étude spécifique.





Clôtures en Rouleaux

+ *Idéal pour la délimitation - Économique*

La clôture en rouleaux permet de s'adapter à tous les types de terrain. Les différents modèles disponibles couvrent de nombreux usages comme la délimitation résidentielle jusqu'à la protection de sites sensibles.

Page 32 - Rouleaux soudés AXIAL®

Page 35 - Rouleaux soudés BASTILLE PARC®

GARANTIE
DIRICKX
ANTI-CORROSION**10 ANS**
PVC

Pour délimiter
et protéger
vos parterres
de fleurs

BORDURES**BORDURE DE JARDIN****MAISONS
INDIVIDUELLES****ESTHÉTISME**

- Un design familial pour les amoureux du jardin avec les arceaux décoratifs.

FACILITÉ DE POSE

- La maille de 150 x 78 mm assure à la fois solidité et souplesse pour vos projets de parterres.
- Peut être posée avec un poteau T, un poteau UNIVERS ou alors être enfoncée directement dans le sol sans poteau.

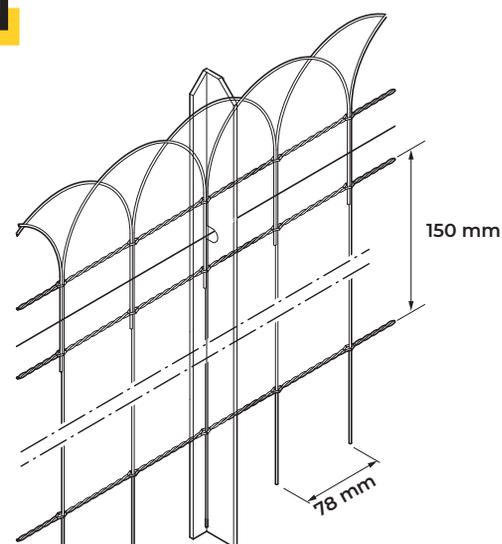
FINITION

- Plastifiée Haute adhérence sur acier galvanisé.

CARACTÉRISTIQUES

- Hauteurs : 0,40 / 0,65 / 0,90 m
- Longueurs : 10 ou 25 m
- Coloris : Vert 6005 ●

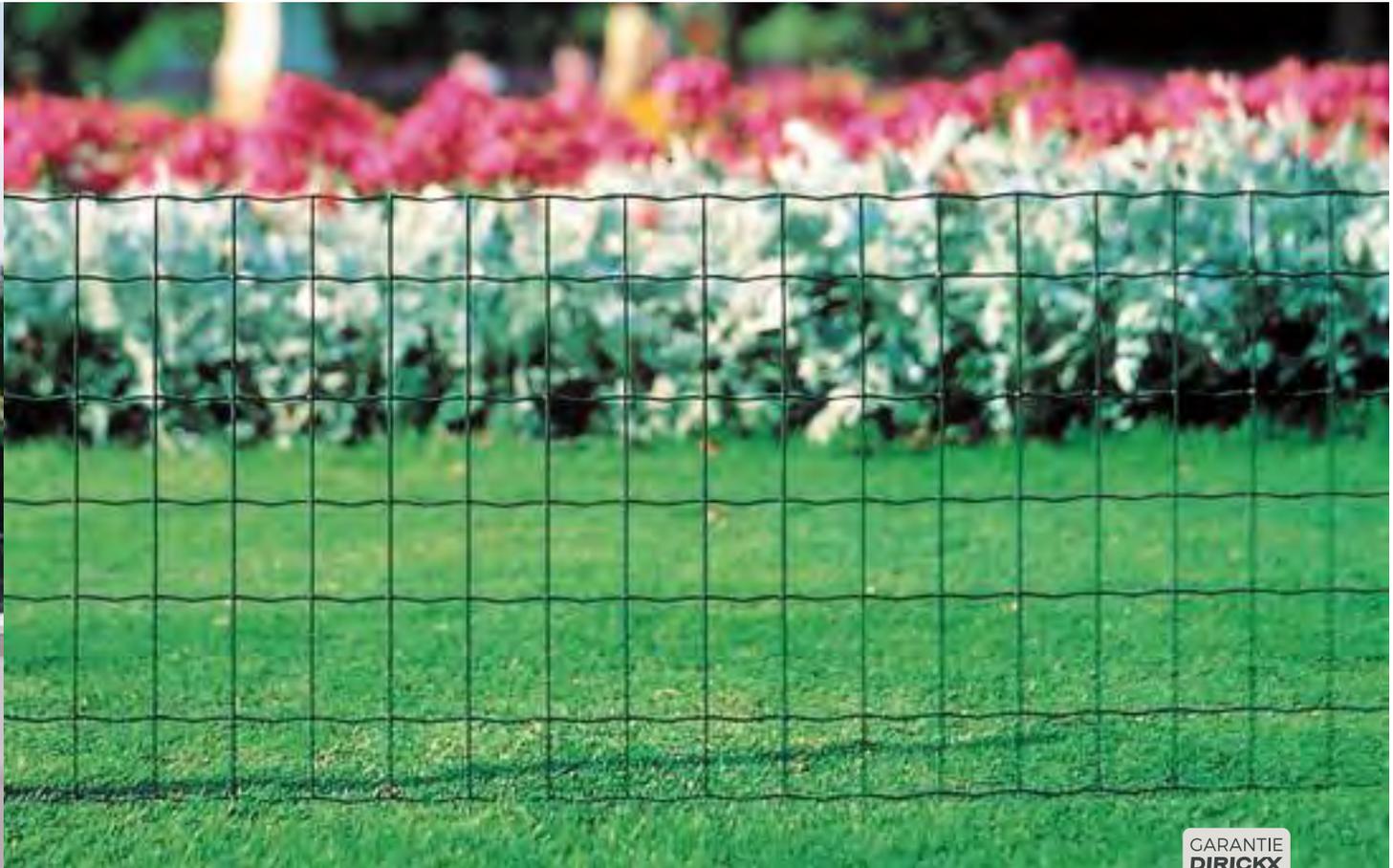
Ø FIL (mm)	HAUTEUR BORDURE (m)
Horizontaux : 3,00 / Verticaux : 2,30	0,40 / 0,65 / 0,90

**PRODUITS COMPLÉMENTAIRES**

Poteau TE
et **T Longue durée** .
(voir la section
«poteaux &
accessoires»)



Poteau UNIVERS .
(voir la section
«poteaux &
accessoires»)



GARANTIE
DIRICKX
ANTI-CORROSION

10 ANS
PVC

Pour délimiter
et protéger
vos parterres
de fleurs

BORDURES

AXIAL® BORDURE

**MAISONS
INDIVIDUELLES**



ESTHÉTISME

- Grillage souple et solide permettant d'épouser la forme de vos parterres.
- Mailles rectangulaires soudées de 76,2 x 101,6 mm.

POSE

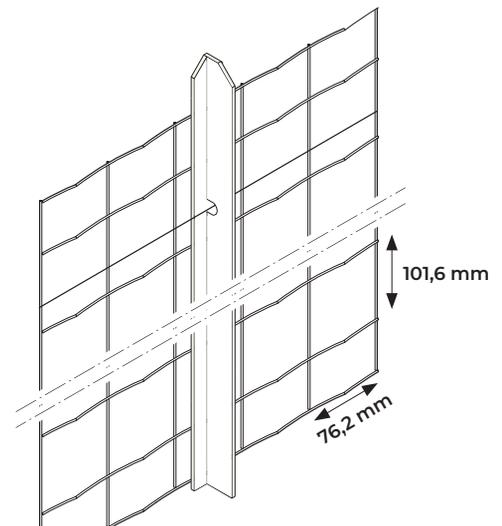
- Avec poteaux T, TE ou poteaux UNIVERS. (voir la section «poteaux & accessoires»)

FINITION

- Plastifiée Haute adhérence sur acier galvanisé.

CARACTÉRISTIQUES

- Hauteurs : 0,40 / 0,60 / 0,80 m
- Longueur : 25 m
- Coloris : Vert 6005 ●



PRODUITS COMPLÉMENTAIRES



Poteau TE et T Longue durée .
(voir la section «poteaux & accessoires»)



Poteau UNIVERS .
(voir la section «poteaux & accessoires»)

Ø FIL (mm)	HAUTEUR CLÔTURE (m)	HAUTEUR X LARGEUR MAILLE (mm)	POTEAUX ASSOCIÉS	LONGUEUR ROULEAU (m)
Vertical : 2,20	0,40	101,6 x 76,2	Poteaux T et TE et poteaux UNIVERS	25
Vertical : 2,20	0,60			
Horizontal : 2,10	0,80			



Clôture traditionnelle à maille losange, recommandée pour les terrains vallonnés

CLÔTURES SIMPLE TORSION

MAISONS INDIVIDUELLES



LIEUX PUBLICS



SITES INDUSTRIELS ET LOGISTIQUES



SITES TERTIAIRES



SITES SENSIBLES



INDÉFORMABLE ET RÉPARABLE

- Mailles torsadées souples qui amortissent les chocs.
- Remaillage qui permet de former une nappe continue sans raccord :
 - facilité d'assemblage entre 2 rouleaux,
 - simplicité de réparation.

POLYVALENCE

- De nombreux revêtements, diamètres de fil et hauteurs disponibles à choisir en fonction du niveau de résistance attendu et du budget.

ADAPTABILITÉ

- Permet la pose sur terrains irréguliers, vallonnés ou en pente.
- 2 types de conditionnement :
 - rouleau compacté pour faciliter le transport et le stockage,
 - rouleau non-compacté pour faciliter le déroulage.

POSE

- Avec poteaux TE, T Longue durée, T Pro et poteau UNIVERS . (voir la section «poteaux & accessoires»)

CARACTÉRISTIQUE

- Maille en losange de 50 x 50 mm



Rouleau compacté



Rouleau non compacté



Pour visionner la vidéo de pose du grillage Simple torsion avec poteau UNIVERS, scannez ce flashcode



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES



SIMPLE TORSION PLASTIFIÉ

Finition extrudée. Process de fabrication : fil d'acier galvanisé recouvert d'une gaine plastique PVC.

MODÈLE	Ø FIL (mm)	HAUTEUR CLÔTURE (m)	CONDITIONNEMENT	COLORIS	APPLICATIONS
PLASTEX® Premier 5024	2,40	1,00 / 1,20 / 1,50 1,75 / 2,00	Rouleau de 25 m compacté	Vert 6005 Gris 7016	Lieux publics Sites industriels
PLASTEX® Classic 5027	2,70	1,00 / 1,20 / 1,50 1,75 / 2,00	Rouleau de 25 m compacté Rouleau de 25 m non compacté	Vert 6005 Vert 6005 / Gris 7016	Sites sensibles
PLASTEX® 5044	4,40	1,00 / 1,20 / 1,50 1,75 / 2,00 / 2,50	Rouleau de 18 m non compacté	Vert 6005	

SIMPLE TORSION FLUIDISÉ

Process de fabrication qui assure une adhérence absolue du PVC au fil d'acier.

À diamètre de fil extérieur équivalent, le diamètre de fil intérieur (acier)

du fil fluidisé est supérieur à celui du fil extrudé.



MODÈLE	Ø FIL (mm)	HAUTEUR CLÔTURE (m)	CONDITIONNEMENT	COLORIS	APPLICATIONS
FLUIDEX® Pro 5044	4,40	1,00 / 1,50 / 2,00 / 2,50 / 3,00	Rouleau de 25 m non compacté	Vert 6005	Lieux publics Sites industriels et logistiques Sites sensibles

SIMPLE TORSION GALVANISÉ

Solution économique pour les environnements peu agressifs.



MODÈLE	Ø FIL (mm)	HAUTEUR CLÔTURE (m)	CONDITIONNEMENT	APPLICATIONS
GALVEX® Premier 5020	2,00 Galva standard*	1,00 / 1,20 / 1,50 / 2,00	Rouleau de 25 m compacté	Maisons individuelles
GALVEX® Classic 5022	2,20 Galva riche (1)		Rouleau de 25 m compacté (semi-compacté en hauteur 2.50 m)	
GALVEX® Fort 5030	3,00 Galva riche (1)	1,00 / 1,20 / 1,50 1,75 / 2,00 / 2,50	Rouleau de 25 m non compacté	Lieux publics Sites industriels et logistiques Sites sensibles
GALVEX® Lourd 5039	3,90 Galva riche (1)			

* selon la norme EN 10244-2

(1) Passage en finition Zinc Alu au premier semestre 2021



Pour délimiter
les terrains de
tennis

CLÔTURES SPORTIVES

FLUIDEX® ET GALVEX® TENNIS

ÉQUIPEMENTS SPORTIFS



Conforme à la norme XP 90-110 et recommandé par la FFT (Fédération Française de Tennis) et la FNCESL (Fédération Nationale des Constructeurs d'Équipements de Sports et de Loisirs)

CONFORT DES UTILISATEURS

- Bouclages à chaque extrémité de la clôture.
- Souplesse et robustesse de la clôture.

CONFORT DES INSTALLATEURS

- Bouclages évitant toute blessure.
- Conditionnement en rouleaux de 18 mètres (un court de tennis nécessite 108 mètres de grillage soit 6 rouleaux).

CHOIX

- 2 qualités de finition :
 - plastifié vert 6005 ●
 - galvanisé ●.

CARACTÉRISTIQUES

- Maille : 45 mm

FLUIDEX®

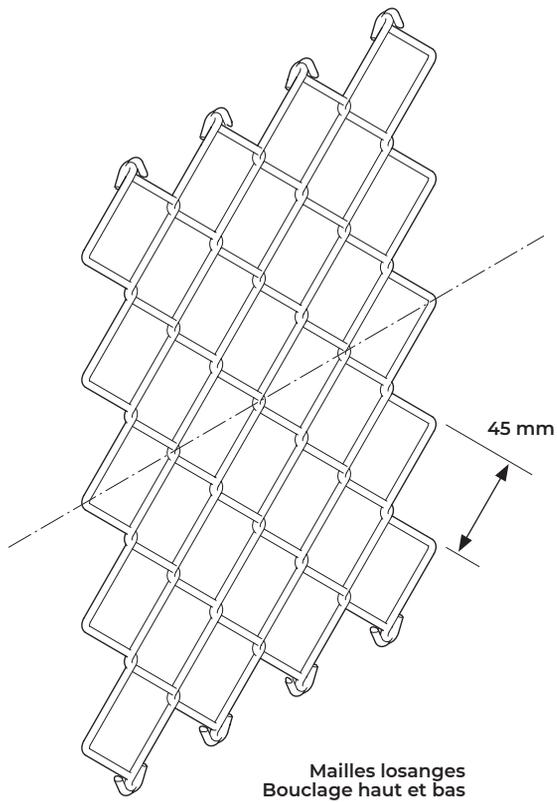
- Diamètres de fil : 2,9 mm

GALVEX®

- Diamètres de fil : 2,4 mm
- Longueur : 18 m
- Hauteurs : de 3 à 4 m



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES



FINITION		MODÈLE	Ø FIL (mm)	HAUTEUR CLÔTURE (m)	CONDITIONNEMENT
Fluidisée		FLUIDEX® Tennis Super 4529	2,9	3,00 3,50 4,00	rouleau de 18 ml
		GALVEX® Tennis Lourd 4524	2,4		

* Passage en Zinc Alu au premier semestre 2021

GARANTIE
DIRICKX
ANTI-CORROSION**10 ANS**
PVCLa clôture
idéale pour
la délimitation**ROULEAUX SOUDÉS****AXIAL®****MAISONS
INDIVIDUELLES****COLLECTIFS
D'HABITATION****LONGÉVITÉ**

- Grande rigidité grâce aux mailles ondulées soudées.
- Clôture fluidisée : procédé de fabrication qui assure une adhérence du PVC au fil d'acier pour une protection optimale.
- Garantie 10 ans anti-corrosion quel que soit l'environnement.

ESTHÉTISME

- Discrètes, les clôtures en rouleau **AXIAL®** se fondent dans l'environnement.

CHOIX

- 3 maillages : plus la maille est resserrée, plus la clôture sera rigide et résistante.

POSE

- Préconisée sur terrains plats.
- 2 types de pose :
 - traditionnelle avec le poteau T + accessoires,
 - par simple agrafage avec le poteau **UNIVERS**.

CARACTÉRISTIQUES

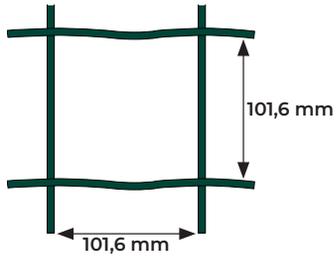
- Diamètre de fil : 2,10 mm
- Hauteurs : de 1 à 2 m
- Coloris : Vert 6005 ● ou Gris 7016 ●

PRODUITS COMPLÉMENTAIRES**Poteau TE**
et **T Longue durée** .
(voir la section «poteaux & accessoires»)**Poteau UNIVERS** .
(voir la section «poteaux & accessoires»)**Portillon ECO GARDEN**.
(voir la section «portails résidentiels»)

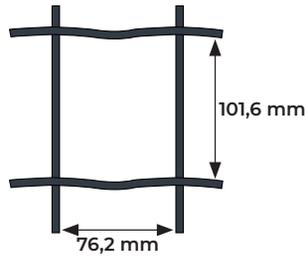


CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

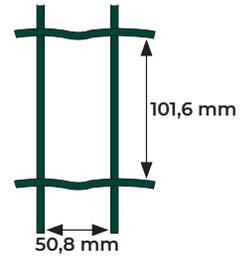
AXIAL® Maille 100



AXIAL® Maille 75



AXIAL® Maille 50



MODÈLE	Ø FIL (mm)	MAILLE (mm)	HAUTEUR (m)	LONGUEUR (m)	COLORIS	PRÉCONISATIONS
Axial® Maille 100	2,10	101,6 x 101,6	1,00 / 1,20 / 1,50	20	Vert 6005	Poteau TE Poteau T Longue durée Poteau UNIVERS
Axial® Maille 75		101,6 x 76,2	1,00 / 1,20 / 1,50	25	Vert 6005 Gris 7016	
Axial® Maille 50		101,6 x 50,8	1,00 / 1,20 / 1,50 1,80 / 2,00			

AIDE À LA POSE

Pour visionner
la vidéo de pose de
la clôture, scannez
ce flashcode



Accessoires et outils nécessaires pour poser une clôture.



Raidisseurs, fils de tension, agrafes et agrafeuse.



GARANTIE
DIRICKX
ANTI-CORROSION
10 ANS
PVC

La solution parfaite permettant de combiner rigidité et sécurité pour protéger les sites industriels et les lieux publics

ROULEAUX SOUDÉS

AXIAL® MAILLE 50 PREMIUM

LONGÉVITÉ

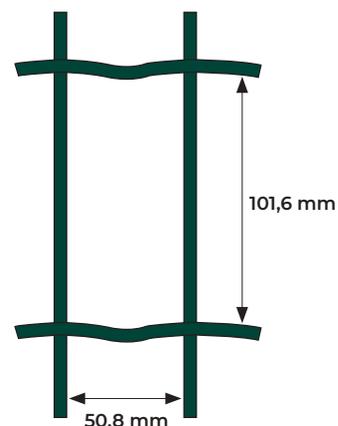
- Grande rigidité apportée par l'association d'un fil de diamètre 2,5 mm et la maille ondulée soudée en 101,6 mm x 50,8 mm.
- Clôture fluidisée : procédé de fabrication qui assure une adhérence absolue du PVC au fil d'acier.
- Garantie 10 ans anti-corrosion quel que soit l'environnement.

POSE

- Préconisée sur terrains plats.
- 2 types de pose :
 - traditionnelle avec le poteau T + accessoires,
 - par simple agrafage avec le poteau **UNIVERS**.
 (voir la section «poteaux & accessoires»)

CARACTÉRISTIQUES

- Diamètre de fil : 2,50 m
- Hauteurs : de 1 à 2 m
- Coloris : Vert 6005 ●



LIEUX PUBLICS



SITES INDUSTRIELS ET LOGISTIQUES



PRODUITS COMPLÉMENTAIRES



Poteau TE et T Longue durée
(voir la section «poteaux & accessoires»)



Poteau UNIVERS
(voir la section «poteaux & accessoires»)

MODÈLE	FINITION	Ø FIL (mm)	MAILLE (mm)	HAUTEUR (m)	LONGUEUR ROULEAU
AXIAL® Maille 50 Premium	Plastifiée vert	2,50	101,6 x 50,8	1,00 / 1,20 / 1,50 / 1,80 / 2,00	25 m

GARANTIE
DIRICKX
ANTI-CORROSION**10** ANS
PVCLa clôture
soudée
défensive**ROULEAUX SOUDÉS****BASTILLE® PARC****RÉSISTANCE**

- Issue de la conjugaison d'une maille serrée (50,8 mm x 50,8 mm) et l'utilisation d'un fil de diamètre important (3 mm).
- La maille serrée et crantée avec ondulation vers le bas (ce qui rend l'escalade plus difficile) fait de **BASTILLE® Parc** le grillage soudé le plus adapté aux applications sécuritaires.

DISSUASION

- Picots défensifs en extrémité supérieure (25,4 mm).
- Grandes hauteurs jusqu'à 2,50 m.
- Option bavolet sur poteau **UNIVERS** (voir la section «solutions sécuritaires»).

POSE

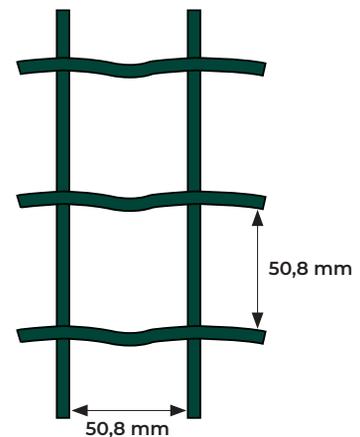
- Préconisée sur terrains plats.
- Par simple agrafage sur la feuillure du poteau **UNIVERS**, une installation rapide avec un minimum d'accessoires (voir la section «poteaux et accessoires»).

LONGÉVITÉ

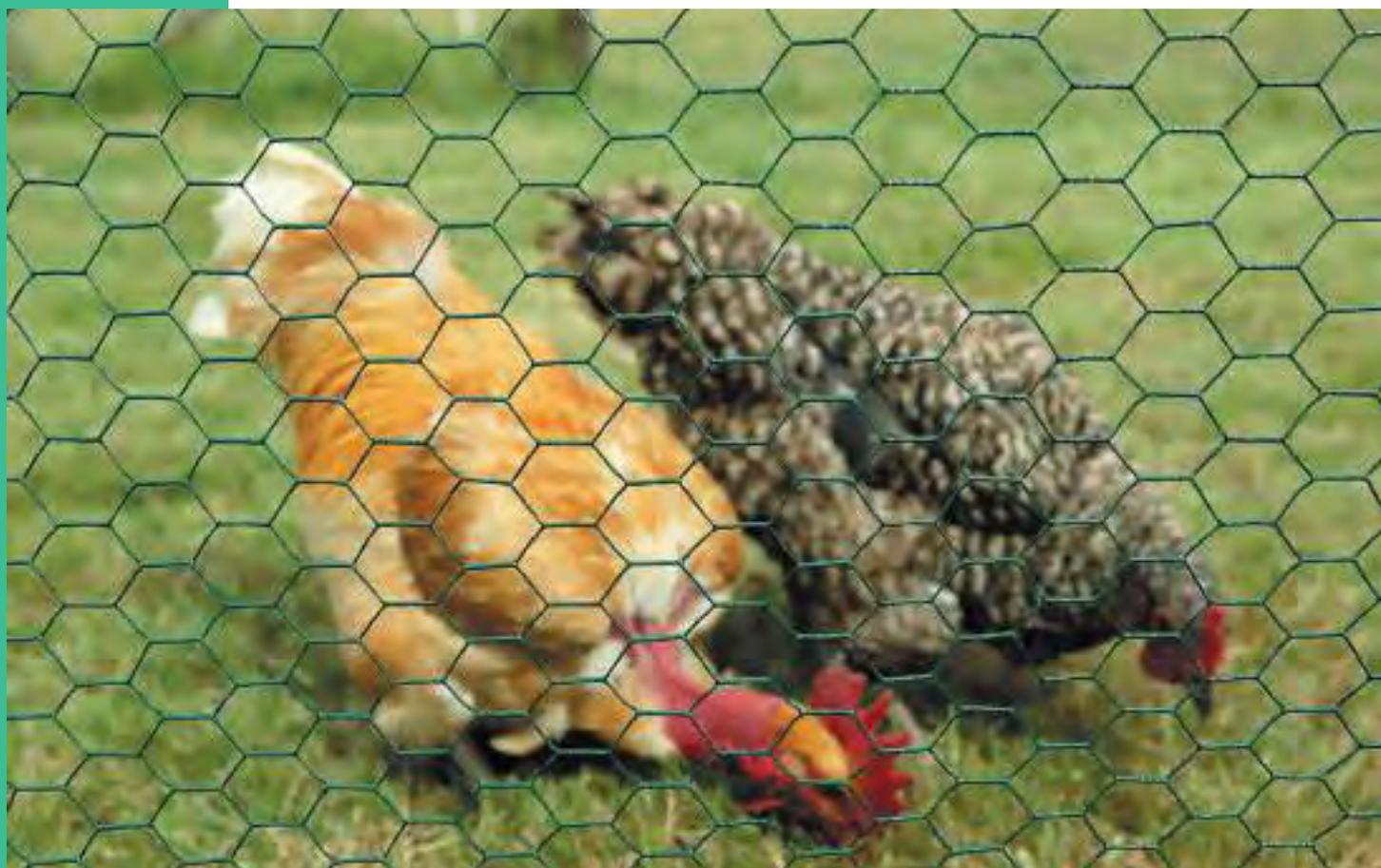
- Clôture fluidisée : procédé de fabrication qui assure une adhérence absolue du PVC au fil d'acier. Garantie 10 ans anti-corrosion quel que soit l'environnement.

CARACTÉRISTIQUES

- Diamètre de fil : 3,00 mm
- Hauteurs : de 1 à 2,50 m
- Coloris : Vert 6005 ●

**PRODUITS COMPLÉMENTAIRES****Poteau UNIVERS**
(voir la section «poteaux & accessoires»).**Poteau UNIVERS + bavolets**
(voir la section «solutions sécuritaires»).

MODÈLE	Ø FIL (mm)	MAILLE (mm)	HAUTEUR (m)	LONGUEUR ROULEAU
BASTILLE® Parc	3,00	50,8 x 50,8	1,00 / 1,20 / 1,50 / 1,80 / 2,00 / 2,50	25 m



Grillage triple torsion pour clore les volières, poulaillers, clapiers et protéger les jeunes plants

APPLICATIONS AGRICOLES

TTX

FACILITÉ DE POSE

- La souplesse de la clôture facilite son déroulage et sa mise en œuvre.
- Possibilité d'enterrer la clôture en partie basse.

CHOIX

- Différents diamètres de fils, de mailles, de hauteurs et de conditionnements.
- Application « spéciale volières » : réalisée en une seule nappe de 2 m de hauteur.
- Deux finitions : plastifiée vert 6005 haute adhérence sur brut ou galvanisée après fabrication.

CARACTÉRISTIQUES

- Mailles : 13 / 20 / 25 ou 40 mm
- Diamètres de fil : 0,70 / 0,80 / 0,90 mm
- Hauteurs : de 0,50 à 2 m
- Coloris : Vert 6005 ● ou Galvanisé ●

FINITION	MAILLE (mm)	HAUTEUR CLÔTURE (m)	Ø FIL (mm)	CONDITIONNEMENT	ACCESSOIRE DE POSE
Plastifiée vert RAL 6005	13	0,50 / 1,00	0,90	Rouleau de 10 ou 25 m	Crampillons DIRICKX 
	25	0,50 / 1,00	0,90	Rouleau de 25 m	
		1,50			
Galvanisée	13	0,50 / 1,00	0,70	Rouleau de 10 ou 25 m	
	20	0,50 / 1,00		Rouleau de 25 m	
	25	0,50	0,80	Rouleau de 10 ou 25 m	
		1,00		Rouleau de 10, 25 ou 50 m	
		1,50		Rouleau de 25 ou 50 m	
	40	0,50 / 1,00	0,90	Rouleau de 10 ou 50 m	
		1,50 / 2,00		Rouleau de 50 m	



Grillage soudé pour volières, enclos, bricolage et décoration.

APPLICATIONS AGRICOLES

ARAVIS

PROTECTION EFFICACE

Petites mailles soudées rigides.

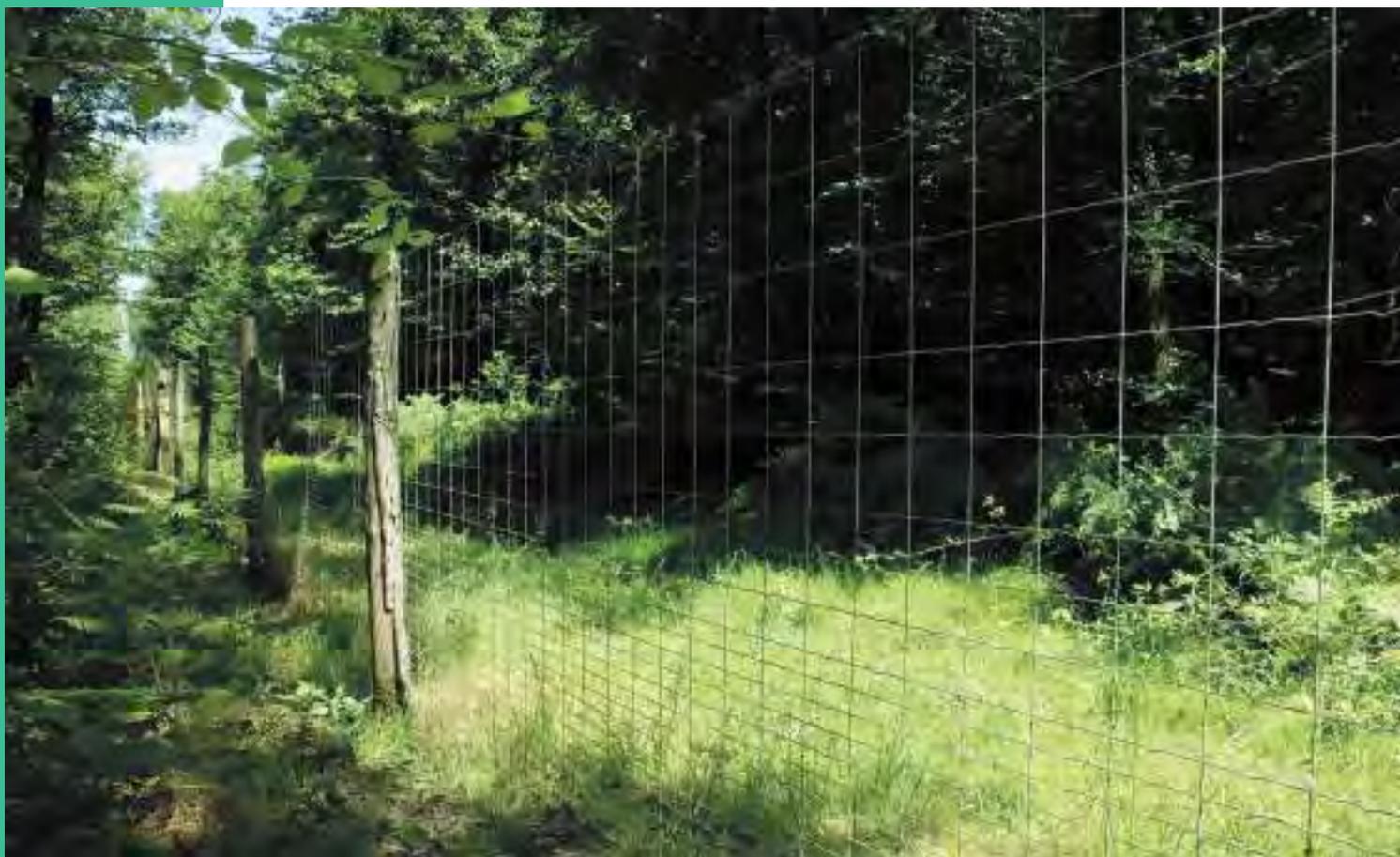
CHOIX

- Différents diamètres de fils et de mailles.
- Deux finitions :
 - plastifiée vert 6005 haute adhérence sur acier galvanisé,
 - galvanisée après fabrication.

CARACTÉRISTIQUES

- Mailles : 6.5 x 6.5 ou 13 x 13 ou 19 x 19 mm
- Diamètres de fil : 0.70 / 0.80 / 0.90 / 1.40 mm
- Hauteurs : de 0,50 à 1,50 m
- Coloris : Vert 6005 ● ou Galvanisé ●

FINITION	MAILLE (mm)	HAUTEUR CLÔTURE (m)	Ø FIL (mm)	CONDITIONNEMENT	ACCESSOIRE DE POSE
Galvanisée après fabrication	6,5 x 6,5	0,50	0,7	Rouleau de 25 m	 Crampillons DIRICKX
		0,60			
		1,00			
Plastifiée vert RAL 6005	13 x 13	0,50	0,90	Rouleau de 5 ou 10 m	
		1,00			
		1,50			
Galvanisée après fabrication	13 x 13	0,50	0,80	Rouleau de 10 m	
		1,00		Rouleau de 10 ou 25 m	
	19 x 19	1,00	1,40	Rouleau de 25 m	



Clôture soudée, spécialement conçue pour l'élevage, la chasse et la délimitation de parcs forestiers



APPLICATIONS AGRICOLES

ARIZONA PF PARCS ET FORÊTS

RÉSISTANCE

- Le diamètre des fils (3 mm renforcé à 3,4 mm en rives) confère à la clôture une robustesse à l'épreuve des chocs et à la poussée des animaux.
- Plus de résistance à la poussée grâce aux mailles progressivement resserrées vers le bas.
- Un modèle spécifique : le 245-18-15 cm enterré de 45 cm pour empêcher le franchissement par des animaux fouisseurs.

ADAPTÉ AUX GRANDS LINÉAIRES

- Économique.
- Longueur de rouleaux de 100 ml sur demande.

CARACTÉRISTIQUES

- Largeur de maille : 150 mm
- Diamètres de fils : lisières 3,4 mm, autres fils 3 mm
- Finition : Galvanisée riche
- Passage à la finition Zinc Alu au premier semestre 2021

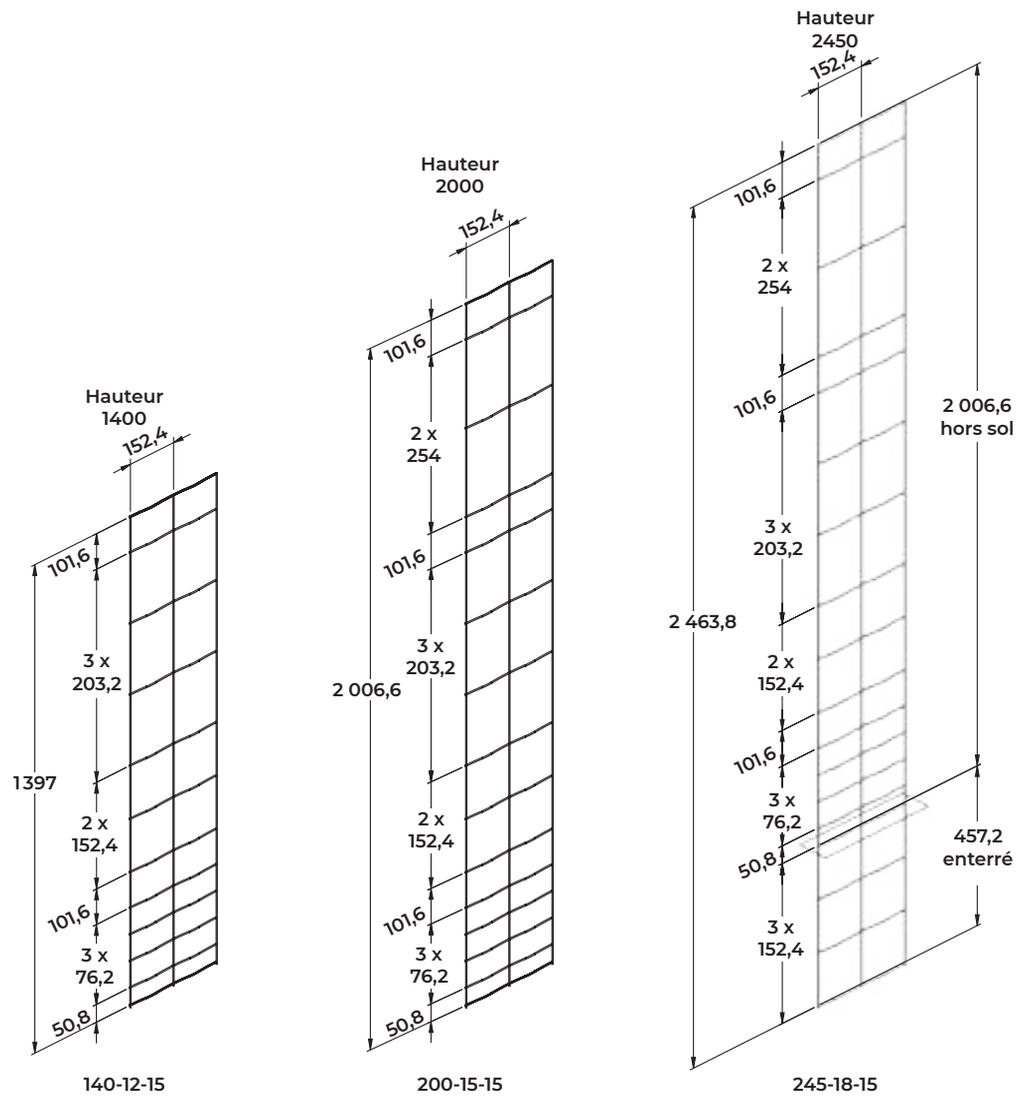
LES CRAMPILLONS

Les crampillons DIRICKX sont les accessoires indispensables pour installer les ronces, câbles lisses, fils en bottes, les grillages ARIZONA et AGRICLOS® sur poteaux bois.

Ils permettent une accroche de qualité et durable dans le temps. 3 longueurs sont disponibles : 30, 35 et 40 mm, en finition galvanisée.



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES



Cotes en mm

Comment lire la légende suivante : 140-12-15 ?

- 140 = hauteur clôture en cm,
- 12 = nombre de fils horizontaux,
- 15 = largeur de maille en cm.



FINITION	LARGEUR MAILLE (mm)	Ø FIL (mm)	RÉFÉRENCE TARIF	CONDITIONNEMENT
Galvanisée riche*	150	Fils de lisière : 3,40 Autres fils : 3,00	140-12-15 / 200-15-15 / 245-18-15	Rouleau de 50 ml

* Passage en Zinc Alu au premier semestre 2021

NOUS CONSULTER

Possibilité de fabriquer de nombreux autres modèles. Longueur de rouleaux de 100 ml sur demande.



Particulièrement adaptée à la protection des cultures, des routes et des voies ferrées

APPLICATIONS AGRICOLES

ARIZONA AVF AUTOROUTES ET VOIES FERRÉES

POLYVALENCE

- Nombreuses dimensions et configurations pour s'adapter à différentes applications.

RÉSISTANCE

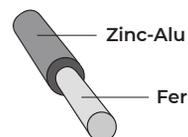
- Grande résistance à la poussée grâce aux mailles progressivement resserrées vers le bas.
- Robustesse, rigidité, résistance aux chocs et à la corrosion.
- Convient également pour parcs animaliers, domaines de chasse, bases logistiques...
- Conforme à la norme EN 10223-4 et aux recommandations du SETRA (Services d'Études sur les Transports, les Routes et leurs Aménagements) pour le grillage de type 3-4.
- Modèle 250-20-15 enterré de 40 cm pour empêcher le passage d'animaux fouisseurs.
- L'aluminium apporte une protection passive supplémentaire en recouvrant le zinc, ralentissant ainsi sa réaction sacrificielle.

ADAPTÉ AUX GRANDS LINÉAIRES

- Économique.
- Longueur de rouleaux de 100 m sur demande.

CARACTÉRISTIQUES

- Largeur de maille : 150 mm
- Diamètres de fils : lisières 3,4 mm, autres fils 3 mm
- Finition : Zinc-Alu, plus résistant à la corrosion qu'une finition galvanisation riche



LES CRAMPILLONS

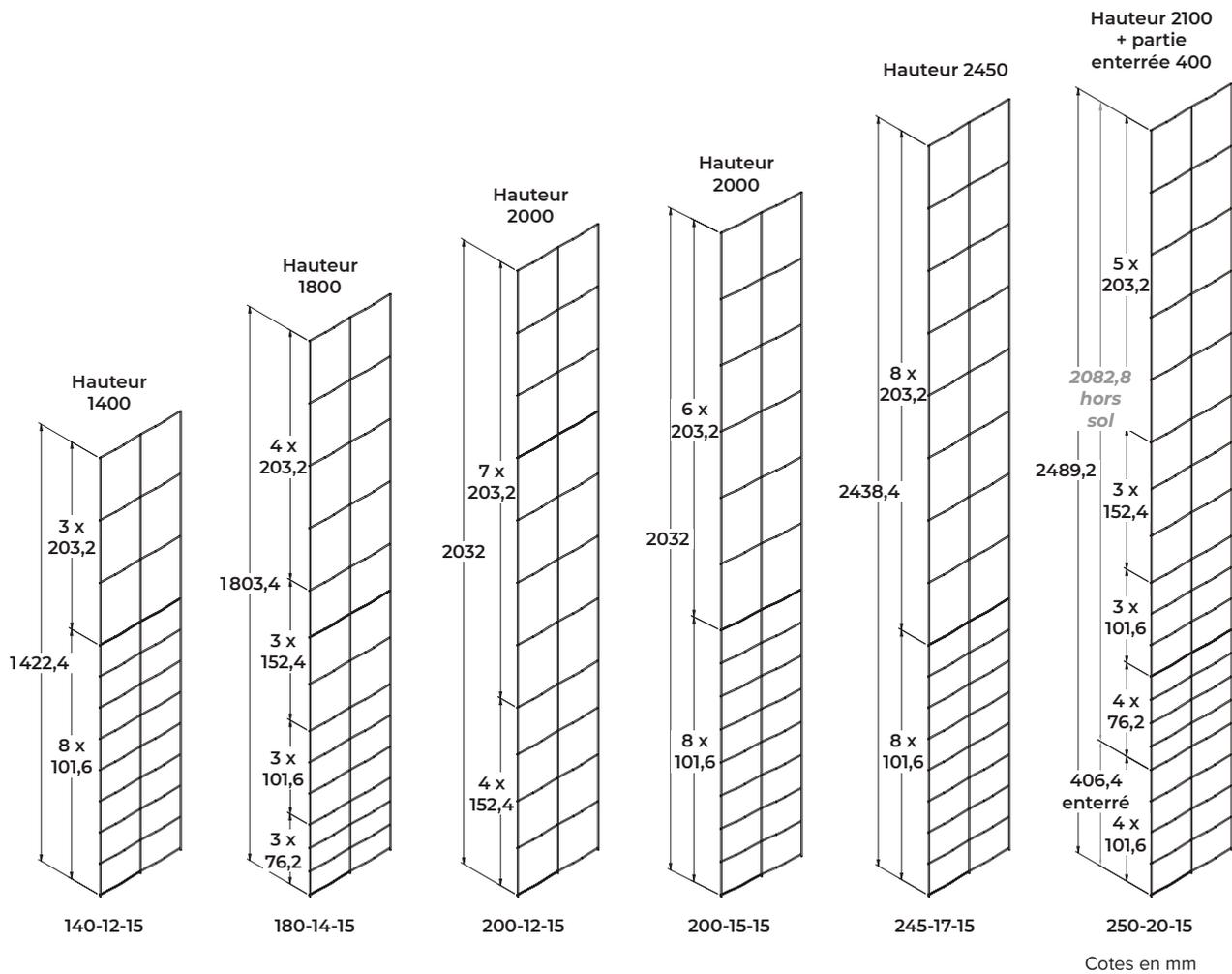
Les crampillons DIRICKX sont les accessoires indispensables pour installer les ronces, câbles lisses, fils en bottes, les grillages ARIZONA et AGRICLOS® sur poteaux bois.

Ils permettent une accroche de qualité et durable dans le temps.

3 longueurs sont disponibles : 30, 35 et 40 mm, en finition galvanisée.



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES



Comment lire la légende suivante : 140-12-15 ?

- 140 = hauteur clôture en cm,
- 12 = nombre de fils horizontaux,
- 15 = largeur de maille en cm.

MODÈLE	HAUTEUR (cm)	LONGUEUR (m)	POIDS (kg)	ROULEAUX PAR PALETTE
140-12-15	142,3	50	59,2	6
180-14-15	180,3		71,2	
200-12-15	203,2		70,0	
200-15-15			78,0	
245-17-15	243,8		90,4	
250-20-15	248,9		99,3	

NOUS CONSULTER

Possibilité de fabriquer de nombreux autres modèles. Longueur de rouleaux de 100 ml sur demande.



Pour clore les espaces réservés à l'élevage et protéger les jeunes plantations

APPLICATIONS AGRICOLES

AGRICLOS®

DÉLIMITATION EFFICACE

- Grillage noué, mailles progressivement resserrées vers le bas.
- Crantage pour éviter le glissement des fils.
- Diamètre des fils renforcé aux lisières.

POLYVALENCE

- S'adapte à tous les types de terrains.

SÉCURITÉ

- Extrémités des enroulements rabattues : évite tout risque de blessure ou de coupure.

RÉSISTANCE À LA CORROSION

- Fabrication en acier galvanisé riche classe A selon la norme EN 10244-2
- Passage à la finition Zinc Alu au premier semestre 2021.

CARACTÉRISTIQUES

- Largeur de maille : 150 mm
- Diamètres de fil : 1,9 ou 2,5 mm en lisière
- Hauteurs : de 0,60 à 2 m



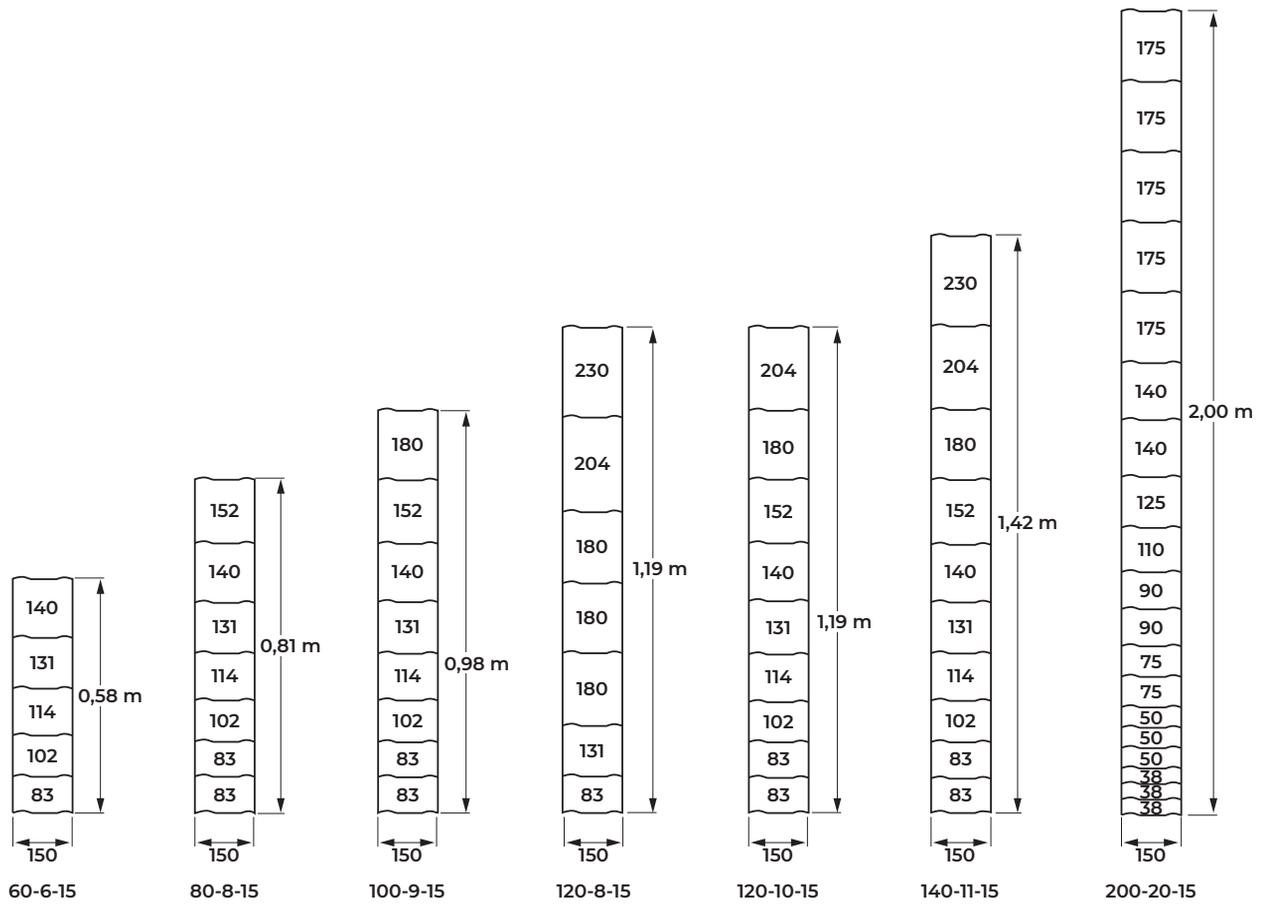
LES CRAMPILLONS

Les crampillons DIRICKX sont les accessoires indispensables pour installer les ronces, câbles lisses, fils en bottes, les grillages ARIZONA et AGRICLOS® sur poteaux bois.

Ils permettent une accroche de qualité et durable dans le temps. 3 longueurs sont disponibles : 30, 35 et 40 mm, en finition galvanisée.



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES



Cotes en mm

Comment lire la légende suivante : 200-20-15 ?
 200 = hauteur clôture en cm,
 20 = nombre de fils horizontaux,
 15 = largeur de maille en cm.



FINITION	Ø FIL (mm)	HAUTEUR (m)	LARGEUR MAILLE (mm)	RÉFÉRENCE	POTEAU	CONDITIONNEMENT	ACCESSOIRE DE POSE
Galvanisée riche *	Lisières : 2,50 Autres : 1,90	0,58	150	60-6-15	Poteau bois	Rouleau de 50 m	Crampillons DIRICKX
		0,81		80-8-15			
		1,02		100-8-15			
		0,98		100-9-15			
		1,19		120-8-15			
		1,19		120-10-15			
		1,42		140-11-15			
		2,03		200-20-15			

* passage à la finition Zinc Alu au 1er semestre 2021.



Pour les clôtures
et l'herbage

APPLICATIONS AGRICOLES

RONCES & CÂBLES LISSES

RONCES

DÉFENSE

- 2 fils torsadés garnis de picots défensifs composés de 4 pointes espacés de 10 cm.

ROBUSTESSE

- Résistance élevée à la rupture du fil de la zone en acier dur (**STRONGO® PLAZIAL**).
- Torsions alternées qui bloquent les picots évitant ainsi leur glissement (**RONCE PROTECTO®**).

CONDITIONNEMENT PRATIQUE

- Différentes longueurs possibles de bobines.
- Poignée de transport.

CHOIX

- Trois modèles.
- Deux types d'acier (acier doux, acier dur).
- Deux finitions (galvanisée riche classe A et standard classe B) selon la norme NF EN 10244-2.
- Différents diamètres de fils.

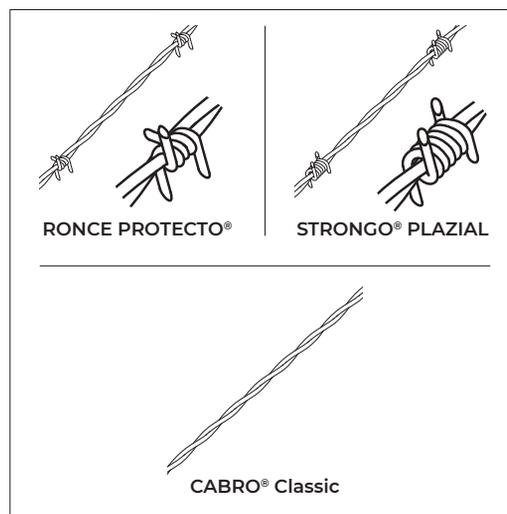
CÂBLES LISSES

- Adaptés pour les animaux aux robes fragiles (chevaux, etc.) : absence de picots.

CARACTÉRISTIQUES

- Diamètres de fils : 1,70 / 2,20 / 2,40 / 2,70 mm
- 3 modèles
- 2 finitions : Galvanisée ● riche ou standard

Les modèles RONCE PROTECTO® Classic et CABRO® Classic passent en finition Zinc Alu au 1^{er} semestre 2021.





CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES



Câble lisse



Ronces

FINITION	MODÈLE	Ø FIL (mm)	DÉSIGNATION	TYPE D'ACIER	RÉSISTANCE MAXI À LA TENSION (daN)*	CHARGE MAXI À APPLIQUER daN**	ALLONGEMENT	CONDITIONNEMENT	ACCESSOIRE DE POSE
Galvanisée standard classe B*	RONCE PROTECTO® Basic	2,20	22-4-10	Doux	264	363	15 %	Bobine de 100 m	Crampillons DIRICKX
		2,40	24-4-10		377	518		Bobine de 200 m	
		2,70	27-4-10		458	629			
Galvanisée riche classe A* (†)	RONCE PROTECTO® Classic	2,20	22-4-10		264	363	12 %	Bobine de 100 m	
		2,40	24-4-10		362	497		Bobine de 200 m	
		2,70	27-4-10		458	629			
Galvanisée riche classe A*	STRONGO® PLAZIAL Classic	1,70	17-4-10	Dur	295	440	6 %	Bobine de 250 m	
Galvanisée riche classe A* (†)	CABRO® Classic	2,40	2	Doux	362	497	12 %	Bobine de 200 m	
		2,70	2		687	944			

* selon la norme EN 10244-2

** 1 daN = 1 kg

(†) : passage à la finition Zinc Alu au premier semestre 2021.



Comment lire la légende suivante : 22-4-10 ?

22 = ø fil soit 2,2 mm,

4 = nombre de picots sur une pointe,

10 = espacement entre 2 pointes à picots.

Idéal pour la réalisation de clôtures électriques

FIL EN BOTTE

LARGE GAMME

- 2 qualités de finition
- Diamètres de fils

SIMPLICITÉ D'UTILISATION

- Son conditionnement facilite le déroulage.



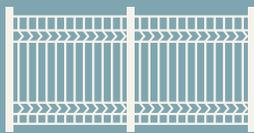
FINITION	Ø FIL (mm)	CONDITIONNEMENT
Galvanisée riche*	2,40 – 2,70	5 bottes de 5 kg (soit 25 kg)

*Galvanisée classe A selon la norme NF EN 10244-2.

* Passage en Zinc Alu au premier semestre 2021







Clôtures en panneaux rigides & occultation

+ *Installation facile et simple d'entretien*

La clôture en panneaux rigides est le type de clôture multi-usages. De la maison individuelle, en passant par les sites industriels ou logistiques jusqu'à la protection de sites sensibles.

Ce type de clôtures s'adapte à tous vos besoins : qu'ils soient sécuritaires, pour délimiter un espace ou pour valoriser un terrain.

Plusieurs gammes d'occultation sont proposées pour le résidentiel afin de permettre de multiples personnalisations avec un rendu contemporain.

Page 54 - Clôtures en panneaux rigides AXOR® CHIC

Page 62 - Clôtures en panneaux rigides AXYLE® MS et MD

Page 74 - Rouleaux d'occultation LIXO® HORIZONTAL

Page 82 - Lattes d'occultation rigides LIXO® TOP



TABLEAU RÉCAPITULATIF DES PRÉCONISATIONS POTEAUX / PANNEAUX / OCCULTATION

POTEAUX	TE T LONGUE DURÉE T PRO	UNIVERS ROND	REX RECTANGULAIRE AVEC BRIDES	AXYLE® À CLIPS	AXOR® À ENCOCHES	AXIS® À ENCOCHES	SYSTÈMES D'OCCULTATION COMPATIBLES			
CLÔTURES EN ROULEAUX										
Bordure	✓	-	-	-	-	-	-			
Simple torsion		✓								
Soudé rouleau										
CLÔTURES EN PANNEAUX RIGIDES GRANDS PLIS AVEC DÉCOUPES										
AXOR® Classic	-	-	-	-	✓ Jusqu'à 1,50 m	✓	LIXO® LIXO®+ Finition LIXO® Bois LIXO® Top			
AXIS® S				✓	✓ Jusqu'à 1,20 m					
AXIS® M				-						
AXIS® C				-						
AXIS® SR				-			-	LIXO®		
CLÔTURES EN PANNEAUX RIGIDES PETITS PLIS SANS DÉCOUPE										
ARISTA	-	✓	✓	✓	-	-	-			
AXYLE® MS		-					✓	-	-	LIXO® LIXO® + Finition LIXO® Horizontal LIXO® Bois LIXO® Top LIXO® 3D
AXYLE® CS		-								
CLÔTURES EN PANNEAUX RIGIDES PETITS PLIS AVEC DÉCOUPE										
AXYLE® MD	-	-	-	-	-	-	LIXO® LIXO® + Finition LIXO® Horizontal LIXO® Bois LIXO® Top LIXO® 3D			
AXYLE® CD								✓ Jusqu'à 1,20 m		
CLÔTURES EN PANNEAUX RIGIDES PLATS SANS DÉCOUPE										
AXOR® Chic	-	-	-	✓	✓ Jusqu'à 1,50 m	✓	LIXO® Horizontal			
AXIS® D					-					
AXIS® DR										
COMMENTAIRES OCCULTATION										
	Non adapté en général	Non adapté en général	Adapté uniquement aux panneaux sans découpe	Ajout du renfort adapté	Hauteur limitée à 1,50 m pour des panneaux de 2 m de largeur. Hauteur limitée à 1,20 m pour des panneaux de 2,50 m de largeur.	Poteau adapté à l'occultation jusqu'à 1,90 m de hauteur				



NOS SUGGESTIONS D'ASSOCIATIONS



Poteau **AXIS**[®]



Panneau **AXIS**[®] C



LIXO[®] Top



Poteau **AXYLE**[®]



Panneau **AXYLE**[®] CS



LIXO[®] 3D



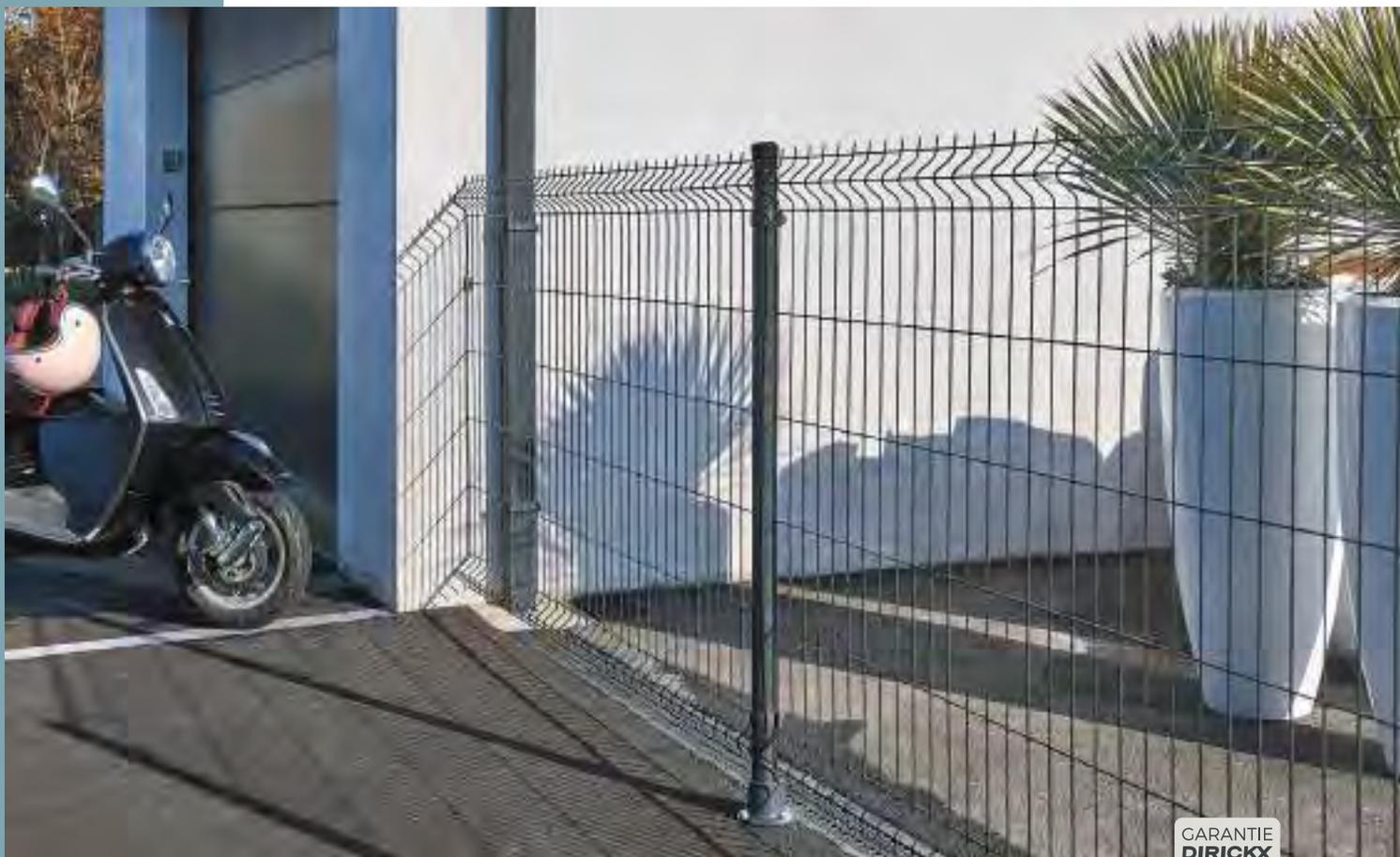
Poteau **AXYLE**[®]



Panneau **AXOR**[®] Chic



LIXO[®] Horizontal



GARANTIE
DIRICKX
ANTI-CORROSION
5 ANS
POLYESTER

La solution
économique
pour les maisons
individuelles

CLÔTURES EN PANNEAUX RIGIDES

ARISTA

MAISONS INDIVIDUELLES



ALTERNATIVE ÉCONOMIQUE

- Panneau rigide petits plis, polyvalent, compatible avec :
 - Poteaux **UNIVERS**, **REX**, **AXYLE**®
(voir la section «poteaux et accessoires»).
 - Occultation non préconisée mais possible avec le système d'occultation **LIXO** avec les poteaux **REX** et **AXYLE**.

POSE SIMPLE

- **Pose traditionnelle** avec colliers pour le poteau **UNIVERS** et avec brides pour le poteau **REX** : scellement de tous les poteaux puis accrochage des panneaux :
 - réglages limités,
 - gestion des redans à la cote souhaitée.
- **Pose à l'avancement** avec le poteau à clips **AXYLE**®.

CARACTÉRISTIQUES

- Panneau à petits plis sans découpe
- Fil d'acier galvanisé plastifié haute adhérence polyester
- Largeur panneau : 2000 mm
- Maille : 200 x 55,55 mm
- Diamètre de fil : 4 mm
- Coloris : Vert 6005 ● et Gris 7016 ●
- Entraxe avec poteau Univers : 2057 mm



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

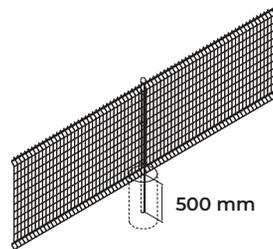
HAUTEUR CLÔTURE (m)	LARGEUR PANNEAU (mm)	NOMBRE DE PLIS	POTEAU UNIVERS		POTEAU REX	POTEAU AXYLE®		OCCULTATION COMPATIBLE	COMMENTAIRES
			À SCELLER	SUR PLATINE	À SCELLER	À SCELLER	SUR PLATINE		
0,60	2 000	2	1,10	0,70	-	1,00	-	LIXO®	Occultation uniquement avec poteaux REX et AXYLE® Occultation non préconisée avec poteau UNIVERS.
1,00			1,50	1,00	1,50	1,50	1,00		
1,20			1,75	-	1,70	1,50*			
1,50		3	2,00	-	2,00	2,00	1,50		
1,70			2,20	-	2,20	1,70			
1,90			2,40	2,50	2,40	2,00*			
PLAQUE DE SOUBASSEMENT COMPATIBLE (mm)	-	-	2 000*	-	-	2 000	-	-	-

* Nécessite des guide-plaques.

CONFIGURATIONS DE POSE

POSE AVEC SCELLEMENT

• La plus courante sur terrain standard.



Si pose sur plaque de soubassement rajouter 25 ou 50 cm en fonction des configurations à la longueur du poteau à sceller.

POSE AVEC PLATINE

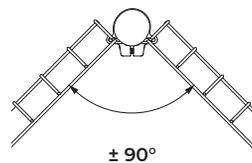
Platine aluminium adaptée à la pose sur muret* ou au sol pour une clôture jusqu'à 1 m, hors sol.



* En fonction de la nature du muret.

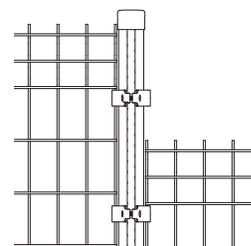
ANGLE

• Gestion des angles $\geq 90^\circ$: ajustement au mm grâce au collier.

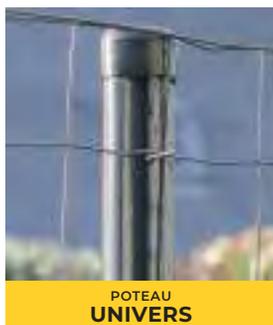


REDANS

• Gestion des redans sur site : ajustement au mm grâce au collier

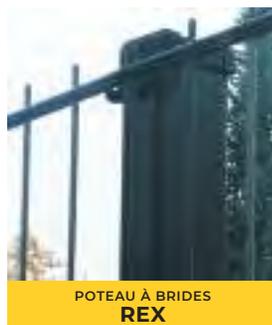


POTEAUX ET ACCESSOIRES ASSOCIÉS



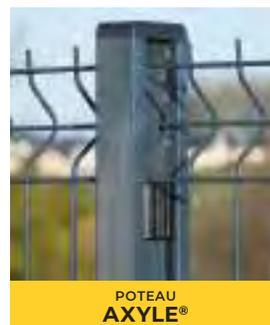
POTEAU UNIVERS

Poteau UNIVERS (voir la section «poteaux et accessoires»).



POTEAU À BRIDES REX

Poteau à brides REX (voir la section «poteaux et accessoires»).



POTEAU AXYLE®

Poteau AXYLE® (voir la section «poteaux et accessoires»).



COLLIER DE JONCTION AVEC PORTILLON ECO GARDEN

Portillon ECO GARDEN (voir la section «portails résidentiels»).



Le panneau
classique
de la gamme

GARANTIE
DIRICKX
ANTI-CORROSION
10 ANS
POLYESTER

GARANTIE
DIRICKX
ANTI-CORROSION
PROTECT +

CLÔTURES EN PANNEAUX RIGIDES

AXOR® CLASSIC

MAISONS INDIVIDUELLES



ROBUSTESSE

- Panneaux avec grands plis pour plus de rigidité.
- Picots défensifs.

SIMPLICITÉ ET RAPIDITÉ DE POSE

- Pose à l'avancement avec les poteaux à encoches AXOR® et AXIS® : accrochage du panneau dans les gorges du poteau.
- Un poteau unique pour toutes les configurations : départ, intermédiaire, angle, redan.
- Adaptable à tout type de terrain : courbe, angle, dénivelé.
- Nombreuses configurations possibles : sur platine, sur muret, avec plaque de soubassement.

CARACTÉRISTIQUES

- Panneau à grands plis avec découpe
- Fil d'acier galvanisé plastifié haute adhérence polyester
- Largeur panneau : 1985 mm
- Maille : 200 x 55 mm
- Diamètre de fil : 4 mm
- Entraxe avec poteau AXOR : 2015 mm

PERSONNALISATION

- 6 coloris standard : ●●●●●○

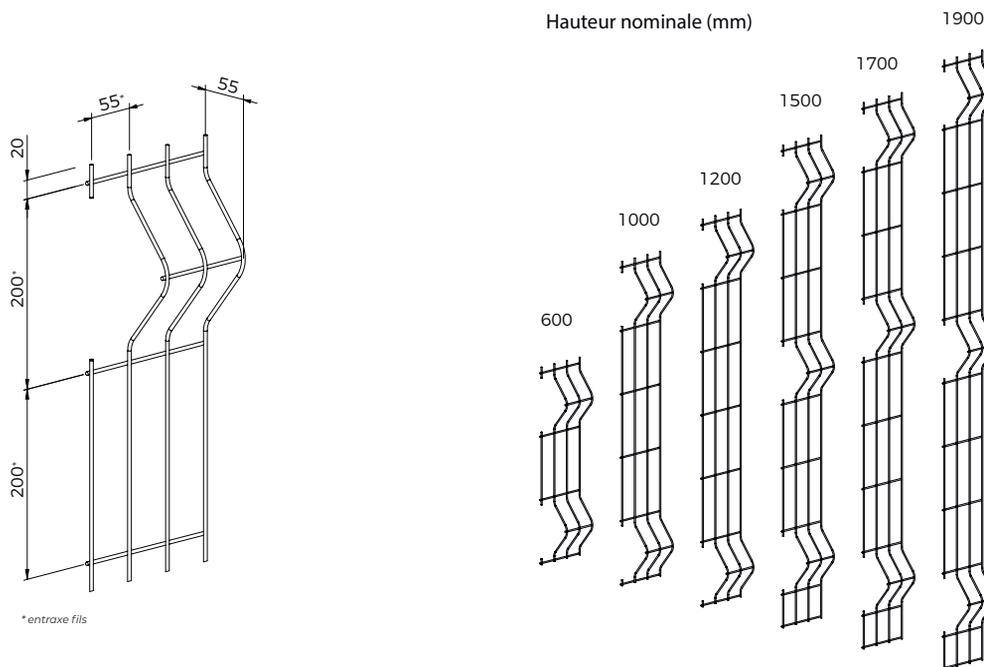
En option :

- 200 coloris RAL.
- Finitions texturées et mates.
- Revêtement «Protect +»

- Compatible avec les systèmes d'occultation LIXO®
LIXO® + Finition
LIXO® Bois grands plis
LIXO® Top grands plis
(voir la section «occultation»).



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES



*entraxe fils

HAUTEUR CLÔTURE (m)	LARGEUR PANNEAU (mm)	NOMBRE DE PLIS	POTEAU AXOR®		POTEAU AXIS®		OCCULTATION COMPATIBLE		COMMENTAIRES
			À SCELLER	SUR PLATINE SOUDÉE	À SCELLER	SUR PLATINE SOUDÉE	POTEAU AXOR®	POTEAU AXIS®	
0,60	1985	2	1,10	0,65	-		LIXO®		-
1,00			1,50	1,05	1,60	1,05	LIXO® – LIXO® + Finition LIXO® Top		
1,20			1,70	1,25	1,80	1,25	LIXO® – LIXO® + Finition LIXO® Bois – LIXO® Top		
1,50		3	2,00	1,55	2,00	1,55	LIXO® – LIXO® + Finition LIXO® Bois – LIXO® Top		Pose scellée uniquement
1,70			2,20	1,75	2,20	1,75	-	LIXO® + Finition LIXO® Bois LIXO® Top	
1,90			2,40	1,95	2,40	1,95			
PLAQUE DE SOUBASSEMENT COMPATIBLE (mm)	-	-	2 000	-	-	-	-	-	-

POTEAUX ASSOCIÉS



POTEAU AXOR®

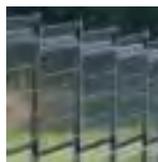


POTEAU AXIS®

- Poteau AXOR®
- Poteau AXIS® voir la section «poteaux et accessoires».

OPTIONS

- **Pose avec redans** : calculer la longueur du poteau avec le décalage réalisé (pas de 10 cm).
- **Pose sur platine soudée ou amovible.**
- **Pose avec plaque de soubassement** : prendre un poteau scellement long + hauteur de la plaque 25 ou 50 cm.
- **Fixation murale.**



Pose avec redans



Poteau sur platine



Plaque de soubassement



Fixation murale



GARANTIE
DIRICKX
ANTI-CORROSION
10 ANS
POLYESTER

GARANTIE
DIRICKX
ANTI-CORROSION
PROTECT +

Le panneau plat
contemporain

CLÔTURES EN PANNEAUX RIGIDES

AXOR® CHIC

MAISONS INDIVIDUELLES



DESIGN ET SÉCURITAIRE

- Panneau sans pli alliant simples fils verticaux et doubles fils horizontaux.
- Lignes épurées pour une harmonie totale avec les habitations contemporaines.
- Unique sur le marché résidentiel.

SIMPLICITÉ ET RAPIDITÉ DE POSE

- Pose à l'avancement sans accessoire avec les poteaux à encoches **AXOR®** et **AXIS®** : accrochage du panneau dans les gorges du poteau (voir section «poteaux et accessoires»).
- Pose à l'avancement avec le poteau à clips **AXYLE®** : fixation du panneau au poteau à l'aide de clips plastiques ou métalliques (voir section «poteaux et accessoires»).
- Pose traditionnelle avec le poteau à brides **REX**.
- Adaptable à tout type de terrain : courbe, angle, dénivelé.
- Nombreuses configurations possibles : sur platine, sur muret, avec plaques de soubassement.

CARACTÉRISTIQUES

- Panneau plat
- Fil d'acier galvanisé plastifié haute adhérence polyester
- Largeur panneau : 2 000 mm
- Maille : 200 x 55,55 mm
- Diamètre de fil :
 - double fil horizontal : Ø 4.50 mm
 - fil vertical : Ø 4 mm
- Entraxe avec poteau **AXOR®** : 2 015 mm
- Entraxe avec poteau **AXYLE®** : 2 000 mm

PERSONNALISATION

- **6 coloris standard** : ●●●●●○

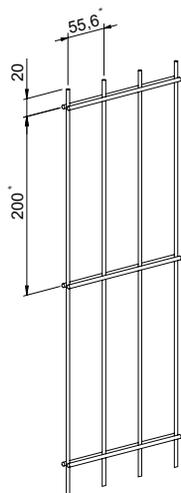
En option :

- 200 coloris **RAL**.
- **Finitions texturées et mates.**
- **Revêtement «Protect +»**

- Compatible uniquement avec le système d'occultation **LIXO®** Horizontal (voir la section «occultation»)

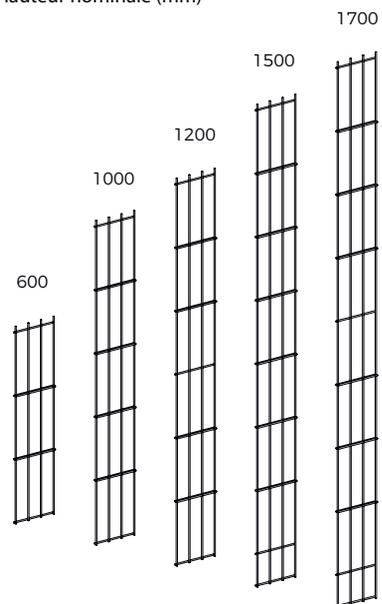


CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES



* entraxe fils

Hauteur nominale (mm)



HAUTEUR CLÔTURE (m)	LARGEUR PANNEAU (mm)	POTEAU AXOR®		POTEAU AXIS®		POTEAU AXYLE®		POTEAU REX	OCCULTATION COMPATIBLE		COMMENTAIRES
		À SCELLER	SUR PLATINE SOUDÉE	À SCELLER	SUR PLATINE SOUDÉE	À SCELLER	SUR PLATINE À MANCHON	À SCELLER	POTEAU AXOR®	POTEAUX AXIS®, AXYLE® ET REX	
0,60	2 000	1,10	0,65	-		1,00	1,00	-	LIXO® Horizontal	LIXO® Horizontal	-
1,00		1,50	1,05	1,60	1,05	1,50		1,5			
1,20		1,70	1,25	1,80	1,25	1,70	-				
1,50		2,00	1,55	2,00	1,55	2,00	2				
1,70		2,20	1,75	2,20	1,75	2,20	-	-			
PLAQUE DE SOUBASSEMENT COMPATIBLE (mm)	-	2 020	-	-	-	2 000	-	-	-	-	-

POTEAUX ASSOCIÉS



POTEAU AXYLE®



POTEAU AXOR®

- Poteau REX
- Poteau AXYLE®
- Poteau AXOR®
- Poteau AXIS®

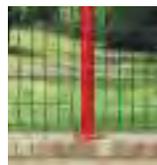
(voir la section «poteaux & accessoires»).

OPTIONS

- **Pose avec redans** : calculer la longueur du poteau avec le décalage réalisé (redans de 10 cm avec le poteau AXOR® / 2 cm avec le poteau AXYLE®).
- **Pose sur platine soudée ou amovible.**
- **Pose avec plaque de soubassement** : prendre un poteau scellement long + hauteur de la plaque 25 ou 50 cm.
- **Fixation murale.**



Pose avec redans



Poteau sur platine



Plaque de soubassement



Fixation murale

PRODUITS COMPLÉMENTAIRES



POTEAU AXOR®

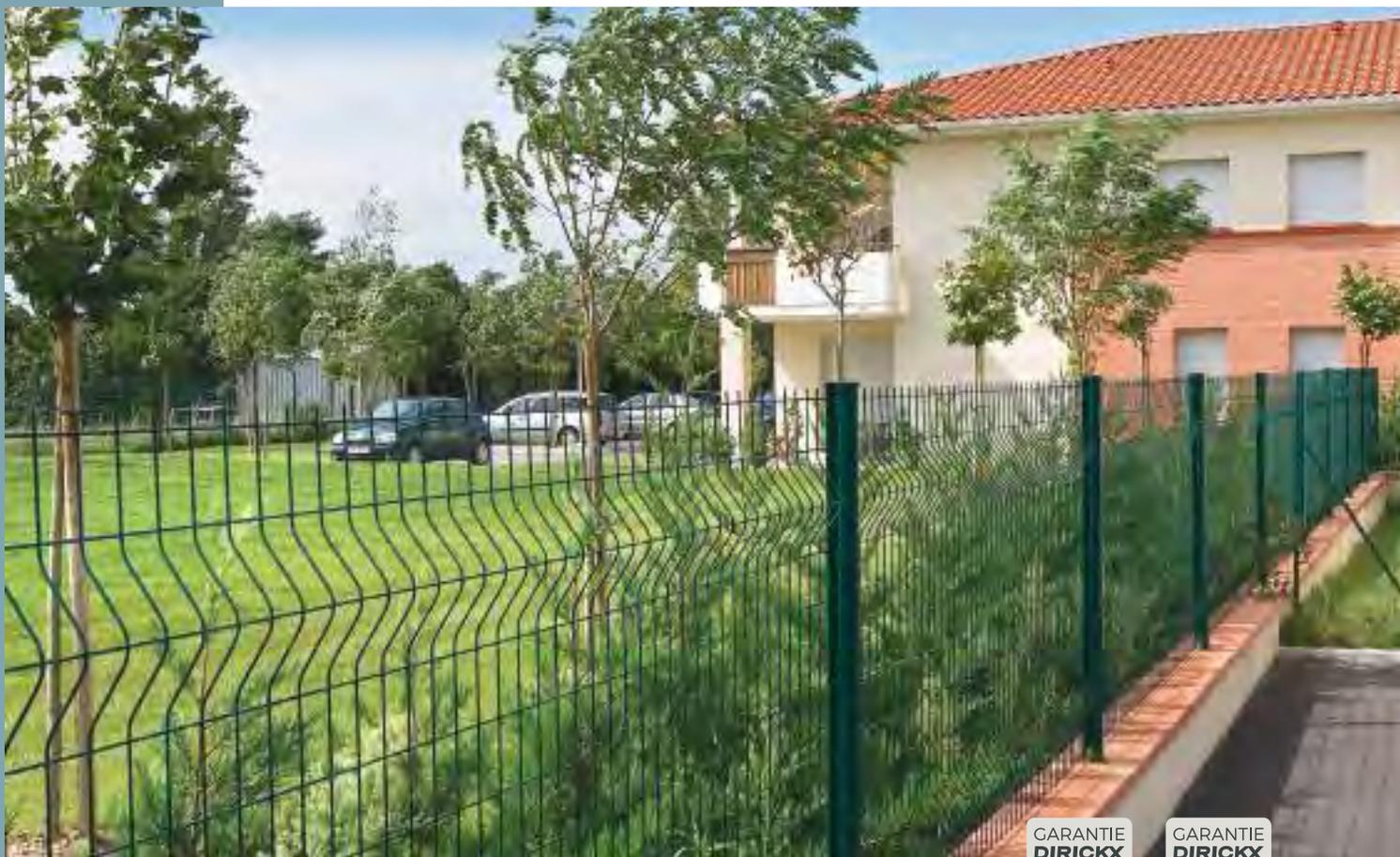
- **Systèmes d'occultation LIXO®**
- **Portillon AXOR®** (voir la section «portails résidentiels»).

LA SUGGESTION DIRICKX

Panneau plat associé aux lattes occultantes LIXO® Horizontal

(voir la section «occultation»)





La délimitation au bon rapport qualité/prix

CLÔTURES EN PANNEAUX RIGIDES

AXIS® S

GARANTIE DIRICKX ANTI-CORROSION
10 ANS POLYESTER

GARANTIE DIRICKX ANTI-CORROSION
PROTECT +

COLLECTIFS D'HABITATION



LIEUX PUBLICS



SITES TERTIAIRES



DÉLIMITATION

- Les petites mailles couplées à la finesse du fil apportent esthétique et transparence.
- Grands plis de renfort qui assurent la rigidité du panneau.
- Picots défensifs.

SIMPLE ET RAPIDE À POSER

- Pose à l'avancement sans accessoire avec les poteaux à encoches **AXOR®** et **AXIS®** : accrochage du panneau dans les gorges du poteau (voir section «poteaux et accessoires»).
- Compatible aussi avec le poteau **AXYLE®**.
- Adaptable à tout type de terrain : courbe, angle, dénivelé.
- Nombreuses configurations possibles : sur platine, sur muret, avec plaques de soubassement, pose en applique, mise à la terre avec les poteaux **AXIS®**.

CARACTÉRISTIQUES

- Panneau à grands plis avec découpe
- Fil d'acier galvanisé plastifié haute adhérence polyester
- Largeur panneau : 2 480 mm
- Maille : 100 x 55 mm
- Diamètre de fils horizontaux et verticaux : 4 mm
- Entraxe avec poteau **AXOR®** : 2 510 mm
- Entraxe avec poteau **AXIS®** : 2 536 mm

PERSONNALISATION

- **6 coloris standard** : ●●●●●○

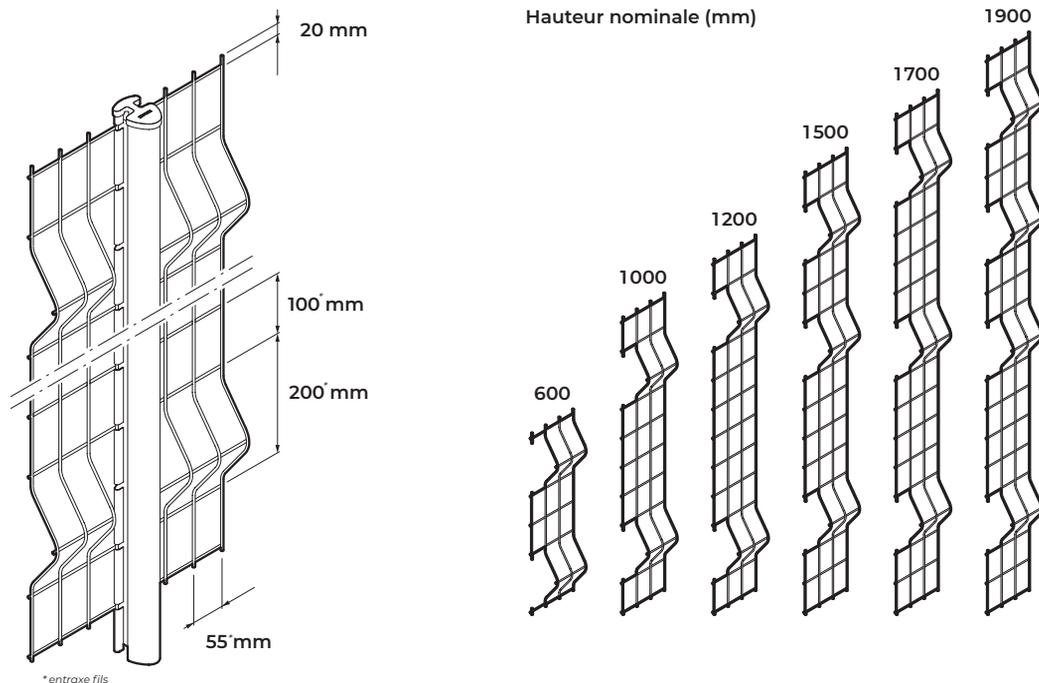
En option :

- 200 coloris **RAL**.
- Finitions **texturées et mates**.
- Revêtement «**Protect +**»

- Compatible avec les systèmes d'occultation **LIXO®**, **LIXO® + Finition**, **LIXO® Bois grands plis**, **LIXO® Top grands plis** (voir la section «occultation»).



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES



* entraxe fils

HAUTEUR CLÔTURE (m)	LARGEUR PANNEAU (mm)	NOMBRE DE PLIS	POTEAU AXOR®		POTEAU AXIS®		OCCULTATION COMPATIBLE		
			À SCELLER	SUR PLATINE SOUDÉE	À SCELLER	SUR PLATINE SOUDÉE	POTEAU AXOR®	POTEAU AXIS®	POTEAU AXYLE®
0,60	2 480	2	1,10	0,65	-		LIXO®		
1,00			1,50	1,05	1,60	1,05	LIXO®		
1,20			1,70	1,25	1,80	1,25	LIXO® + Finition LIXO® Top		
1,50		3	2,00	1,55	2,00	1,55	-	LIXO® LIXO® + Finition LIXO® Bois LIXO® Top	
1,70			2,20	1,75	2,20	1,75			
1,90		4	2,40	1,95	2,40	1,95	-	-	
PLAQUE DE SOUBASSEMENT COMPATIBLE (mm)	-	-	2 500	-	2 515	-	-		

POTEAUX ASSOCIÉS



POTEAU AXIS®

- Poteau AXOR®
 - Poteau AXIS®
- (voir la section «poteaux & accessoires»).

OPTIONS

- Pose sur platine soudée ou amovible (pour poteau AXOR® uniquement).
- Pose avec plaque de soubassement : prendre un poteau scellement long + hauteur de la plaque 25 ou 50 cm (prendre un poteau AXIS® si plaque de 50 cm).
- Pose avec redans : calculer la longueur du poteau avec le décalage réalisé (pas de 10 cm).
- Bavolets.
- Mise à la terre avec les poteaux AXIS®.
- Départ clôture.



Poteau sur platine



Plaque de soubassement



Pose avec redans



Systèmes d'occultation



Bavolets



Mise à la terre



Départ clôture





La délimitation avec un panneau grands plis économique

GARANTIE
DIRICKX
ANTI-CORROSION
10 ANS
POLYESTER

GARANTIE
DIRICKX
ANTI-CORROSION
PROTECT +

CLÔTURES EN PANNEAUX RIGIDES

AXIS® M

MAISONS INDIVIDUELLES



COLLECTIFS D'HABITATION



LIEUX PUBLICS



SITES TERTIAIRES



SÉCURITÉ

- Grands plis de renfort assurant la rigidité du panneau.
- Picots défensifs.

RÉSISTANT ET ESTHÉTIQUE

- Le nombre de plis de renfort évolue selon la hauteur du panneau assurant une rigidité optimale.
- Le fil vertical, plus fin, apporte plus de subtilité au résultat final.

SIMPLE ET RAPIDE À POSER

- Pose à l'avancement sans accessoire avec les poteaux à encoches **AXOR®** et **AXIS®** : accrochage du panneau dans les gorges du poteau (voir section «poteaux et accessoires»). Compatible aussi avec le poteau **AXYLE®**.
- Un poteau unique pour toutes les configurations : départ, intermédiaire, angle, redan.
- Adaptable à tous types de terrains : courbe, angle, dénivelé.
- Nombreuses configurations possibles : sur platine, sur muret, avec plaques de soubassement, pose en applique, mise à la terre...
- La pose peut s'effectuer avec picots en partie haute ou en partie basse (à noter que certains systèmes d'occultation avec lisse de finition nécessitent l'installation avec picots en partie basse).

CARACTÉRISTIQUES

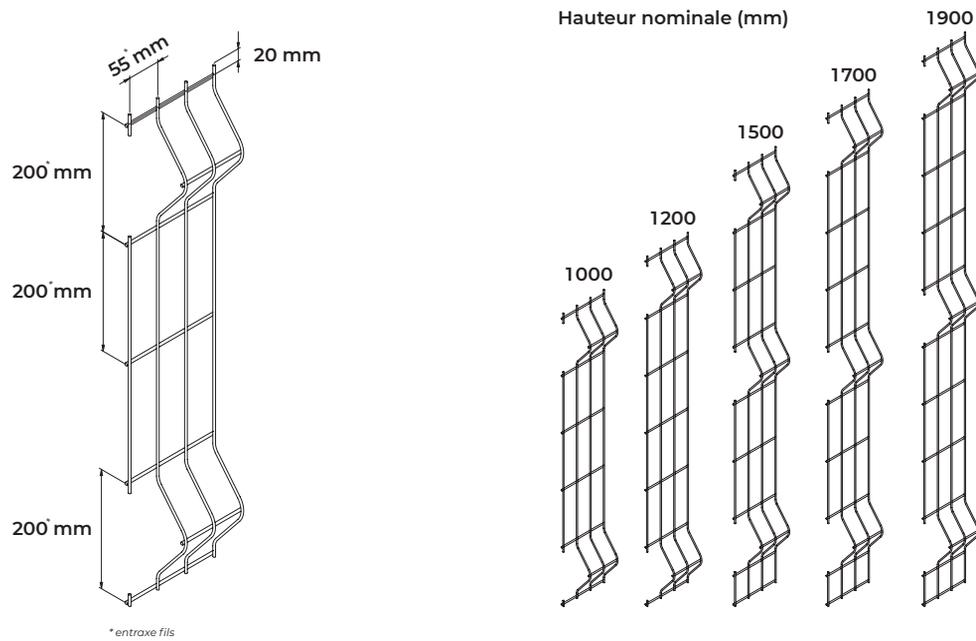
- Panneau à grands plis avec découpe
- Fil d'acier galvanisé plastifié haute adhérence polyester
- Largeur panneau : 2 480 mm
- Maille : 200 x 55 mm
- Diamètre de fils : horizontal 5 mm, vertical 4 mm
- 2 coloris : Vert 6005 ● et Gris 7016 ●
- Entraxe avec poteau **AXOR®** : 2 510 mm
- Entraxe avec poteau **AXIS®** : 2 536 mm
- Vente uniquement à la palette
- **Revêtement «Protect +» en option**

PERSONNALISATION

- Occultation possible avec **LIXO®**, **LIXO® + Finition**, **LIXO® Bois** grands plis, **LIXO® Top** grands plis (voir la section «occultation»).



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES



* entraxe fils

HAUTEUR CLÔTURE (m)	LARGEUR PANNEAU (mm)	NOMBRE DE PLS	POTEAU AXOR®		POTEAU AXIS®		OCCULTATION COMPATIBLE	
			À SCELLER	SUR PLATINE SOUDÉE	À SCELLER	SUR PLATINE SOUDÉE	POTEAU AXOR®	POTEAU AXIS®
1,00	2 480	2	1,50	1,05	1,60	1,05	LIXO® LIXO® + Finition LIXO® Bois LIXO® Top	
1,20			1,70	1,25	1,80	1,25		
1,50		3	2,00	1,55	2,00	1,55		
1,70			2,20	1,75	2,20	1,75		
1,90			2,40	1,95	2,40	1,95		
PLAQUE DE SOUBASSEMENT COMPATIBLE (mm)	-	-	2 500	-	2 515	-	-	-

POTEAUX ASSOCIÉS



- **Poteau AXOR®** (voir la section «poteaux & accessoires»), poteau à encoches pour la délimitation des sites peu sensibles et les hauteurs jusqu'à 2 m.

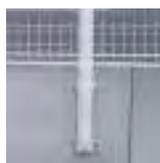


- **Poteau AXIS®** (voir la section «poteaux & accessoires»), poteau à encoches pour la protection et la sécurisation des sites les plus exigeants et les hauteurs jusqu'à 3 m.

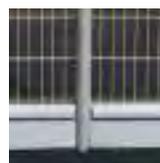
OPTIONS



Poteau sur platine



Pose en applique



Plaque de soubassement



Bavolets



Mise à la terre avec poteaux AXIS®



Départ clôture



Systèmes d'occultation



Le panneau référence du marché pour protéger et sécuriser

CLÔTURES EN PANNEAUX RIGIDES

AXIS® C

GARANTIE
DIRICKX
ANTI-CORROSION
10 ANS
POLYESTER

GARANTIE
DIRICKX
ANTI-CORROSION
PROTECT +

LIEUX PUBLICS



SITES TERTIAIRES



SITES INDUSTRIELS ET LOGISTIQUES



RÉSISTANCE

- Grands plis de renfort assurant la rigidité du panneau.
- Picots défensifs.
- Hauteur jusqu'à 2,40 m.

SIMPLE ET RAPIDE À POSER

- Pose à l'avancement sans accessoire avec les poteaux à encoches **AXOR®** et **AXIS®** : accrochage du panneau dans les gorges du poteau. Compatible aussi avec le poteau **AXYLE®**.
- Un poteau unique pour toutes les configurations : départ, intermédiaire, angle, redan.
- Adaptable à tous types de terrains : courbe, angle, dénivelé.
- Nombreuses configurations possibles : sur platine, sur muret, avec plaques de soubassement, pose en applique, mise à la terre...

CARACTÉRISTIQUES

- Panneau à grands plis avec découpe
- Fil d'acier galvanisé haute adhérence polyester
- Largeur panneau : 2 480 mm
- Maille : 200 x 55 mm
- Diamètre de fils : 5 mm
- Entraxe avec poteau **AXOR®** : 2 510 mm
- Entraxe avec poteau **AXIS®** : 2 536 mm

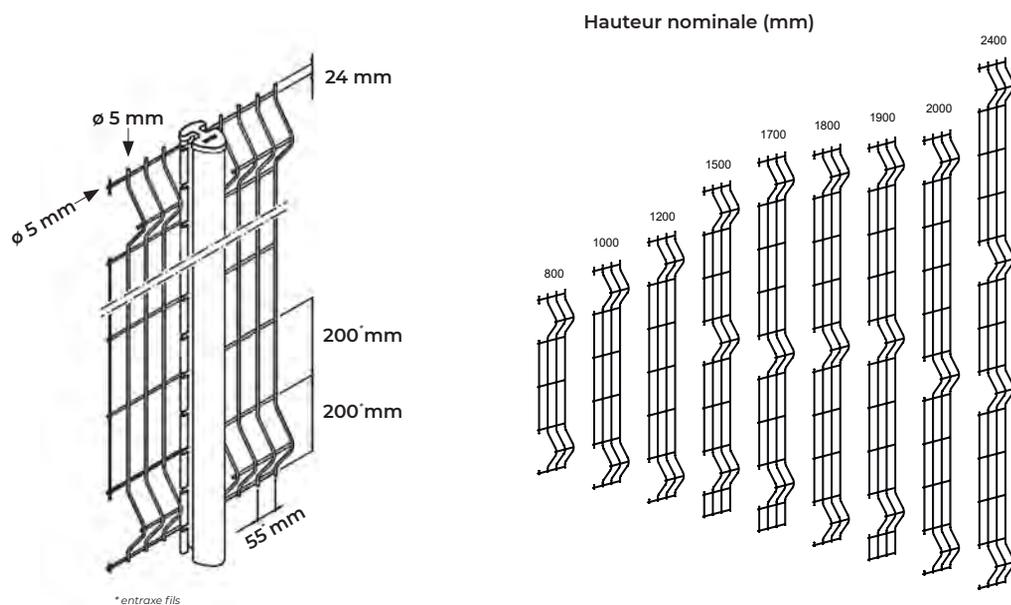
PERSONNALISATION

- **6 coloris standard** : ●●●●●○
- En option :
- 200 coloris **RAL**.
- **Finitions texturées et mates**.
- **Revêtement «Protect +»**

- Compatible avec les systèmes d'occultation **LIXO®**, **LIXO® + Finition**, **LIXO® Bois grands plis**, **LIXO® Top grands plis** (voir la section «occultation»).



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES



HAUTEUR CLÔTURE (m)	LARGEUR PANNEAU (mm)	NOMBRE DE PLIS	POTEAU AXOR®		POTEAU AXIS®		OCCULTATION COMPATIBLE		
			À SCELLER	SUR PLATINE SOUDÉE	À SCELLER	SUR PLATINE SOUDÉE	POTEAU AXOR®	POTEAU AXIS®	
0,80	2 480	2	1,20	0,85	1,40	–	LIXO®	–	
1,00			1,50	1,05	1,60	1,05	LIXO® + Finition LIXO® Bois LIXO® Top	–	
1,20			1,70	1,25	1,80	1,25			
1,50			2,00	1,55	2,00	1,55			
1,70		3	3	2,20	1,75	2,20	1,75	–	LIXO® LIXO® + Finition LIXO® Bois LIXO® Top
1,80				2,40	1,85	2,40	1,85		
1,90					1,95		1,95		
2,00				2,50	2,05	2,50	2,05		
2,40		4	–	–	2,90	2,45	–	–	
PLAQUE DE SOUBASSEMENT COMPATIBLE (mm)	–	–	2 500	–	2 515	–	–	–	

POTEAUX ASSOCIÉS



• **Poteau AXOR®** (voir la section «poteaux & accessoires»), poteau à encoches pour la délimitation des sites peu sensibles et les hauteurs jusqu'à 2 m.

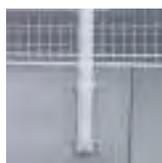


• **Poteau AXIS®** (voir la section «poteaux & accessoires»), poteau à encoches pour la protection et la sécurisation des sites les plus exigeants et les hauteurs jusqu'à 3 m.

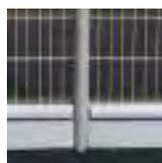
OPTIONS



Poteau sur platine



Pose en applique



Plaque de soubassement



Bavolets



Mise à la terre avec poteaux AXIS®



Départ clôture



Systèmes d'occultation



GARANTIE
DIRICKX
ANTI-CORROSION
10 ANS
POLYESTER

GARANTIE
DIRICKX
ANTI-CORROSION
PROTECT +

La délimitation avec un panneau petits plis économique

CLÔTURES EN PANNEAUX RIGIDES

AXYLE® MS

Idéal avec le poteau **AXYLE®** pour une clôture résidentielle occultée.

AXYLE® MD

Idéal avec le poteau **AXOR®** pour une clôture économique.

MAISONS INDIVIDUELLES



COLLECTIFS D'HABITATION



LIEUX PUBLICS



SITES TERTIAIRES



SÉCURITÉ

- Petits plis de renfort assurant la rigidité du panneau.
- Picots défensifs. La pose peut s'effectuer avec picots en partie haute ou en partie basse (à noter que certains systèmes d'occultation avec lisse de finition nécessitent l'installation avec picots en partie haute).

RÉSISTANT ET ESTHÉTIQUE

- Le nombre de plis de renfort évolue selon la hauteur du panneau assurant une rigidité optimale.
- Le fil vertical, plus fin, apporte plus de subtilité au résultat final.

POSE

- **AXYLE® MS** : Recommandée avec le poteau à clips **AXYLE®** ou avec le poteau à brides **REX** (voir la section «poteaux & accessoires»),
- **AXYLE® MD** : Recommandée avec le poteau à encoches **AXOR®** ou **AXIS®** (voir la section «poteaux & accessoires»).

CARACTÉRISTIQUES

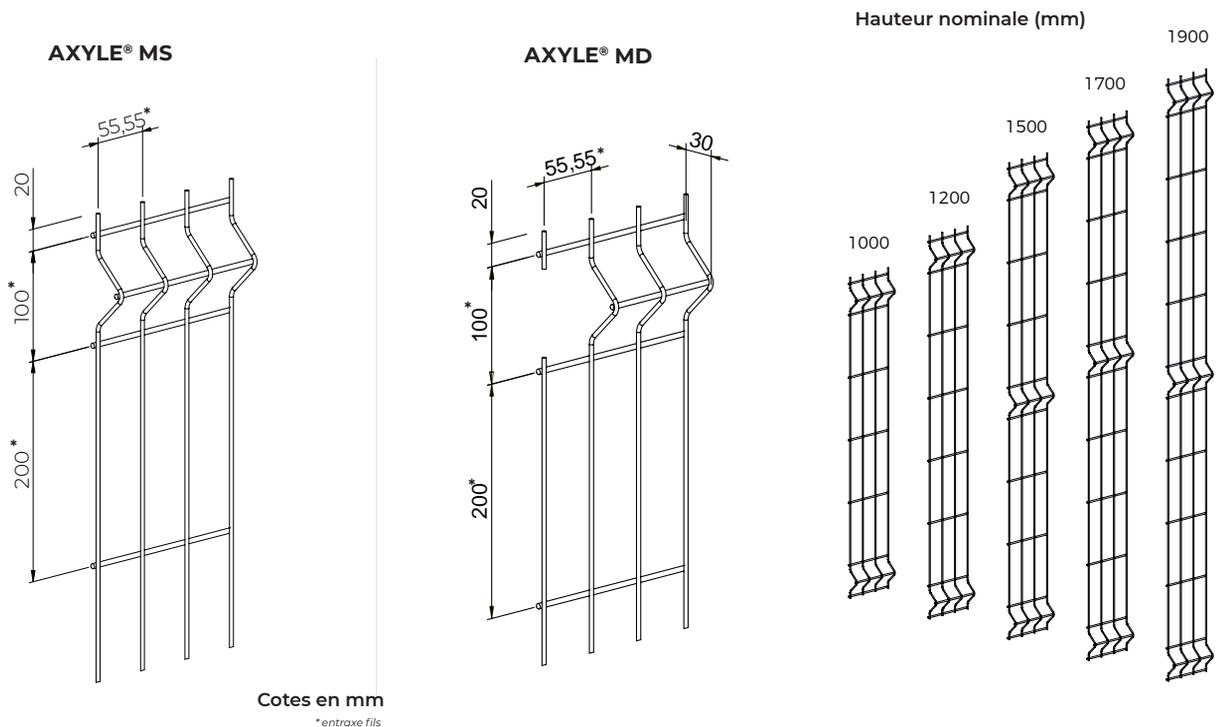
- **AXYLE® MS** :
- Panneau petits plis sans découpe
- **AXYLE® MD** :
- Panneau petits plis avec découpe
- **AXYLE® MS et MD** :
- Fil d'acier galvanisé plastifié haute adhérence polyester
- Largeur panneau : 2500 mm
- Maille : 200 x 55,55 mm
- Diamètre de fils : horizontal 5 mm, vertical 4 mm
• 2 coloris : Vert 6005 ● et Gris 7016 ●
- Entraxe avec poteau **AXOR®** : 2 535 mm
- Entraxe avec poteau **AXIS®** : 2 561 mm
- Entraxe avec poteau **AXYLE®** : 2 520 mm
- Revêtement «Protect +» en option.

• Compatible avec les systèmes d'occultation :

LIXO®, **LIXO® Horizontal** kit petits plis, **LIXO® + Finition**, **LIXO® Bois** petits plis, **LIXO® 3D**, **LIXO® Top** petits plis (voir la section «occultation»).



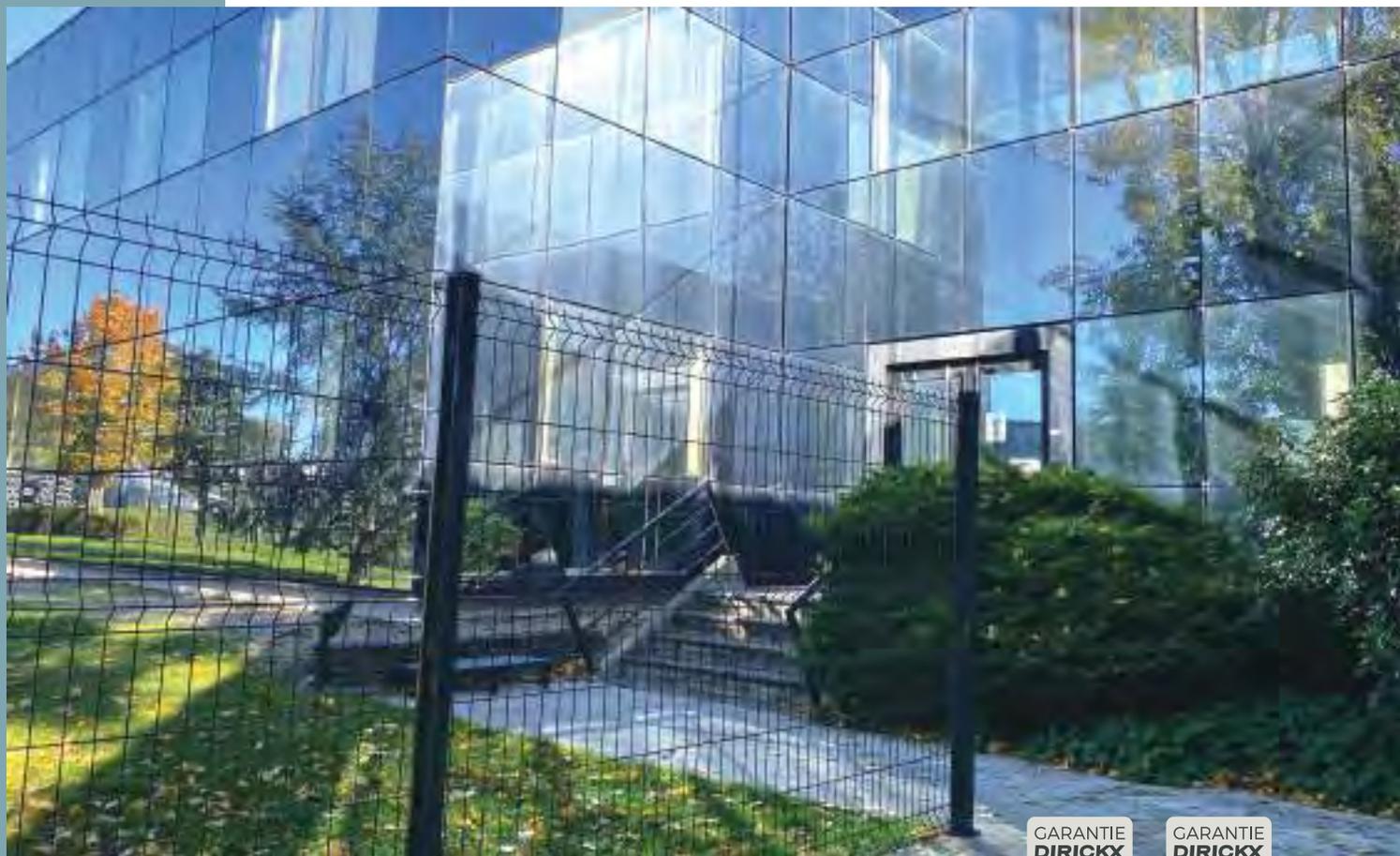
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES



HAUTEUR CLÔTURE (m)	NOMBRE DE PLIS	LARGEUR PANNEAU (mm)	AXYLE® MS			OCCULTATION COMPATIBLE	LARGEUR PANNEAU (mm)	AXYLE® MD				OCCULTATION COMPATIBLE
			POTEAU REX	POTEAU AXYLE®				POTEAU AXOR®	POTEAU AXIS®			
				À SCELLER	À SCELLER				SUR PLATINE À MANCHON	À SCELLER	SUR PLATINE	
1,00	2	2 500	1,50	1,50	1,00	2 500	1,50	1,05	1,60	1,05	Tous les systèmes d'occultation DIRICKX	
1,20			-	1,70	1,50		1,70	1,25	1,80	1,25		
1,50	3		2,00	2,00	1,70		2,00	1,55	2,00	1,55		
1,70			-	2,20	2,40		1,75	2,20	1,75			
1,90			2,50	2,40	2,00		1,95	2,40	1,95			
PLAQUE DE SOUBASSEMENT COMPATIBLE (mm)	-	-	-	2 500	-	-	2 525 (épaisseur 27 mm)	-	2 535	-	-	

OPTIONS

- Poteau sur platine
- Plaque de soubassement
- Bavolets
- Mise à la terre
- Départ clôture
- Systèmes d'occultation



Les panneaux petits plis standard du marché



CLÔTURES EN PANNEAUX RIGIDES

AXYLE® CS

Installation avec le poteau **AXYLE®** pour une clôture résidentielle occultée.

AXYLE® CD

Installation avec les poteaux **AXOR®** et **AXIS®**, pour une clôture économique.

MAISONS INDIVIDUELLES



COLLECTIFS D'HABITATION



LIEUX PUBLICS



SITES TERTIAIRES



SITES INDUSTRIELS ET LOGISTIQUES



RÉSISTANCE

- Petits plis de renfort assurant la rigidité du panneau.
- Picots défensifs.
- Hauteur jusqu'à 2,40 m.

POSE

- **AXYLE® CS:** Recommandée avec le poteau à clips **AXYLE®** ou avec le poteau à brides **REX**. (voir la section «poteaux & accessoires»).

- **AXYLE® CD:** Recommandée avec le poteau à encoches **AXOR®** ou **AXIS®** (voir la section «poteaux & accessoires»).

PERSONNALISATION

- 6 coloris standard : ●●●●●○

En option :

- 200 coloris **RAL**.
- Finitions texturées et mates.
- Revêtement «Protect +»

CARACTÉRISTIQUES

- **AXYLE® CS**
 - Panneau petits plis sans découpe
- **AXYLE® CD**
 - Panneau petits plis avec découpe
- **AXYLE® CS et CD :**
 - Fil d'acier galvanisé plastifié haute adhérence polyester
 - Largeur panneau : 2 500 mm
 - Maille : 200 x 55,55 mm
 - Diamètre de fil : 5 mm
- Entraxe avec poteau **AXOR®** : 2 535 mm
- Entraxe avec poteau **AXIS®** : 2 561 mm
- Entraxe avec poteau **AXYLE®** : 2 520 mm

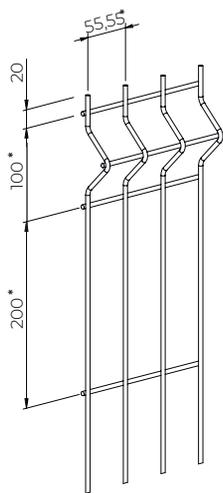
• Compatible avec les systèmes d'occultation : **LIXO®**

LIXO® Horizontal kit petits plis, LIXO® + Finition, LIXO® Bois petits plis, LIXO® 3D, LIXO® Top petits plis (voir la section «occultation»).

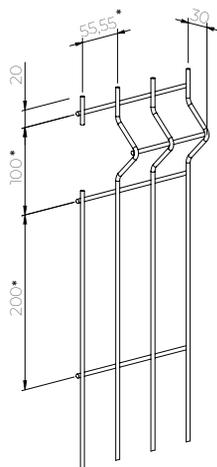


CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

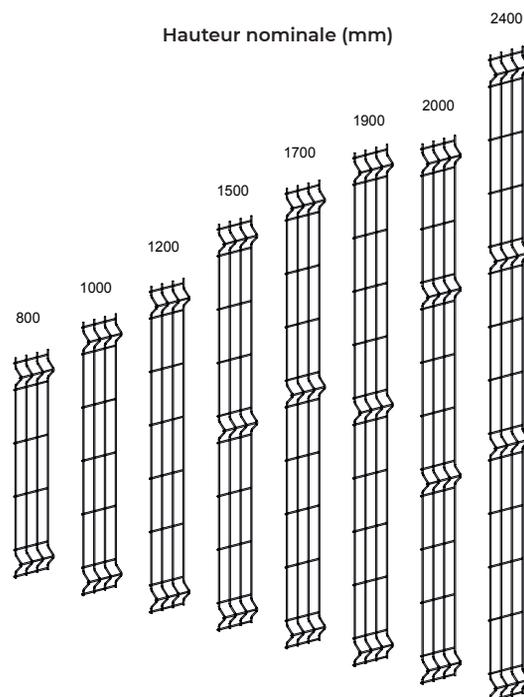
AXYLE® CS



AXYLE® CD



Hauteur nominale (mm)



Cotes en mm
* entraxe fils

HAUTEUR CLÔTURE (m)	NOMBRE DE PLIS	AXYLE® CS					AXYLE® CD					
		LARGEUR PANNEAU (mm)	POTEAU REX	POTEAU AXYLE®		OCCULTATION COMPATIBLE	LARGEUR PANNEAU (mm)	POTEAU AXOR®		POTEAU AXIS®		OCCULTATION COMPATIBLE
				À SCELLER	SUR PLATINE À MANCHON			À SCELLER	SUR PLATINE	À SCELLER	SUR PLATINE	
0,8	2	2 500	-	1,20	1,00	2 500	1,20	0,85	1,40	-	LIXO®	
1,00			1,50	1,50			1,50	1,05	1,60	1,05	Tous les systèmes d'occultation DIRICKX	
1,20	-		1,70	1,50	1,70		1,25	1,80	1,25			
1,50	3		2,00		2,00		2,00	1,55	2,00	1,55		
1,70			-	2,20	1,70		2,20	1,75	2,20	1,75		
1,90			2,50	2,40	2,00		2,40	1,95	2,40	1,95		
2,00	4		2,50	2,50	-		LIXO® 3D	2,50	2,05	2,50		2,05
2,40			3,00	3,10			-	-	-	-	2,90	2,45
PLAQUE DE SOUBASSEMENT COMPATIBLE (mm)	-	-	-	2 500	-	-	2 525 (épaisseur 27 mm)	-	2 535	-	-	

OPTIONS

- Poteau sur platine
- Plaque de soubassement
- Bavolets
- Mise à la terre
- Départ clôture
- Systèmes d'occultation



Une solution unique sur le marché qui allie sécurité et esthétique

CLÔTURES EN PANNEAUX RIGIDES

AXIS® SR

GARANTIE
DIRICKX
ANTI-CORROSION
10 ANS
POLYESTER

GARANTIE
DIRICKX
ANTI-CORROSION
PROTECT +

LIEUX PUBLICS



SITES TERTIAIRES



SITES INDUSTRIELS ET LOGISTIQUES



PROTECTION ET ESTHÉTISME

- Raffinement des lignes grâce aux petites mailles.
- Rigidité et sécurité : la maille serrée et le gros diamètre de fil rendent l'AXIS® SR plus long à sectionner qu'un panneau standard.
- Grands plis de renfort assurant la rigidité du panneau.
- Système indémontable une fois installé.
- Picots défensifs.
- Hauteur jusqu'à 3,00 m.

SIMPLE ET RAPIDE À POSER

- Pose à l'avancement sans accessoire avec le poteau à encoches AXIS® : accrochage du panneau dans les gorges du poteau (voir la section «poteaux et accessoires»).
- Compatible aussi avec le poteau AXYLE®
- Un poteau unique pour toutes les configurations : départ, intermédiaire, angle, redan.
- Adaptable à tout type de terrain : courbe, angle, dénivelé.
- Nombreuses configurations possibles : sur platine, sur muret, avec plaques de soubassement, pose en applique, mise à la terre...

CARACTÉRISTIQUES

- Panneau grands plis avec découpe
- Fil d'acier galvanisé plastifié haute adhérence Polyester
- Maille : 100 x 55 mm
- Diamètre de fils :
 - vertical : 5 mm
 - horizontal : 6 mm
- 2 largeurs :
 - 2 315 mm (hauteurs > à 2,40 m)
 - 2 480 mm (hauteurs ≤ à 2,40 m)
- Entraxe avec poteau AXIS® : 2 536 mm
- Entraxe avec poteau AXYLE® : 2500 mm

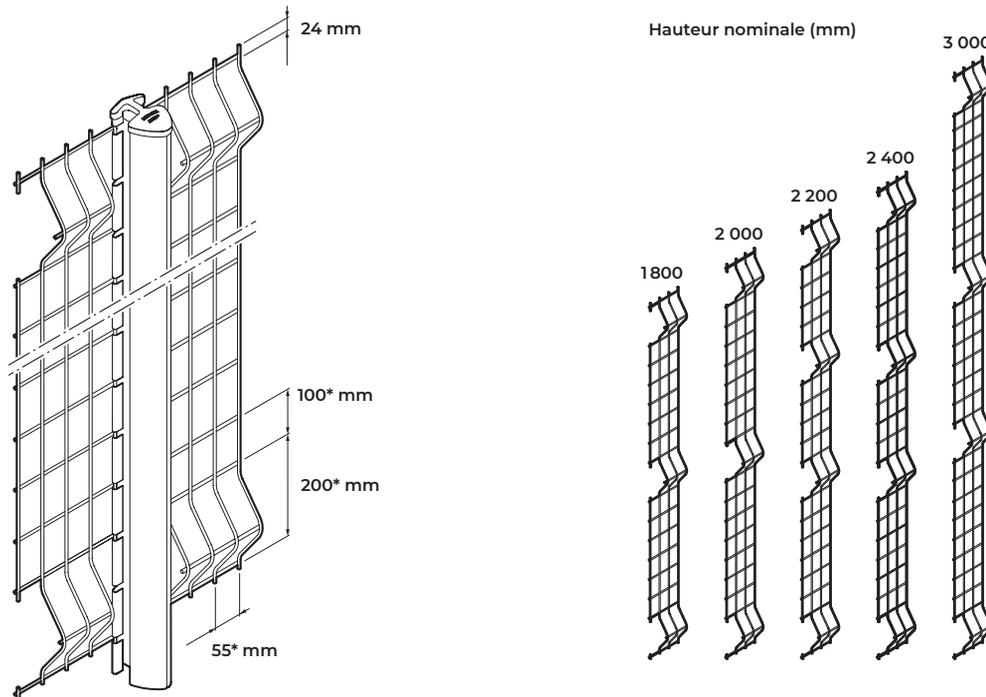
PERSONNALISATION

- **6 coloris standard** : ●●●●●○
- En option :
- 200 coloris RAL.
- **Finitions texturées et mates.**
- **Revêtement «Protect +».**

- Compatible avec le système d'occultation LIXO® Horizontal pour les poteaux AXIS® et AXYLE® (voir la section «occultation»).



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES



* entaxe fils

HAUTEUR CLÔTURE (m)	LARGEUR PANNEAU (mm)	NOMBRE DE PLIS	POTEAU AXIS®			OCCULTATION COMPATIBLE
			À SCELLER	SUR PLATINE SOUDÉE	EN APPLIQUE	
1,80	2 480	3	2,20	1,85	2,20	LIXO®
2,00			2,50	2,05	2,50	-
2,20			2,70	2,25	2,70	-
2,40	2 315	4	2,90	2,45	2,90	-
3,00			3,70	-	-	-
PLAQUE DE SOUBASSEMENT COMPATIBLE (mm)	2 480	-	2 515	-	-	-
	2 315		2 350	-	-	-

POTEAUX ASSOCIÉS



POTEAU AXIS®

- Poteau REX
- Poteau AXIS® (voir la section «poteaux & accessoires»).

OPTIONS

- Pose en applique.
- Pose avec plaque de soubassement : prendre un poteau scellement long + hauteur de la plaque 25 ou 50 cm (prendre un poteau AXIS® si plaque de 50 cm).
- Pose avec redans : calculer la longueur du poteau avec le décalage réalisé (pas de 10 cm).
- Bavolets.
- Mise à la terre avec poteaux AXIS®.
- Départ clôture.



Pose en applique



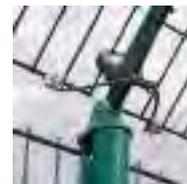
Plaque de soubassement



Pose avec redans



Bavolets



Mise à la terre



Départ clôture



Un panneau renforcé pour apporter rigidité et résistance



CLÔTURES EN PANNEAUX RIGIDES

AXIS® D

LIEUX PUBLICS



SITES INDUSTRIELS ET LOGISTIQUES



SITES SENSIBLES



SÉCURITÉ ET SOBRIÉTÉ

- Les doubles fils horizontaux apportent rigidité et résistance au panneau.
- Picots défensifs pour les hauteurs supérieures à 1,40 m.
- Hauteur jusqu'à 3,00 m.

SIMPLE ET RAPIDE À POSER

- Pose à l'avancement sans accessoire avec les poteaux à encoches **AXOR®** et **AXIS®** : accrochages dans les gorges du poteau (voir la section «poteaux et accessoires»).
- Pose à l'avancement avec poteau à clips **AXYLE®**.
- Pose traditionnelle avec le poteau à brides **REX®**.
- Adaptable à tout type de terrain : courbe, angle, dénivelé.
- Nombreuses configurations possibles : sur platine, sur muret, avec plaques de soubassement, pose en applique, bavolets, mise

CARACTÉRISTIQUES

- Panneau plat
- Fil d'acier galvanisé plastifié haute adhérence polyester
- Maille : 200 x 50 mm
- Diamètre de fils :
 - vertical : 5 mm
 - horizontal : 2 x 6 mm
- 2 largeurs : 2 300 mm et 2 500 mm
- Entraxe avec poteau **AXIS®** : 2 561 mm
- Entraxe avec poteau **AXYLE®** : 2 520 mm

à la terre...

PERSONNALISATION

- 6 coloris standard : ●●●●●○

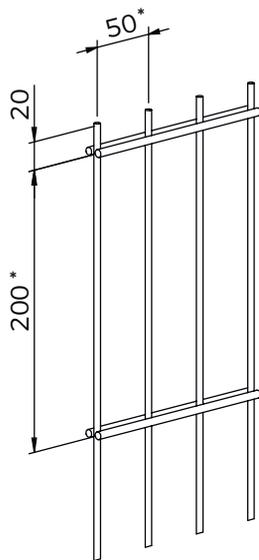
En option :

- 200 coloris **RAL**.
- Finitions texturées et mates.
- Revêtement «Protect +»

- Compatible avec le système d'occultation **LIXO® Horizontal** pour les poteaux **AXIS®** et **AXYLE®** (voir la section «occultation»).

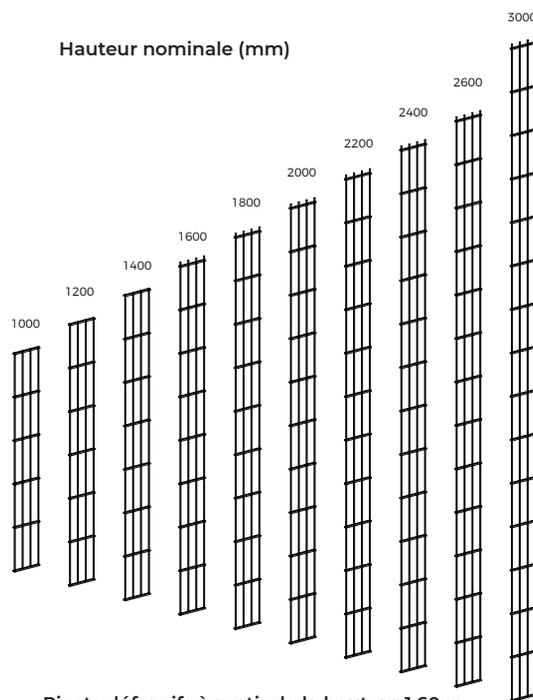


CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES



Cotes en mm
*entraxe fils

Hauteur nominale (mm)



Picots défensifs à partir de la hauteur 1,60 m

HAUTEUR CLÔTURE (m)	LARGEUR PANNEAU (mm)	POTEAU AXIS®			POTEAU AXYLE®		POTEAU REX	OCCULTATION COMPATIBLE
		À SCELLER	SUR PLATINE SOUDÉE	EN APPLIQUE	À SCELLER	SUR PLATINE À MANCHON	À SCELLER	
1,00	2 500	1,60	1,05	1,40	1,50	1,00	1,50	LIXO® HORIZONTAL**
1,20		1,80	1,25	1,60	1,70	-		
1,40		2,00	1,45	1,80	2,00	1,50	2,00	
1,60		2,20	1,65	2,00	2,20	1,70	-	
1,80		2,40	1,85	2,20	2,40	-	-	
2,00		2,50	2,05	2,50	2,50	2,00	2,50	
2,20		2,70	2,25	2,70	2,70	2,70	2,20	
2,40	2 300	2,90	2,45	2,90	3,10	-	3,00	-
2,60		3,10	2,65	3,10			-	
3,00		3,50 à 3,70	-				-	
PLAQUE DE SOUBASSEMENT COMPATIBLE (mm)	2 500	2 535	-	-	2 500	-	-	-
	2 300	2 350	-	-	2 300	-	-	-

* Picots défensifs à partir de la hauteur 1,60 m

** Un renfort pour le poteau AXYLE® peut être nécessaire dans certaines zones géographiques.

POTEAUX ASSOCIÉS



POTEAU AXIS®

- Poteau REX
- Poteau AXYLE®
- Poteau AXIS®
- Poteau AXOR® (voir la section «poteaux & accessoires»).

OPTIONS

- Pose en applique.
- Pose avec plaque de soubassement : prendre un poteau scellement long + hauteur de la plaque 25 ou 50 cm (prendre un poteau AXIS® si plaque de 50 cm).
- Pose avec redans : calculer la longueur du poteau avec le décalage réalisé (redans de 10 cm avec le poteau AXIS® / 2 cm avec le poteau AXYLE®).
- Bavolets.
- Mise à la terre avec poteaux AXIS® ou AXYLE®.
- Départ clôture.



départ clôture



Le panneau le plus robuste de la gamme, recommandé pour les sites sensibles ou à hauts risques



CLÔTURES EN PANNEAUX RIGIDES

AXIS® DR

SÉCURITÉ ET SOBRIÉTÉ

- Les doubles fils horizontaux apportent plus de rigidité et de résistance au panneau.
- Picots défensifs pour les hauteurs supérieures à 1,40 m.
- Hauteur jusqu'à 3,00 m.

SIMPLE ET RAPIDE À POSER

- Pose à l'avancement sans accessoire avec les poteaux à encoches **AXIS®** : accrochages dans les gorges du poteau (voir la section «poteaux et accessoires»).
- Pose à l'avancement avec poteau à clips **AXYLE®**.
- Pose traditionnelle avec le poteau à brides **REX**.
- Adaptable à tout type de terrain : courbe, angle, dénivelé.
- Nombreuses configurations possibles : sur platine, sur muret, avec plaques de soubassement, pose en applique, mise à la terre, bavolets...

CARACTÉRISTIQUES

- Panneau plat sans découpe
- Fil d'acier galvanisé plastifié haute adhérence polyester
- Maille : 200 x 50 mm
- Diamètre de fils :
 - vertical : 6 mm
 - horizontal : 2 x 8 mm
- 2 largeurs :
 - 2 500 mm jusqu'à 2,40 m de hauteur
 - 2 300 mm pour les hauteurs 2,60 m et 3,00 m
- Entraxe avec poteau **AXIS®** : 2 561 mm
- Entraxe avec poteau **AXYLE®** : 2 520 mm

PERSONNALISATION

- 6 coloris standard : ●●●●●○
- En option :
 - 200 coloris **RAL**.
 - Finitions texturées et mates.
 - Revêtement «Protect +»

- Compatible avec le système d'occultation **LIXO® Horizontal** pour les poteaux **AXIS®** et **AXYLE®** (voir la section «occultation»).

LIEUX PUBLICS



SITES TERTIAIRES

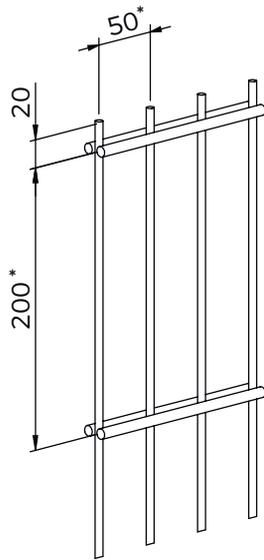


SITES INDUSTRIELS ET LOGISTIQUES



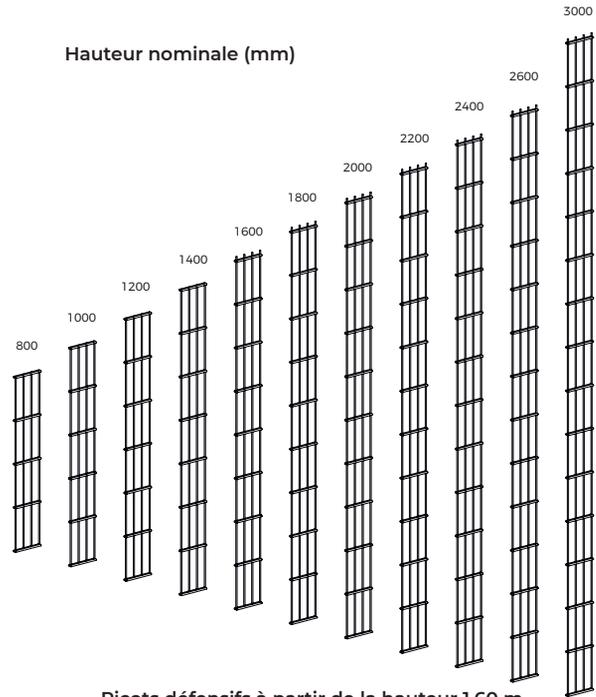


CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES



Cotes en mm
*entraxe fils

Hauteur nominale (mm)



Picots défensifs à partir de la hauteur 1,60 m

HAUTEUR CLÔTURE (m)	LARGEUR PANNEAU (mm)	POTEAU AXIS®		POTEAU AXYLE®		POTEAU REX	OCCULTATION COMPATIBLE	
		À SCELLER	SUR PLATINE SOUDÉE	À SCELLER	SUR PLATINE À MANCHON	À SCELLER		
0,80	2 500	1,40	0,85	1,50	-		LIXO® HORIZONTAL**	
1,00		1,60	1,05	1,50	1,00	1,50		
1,20		1,80	1,25	1,70	-			
1,40		2,00	1,45	2,00	1,50	2,00		
1,60		2,20	1,65	2,20	1,70	-		
1,80		2,40	1,85	2,40	-			
2,00		2,50	2,05	2,50	2,00	3,00		
2,20		2,70	2,25	2,70	3,10	-		
2,40		2,90	2,45	-				-
2,60		3,10	2,65					
3,00	2 300	3,50	-		3,50	-		
PLAQUE DE SOUBASSEMENT COMPATIBLE (mm)	2 500	2 535	-	2 500	-	-	-	
	2 300	2 350		2 300				

* Picots défensifs à partir de la hauteur à 1,60 m.

** Un renfort pour le poteau AXYLE® peut être nécessaire dans certaines zones géographiques.

POTEAUX ASSOCIÉS



POTEAU AXIS®

- Poteau REX
- Poteau AXYLE®
- Poteau AXIS®
- Poteau AXOR® (voir la section «poteaux & accessoires»).

OPTIONS

- Pose en applique.
- Pose avec plaque de soubassement : prendre un poteau scellement long + hauteur de la plaque 25 ou 50 cm.
- Pose avec redans : calculer la longueur du poteau avec le décalage réalisé (pas de 10 cm).
- Bavolets.
- Mise à la terre avec poteaux AXIS® ou AXYLE®.
- Départ clôture.



Départ clôture



Pose en applique



Plaque de soubassement



Pose avec redans



La solution d'occultation verticale souple à découper

MAISONS INDIVIDUELLES



ROULEAUX D'OCCULTATION



POSE FACILE

- Rouleau de 60 m à découper à la hauteur du panneau rigide.
- Installation sans outil avec clips de fixation.

PERSONNALISATION

- Multiples tressages possibles :
 - alternez le sens de pose des lamelles,
 - jouez sur les contrastes ou le ton sur ton,
 - découpez les lamelles pour créer des décors ou des occultations partielles.

LONGÉVITÉ

- Imputrescible (ne peut pas pourrir).
- Sans entretien.
- Fiabilité du système d'accroche.

POLYVALENCE

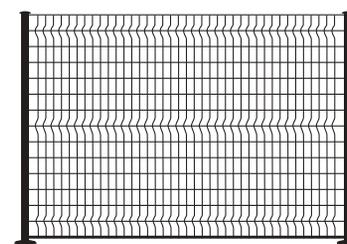
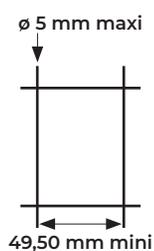
- Compatibilité avec :
 - les clôtures neuves ou existantes,
 - les panneaux rigides DIRICKX :
 - ARISTA ;**
 - AXOR® CHIC et CLASSIC ;**
 - AXIS® S, M, C et SR ;**
 - AXYLE® MS, CS, MD et CD**
 (voir la section «panneaux rigides»),
 - les panneaux rigides de 2,00 ou 2,50 m de large avec les caractéristiques techniques ci-contre :

CARACTÉRISTIQUES

- Rouleau d'occultation en PVC à tresser
- Longueur : 60 m
- Largeur : 48 mm
- Épaisseur : 0,5 mm
- Coloris : Vert 6005 ● et Gris 7016 ●

CONDITIONNEMENT

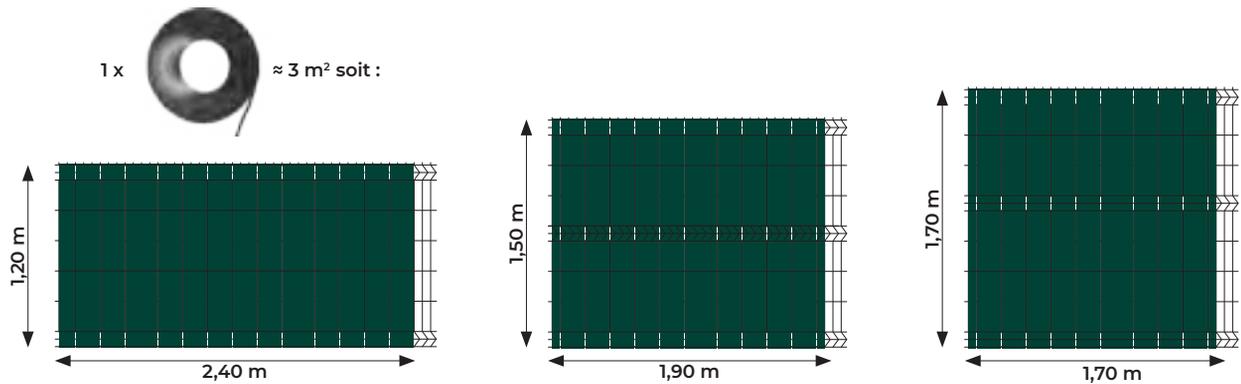
- 1 rouleau de 60 m + 100 clips de fixation sous blister brochant.





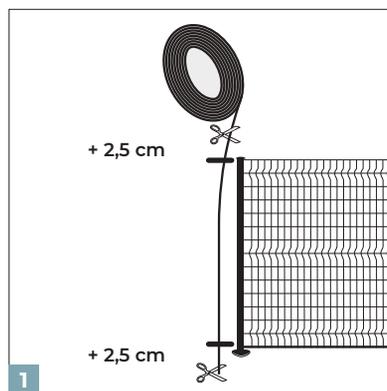
ROULEAU DÉCOUPABLE À LA HAUTEUR DU PANNEAU RIGIDE

• Pour calculer le nombre de rouleaux de 60 m nécessaires à votre projet :



NB : Pour une clôture de hauteur inférieure à 1,20 m, prévoir un complément de clips.

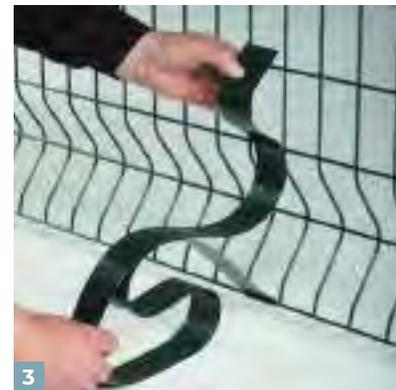
PRINCIPE DE POSE



Mesurez la hauteur du panneau rigide, reportez la cote sur le rouleau, ajoutez 5 cm et coupez.



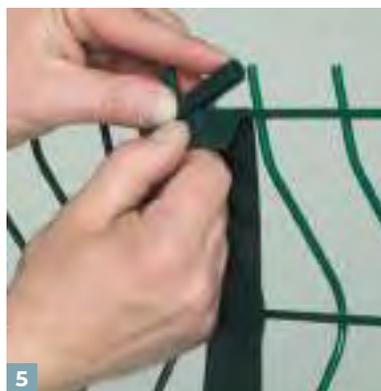
Pliez une lamelle en bas du panneau et verrouillez avec un clip, côté plié à l'intérieur du site.



Tressez la lamelle à travers les mailles en remontant vers le haut du panneau.



Une fois en haut du panneau, tendez la lamelle.



Pliez la lamelle et verrouillez-la avec un clip. Répétez l'opération.



Pour avoir la bonne largeur de lamelle, vous pouvez utiliser soit une bonne paire de ciseaux, soit une cisaille. Il vous suffit de longer la ligne de la lamelle sur toute la longueur.



Vous pouvez à présent placer les lamelles aux extrémités de la même manière que les autres tout en garantissant une occultation optimale.

Pour visionner la vidéo de pose LIXO®, scannez ce flashcode



Nous attirons votre attention sur le fait que tout type d'occultant posé sur une clôture peut potentiellement fragiliser sous les efforts du vent. Consultez nos préconisations d'installation p. 109.



La solution
occultante
souple horizontale
à tresser

ROULEAUX D'OCCULTATION

LIXO® HORIZONTAL

MAISONS INDIVIDUELLES



POSE FACILE

- Kits adaptés aux panneaux plats et aux panneaux petits plis.
- Rouleau à découper à la largeur du panneau.
- Installation sans accessoire pour les poteaux AXOR® et AXIS®, utilisation de clips plastiques pour le poteau AXYLE® pour le modèle avec la finition lisse.

LONGÉVITÉ

- Rouleau en polypropylène 100 % recyclable.
- Garantie tenue aux UV 5 ans.
- Imputrescible (ne peut pas pourrir).

PERFORMANCE

- Un système plus occultant que les solutions verticales.

ESTHÉTIQUE

- Finition rotin ou lisse.
- Multiples tressages possibles.

COMPATIBILITÉ

- Clôtures neuves ou existantes
- Panneaux petits plis : AXYLE® MS, AXYLE® CS, AXYLE® MD et AXYLE® CD
- Panneaux plats : AXOR® CHIC, AXIS® D et AXIS® DR (voir la section «panneaux rigides»).

CARACTÉRISTIQUES

- Kit en rouleau d'occultation en polypropylène à tresser
- Coloris : Gris 7016 ●
- 2 finitions : lisse et rotin
- Épaisseur finition lisse : 0,85 mm
- Épaisseur finition rotin : 2,00 mm

CONDITIONNEMENT

- **Kit petits plis (occulte 5,65 m²) *** :
un rouleau de 25 ml x 19 cm de largeur
+ une bande de 20 ml x 4,75 cm de largeur.
 - **Kit panneaux plats (occulte 5,25 m²) *** :
un rouleau de 26 ml x 19 cm de largeur
+ une bande de 5 ml x 9,5 cm de largeur.
 - **Rouleau de 25 ml x 9,5 cm***, conditionné en carton pour occulter un portillon (en maille de 100 mm).
- * jusqu'à épuisement des stocks puis remplacement par :
- **Rouleau de 26 ml x 19 cm de largeur**
 - avec clips plastiques pour la finition lisse
 - sans clips plastiques pour la finition rotin
 - **Rouleau de 26 ml x 9.5 cm de largeur**
 - avec clips plastiques pour la finition lisse
 - sans clips plastiques pour la finition rotin



FINITIONS



Finition lisse



Finition rotin

ROULEAU DÉCOUPABLE À LA HAUTEUR DU PANNEAU RIGIDE

		PANNEAU AXOR CHIC		PANNEAU AXIS D		PANNEAU AXIS DR		PANNEAU AXYLE (CD/MD)		PANNEAU AXYLE (CS/MS)	
		Largeur panneau : 2000 mm Largeur maille : 55,55 mm		Largeur panneau : 2500 mm Largeur maille : 50 mm		Largeur panneau : 2500 mm Largeur maille : 50 mm		Largeur panneau : 2500 mm Largeur maille : 55,55 mm		Largeur panneau : 2500 mm Largeur maille : 55,55 mm	
POTEAU AXYLE	Finition	Lisse (avec clip)	Rotin	Lisse (avec clip)	Rotin	Lisse (avec clip)	Rotin	Lisse (avec clip)	Rotin	Lisse (avec clip)	Rotin
	Longueur des bandes à découper (en cm)	199,5	203	250	254	250,5	255	-	-	250	253
POTEAU AXIS	Finition	Lisse	Rotin	Lisse	Rotin	Lisse	Rotin	Lisse	Rotin	Lisse	Rotin
	Longueur des bandes à découper (en cm)	207	207,5	257,5	258	258	258,5	256,5	257	-	-
POTEAU AXOR	Finition	Lisse	Rotin	Lisse	Rotin	Lisse	Rotin	Lisse	Rotin	Lisse	Rotin
	Longueur des bandes à découper (en cm)	205	205	255	255,5	-	-	254,5	255	-	-

PRINCIPE DE POSE



Reportez-vous au tableau ci-dessus pour découper les bandes à la bonne longueur. Tressez la lamelle horizontalement à travers les mailles du panneau en la positionnant dans la feuillure du poteau à chaque extrémité.



Pour un montage avec le poteau AXYLE, le clip plastique doit être utilisé. Clipsez-le sur le dernier fil vertical de votre panneau.

* Sachet de 20 clips inclus pour les versions en finition lisse.



Nous attirons votre attention sur le fait que tout type d'occultant posé sur une clôture peut potentiellement la fragiliser sous les efforts du vent. Consultez nos préconisations d'installation p.109.



La solution
d'occultation
souple à tresser
prêt à poser

**MAISONS
INDIVIDUELLES**



LAMELLES D'OCCULTATION SOUPLES À TRESSER

LIXO® + FINITION

FINITION PARFAITE

- Lamelles découpées à la hauteur du panneau.
- Tension maximale des lamelles grâce aux clips.
- Lisse de finition haute pour l'esthétisme du concept.

PERSONNALISATION

- Alternez le sens de pose des lamelles.
- Mixez les différentes couleurs pour créer une solution d'occultation unique.
- Découpez les lamelles pour créer des décors ou des occultations partielles.

LONGÉVITÉ

- Imputrescible (ne peut pas pourrir).
- Sans entretien.
- Fiabilité du système d'accroche.

CONDITIONNEMENT

- LIXO® + Finition est prévu pour équiper un panneau de 2,00 ou 2,50 m de large et contient : - 45 lamelles pour tresser un panneau + 90 clips de fixation sous étui plastique de la couleur du produit

△ Vendue séparément

- Une lisse de finition haute de 2,45 m pour les panneaux grands plis et de 2,50 m pour les panneaux petits plis (recoupable pour les panneaux de 2 m) existe dans les coloris : Vert 6005 / Gris 7016 / Noir 9005 / Blanc 9010 / Teinte bois (uniquement en longueur 245 cm)

CARACTÉRISTIQUES

- Lamelles d'occultation à tresser + lisse de finition haute en PVC
- Largeur lamelles : 48 mm
- Épaisseur lamelles : 0,50 mm
- 5 hauteurs : de 1,00 m à 1,90 m
- 5 coloris

POSE FACILE

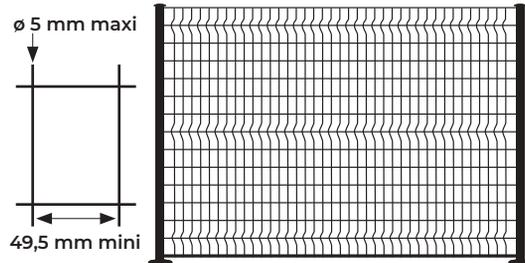
- Installation sans outil avec clips de fixation.

COMPATIBILITÉ

- Avec les clôtures neuves ou existantes.
- Avec les panneaux rigides : **AXOR® Classic et Chic**, **AXIS® S, M et C**, **AXYLE® MS, CS, MD et CD**

(voir la section «panneaux rigides»).

- Avec les panneaux rigides de 2,00 ou 2,50 m de large, avec les caractéristiques suivantes :





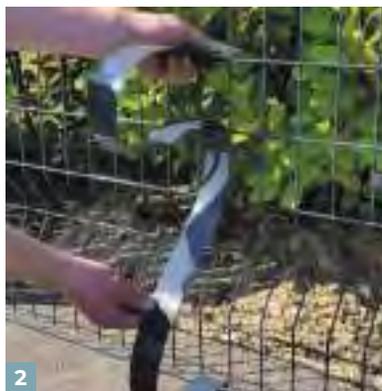
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

HAUTEUR (m)	1,00	1,20	1,50	1,70	1,90
COLORIS	Beige 1015 ●, Vert 6005 ●, Gris 7016 ●, Noir 9005 ●, Blanc 9010 ○				

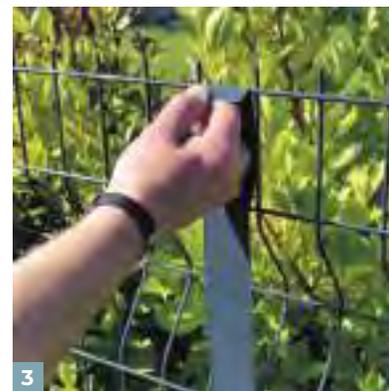
PRINCIPE DE POSE



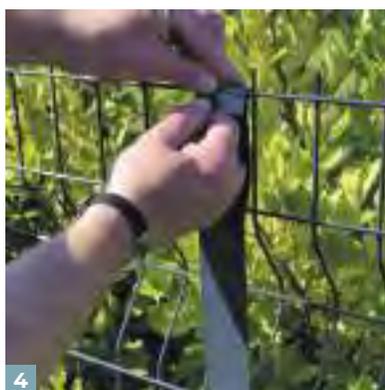
1
Pliez une lamelle en bas du panneau puis la verrouiller avec un clip, **côté plié à l'intérieur du panneau.**



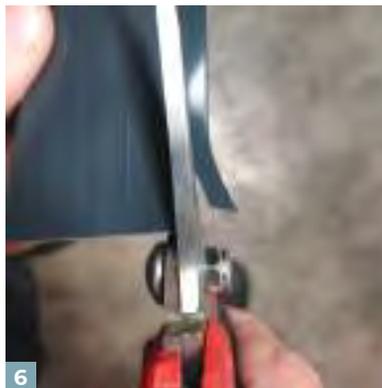
2
Tressez la lamelle à travers les mailles en remontant vers le haut du panneau.



3
Tendre la lamelle une fois arrivé en haut du panneau.



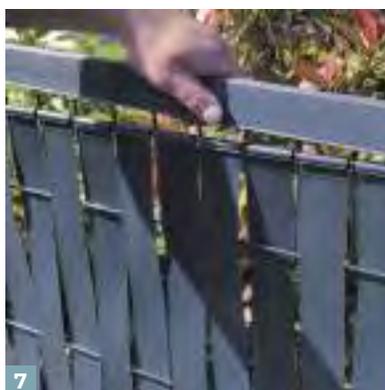
4
Pliez la lamelle et verrouiller avec un clip.



6
Dans certains cas de figure, la lamelle située à l'extrémité du panneau peut être trop large. Il vous faudra la découper pour qu'elle passe entre le poteau et la maille du panneau.

Pour avoir la bonne largeur de lamelle, vous pouvez utiliser soit une bonne paire de ciseaux, soit une cisaille. Il vous suffit de longer la ligne de la lamelle sur toute la longueur.

Pour visionner la vidéo de pose LIXO® + Finition, scannez ce flashcode



7
Une fois le panneau entièrement tressé, fixez la lisse de finition sur la partie haute du panneau, **côté cranté du côté du pli.**

PRODUITS ASSOCIÉS



Sachet de clips plastiques



Lisse de finition



Nous attirons votre attention sur le fait que tout type d'occultant posé sur une clôture peut potentiellement la fragiliser sous les efforts du vent. Consultez nos préconisations d'installation p.109.



Un nouveau concept cumulant les avantages de l'occultation souple et de l'occultation rigide

LATTES D'OCCULTATION RIGIDES

LIXO® 3D

RAPIDITÉ ET SIMPLICITÉ DE POSE

- Installation sans outil ni accessoire.
- Lattes rigides non tressables.
- Possibilité de gérer les redans en partie basse en prévoyant un kit de plus de 20 cm par rapport à la hauteur de la clôture.

LONGÉVITÉ

- Lattes en polypropylène.
- Garantie 5 ans tenue aux UV.
- Solution sans entretien.

FINITION PARFAITE

- Une lisse basse assure l'alignement des lattes en partie haute.
- Les lattes souples s'ajustent à la forme de la clôture.
- Effet 3D grâce au filet thermoplastique.

COMPATIBILITÉ

- Pour panneaux petits plis : tenue sur 3 plis recommandée.
- Idéales avec le poteau **AXYLE**® (voir la section «panneaux rigides»), 1 kit d'adaptation est nécessaire pour le poteau **AXIS**® (voir la section «panneaux rigides»).

CARACTÉRISTIQUES

- Lattes en polypropylène et filet de pliage en thermoplastique
- 4 hauteurs : 1,50, 1,70, 1,90 et 2,10 m
- Épaisseur : 2,00 mm
- Coloris : Gris 7016 ●

PERSONNALISATION

- Possibilité de créer des décors à votre convenance.

PLUS D'INTIMITÉ

- Possibilité de rehausser votre clôture (en prévoyant un kit plus haut que la hauteur nominale de votre clôture, maximum 20 cm).
- L'effet 3D augmente le pouvoir d'occultation des lattes.

MAISONS INDIVIDUELLES





KIT

CONTENU

- 45 lattes de 74 mm,
- une lisse de finition en 3 sections de 82 cm.

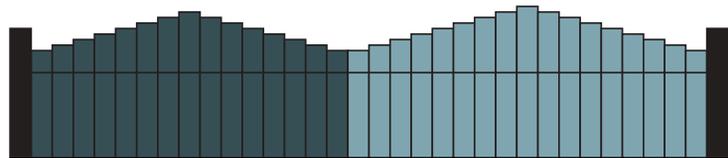
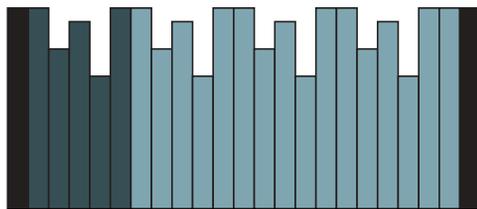
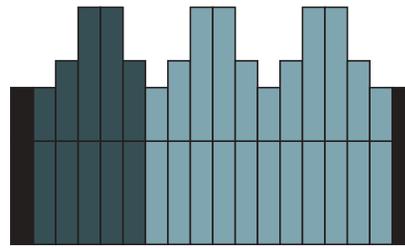
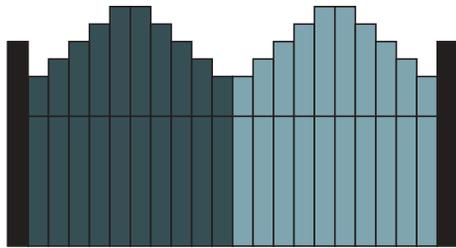
TRANSPORT FACILITÉ

- Un emballage de taille unique (120 x 60 x 10 cm), facilement transportable, pour toutes les hauteurs de lattes.

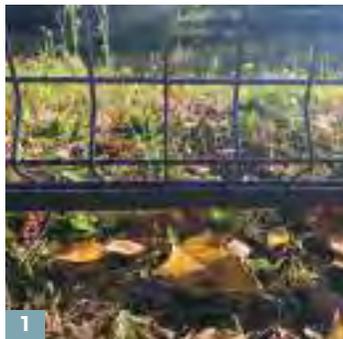
PERSONNALISATION

Multiplés possibilités de personnalisation

Exemples de décors possibles :

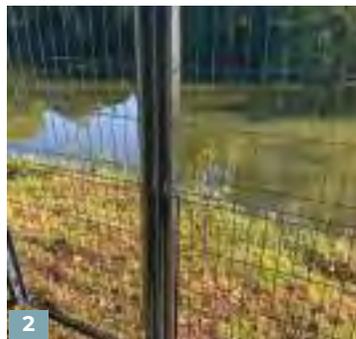


PRINCIPE DE POSE



1

Clipsez la lisse basse qui servira à maintenir les lattes.



2

Glissez les lattes dans les plis. Aucun renfort nécessaire.



3

Personnalisez votre clôture avec des hauteurs différentes.

EN OPTION

KIT D'ADAPTATION POUR POTEAU AXIS

4 sections en tube carré de 33 x 33 mm de 95 mm de longueur.

Placez le tube carré dans la feuillure du poteau AXIS®, face crantée vers le panneau rigide.

Cela permettra à l'occultation LIXO® 3D de venir prendre appui sur cette face crantée et d'être ainsi bien maintenue.



Nous attirons votre attention sur le fait que tout type d'occultant posé sur une clôture peut potentiellement la fragiliser sous les efforts du vent. Consultez nos préconisations d'installation p.109.



La chaleur du bois au service de l'occultation.

LATTES D'OCCULTATION RIGIDES

LIXO® BOIS

MAISONS INDIVIDUELLES



TRANQUILLITÉ

- Garantie 10 ans contre les insectes xylophages.

CONDITIONNEMENT

- 43 lattes de 46 mm
- 2 lattes de rive de 41 mm
- Épaisseur : 7 mm.
- 6 renforts de 1,25 m adaptés en fonction des kits petits plis ou kits grands plis.
- Conditionnées en kit grands ou petits plis par hauteur (1,50, 1,70 et 1,90 m). Selon la hauteur choisie, chaque kit est prévu pour occulter entièrement 1 panneau.

CARACTÉRISTIQUES

- Lattes d'occultation en sapin du Nord traité autoclave classe 3.2.
- Origine forêt du nord de l'Europe certifiée FSC.

COMPATIBILITÉ

- Panneaux petits plis et grands plis.

FINITION

- Renforts ajustés aux plis du panneau.
- Lattes découpées à la hauteur du panneau.
- Finition naturelle (le bois se fond dans l'environnement extérieur).

TABLEAU SIMPLIFIÉ DES CLASSES D'EMPLOI (FRANCE MÉTROPOLITAINE)

CLASSE 1	CLASSE 2	CLASSE 3.1	CLASSE 3.2	CLASSE 4
Intérieur, entièrement protégé des intempéries, non exposé à l'humidification.	Intérieur ou sous abri protégé des intempéries, humidification occasionnelle non persistante (condensation).	Sans contact avec le sol, soumis à une humidification fréquente sur des périodes courtes. Séchage complet entre deux périodes d'humidification.	Sans contact avec le sol, soumis à une humidification fréquente sur des périodes longues mais non continues. Séchage complet entre deux périodes d'humidification.	Extérieur en contact avec le sol ou support à humidification récurrente ou immersion dans l'eau douce, conception induisant une rétention importante d'eau, humidification très prononcée induite.

NB :

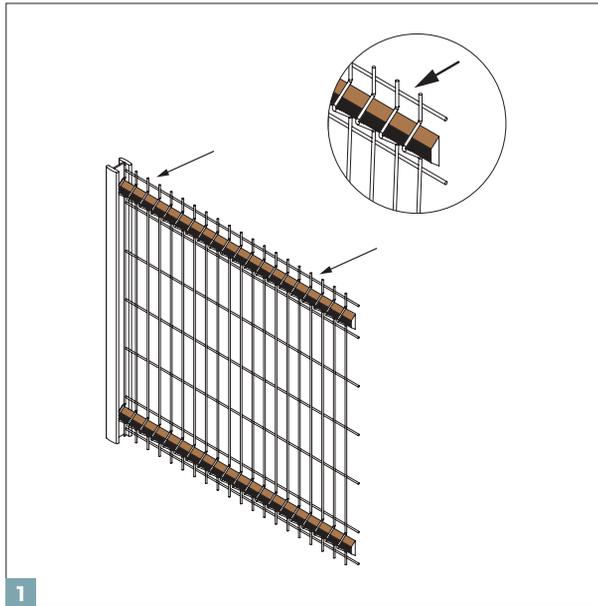
- pour toutes les classes d'emploi, les attaques par les insectes xylophages, termites inclus, sont possibles,
- référence des normes de lecture : EN 335, EN 350-2 et NF B 50-105-3, FD P 20651.



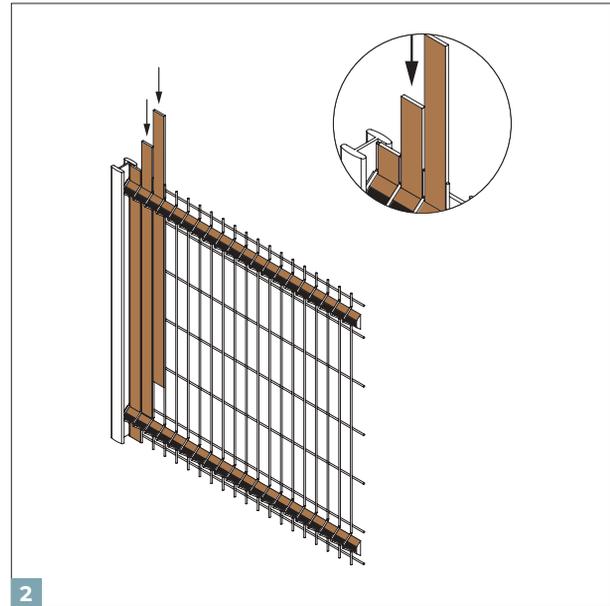
PRINCIPE DE POSE

Montage simple et intuitif :

① Pour éviter que les lames ne vrillent nous conseillons un montage dès le décerclage de la botte.



1 Glissez les renforts horizontalement, dans les plis.



2 Glissez les lattes dans les mailles en prenant garde qu'elles ne soient pas en contact avec le sol.



3 Fixez chacune des lattes aux renforts hauts et bas avec des clous inox 15 mm ou agrafes inox 14 mm.
⚠ Clous et agrafes non fournis.

2 KITS AU CHOIX



Pour panneau petits plis



Pour panneau grands plis

LE BOIS EST UN MATÉRIAU VIVANT

Les poches de résine, les petits nœuds, ainsi que les fentes sont des caractéristiques propres au bois. La couleur des lattes peut évoluer en grisailant, ceci n'est pas un défaut mais une caractéristique du bois naturel.



Nous attirons votre attention sur le fait que tout type d'occultant posé sur une clôture peut potentiellement la fragiliser sous les efforts du vent. Consultez nos préconisations d'installation p. 109.



La solution
haut de gamme
et qualitative
pour les
professionnels

**MAISONS
INDIVIDUELLES**



LATTES D'OCCULTATION RIGIDES

LIXO® TOP

FINITION PARFAITE

- Lattes droites découpées à la hauteur du panneau.
- Renforts ajustés aux plis du panneau.
- Lisse de finition haute d'un seul tenant pour l'esthétisme du concept.

RAPIDITÉ ET SIMPLICITÉ DE POSE

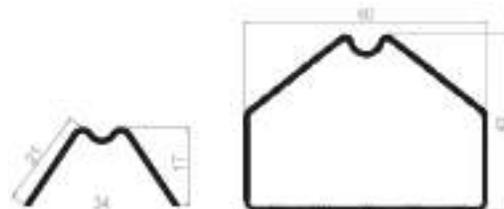
- Installation sans outil ni accessoire.
- Lattes rigides (non tressables) avec attache rapide brevetée.

LONGÉVITÉ

- Profil résistant de la latte.
- PVC 100 % vierge teinté dans la masse et traité anti UV.
- Solution imputrescible (ne pourrit pas) et sans entretien.

CARACTÉRISTIQUES

- Lattes d'occultation rigides en PVC
- Largeur lattes : 48 mm
- Épaisseur au centre : 1 mm
- Épaisseur maximale : 5.7 mm
- 5 hauteurs de 1,00 à 1,90 m
- 5 coloris dont une teinte bois



Lattes rigides non tressables



Lisse de finition haute



Renfort petit pli



Renfort grand pli



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

HAUTEUR (m)	1,00	1,20	1,50	1,70	1,90
COLORIS	Vert 6005 ●, Gris 7016 ●, Noir 9005 ●, Blanc 9010 ○, Teinte bois ●				

CONDITIONNEMENT

Un kit Lixo® Top est prévu pour équiper un panneau de 2,00 ou de 2,50 m de large et contient :

- 45 lattes rigides en PVC :
 - 43 lattes de largeur 48 mm,
 - 2 lattes de largeur 45 mm (pour les 2 mailles aux extrémités du panneau).
- renforts en PVC pour les plis du panneau (recoupables pour les panneaux de 2 m de large) :
 - 2 renforts pour les hauteurs 1 et 1,20 m,
 - 3 renforts pour les hauteurs 1,40 m et plus.

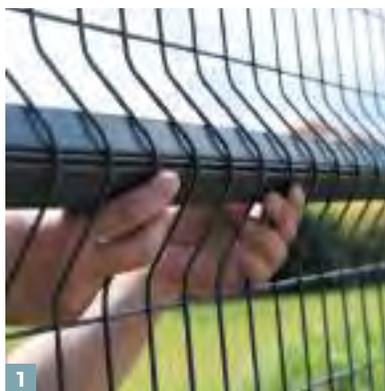
Pour une installation avec un panneau AXIS® S hauteur 1,90 m : prévoyez un renfort supplémentaire par panneau.

- 1 lisse de finition en PVC haute de longueur 2,47 m (recoupable pour les panneaux de 2,00 m de large).

COMPATIBILITÉ

- Avec une clôture neuve ou existante.
- Avec les panneaux grands plis DIRICKX : AXOR® CLASSIC, AXIS® S, M et C.
- Avec les panneaux petits plis AXYLE® MS, AXYLE® CS, AXYLE® MD et AXYLE® CD (voir la section «panneaux rigides»)
- Avec le portillon occultable AXYLE® (voir la section «portails résidentiels»).

PRINCIPE DE POSE



1 Positionnez un renfort dans le premier pli du panneau (haut).



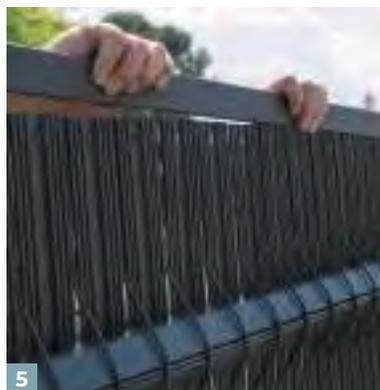
2 Glissez une latte (48 mm) **languette opposée au pli**, dans une maille au centre du panneau pour maintenir le renfort. Glissez-la jusqu'aux plis suivants. Répétez l'opération pour chacun des plis.



3 Repérez les deux lattes d'extrémité (45 mm). Glissez-la dans la première maille de chacune des extrémités du panneau, **languette opposée au pli**.



4 Glissez les lattes de 48 mm dans chacune des mailles jusqu'au remplissage complet du panneau.



5 Fixez la lisse de finition en haut du panneau **face plane côté pli du panneau** pour verrouiller les lattes.

Pour visionner la vidéo de pose LIXO® Top, scannez ce flashcode



Nous attirons votre attention sur le fait que tout type d'occultant posé sur une clôture peut potentiellement la fragiliser sous les efforts du vent. Consultez nos préconisations d'installation p. 109.





Poteaux & Accessoires



*Pour toutes les applications
Pour tous les types de clôtures*

Un large choix de poteaux et d'accessoires pour répondre à vos projets

Page 90 - Poteaux pour clôtures en rouleaux UNIVERS

Page 98 - Poteau à clips AXYLE®

Page 100 - Poteau à encoches AXOR®

Page 104 - Poteau à encoches AXIS®



Pour les applications résidentielles

POTEAUX POUR CLÔTURES EN ROULEAUX

POTEAU TE

MAISONS INDIVIDUELLES



CHOIX

- 2 coloris en fonction des longueurs : Vert 6005 ou Gris 7016.

FACILITÉ DE POSE

- Poteau percé (ø 9 mm) pour le passage des fils de tension.
- Jambe de force associée pour les départs, angles et reprises.

CARACTÉRISTIQUES

- Poteau TE avec accessoires
- Finition : plastifiée sur brut
- Longueurs : de 0,75 à 2,50 m
- Coloris : Vert 6005 ● et Gris 7016 ● à partir de 1.20 m

MULTIFONCTION

- Poteau unique pour les départs, angles, intermédiaires et reprises de tension.

Pour visionner la vidéo de pose du grillage AXIAL® avec poteaux TE, scannez ce flashcode



HAUTEUR NOMINALE CLÔTURE (m)	POTEAU TE		JAMBE DE FORCE ASSOCIÉE		NOMBRE DE RANGS DE FILS DE TENSION
	LONGUEUR (m)	SECTION (mm)	LONGUEUR (m)	SECTION (mm)	
0,50	0,75	30 x 30 x 3	1,00	25 x 25 x 3	2 ou 3
0,50 ou 0,80	1,00		1,20		3 ou 4
0,80 ou 1,00	1,20		1,50		3, 4 ou 5
1,00 ou 1,20	1,45		2,00		4, 5 ou 6
1,20 ou 1,50	1,75				
1,50 ou 1,75	2,00				
2,00	2,25	35 x 35 x 3,50	2,25		
	2,50				



Pour les applications professionnelles

POTEAUX POUR CLÔTURES EN ROULEAUX

T LONGUE DURÉE ET T PRO

SITES TERTIAIRES



SITES INDUSTRIELS & LOGISTIQUES



QUALITÉ DE FINITION

- Double plastification Vert 6005 : T Longue durée
- Galvanisée après fabrication : T Pro

FACILITÉ DE POSE

- Poteau percé (ø 9 mm) pour le passage des fils de tension.
- Jambe de force associée pour les départs, angles et reprises.

CARACTÉRISTIQUES

- Poteau T avec accessoires
- Coloris : Vert 6005 ● pour le modèle T longue durée et Galvanisé ● pour le modèle T PRO
- Longueurs : de 1,45 à 2,50 m

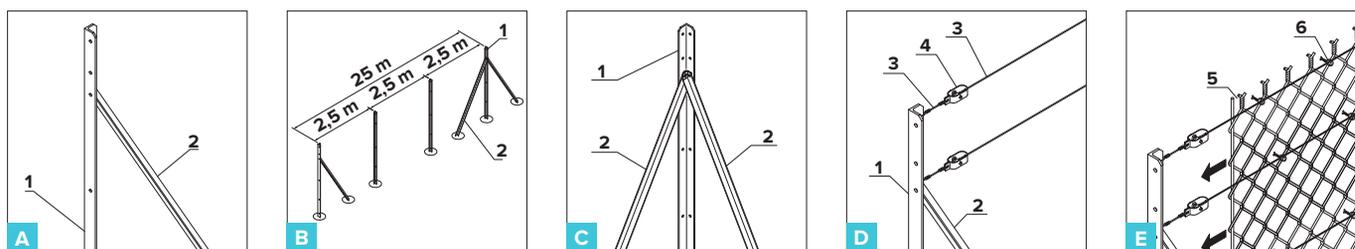
MULTIFONCTION

- Poteau unique pour les départs, angles, intermédiaires et reprises de tension.

HAUTEUR NOMINALE CLÔTURE (m)	POTEAU T LONGUE DURÉE		POTEAU T PRO		JAMBE DE FORCE ASSOCIÉE		NOMBRE DE RANGS DE FILS DE TENSION
	LONGUEUR (m)	SECTION (mm)	LONGUEUR (m)	SECTION (mm)	LONGUEUR (m)	SECTION (mm)	
1,00 ou 1,20	1,45	35 x 35 x 3,50	1,45	40 x 40 x 4	1,50	30x 30 x 3	3 ou 4
1,20 ou 1,50	1,75		1,75				
1,50 ou 1,75	2,00		2,00				
1,75 ou 2,00	2,50		2,25		2,00		
2,00	2,50		2,50		2,25		



PRINCIPE DE POSE



- A - Sceller le 1^{er} poteau avec 1 jambe de force.
- B - Sceller les poteaux tous les 2 à 3 m (selon rigidité souhaité).
Tous les 25 m sceller un poteau avec 2 jambes de force pour renforcer sa résistance.
- C - Dans les angles, sceller un poteau avec 2 jambes de force.

- D - Monter les fils de tension avec les raidisseurs.
- E - Fixer le rouleau en passant une barre de tension dans la nappe, nouer ou agraffer le fil d'attache entre le grillage et les fils de tension.

N°	DESCRIPTION	PRÉCONISATION
1	Poteau de départ, d'angle ou intermédiaire	Poteau TE, T Longue durée ou T Pro
2	Jambe de force	À associer aux poteaux de départ, dans les angles et en reprise tous les 25 m
3	Fils de tension	Selon la hauteur de la clôture : monter 2 à 6 fils de tension
4	Raidisseurs	1 par rang de fil de tension à chaque poteau d'angle ou d'extrémité et tous les 25 m
5	Barre de tension	1 par extrémité de rouleau
6	Fil d'attache ou agrafes	Le nombre de fils d'attache ou d'agrafes dépend du nombre de rangs de fils de tension



ACCESSOIRES DE POSE

Fils de tension

GAMME GRILLAGE	DIAMÈTRE DE FIL (mm)	FIL DE TENSION ASSOCIÉ	RAIDISSEUR ASSOCIÉ
PLASTEX® premier 5024	2,4	2,4 mm plastifié	N° 2 Plastifié
PLASTEX® CLASSIC 5027	2,7	2,7 mm plastifié	N° 3 Plastifié
PLASTEX® LOURD 5044	4,4	3,5 mm plastifié	N°4 Plastifié
FLUIDEX® LOURD 5044	4,4	3,5 mm plastifié	N°4 Plastifié
GALVEX® PREMIER 5020	2	2,2 mm galvanisé riche ou 2,2 mm Zinc Alu	N°2 Galvanisé
GALVEX® CLASSIC 5022	2,2	2,2 mm galvanisé riche ou 2,2 mm Zinc Alu	N° 2 ou 3 Galvanisé
GALVEX® FORT 5030	3	2,7 mm galvanisé riche ou 2,7 mm Zinc Alu	N° 3 ou 4 Galvanisé
GALVEX® LOURD 5039	3,9	2,7 mm galvanisé riche ou 2,7 mm Zinc Alu	N° 4 Galvanisé
AXIAL®	2,1	2,4 mm plastifié	N° 2 Plastifié
AXIAL® PREMIUM	2,5	2,7 mm plastifié	N° 3 Plastifié
BASTILLE®	3	3 mm plastifié	N° 4 Plastifié
BASTILLE®	3	3 mm plastifié*	N° 4 Plastifié

* En bobine de 100 m.





Barre de tension

LONGUEUR (m)	Ø (mm)	FINITION		
		PLASTIFIÉE		GALVANISÉE
		VERT 6005	GRIS 7016	
0,55	7	✓		
0,85		✓		
1,05		✓	✓	✓
1,30		✓	✓	✓
1,55		✓	✓	✓
1,80		✓	✓	✓
2,05		✓	✓	✓
2,55		✓		
3,05		✓		
3,55		✓		
4,10		✓		



Raidisseurs

GAMME	FINITION	NUMÉRO
Classique	Plastifiée Gris 7016 ●	2
	Plastifiée Vert 6005 ●	2, 3, 4
	Électrozinguée	
Professionnelle	Plastifiée Vert 6005 ● sur galvanisation après fabrication	2, 3, 4
	Galvanisée après fabrication	
	Alliage inox	3



COMMENT CHOISIR SON RAIDISSEUR ?

- Fil de tension ≤ 2.4 mm = raidisseur N°2
- Fil de tension 2.4 à 2.7 mm = raidisseur N°2 ou 3
- Fil de tension ≥ 2.7 mm : raidisseur N°3 ou 4

Fils d'attache

FINITION	Ø (mm)	LONGUEUR (m)
Plastifiée Gris 7016 ●	1,50	50 ou 100
Plastifiée Vert 6005 ●	1,50	50 ou 100
	1,10	50
	1,40	
	1,60	30
Galvanisée standard classe C*	1,30	50
Galvanisée standard classe B*	0,70	100
	1,30	30



* Galvanisée selon la norme NF EN 10244-2

Agrafes

LONGUEUR DES AGRAFES (mm)	FINITION			AGRAFEUSES COMPATIBLES
	GALVANISÉE	PLASTIFIÉE VERT 6005 ●	PLASTIFIÉE GRIS 7016 ●	
16		✓	✓	Top Graf 16 Eco – Baby graf 16/20
20	✓	✓		Major 20 – Baby graf 16/20 – Top Graf 20/22



GARANTIE
DIRICKX
ANTI-CORROSION

10 ANS
POLYESTER

Pour tous les types de clôtures en rouleaux : simple torsion et rouleaux soudés

POTEAUX POUR CLÔTURES EN ROULEAUX

POTEAU UNIVERS

MAISONS INDIVIDUELLES



COLLECTIFS D'HABITATION



LIEUX PUBLICS



SITES TERTIAIRES



POSE SIMPLE ET RAPIDE

- Par simple agrafage de la clôture sur la crémaillère du poteau.
- Un poteau unique pour toutes les configurations (départ, intermédiaire et angle).

DE LA DÉLIMITATION À LA SÉCURITÉ

- 3 sections différentes : ϕ 38, 48 ou 60 mm, à choisir en fonction de la hauteur et de la résistance recherchées.
- Options pour renforcer la robustesse et la sécurité :
 - jambes de force et barres d'écartement,
 - bavolets surmontés de Ronces et/ou Tigre.

CONFIGURATIONS DE POSE

- Particulièrement adapté à la pose des clôtures soudées (AXIAL®, ARIZONA et BASTILLE®).
- Convient également à la pose du Simple Torsion avec des fils de tension (voir section «clôtures en rouleaux»).
- Adaptable à tous types de terrains : courbe, angle, dénivelé.
- Poteau à sceller ou sur platine.

CARACTÉRISTIQUES

- Poteau rond
- Feuillard galvanisé ou plastifié haute adhérence Polyester
- Sections : ϕ 38 / 48 / 60 mm
- Longueurs : de 0,70 à 3,75 m selon les sections

FINITION

- Au choix :
 - plastifiée haute adhérence sur acier galvanisé,
 - galvanisée.

ESTHÉTISME

- Profil arrondi des poteaux, jambes de force et barres d'écartement s'intégrant à tous les environnements.

COLORIS

- 6 coloris standard : ●●●●●○

En option :

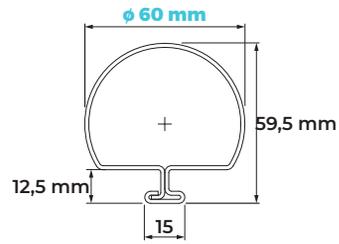
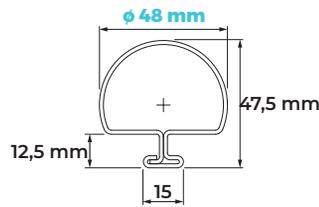
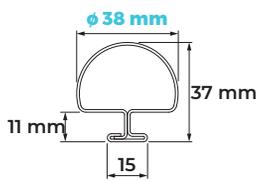
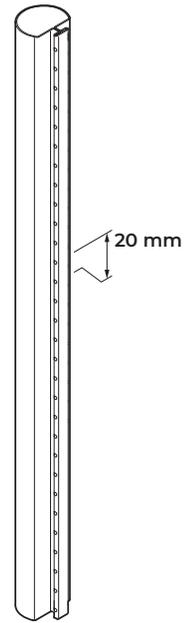
- 200 coloris RAL pour la version plastifiée
- Finitions texturées et mates



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Poteaux

Diamètre poteau (mm)	GAMME PLASTIFIÉE			GAMME GALVANISÉE
	38	48	60	60
Longueur poteau (m)	1,50	0,70 1,10 – 1,30 1,40 – 1,50	2,25 – 2,50	2,25
	1,75	1,60 – 1,75	3,00	2,50
	2,00	2,00 – 2,25	3,25 – 3,50	2,75
		2,50	3,75	3,00
		3,00		



Jambe de force

Pour créer une jambe de force prévoir :
un tube · un embout · 1 collier (éléments vendus séparément).

Diamètre (mm)	GAMME PLASTIFIÉE		GAMME GALVANISÉE
	38*	48	48
Longueur (m)	1,00 – 1,50 – 2,00	2,00 – 2,50 – 3,00 – 3,50	2,00 – 2,50 – 3,00

* Existe en kit pour 2 jambes de force Vert 6005.
Contient : 2 embouts jambe de force plastifiés,
2 colliers préformés revêtus et 2 vis inox M8 x 25.



Barre d'écartement

Pour créer une barre d'écartement prévoir : un tube · 2 embouts · 2 colliers (éléments vendus séparément).

Diamètre (mm)	GAMME PLASTIFIÉE		GAMME GALVANISÉE
	38	48	48
Longueur (m)	1,50 – 2,00	2,00 – 2,50 – 3,00 – 3,50	2,00 – 2,50 – 3,00

Agrafe

FINITION	LONGUEUR X Ø DES AGRAFES UNIVERS (mm)	AGRAFEUSE
Inox	29 x 3,10	UNIVERS
Galva	29 x 3,00	



EN OPTION

Kit de 4 colliers UNIVERS
pour départ de clôture

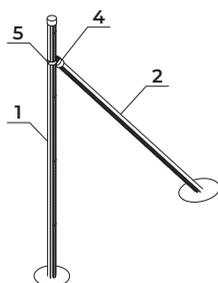




PRINCIPE DE POSE POTEAU UNIVERS + AXIAL®, ARIZONA ET BASTILLE® PARC

Pour les clôtures < à 2 m
Pose avec jambes de force

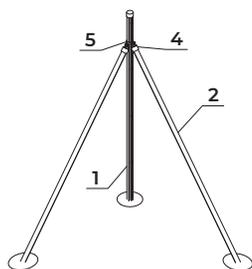
A – Poser le 1^{er} poteau avec 1 jambe de force.



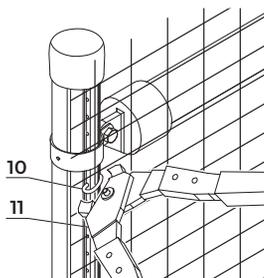
B – Poser les poteaux intermédiaires tous les 2,50 à 3 m.



C – Poser un poteau de reprise de tension tous les 25 m. Dans les angles, poser un poteau d'angle avec 2 jambes de force.



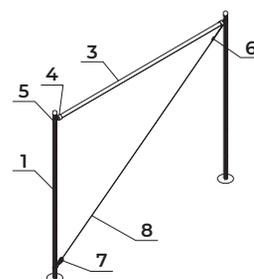
D – Fixer le grillage avec des agrafes UNIVERS, à l'aide de l'agrafeuse UNIVERS.



Pour les clôtures ≥ 2 m

Pose avec barres d'écartement + haubans préconisée

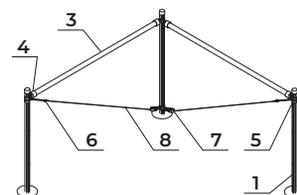
A – Poser le poteau de départ, avec barre d'écartement et kit haubanage.



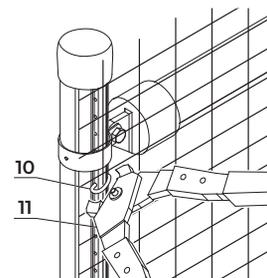
B – Poser les poteaux intermédiaires tous les 2,50 à 3 m.



C – Poser un poteau de reprise de tension tous les 25 m. Dans les angles, poser un poteau d'angle avec barres d'écartement et haubans.



D – Fixer le grillage avec des agrafes UNIVERS, à l'aide de l'agrafeuse UNIVERS.



* d'infos techniques sur www.dirickx.fr

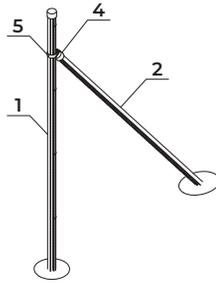
N°	DÉSIGNATION	FINITION	PRÉCONISATIONS
1	Poteau UNIVERS ø 38, ø 48 ou ø 60	Plastifiée ou galvanisée	1 par extrémité / 1 par angle / 1 par reprise de tension tous les 25 m / 1 par intermédiaire tous les 2,50 m à 3,00 m
2	Jambe de force ø 38 ou ø 48		Seulement pour HN de clôture < 2 m : 1 par extrémité / 2 par angle et reprise de tension
3	Barre d'écartement ø 38 ou ø 48		Seulement pour HN de clôture > 2 m : 1 par extrémité / 2 par angle et reprise de tension
4	Embout ø 38 ou ø 48	Plastifiée ou Alliage aluminium	1 par jambe de force / 2 par barre d'écartement
5	Collier ø 38, ø 48 ou ø 60 + visserie	Plastifiée (ø 38 mm) ou inox (ø 48 et 60 mm)	1 par jambe de force / 2 par barre d'écartement / 1 par départ de fil de tension / 1 par reprise de tension
6	Kit haubanage (serre-câble, câble ø 3,3 mm, 1 raidisseur n° 3, plaquette de jonction, visserie M6 inox)		1 par barre d'écartement
7	Raidisseurs n° 3 ou 4	Plastifiée ou Galvanisée	1 par fil de tension selon le nombre de rangs préconisés à chaque angle, extrémité ou reprise de tension
8	Fils de tension ø 2,9		Selon le nombre de rangs préconisés et le linéaire
9	Fil d'attache		Environ 25 m pour 25 m de clôture
10	Agrafes UNIVERS	Inox ou galva	Nombre d'agrafes selon hauteur de la clôture
11	Agrafeuse UNIVERS	-	Pour fixer les agrafes sur les poteaux



PRINCIPE DE POSE POTEAU UNIVERS + SIMPLE TORSION

Pour les clôtures < à 2 m
Pose avec jambes de force

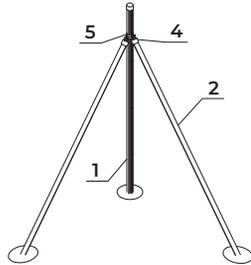
A – Poser le 1^{er} poteau avec 1 jambe de force.



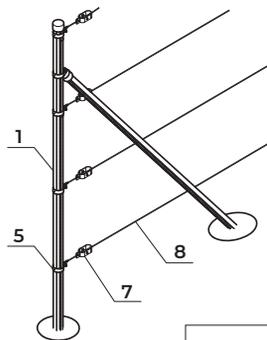
B – Poser les poteaux intermédiaires tous les 2,50 à 3 m.



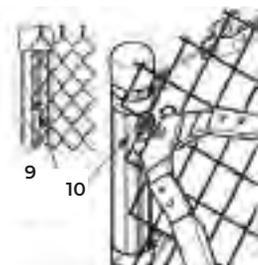
C – Poser un poteau de reprise de tension tous les 25 m. Dans les angles, poser un poteau d'angle avec 2 jambes de force.



D – Fixer les fils de tension avec des colliers UNIVERS.



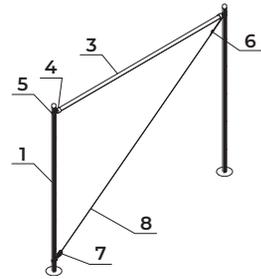
E – Fixer le grillage avec des agrafes UNIVERS, à l'aide de l'agrafeuse UNIVERS.



Pour les clôtures ≥ 2 m

Pose avec barres d'écartement + haubans préconisée

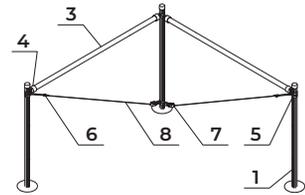
A – Poser le poteau de départ, avec barre d'écartement et kit haubanage.



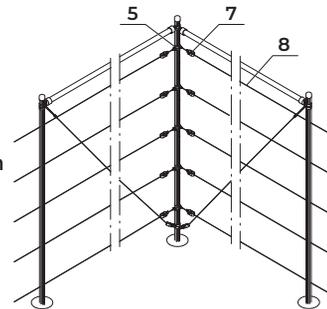
B – Poser les poteaux intermédiaires tous les 2,50 à 3 m.



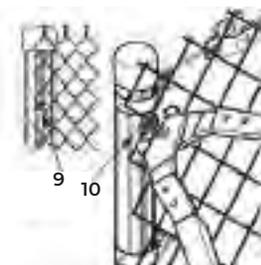
C – Poser un poteau de reprise de tension tous les 25 m. Dans les angles, poser un poteau d'angle avec barres d'écartement et haubans.



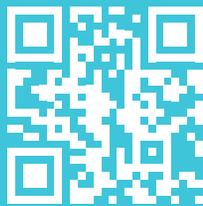
D – Fixer les fils de tension avec des colliers UNIVERS.



E – Fixer le grillage avec des agrafes UNIVERS, à l'aide de l'agrafeuse UNIVERS.



Pour visionner la vidéo de pose du grillage Simple Torsion avec poteau UNIVERS, scannez ce flashcode

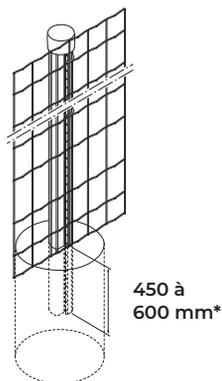




CONFIGURATIONS DE POSE

Pose avec scellement

- La plus courante sur terrain standard.

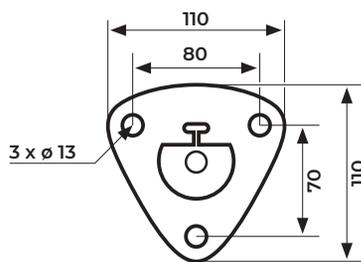


* À titre indicatif : à adapter selon les sols et les régions.

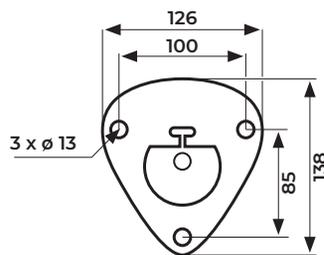


Pose avec poteaux sur platine

- Adaptée à la pose sur muret ou sur dallage.
- Évite le carottage d'un muret ou d'une dalle existante.
- Nécessite l'utilisation des barres d'écartement (montage avec jambes de force impossible).
- Visserie non fournie, à adapter selon les murs et les régions.



Poteau ϕ 38 et ϕ 48 mm



Poteau ϕ 60mm

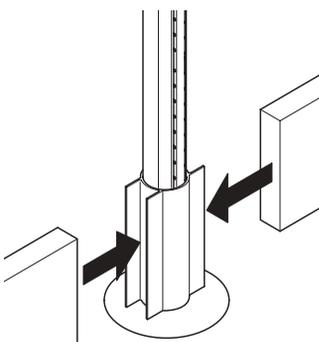
Cotes en mm



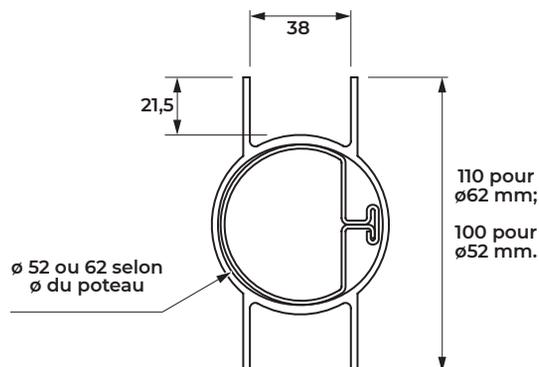
- Insérer la partie du poteau avec la crémaillère face aux vis pour un meilleur serrage et un meilleur maintien du poteau.
- Insérer le poteau d'environ 70 mm pour un maintien optimal.

Pose avec plaque de soubassement

- Assure propreté et facilité d'entretien du site, ainsi qu'une protection en partie basse (possibilité d'enterrer légèrement la plaque).
- Prendre 1 poteau à scellement long et compter la hauteur de la plaque. Insertion du guide plaque dans le poteau et mise en place de la plaque de soubassement.
- Uniquement pour poteaux de section ϕ 48 et 60 mm.
- Préconisation : montage avec barre d'écartement.



Cotes en mm





Correspondance poteaux / clôtures en rouleaux et Simple torsion

HAUTEUR NOMINALE DE LA CLÔTURE (m)	LONGUEUR DU POTEAU UNIVERS						NOMBRE D'AGRAFES PRÉCONISÉ*	NOMBRE DE RANGS DE FILS DE TENSION
	SCELLEMENT COURT (m)	SECTION POTEAU (mm)	SCELLEMENT LONG (m)	SECTION POTEAU (mm)	SODÉ SUR PLATINE (m)	SECTION POTEAU (mm)		
0,50	0,70	ø 48	1,00	ø 48	0,55	ø 48	2	
0,80	1,00		1,30		0,85			
1,00	1,30		1,50		1,05			
1,20	1,50	ø 38 – ø 48	1,75	ø 38 – ø 48	1,25	ø 48	3	
1,25					1,45			
1,40	1,75		2,00		1,55			ø 38 – ø 48
1,50					1,75			
1,75	2,00		2,25		1,75	ø 38 – ø 48	5	
1,80		1,85						
2,00	2,25	ø 48 – ø 60	2,50	2,05				
2,25	2,50		ø 48 – ø 60	2,75	2,25			
2,50	2,75			3,00	2,55			
3,00	3,25	ø 60	3,50	ø 60	3,05	ø 60	7	

* Augmenter le nombre d'agrafes aux points sensibles de la clôture (dans les départs, les reprises et les angles). ** Voir carte des vents p. 219



Grillage Simple Torsion avec poteaux UNIVERS



GARANTIE
DIRICKX
ANTI-CORROSION
10 ANS
POLYESTER

Pour une pose traditionnelle des panneaux

POTEAUX RECTANGULAIRES AVEC BRIDES

POTEAU REX

LIEUX PUBLICS



SITES TERTIAIRES



SITES INDUSTRIELS & LOGISTIQUES



INSTALLATION

- Pose traditionnelle : scellement de tous les poteaux puis accrochage des panneaux :
 - réglages limités,
 - gestion des redans à la côte souhaitée.
- Obturateur avec crochets pour maintenir le panneau et faciliter son accrochage sur le poteau.
- Compatibilité avec tous les panneaux du marché : à plis et double fils sans découpe.
- Système démontable de l'intérieur du site pour faciliter les modifications et les réparations.

RÉSISTANCE

- 2 épaisseurs en fonction de la longueur de poteau.
- Brides en inox : quantité à ajuster en fonction du niveau de sécurité souhaité.

CARACTÉRISTIQUES

- Poteau rectangulaire avec brides inox
- À sceller
- Feuillard Sendzimir plastifié haute adhérence Polyester
- Section : 60 x 40 mm
- Longueurs : de 1,50 à 3 m
- Coloris : Vert 6005 ● et Gris 7016 ●
- Épaisseurs :
 - 1,5 mm pour longueurs 1,50 m, 2,00 m et 2,50 m
 - 2 mm pour longueur 2,00 m



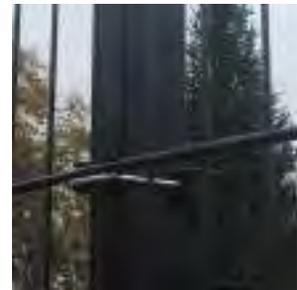
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

HAUTEUR CLÔTURE (m)	LONGUEUR POTEAU (m)	PRÉCONISATIONS NOMBRE DE BRIDES PAR POTEAU
1,00 ou 1,20	1,50*	2
1,50 ou 1,70	2,00*	3
1,90 ou 2,00	2,50*	4
2,20 ou 2,40	3,00*	

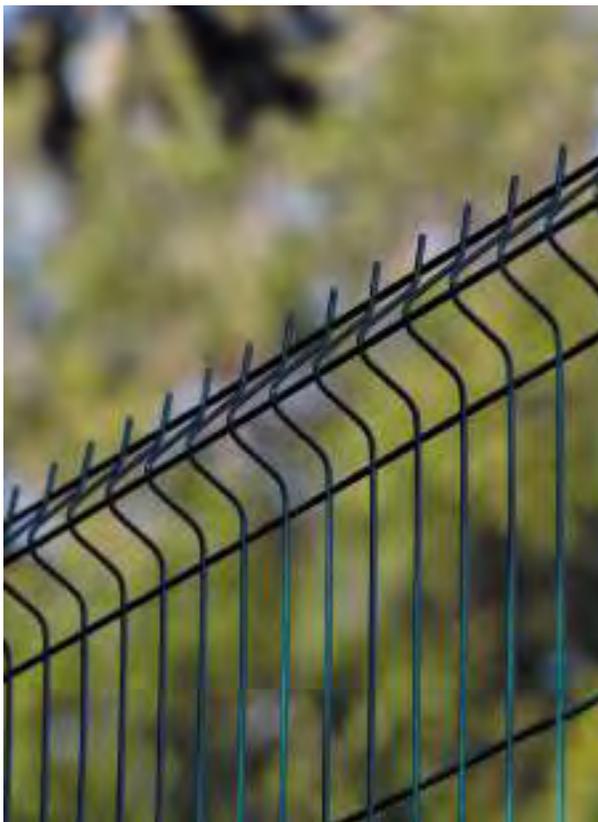
* Prévoir un obturateur par poteau.

SYSTÈME DE FIXATION

- Un sachet de fixation contient :
 - une bride en acier inoxydable avec 2 écrous M6,
 - une plaque arrière en plastique noir,
 - un porte-distance poteau/panneau en plastique noir.



PRODUITS COMPLÉMENTAIRES



- Panneaux petits plis sans découpe : **AXYLE® MS** et **CS** (voir section «clôtures en panneaux & occultation»).



- Panneaux plats : **AXOR® Chic AXIS® D** et **DR** (voir section «clôtures en panneaux & occultation»).



Pour la délimitation et l'occultation des sites résidentiels et tertiaires

GARANTIE
DIRICKX
ANTI-CORROSION
PROTECT+

GARANTIE
DIRICKX
ANTI-CORROSION
10 ANS
POLYESTER

POTEAUX POUR CLÔTURES EN PANNEAUX

POTEAU À CLIPS AXYLE®

RÉSISTANCE

- Les tests de résistance positionnent le poteau **AXYLE®** comme le plus résistant du marché.
- Résistance supplémentaire du poteau grâce à une gamme de renforts. Installation possible au montage ou après.
- 2 modèles de platine.

ESTHÉTIQUE

- Ligne du profil sobre et épurée avec sa forme en I.
- Face intérieure et extérieure identiques.
- Finition parfaite grâce à l'obturateur qui recouvre la feuillure et le poteau.

INSTALLATION

- Au choix :
 - clip plastique : pour petits linéaires, désinstallations et réinstallations des panneaux possibles,
 - clip métallique : pour une installation sécuritaire, à poser avec la pince **AXYLE®**

POLYVALENCE

- Un poteau unique, pour départ et angle.
- Gestion des redans par pas de 2 cm.
- Pose scellée à l'avancement, pose sur platine.

CARACTÉRISTIQUES

- Poteau à clips
- Feuillard acier galvanisé plastifié haute adhérence polyester
- Section : 80 mm x 45 mm
- Largeur de la feuillure : 40 mm
- 11 longueurs
- Clips métal : vert 6005, gris 7016, noir 9005, blanc 9010
- Clips plastiques : vert 6005, noir 9005
- Gamme de renforts pour la résistance aux vents de la zone 2 et des zones 3-4.
- Gamme bavolet et mise à la terre pour application sécuritaire
- Pose préconisée avec :
 - panneaux plats : **AXOR® Chic**, **AXIS® D** et **DR** (voir section «clôtures en panneaux & occultation»)
 - panneaux petits plis : **AXYLE® MS** et **CS** (voir section «clôtures en panneaux & occultation»)
 - panneaux grands plis : **AXIS® S** (voir section «clôtures en panneaux & occultation»)
 - grilles barreaudées **ELIXIR®** (voir section «barreaudages & tôles décoratives»)

COLORIS

- **6 coloris standard** : ●●●●●○
- **En option** :
 - 200 coloris RAL
 - Finitions texturées et mates
 - Revêtement «Protect+»

MAISONS INDIVIDUELLES



LIEUX PUBLICS



SITES TERTIAIRES



SITES INDUSTRIELS & LOGISTIQUES





CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

HAUTEUR NOMINALE CLÔTURE (mm)	À SCELLER		À VISSER / SUR PLATINE		NOMBRE DE CLIPS PAR FACE DE POTEAU
	LONGUEUR (VERTICALE)	LONGUEUR SCELLÉE	LONGUEUR (VERTICALE)	À RECOUPER	
600	1000	400	1000	400	2 (4 clips / poteau)
800	1500	700		200	
1000		500		-	
1200	1700		300		
1400	2 000		600	100	
1500		500	-		
1600	2 200	600	100	3 (6 clips / poteau)	
1700		500	-		
1800		600	200		
1900	2 400	500	100		
2 000	2 500		-		
2 200	2 700 / 3100	500 / 900	2 200	-	4 (8 clips / poteau)
2 400	3100	700			
2 600		500			

CONFIGURATIONS DE POSE

Pose avec plaque de soubassement

- Facilite l'entretien des abords du site et permet une plus grande protection en partie basse (possibilité de l'enterrer).
- Vient s'emboîter directement dans les flancs des poteaux sans accessoire.
- Prendre un poteau à scellement long + la hauteur de la plaque (20 cm).

Plaque de soubassement non vendue par DIRICKX. Sur simple demande, nous vous communiquerons les coordonnées des fabricants.

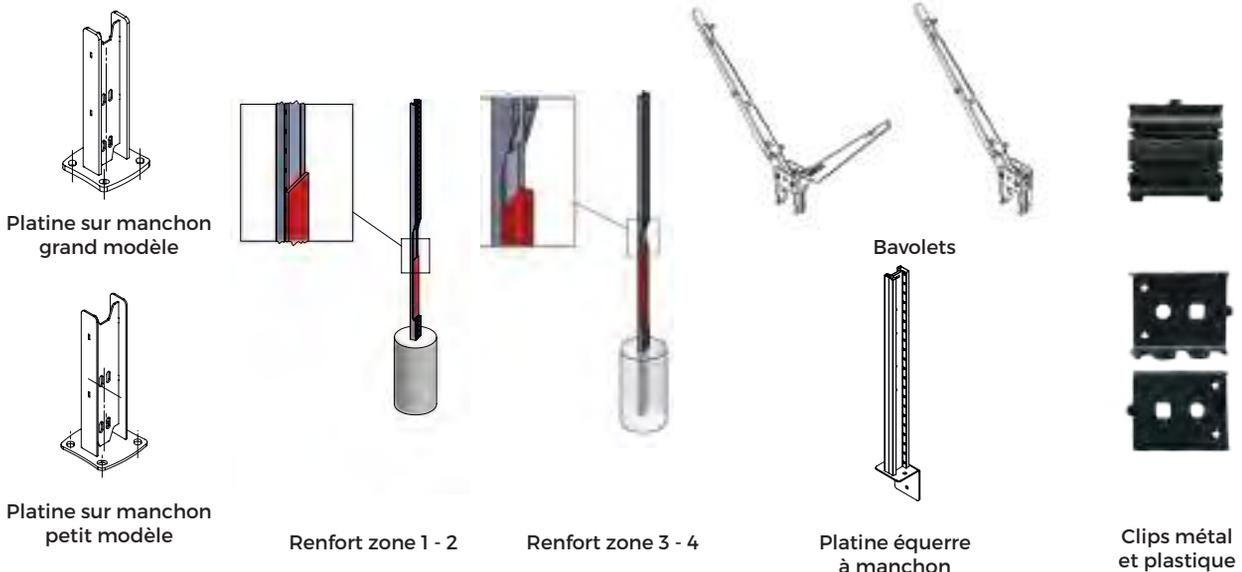
Pose sur platine

- Existe dans les mêmes coloris que le poteau
- 2 modèles à manchon :
 - le modèle 1 avec une embase de 5 mm d'épaisseur,
 - le modèle 2 avec une embase de 10 mm, pour une solidité renforcée assurant les mêmes performances que celle d'un poteau scellé.

Pose avec renforts

- Initial.
- En seconde monte.

OPTIONS ET PRODUITS ASSOCIÉS



LE + DIRICKX

DIRICKX est le seul fabricant à garantir 10 ans* pour la résistance au vent ses solutions poteaux **AXYLE®**, panneaux et systèmes d'occultation associés pour une clôture occultée jusqu'à 2 m, selon les régions et les catégories de terrain.

Pour visionner la vidéo de pose du poteau à clips AXYLE® scanner ce flashcode



* Sous réserve des conditions d'application du document ad hoc édité par Dirickx (disponible sur simple demande et téléchargeable à partir du lien suivant : <http://www.dirickx.fr/medias/document-ad-oc-garanties.pdf>).



Pour la
délimitation des
sites résidentiels

GARANTIE
DIRICKX
ANTI-CORROSION
10 ANS
POLYESTER

GARANTIE
DIRICKX
ANTI-CORROSION
PROTECT+

POTEAUX POUR CLÔTURES EN PANNEAUX

POTEAU À ENCOCHES AXOR®

POLYVALENCE

- Résistance mécanique optimum pour les hauteurs de clôtures inférieures ou égales à 2 m.
- Compatible avec :
 - les panneaux **AXIS® S, M et C** (voir la section «clôtures en panneaux rigides & occultations»),
 - les panneaux **AXYLE® MD et CD** (voir la section «clôtures en panneaux rigides & occultations»),
 - les grilles barreaudées **ELIXIR®** (voir la section «barreaudages & tôles décoratives»).
- Adaptable à tous types de terrains : courbe, angle, dénivelé.
- Nombreuses configurations de pose : scellement long ou court, pose sur platine, avec plaque de soubassement, avec bavolet.

ESTHÉTISME

- Finesse du profil pour une intégration de la clôture dans l'environnement.

SIMPLE ET RAPIDE À POSER

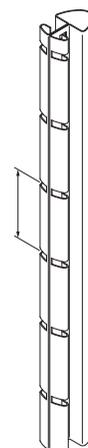
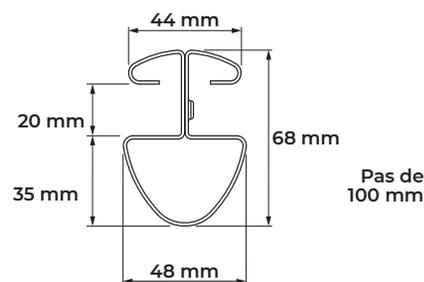
- Pose à l'avancement sans accessoire : accrochage du panneau dans les gorges du poteau.
- Un poteau unique pour toutes les configurations : départ, intermédiaire, angle, redan.

CARACTÉRISTIQUES

- Poteau à encoches
- Feuillard galvanisé plastifié haute adhérence polyester
- Section : 68 x 48 mm
- Longueurs : de 0,70 m à 2,70 m

COLORIS

- **6 coloris standard** : ●●●●●○
- En option :
 - 200 coloris RAL
 - Finitions texturées et mates
 - Revêtement «Protect+»



MAISONS INDIVIDUELLES



COLLECTIFS D'HABITATION



LIEUX PUBLICS



SITES TERTIAIRES





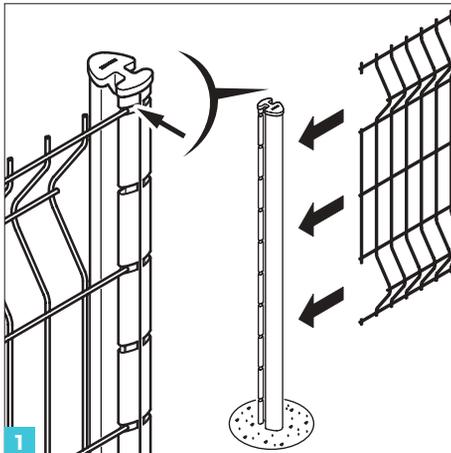
Association avec les poteaux AXOR® / panneaux AXOR®, AXIS® S, C et M, AXYLE® CD et MD selon type de pose (hors occultation)

HAUTEUR NOMINALE CLÔTURE (m)	LONGUEUR POTEAU (M)			
	SCÈLEMENT LONG (30 à 50 cm) ⁽¹⁾	SCÈLEMENT COURT (20 à 40 cm) ⁽¹⁾	SOUDE SUR PLATINE	SUR PLATINE AXOR®
0,60	1,10	0,90	0,65	0,70
0,80	1,20	1,10	0,85	0,90
1,00	1,40	1,20	1,05	1,10
1,20	1,70	1,40	1,25	-
1,40	1,90	1,60	1,45	
1,50	2,00	1,70	1,55	
1,60	2,00	1,90	1,65	
1,70	2,20	2,00	1,75	
1,80	2,20	2,20	1,85	
1,90	2,40	2,20	1,95	
2,00	2,50 / 2,70	2,40	2,05	

(1) À titre indicatif : à adapter à la nature des sols et des murets ainsi qu'à la région d'implantation.

SYSTÈME DE POSE

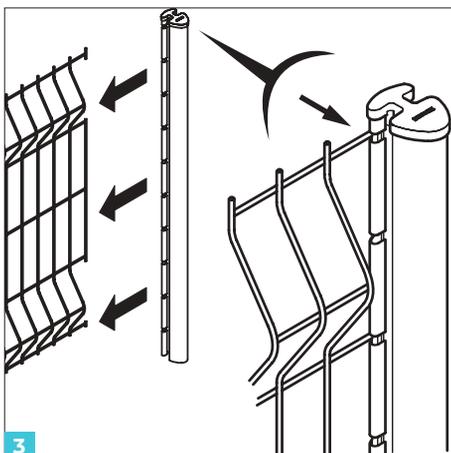
POSE À L'AVANCEMENT



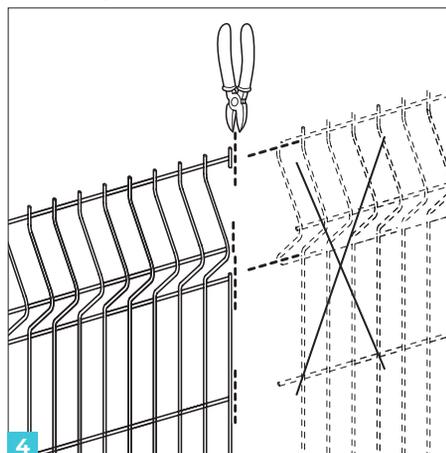
1 Sceller le 1^{er} poteau à l'aide de béton à prise rapide. Accrocher le 1^{er} panneau dans les gorges du poteau prévues à cet effet.



2 Mettre les fils du panneau dans les gorges du poteau. Positionner des bloqueurs **AXOR®** afin de faciliter le positionnement et la tension des panneaux entre les poteaux pendant la prise du béton. Le bloqueur universel **DIRICKX** est aussi compatible.



3 Accrocher le 2^e poteau sur le panneau en exerçant une rotation et mettre des bloqueurs. Renouveler l'opération puis retirer les bloqueurs après le séchage.



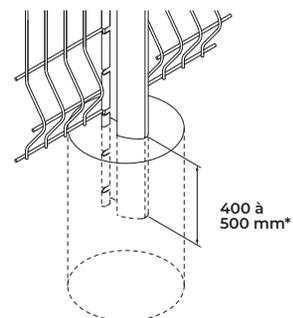
4 Il est parfois nécessaire de découper le dernier panneau afin d'obtenir un linéaire précis.



CONFIGURATIONS DE POSE

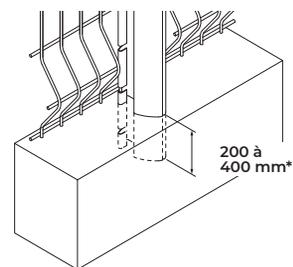
Pose avec scellement long

- La plus courante sur terrain standard.



Pose avec scellement court

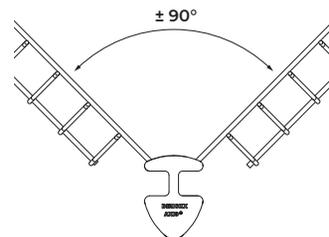
- Appropriée à un scellement dans muret ou sur sol rocailleux.



* À titre indicatif : à adapter selon les sols et les régions.

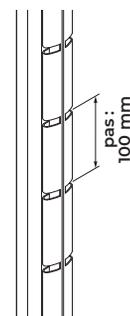
Angle

- Gestion des angles à +/- 90°.



Redans

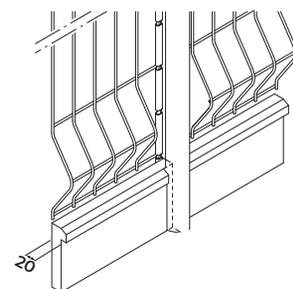
- Poteau encoché sur toute la hauteur, par pas de 100 mm.



Pose avec plaque de soubassement

- Facilite l'entretien des abords du site et permet une plus grande protection en partie basse (possibilité de l'enterrer).
- Vient s'emboîter directement dans les flancs des poteaux sans accessoire.
- Prendre un poteau à scellement long + la hauteur de la plaque (25 ou 50 cm).

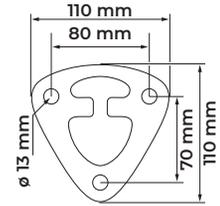
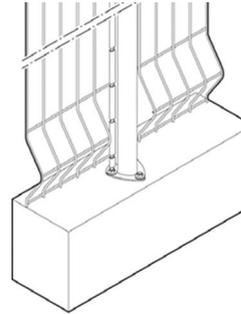
Plaque de soubassement non vendue par DIRICKX. Sur simple demande, nous vous communiquerons les coordonnées des fabricants.





Pose avec poteau sur platine soudée

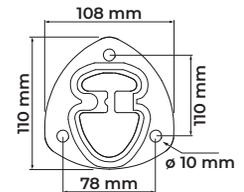
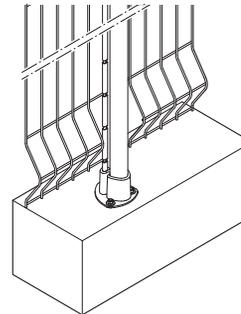
- Adaptée à la pose sur muret ou sol.
- Évite le carottage.



Pose sur platine Axor®

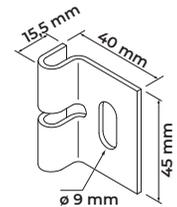
- Platine aluminium adaptée à la pose sur muret* ou au sol pour une clôture jusqu'à 1 m, hors sol.

* En fonction de la nature du muret.



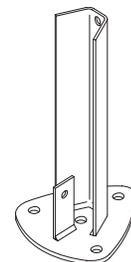
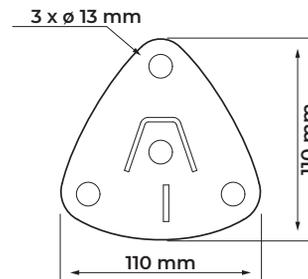
Fixation

- Économise un poteau.
 - Permet un assemblage directement à partir d'un mur ou d'un poteau d'un portail AXOR®.
- Vendue par sachet de 4 unités.
- Compatible avec les panneaux possédant des fils verticaux de diamètre 5 mm maximum.



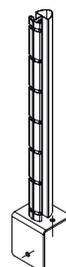
Pose avec poteaux sur platine à manchon

- Adaptée en dépannage sur un muret ou sur un dallage.
- Finition galvanisée
- Exclusion de la garantie 10 ans anti-corrosion.
- Limites d'utilisation :
 - pour une clôture jusqu'à 1,60 m en région 4,
 - pour une clôture jusqu'à 1,80 m en région 3,
 - pour une clôture jusqu'à 2 m en région 2.
- Commander des poteaux d'une longueur supérieure à celle de la clôture, à débiter suivant les indications du tableau de la page précédente dans la colonne «soudé sur platine».



Pose sur platine équerre (ou en L)

- Adaptée sur des murets fins pour lesquels la platine à manchon ou la platine soudée sont trop larges.



Platine équerre



Nous attirons votre attention sur le fait que tout type d'occultant posé sur une clôture peut potentiellement la fragiliser sous les efforts du vent. Consultez nos préconisations d'installation p. 109.



GARANTIE
DIRICKX
ANTI-CORROSION
10 ANS
POLYESTER

GARANTIE
DIRICKX
ANTI-CORROSION
PROTECT+

Pour la protection et la sécurisation des sites exigeants

POTEAUX POUR CLÔTURES EN PANNEAUX

POTEAU À ENCOCHES AXIS®

LIEUX PUBLICS



SITES TERTIAIRES



SITES INDUSTRIELS & LOGISTIQUES



SITES SENSIBLES



SÉCURITÉ

- Résistance mécanique optimum pour toutes les hauteurs jusqu'à 3 m.
- Recommandé pour les clôtures équipées d'occultation jusqu'à 1,90 m.
- Bavolets et mise à la terre pour les applications sécuritaires.

CHOIX

- Compatible avec :
 - les panneaux **AXIS® S, M et C** (voir section «clôtures en panneaux rigides & occultation»),
 - AXIS® SR, D et DR** (voir section «clôtures en panneaux rigides & occultation»),
 - les panneaux **AXYLE® MD et CD** (voir section «clôtures en panneaux rigides & occultation»),
 - les grilles barreaudées **ELIXIR®** (voir section «barreaudages & tôles décoratives».
- Nombreuses configurations possibles : sur platine, sur muret, avec plaque de soubassement, pose en applique, mise à la terre, bavolet...

SIMPLE ET RAPIDE À POSER

- Pose à l'avancement sans accessoire : accrochage du panneau dans les gorges du poteau.
- Un poteau unique pour toutes les configurations : départ, intermédiaire, angle, redan.
- Adaptable à tout type de terrain : courbe, angle, dénivelé.

CARACTÉRISTIQUES

- Poteau à encoches
- Feuillard galvanisé plastifié haute adhérence polyester
- Section : 100 x 70 mm

COLORIS

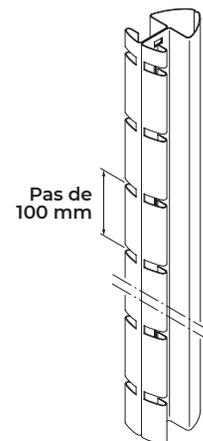
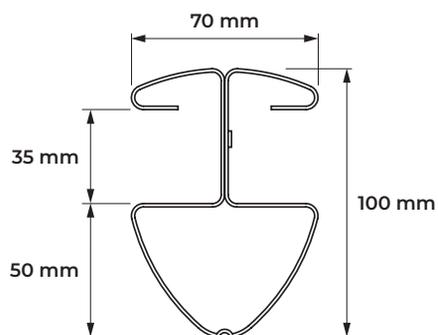
- 6 coloris standard : ●●●●●○

En option :

- 200 coloris RAL
- Finitions texturées et mates
- Revêtement «Protect+»



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES



Association poteaux AXIS® / panneaux AXIS® selon type de pose

HAUTEUR NOMINALE CLÔTURE (m)	LONGUEUR POTEAU (M)			
	SCELLEMENT LONG (30 à 50 cm)*	SCELLEMENT COURT (20 à 40 cm)*	SOUDE SUR PLATINE	EN APPLIQUE
1,00	1,40	1,20	1,05	1,40
1,20	1,60	1,40	1,25	1,60
1,40	1,80	1,60	1,40	1,80
1,50	2,00	1,80	1,55	2,00
1,60	2,00	1,80	1,65	2,00
1,70	2,20	2,00	1,75	2,20
1,80	2,20	2,00	1,85	2,20
1,90	2,40	2,20	1,95	2,40
2,00	2,50	2,40	2,05	2,50
2,20	2,70	2,50	2,25	2,70
2,40	2,90	2,70	2,45	2,90
2,60	3,10	2,90	-	3,10
3,00	3,70 / 3,90	3,50		-

(1) À titre indicatif : à adapter à la nature des sols et des murets ainsi qu'à la région d'implantation.

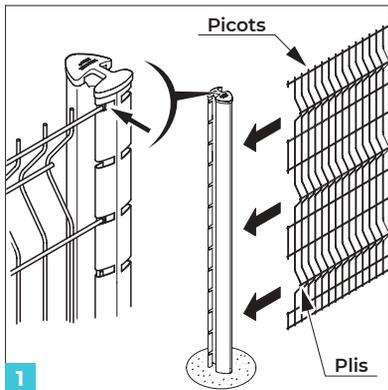


Nous attirons votre attention sur le fait que tout type d'occultant posé sur une clôture peut potentiellement la fragiliser sous les efforts du vent. Consultez nos préconisations d'installation p. 109.

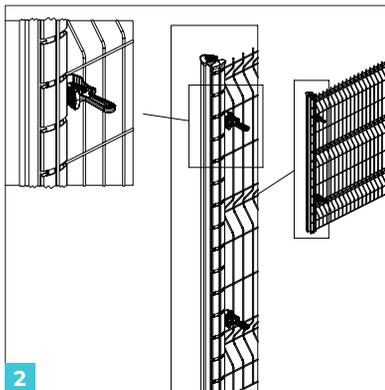


SYSTÈME DE POSE

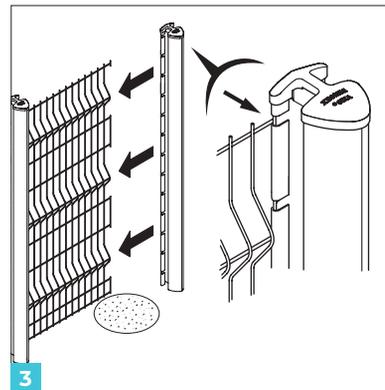
Pose à l'avancement



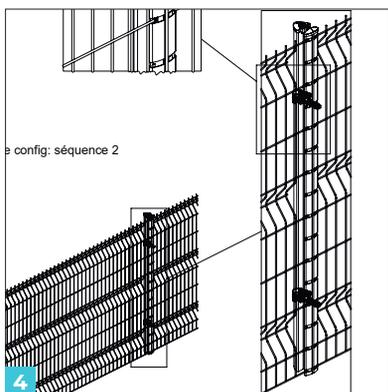
1 Sceller le premier poteau et engager le premier panneau (picots orientés en haut ou bas).



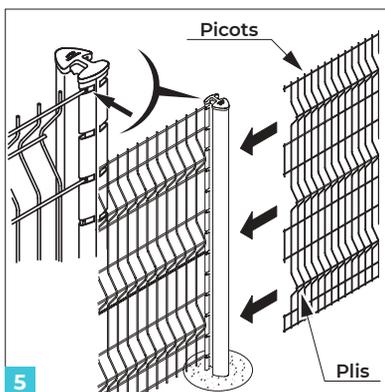
2 Positionner 2 bloqueurs universels pour maintenir en position le panneau sur le poteau, le temps du durcissement des scellements.



3 Engager le deuxième poteau sur le panneau.



4 Positionner 2 bloqueurs universels et sceller le deuxième poteau.

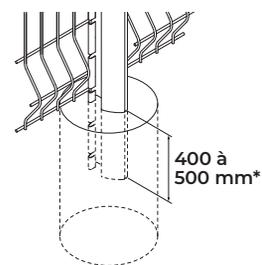


5 Engager le deuxième panneau. Renouveler les opérations. À la fin du chantier, retirer les bloqueurs universels (réutilisables).

CONFIGURATIONS DE POSE

Pose avec scellement long

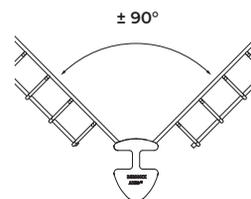
- La plus courante sur terrain standard.



* À titre indicatif : à adapter selon les sols et les régions.

Angle

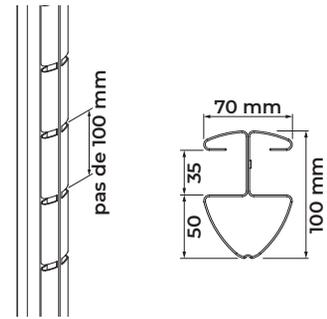
- Gestion des angles à +/- 90°.





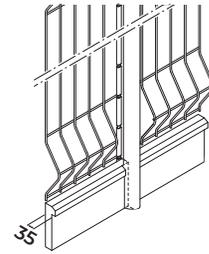
Redans

- Poteau encoché sur toute la hauteur, par pas de 100 mm.
- Pose avec redan : calculer la longueur du poteau avec le décalage réalisé (pas de 100 mm).



Pose avec plaque de soubassement

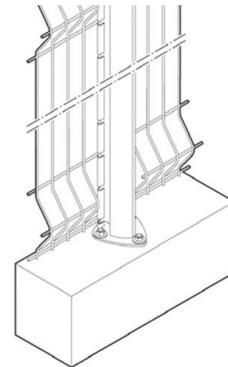
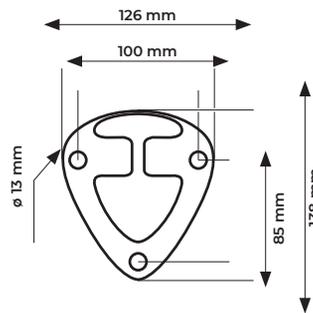
- Facilite l'entretien des abords du site et permet ainsi une plus grande protection en partie basse (possibilité de l'enterrer).
- Vient s'emboîter directement dans les flancs des poteaux sans accessoire.
- Prendre un poteau à scellement long + la hauteur de la plaque (25 ou 50 cm).



Plaque de soubassement non vendue par DIRICKX. Sur simple demande, nous vous communiquerons les coordonnées des fabricants.

Pose avec poteau sur platine soudée

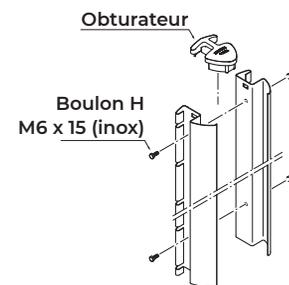
- Adaptée à une pose sur muret ou sol.
- Évite le carottage.



SAV ET RÉPARATION

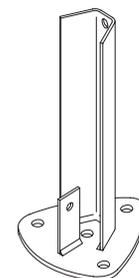
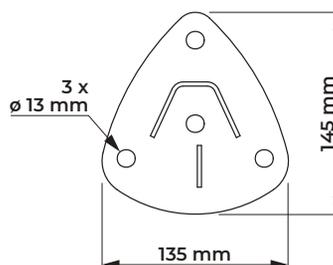
Poteau de réparation

- Pour remplacer un poteau ou un panneau endommagé.
- Permet également l'ouverture d'un site de façon exceptionnelle.
- Poteau livré avec visserie et obturateur.



Pose avec poteau sur platine à manchon

- Adaptée en dépannage sur un muret ou sur un dallage.
- Finition galvanisée
- Exclusion de garantie 10 ans anti-corrosion.
- Limites d'utilisation :
 - pour une clôture jusqu'à 1,60 m en région 4,
 - pour une clôture jusqu'à 1,80 m en région 3,
 - pour une clôture jusqu'à 2 m en région 2.
- Commander des poteaux d'une longueur supérieure à celle de la clôture, à débiter suivant les indications du tableau de la page précédente dans la colonne «soudé sur platine».



Nous attirons votre attention sur le fait que tout type d'occultant posé sur une clôture peut potentiellement la fragiliser sous les efforts du vent. Consultez nos préconisations d'installation p. 109.



OPTIONS

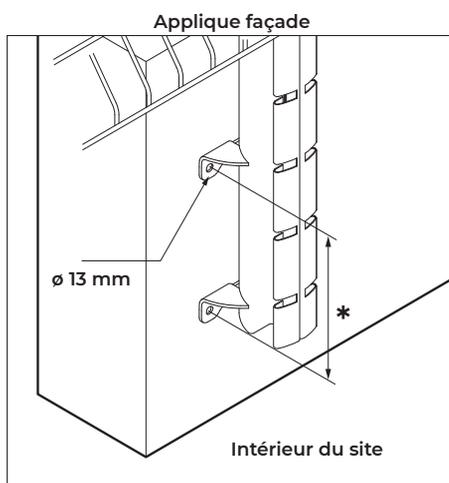
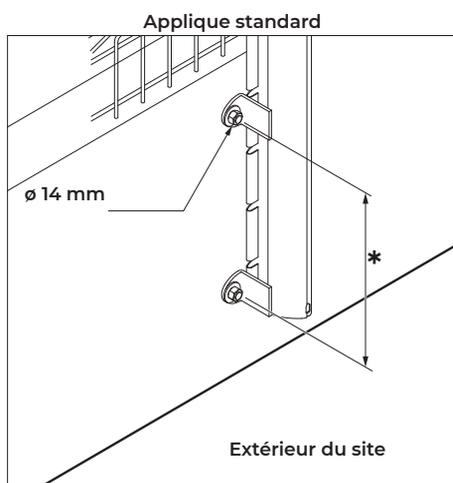
Départ clôture

- Permet l'assemblage directement à partir d'un mur ou d'un poteau de portail.
- Longueur 990 mm, à ajuster sur site.



Pose en applique

- Adaptée à la pose sur muret, notamment lorsqu'il est étroit.
- Deux modèles en applique :
 - standard, pour l'extérieur du site,
 - de façade, pour l'intérieur du site.
- Rend la visserie inaccessible (puisque située à l'intérieur du site).
- Visserie non fournie. À adapter selon les murs et les régions.

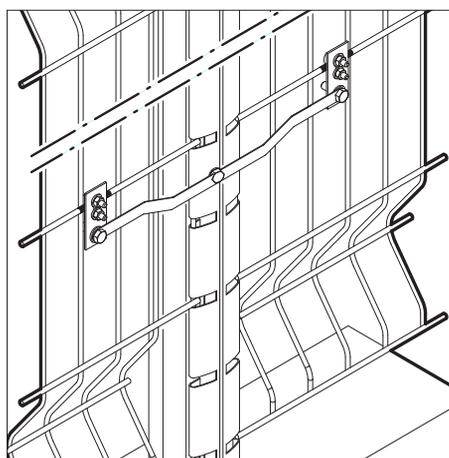
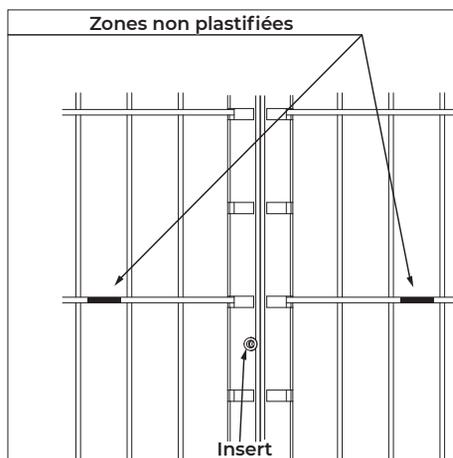


* 210 ou 310 mm selon la hauteur de la clôture

HAUTEUR PANNEAU (m)	LONGUEUR PANNEAU (m)	ENTRAXES APPLIQUES (MM)
0,60	1,00	210
0,80	1,20	210
1,00	1,50	210
1,20	1,70	210
1,40	1,90	210
1,50	2,00	210
1,60	2,00	210
1,70	2,20	310
1,80	2,20	310
1,90	2,50	310
2,00	2,50	310
2,20	2,70	310
2,40	2,90	310
2,60	3,10	310

Mise à la terre

- Protection contre les risques d'électrocution (foudre, faux contacts dans zones à risques...).
- Solution conforme aux exigences spécifiées dans les cahiers des charges des sites sensibles.
- Accessoires non fournis (tresses, plaquettes de liaison, serre-câbles et visserie).



PRÉCONISATIONS D'INSTALLATION DE POTEAUX AVEC DES PANNEAUX ÉQUIPÉS DE LATTES D'OCCULTATION

RÉGION 1							
ENTRAXE CLÔTURE	HAUTEUR CLÔTURE	CATÉGORIE 0	CATÉGORIE II	CATÉGORIE IIIA	CATÉGORIE IIIB	CATÉGORIE IV	PRÉCONISATION TYPE DE POSE
2,00 m Panneaux rigides ARISTA - AXOR®	1,00 m						À sceller ou sur platine soudée (platinas amovibles exclues)
	1,20 m						
	1,50 m						
	1,70 m						À sceller uniquement
	1,90 m						
2,50 m Panneaux rigides AXIS® - AXYLE®	1,00 m						À sceller ou sur platine soudée (platinas amovibles exclues)
	1,20 m						
	1,50 m						
	1,70 m						À sceller uniquement
	1,90 m						
RÉGION 2							
ENTRAXE CLÔTURE	HAUTEUR CLÔTURE	CATÉGORIE 0	CATÉGORIE II	CATÉGORIE IIIA	CATÉGORIE IIIB	CATÉGORIE IV	PRÉCONISATION TYPE DE POSE
2,00 m Panneaux rigides ARISTA - AXOR®	1,00 m						À sceller ou sur platine soudée (platinas amovibles exclues)
	1,20 m						
	1,50 m						
	1,70 m						À sceller uniquement
	1,90 m						
2,50 m Panneaux rigides AXIS® - AXYLE®	1,00 m						À sceller ou sur platine soudée (platinas amovibles exclues)
	1,20 m						
	1,50 m						
	1,70 m						À sceller uniquement
	1,90 m						
RÉGION 3							
ENTRAXE CLÔTURE	HAUTEUR CLÔTURE	CATÉGORIE 0	CATÉGORIE II	CATÉGORIE IIIA	CATÉGORIE IIIB	CATÉGORIE IV	PRÉCONISATION TYPE DE POSE
2,00 m Panneaux rigides ARISTA - AXOR®	1,00 m						À sceller ou sur platine soudée (platinas amovibles exclues)
	1,20 m						
	1,50 m						
	1,70 m						À sceller uniquement
	1,90 m						
2,50 m Panneaux rigides AXIS® - AXYLE®	1,00 m						À sceller ou sur platine soudée (platinas amovibles exclues)
	1,20 m						
	1,50 m						
	1,70 m						À sceller uniquement
	1,90 m						





Barreaudages & Tôles décoratives

+ *L'intégration du barreaudage dans l'environnement est facilitée grâce à la personnalisation proposée par Dirickx.*

Nos gammes de clôtures barreaudées, très modulables, sont dotées d'une empreinte stylistique exclusive. Elles vous permettent de délimiter un espace ou un site en laissant libre cours à votre créativité.

Page 112 - Barreaudage ELIXIR®

Page 114 - Barreaudage myMIX®

Page 118 - Barreaudage EXALT



GARANTIE
DIRICKX
ANTI-CORROSION
10 ANS
POLYESTER

GARANTIE
DIRICKX
ANTI-CORROSION
PROTECT+

Donnez libre cours
à votre créativité
et embellissez vos
extérieurs grâce à
ELIXIR®.
Osez le
barreaudage
pour les maisons
individuelles.

BARREAUDAGES

ELIXIR®

CHOIX ET MODULARITÉ

- 2 designs PUR et ZEN
- Compatible avec nos poteaux de clôtures **AXOR®**
- **AXIS®** - **AXYLE®**
- Possibilité de mixer panneaux avec ou sans
occultation et barreaudage sans changer
de poteau.

SIMPLICITÉ D'INSTALLATION / SYSTÈME DE POSE BREVETÉ

- Pose à l'avancement sans accessoire, accrochage
de la grille aux poteaux par un système de
goupille qui vient se bloquer dans l'encoche ou
les clips selon les poteaux.

PERSONNALISATION

- 6 coloris standard : ●●●●●○

En option :

- 200 coloris RAL
- Finitions texturées et mates.
- Revêtement «Protect +»

CARACTÉRISTIQUES

- Acier galvanisé sendzimir
- Finition : plastification polyester haute
adhérence
- 3 hauteurs : 1,00 m - 1,20 m - 1,50 m
- Largeur grille : 1980 mm
- Lisse :
- 2 lisses de 25 x 25 mm
- Barreaux ronds :
- 20 barreaux Ø 20 mm pour le modèle
PUR / 21 pour le modèle ZEN.
- Obturateurs ronds à ailettes Ø 20mm.
- Espace entre les barreaux de 110 mm
maximum
- Pièces de liaison :
- Constituées d'un accessoire liaison lisse /
poteau en deux éléments, une goupille en
inox et une vis TBHC M5X16 inox.
- Montées sur les grilles (4 pièces par grille),
elles peuvent être réutilisées en cas de
découpe.
- Nombre de clips par grille avec le poteau
AXYLE® : 8 clips (non fournis).

MAISONS INDIVIDUELLES



COLLECTIFS D'HABITATION





CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

MODÈLE	HAUTEUR (m)	LARGEUR (m)	NOMBRE DE BARREAUX	DIAMÈTRE BARREAUX	ENTRAXE POTEAUX (m)
PUR	1,00	1,98	20	20 mm	AXOR : 2,015 AXIS : 2,041 AXYLE : 2,00
	1,20				
	1,50				
ZEN	1,00	1,98	21		
	1,20				
	1,50				

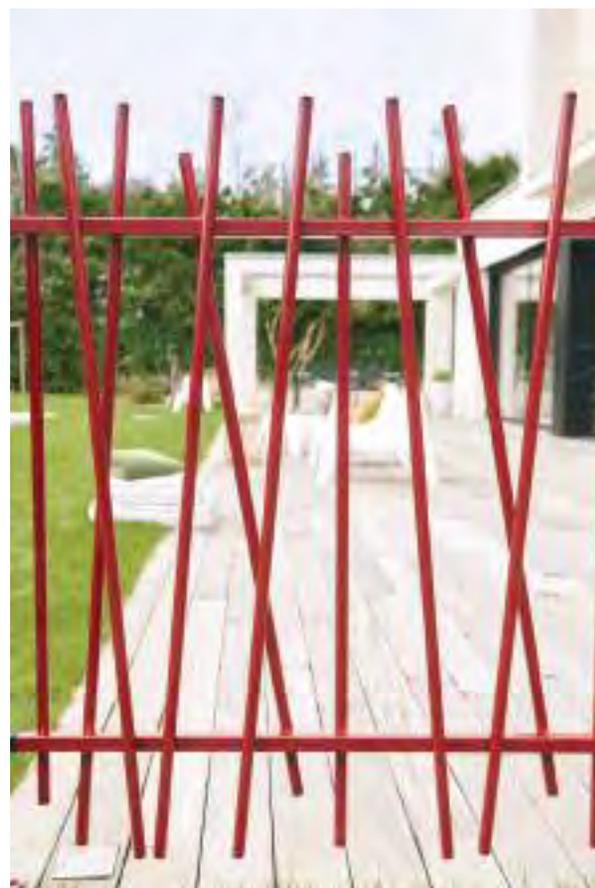
Pièces de liaison grille/poteau



Pour visionner
la vidéo de pose
Elixir®,
scannez ce flashcode



Modèle PUR



Modèle ZEN



Modularité,
simplicité
et esthétique

BARREAUDAGES myMIX®

GARANTIE
DIRICKX
ANTI-CORROSION
10 ANS
POLYESTER

GARANTIE
DIRICKX
ANTI-CORROSION
PROTECT +

COLLECTIFS D'HABITATION



LIEUX PUBLICS



SITES TERTIAIRES



SITES INDUSTRIELS & LOGISTIQUES



CHOIX ET MODULARITÉ

- Poteaux carrés ou ronds, sur platine ou à sceller.
- Barreaux carrés (2 orientations possibles) ou ronds (3 diamètres au choix), dépassants ou non.

SIMPLICITÉ D'INSTALLATION

- Grilles et poteaux compatibles entre eux.
- Gestion des angles et des redans facilitée grâce au système de liaison.

Barreaux carrés :

- Pour une pose sur platine, choisir un poteau de la même hauteur que la grille.

ESTHÉTISME ET FINITION

- Valorisation du site.
- Fixation par emboîtement avec liaison invisible et sécuritaire.
- Design contemporain, adapté à tous les styles architecturaux.

DE LA DÉLIMITATION À LA SÉCURISATION

- Les différentes variantes proposées permettent de répondre avec style à toutes les exigences.

CARACTÉRISTIQUES

- Grille :
 - Lisse 50 x 30 mm
 - Entraxe barreaux 135 mm
 - Obturateurs non fournis mais disponibles en option.
- Poteau :
 - Carré 60 x 60 mm
 - Rond Ø 60 mm.
- Finition :
 - Grilles et poteaux en acier galvanisé sendzimir et plastification polyester
 - Accessoires de liaison : « U » en acier inox + vis auto-foreuse + embout polyester rond ou carré (fourni avec le poteau).

PERSONNALISATION

- 6 coloris standard : ●●●●●○

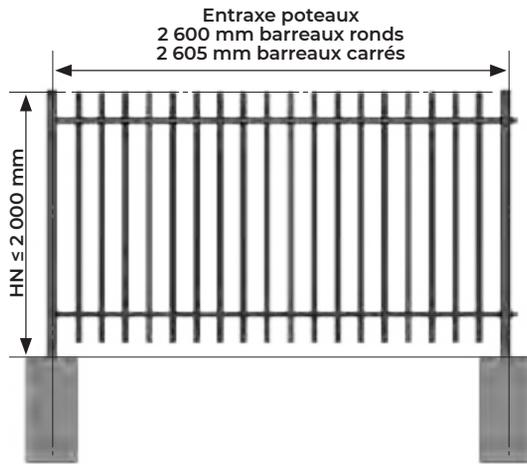
En option :

- 200 coloris RAL
- Finitions texturées et mates.
- Revêtement «Protect +»

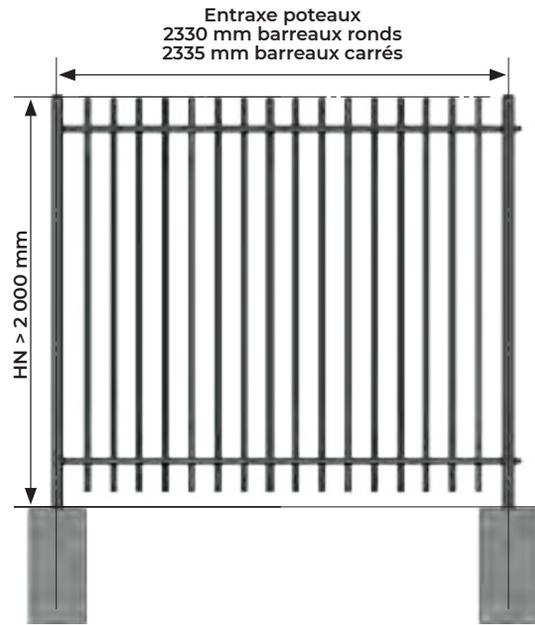


CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Grille hauteur nominale ≤ 2 m



Grille hauteur nominale > 2 m



GRILLES							
HAUTEUR NOMINALE CLÔTURE (m)	STRUCTURE			DIMENSIONS (mm)			
	Hauteur nominale grilles	Lisses 50 x 30 mm (1 lisse basse + 1 lisse haute)	Quantité de barreaux	Largeur (lisses)	Hauteur barreaux non dépassants	Hauteur barreaux dépassants bas et haut	Vide sous grille
1,00	✓	✓	18	2 540	930	920	70 à 80
1,20	✓	✓			1130	1120	
1,50	✓	✓			1430	1420	
1,70	✓	✓			1630	1620	
1,80	✓	✓			1730	1720	
2,00	✓	✓			1930	1920	
2,30	✓	✓	16	2270	2 230	2 220	
2,50	✓	✓			2 430	2 420	

Autres hauteurs disponibles sur demande.

POTEAUX							
HAUTEUR NOMINALE CLÔTURE (m)	Au choix				DIMENSIONS (mm)		
	SECTION		MODE DE POSE		À sceller	Sur platine soudée	
	Poteau rond	Poteau carré	À visser	À sceller	Inter	Inter	
					Longueur (mm)		
1,00	✓	✓	✓	✓	1500	1000	
1,20	✓	✓	✓	✓	1700	1200	
1,50	✓	✓	✓	✓	2 000	1 500	
1,70	✓	✓	✓	✓	2 200	1 700	
1,80	✓	✓	✓	✓	2 300	1 800	
2,00	✓	✓	✓	✓	2 500	2 000	
2,30	(1)	✓	✓	✓	3 000	2 300	
2,50		✓	✓	✓	3 200	2 500	

(1) À partir de 2,20 m de haut, utiliser un poteau carré 60 x 60 mm pour assurer la résistance mécanique.

Le vide entre barreaux varie selon le modèle :

- 114,5 mm pour les ϕ 20 mm,
- 109,5 mm pour les ϕ 25 mm,
- 104,5 mm pour les ϕ 30 mm,
- 110 mm pour les barreaux carrés droits,
- 100 mm pour les barreaux carrés orientés à 45°.



CHOIX

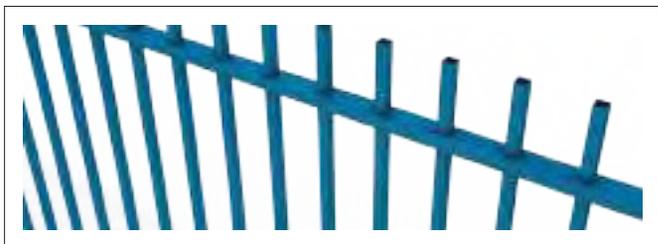
Poteaux  ronds ou  carrés

Compatibles avec toutes les grilles. Existents en poteaux percés ou non percés (pour redans et angles)



Grille avec barreaux dépassants ou non dépassants

Compatible avec tous les barreaux et tous les poteaux



Barreaux ronds ou carrés

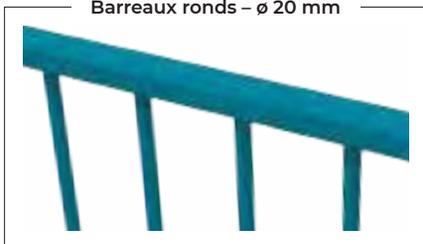
Barreaux carrés 25 x 25 mm droits



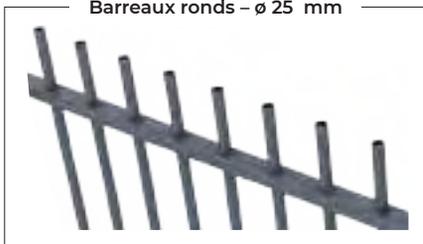
Barreaux carrés 25 x 25 mm orientés à 45°



Barreaux ronds - \varnothing 20 mm



Barreaux ronds - \varnothing 25 mm

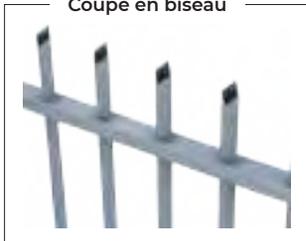


Barreaux ronds - \varnothing 30 mm

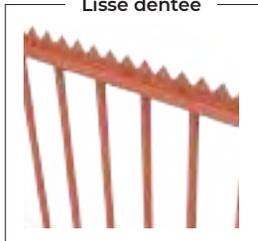


SYSTÈMES DÉFENSIFS OU OPTION DE FINITION

Coupe en biseau



Lisse dentée



Obturateurs de barreaux

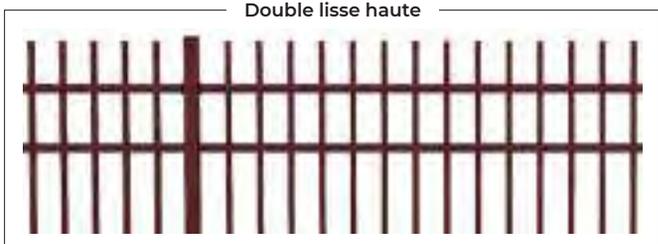


Accessoires de liaison supplémentaires

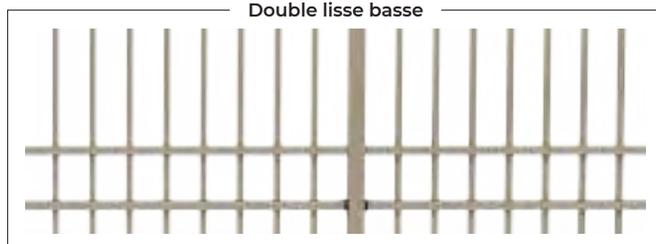


LISSES SUPPLÉMENTAIRES

Double lisse haute



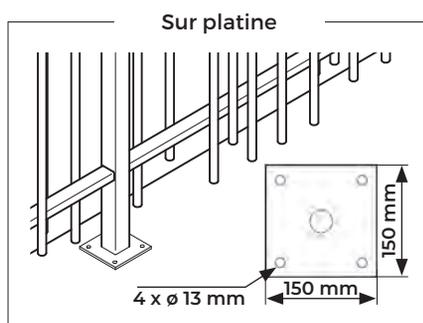
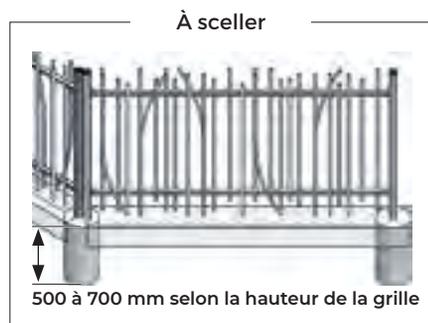
Double lisse basse





CONFIGURATIONS DE POSE

Pose à l'avancement



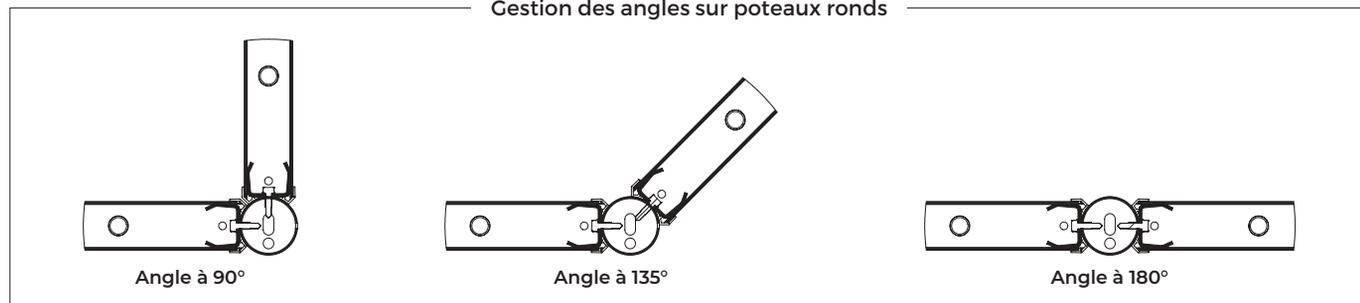
* Préférer un poteau non percé.

PRINCIPE D'INSTALLATION

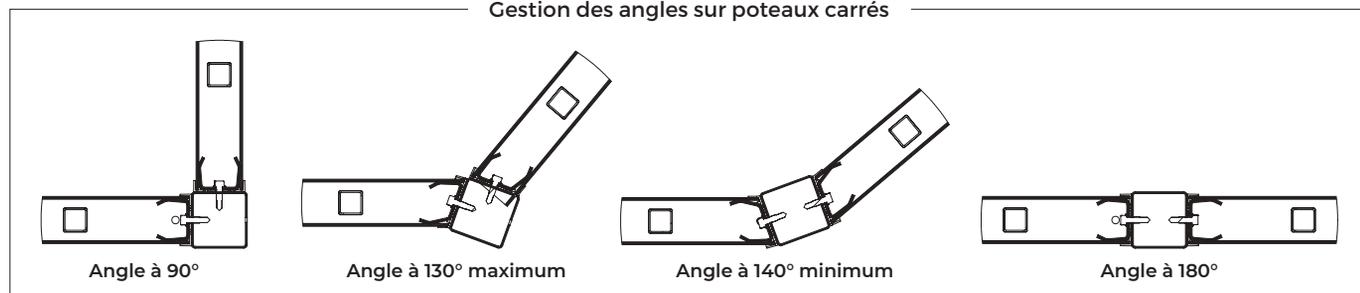
Assemblage des grilles et des poteaux par emboîtement



Gestion des angles sur poteaux ronds

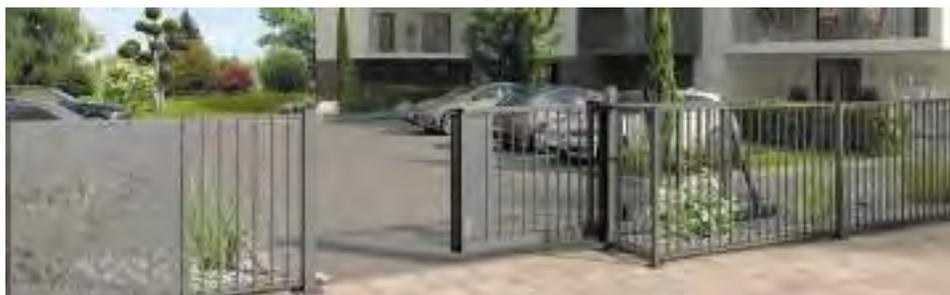


Gestion des angles sur poteaux carrés



PRODUITS ASSOCIÉS

Portails ALLIX® autoportant, coulissant et pivotant avec remplissage myMIX®.
Garde-corps myMIX®.
Tôles décoratives LEXIE®.





Protège et valorise de manière originale et contemporaine



BARREAUDAGES EXALT®

COLLECTIFS D'HABITATION



LIEUX PUBLICS



SITES TERTIAIRES



DESIGN

- Moderne et original.
- Inspiré par la nature, pour une belle intégration dans l'environnement.
- Barreaux irréguliers et aléatoires : rythme visuel différent d'une clôture traditionnelle.

CHOIX ET PERSONNALISATION

- 6 modèles de grilles.
- 2 modèles de poteaux.
- Portails ALLIX® et garde-corps coordonnés pour une totale harmonie sur site.

PROTECTION

- Protège avec style et discrétion.
- Visserie inaccessible après montage.

PERSONNALISATION

- 6 coloris standard : ●●●●●○
- En option :
- 200 coloris RAL
- Finitions texturées et mates.
- Revêtement «Protect +»

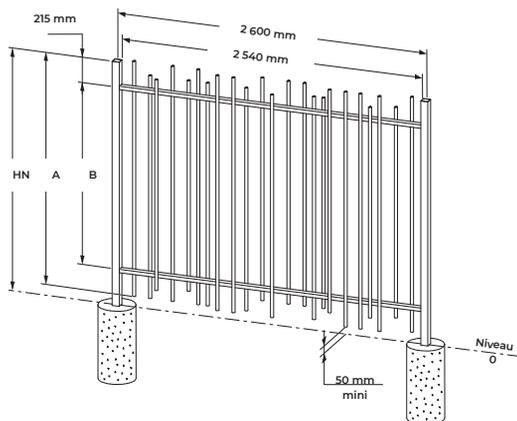
CARACTÉRISTIQUES

- Grille :
 - Lisse 50 x 30 mm et barreaux ronds de diamètres variables selon les modèles (ø 20, 25 ou 30 mm)
 - Obturateurs non fournis mais disponibles en option.
 - Vide entre barreaux 110 mm maxi
 - Coupe droite en haut et bas.
- Poteau :
 - □ Poteau carré 60 x 60 mm
 - ○ Poteau rond ø 60 mm
 - Percé ou non percé
 - À sceller ou sur platine
- Finition :
 - Grilles et poteaux en acier galvanisé sendzimir et plastification polyester
 - Accessoires de liaison : « U » en acier inox + vis auto-foreuse + embout polyester rond ou carré (fourni avec le poteau).



EXALT® : Origin, Natura, Urba, Delta

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

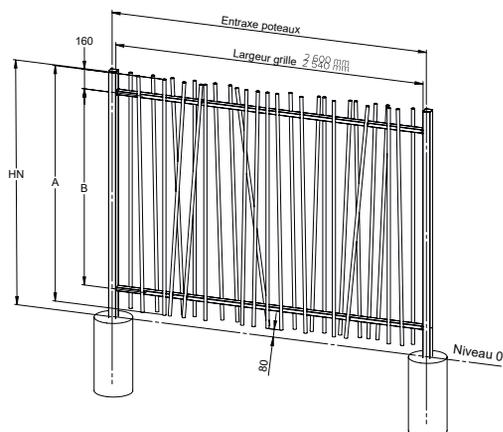


GRILLE*				POTEAU								
HAUTEUR NOMINALE (m)	LARGEUR GRILLE (m)	ENTRAXE POTEAUX (mm)	LISSE (mm)	BARREAUX				A LONGUEUR BARREAU (mm)	B ENTRAXE LISSE (mm)	SECTION POTEAU (mm)	À SCELLER	SUR PLATINE SOUDÉE
				EXALT® Origin	EXALT® Natura	EXALT® Urba	EXALT® Delta				LONGUEUR (m)	
1,00	2,54	Barreaux ronds : 2600	50 x 30	ø 25	ø 20 ø 25 ø 30	60 x 60 ou ø 60	950	520	1,50	1,00		
1,20							1150	720			1,70	1,20
1,50							1450	1020			2,00	1,50
1,80		1750					1320	2,30			1,80	
2,00		1950					1520	2,50			2,00	
			2,70									

*Barreaux dépassants hauts et bas

EXALT® : Oblic et K-ré

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES



GRILLE*				POTEAU								
HAUTEUR NOMINALE (m)	LARGEUR GRILLE (m)	ENTRAXE POTEAUX (mm)	LISSE (mm)	BARREAUX		A LONGUEUR BARREAU (mm)	B ENTRAXE LISSE (mm)	SECTION POTEAU (mm)	À SCELLER	SUR PLATINE SOUDÉE		
				EXALT® Oblic	EXALT® K-ré				LONGUEUR (m)			
1,00	2,54	Barreaux ronds : 2600	50 x 30	ø 25	20 x 20	60 x 60 ou ø 60	920	600	1,50	1,00		
1,20							1120	800			1,70	1,20
1,50							1420	1100			2,00	1,50
1,80		1720					1400	2,30			1,80	
2,00		1920					1600	2,50			2,00	

*Barreaux dépassants hauts et bas



MODÈLES

EXALT® Origin

- Barreaux ronds ϕ 25 mm, de longueurs différentes, répartis de façon irrégulière horizontalement et verticalement, de part et d'autre de la lisse.
- Écart entre barreaux : 55 ou 110 mm.



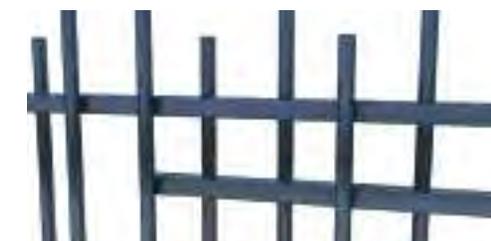
EXALT® Natura

- EXALT® Origin
+
barreaux semi-cintrés
en partie haute et basse.



EXALT® Urba

- EXALT® Origin
+
demi-lisses en partie haute.



EXALT® Delta

- EXALT® Origin
+
barreaux de diamètres
différents (20 - 25 - 30 mm)



EXALT® Oblic



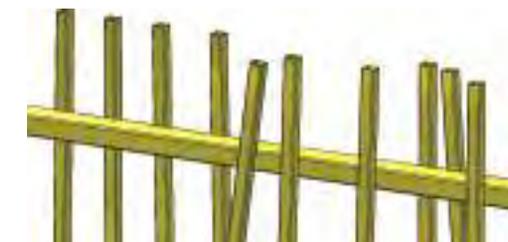
- Barreaux ronds, droits et inclinés de diamètre 25 mm



EXALT® K-ré



- Barreaux droits et inclinés de section carrée - 20 x 20 mm



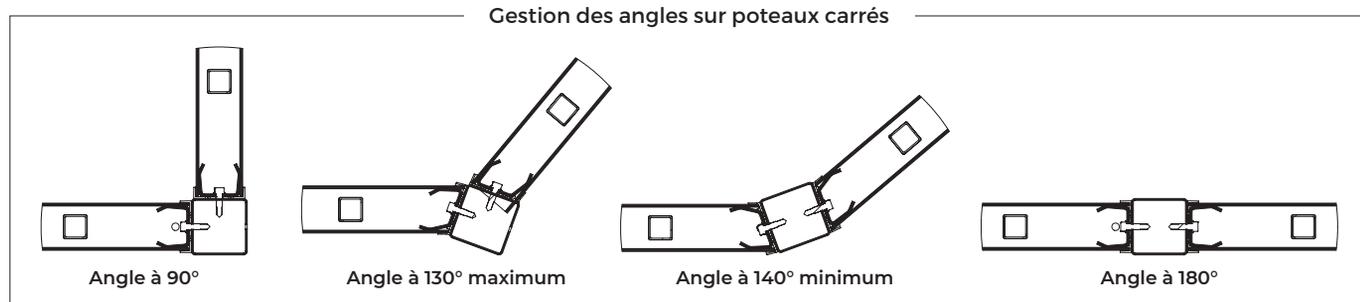
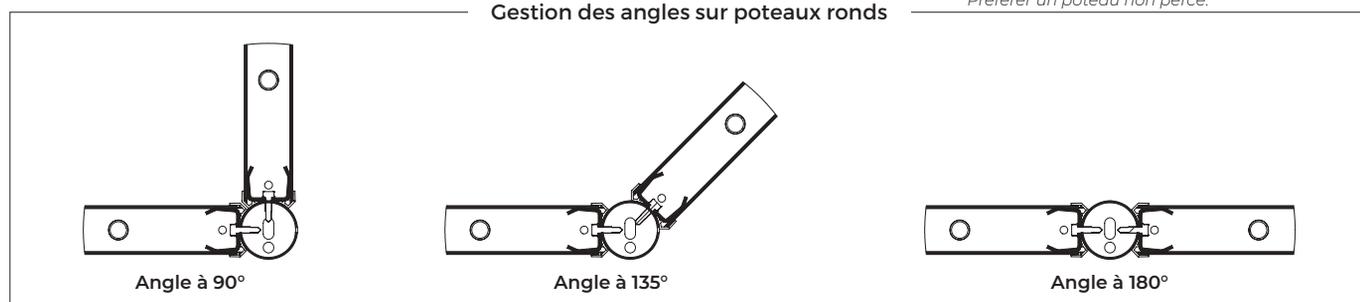
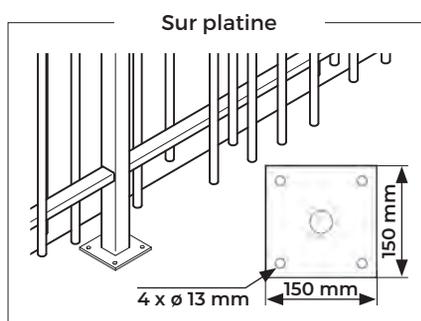
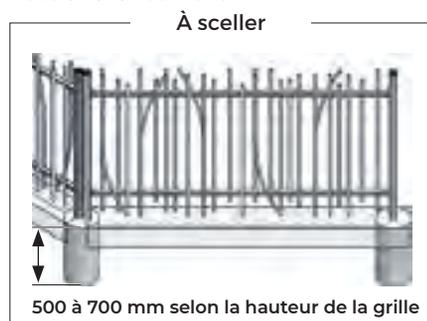


PRINCIPE D'INSTALLATION



CONFIGURATIONS DE POSE

Pose à l'avancement



PRODUITS ASSOCIÉS

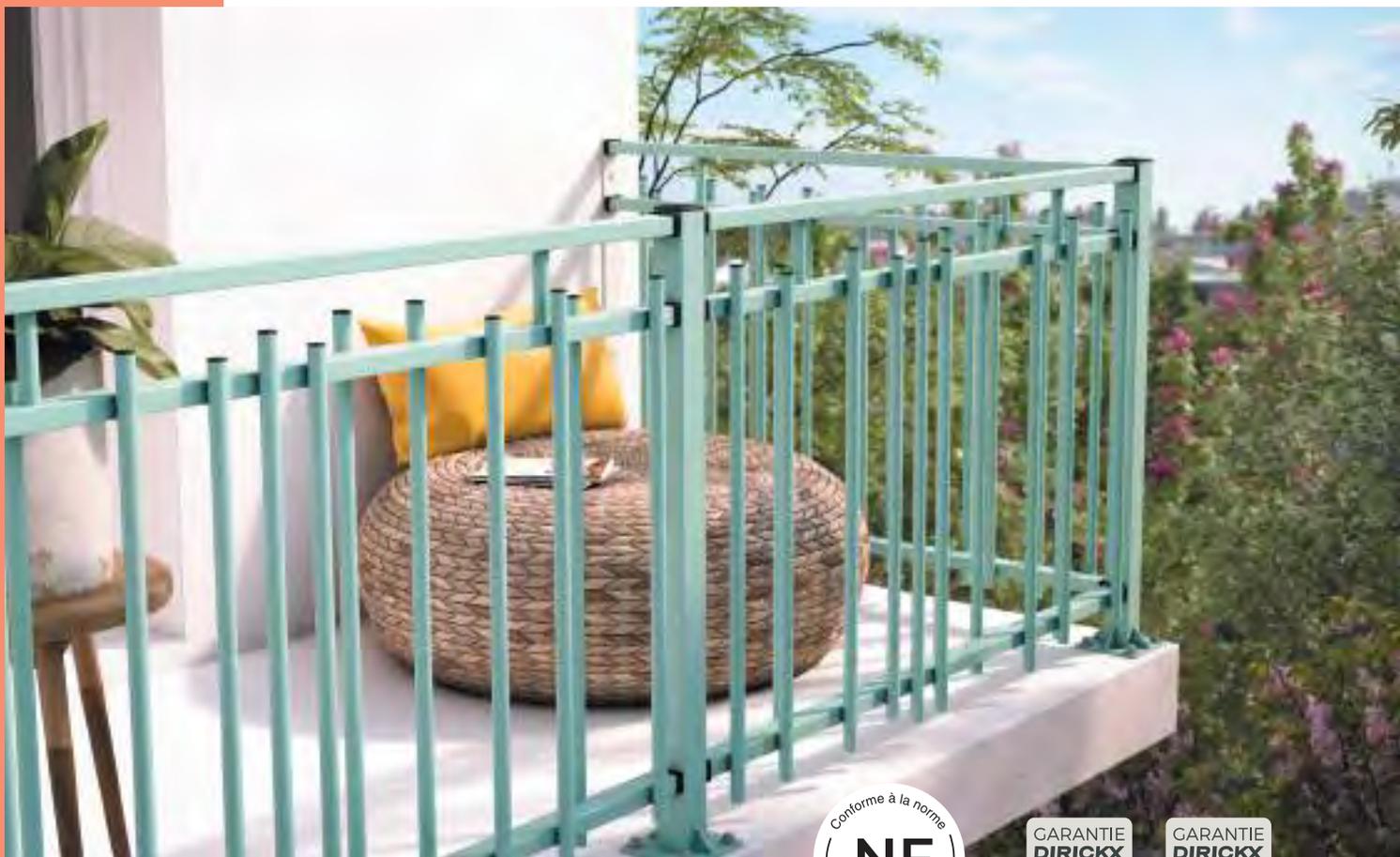
Portails ALLIX® autoportants, coulissants et pivotants avec remplissage EXALT®.
Garde-corps EXALT® et les tôles décoratives LEXIE®



OPTIONS DE FINITION

- Obturateurs pour barreaux ronds (ϕ 20, 25 et 30 mm).
- Accessoires de liaison supplémentaires.





Assortis à toutes nos grilles barreaudées, ils assurent une parfaite harmonie sur le site

BARREAUDAGES

GARDE-CORPS myMIX® ET EXALT®

COLLECTIFS D'HABITATION



LIEUX PUBLICS



SITES TERTIAIRES



SITES INDUSTRIELS & LOGISTIQUES



CHOIX ET MODULARITÉ

- Garde-corps assortis à tous les modèles de barreaudage **EXALT®** et **myMIX®**.
- Poteau sur platine ou en applique pour s'adapter à toutes les configurations.

SIMPLICITÉ D'INSTALLATION

- Départ mural.
- Gestion des angles facilitée grâce au système de liaison et aux poteaux dédiés.

ESTHÉTISME ET FINITION

- Harmonie parfaite avec les grilles barreaudées **EXALT®** et **myMIX®** et les portails **ALLIX®**.
- Design contemporain et compatible avec tous les styles architecturaux.
- Fixation par emboîtement avec liaison invisible.

SÉCURITÉ

- Respect des normes garde-corps : NF P01-012 et NF P01-013 (CSTB)
- Visserie inaccessible après montage.
- Poteau renforcé.

PERSONNALISATION

- 6 coloris standard : ●●●●●○
- En option :
- 200 coloris RAL
- Finitions texturées et mates.
- Revêtement «Protect +»

CARACTÉRISTIQUES

- Grille :
 - 3 Lisses 50 x 30 mm
 - Entraxe barreaux 135 mm
 - Vide entre barreaux de 110 mm maximum
- Poteau :
 - Poteau carré 60 x 60 mm
 - Sur platine, en applique ou à sceller.
- Finition :
 - Grilles et poteaux en acier galva Sendzimir et plastification polyester
 - Accessoires de liaison fournis : « U » en acier inox + vis auto-foreuse + embout polyester noir.



CONCEPT

4 modèles de garde-corps EXALT® - 8 modèles de garde-corps myMIX®

EXALT® Origin



EXALT® Urba



EXALT® Natura



EXALT® Delta



myMIX® Dépassant

- Barreaux ronds (Ø25, Ø30) ou barreaux carrés droits ou orientés à 45°



myMIX® non Dépassant



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

HAUTEUR NOMINALE (mm)	LONGUEUR POTEAUX EN APPLIQUE	ENTRAXE POTEAUX (mm)	SECTION DE POTEAUX	SECTIONS DE BARREAUX	LISSE RECTANGULAIRE (mm)	PLATINES (mm)	POIDS DES POTEAUX EN APPLIQUE	POIDS DES GRILLES
1040	1215 mm	1500	60 x 60 x 3 mm	25 x 25 mm droit	50 x 30 x 15	Inox 150 x150 x 6	entre 2 et 2,6 kg	entre 17 et 23 kg selon le modèle
	LONGUEURS POTEAUX SUR PLATINE			25 x 25 mm Orienté à 45°			POIDS DES POTEAUX SUR PLATINE	
	1040 mm			Ø25, Ø30			entre 1,9 et 2,1 kg	

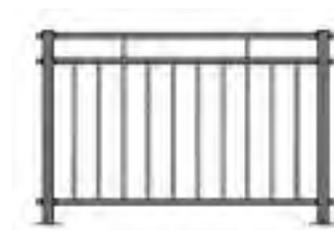
EXALT® Natura



myMIX® Dépassant



myMIX® Non Dépassant



Garde au sol

- Sur barreaux dépassants = 60 mm

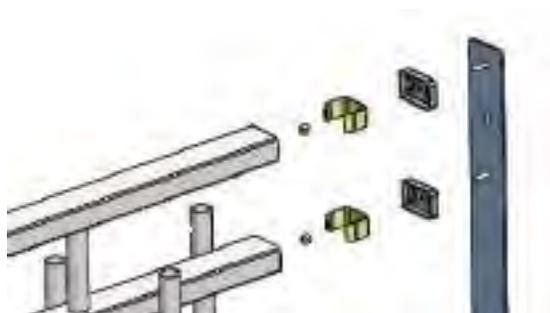
- Sur barreaux non-dépassants = 110 mm



CONFIGURATIONS DE POSE & INSTALLATION

Assemblage des grilles de garde-corps et des poteaux par emboîtement : système de fixation composé d'une vis, d'un U et d'un manchon

- Pose sur platine
- Pose en applique
- Départ mural



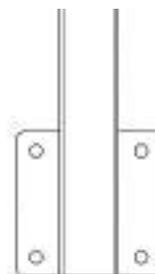
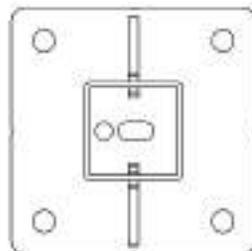
Départ mural



Sur platine



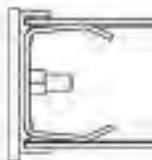
En applique



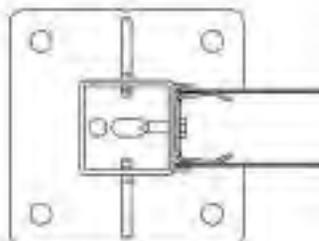
CONFIGURATIONS POTEAUX

Avec un poteau sur platine

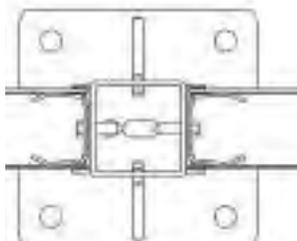
Départ mural



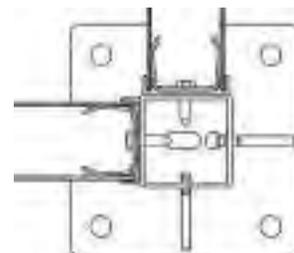
Départ platine (droite ou gauche)



Intermédiaire platine

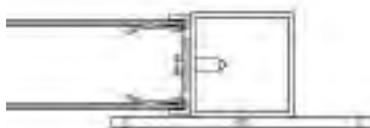
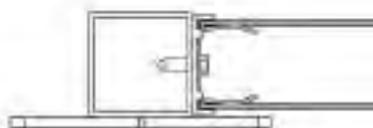


Angle platine

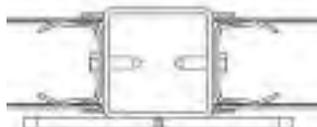


Avec poteau en applique

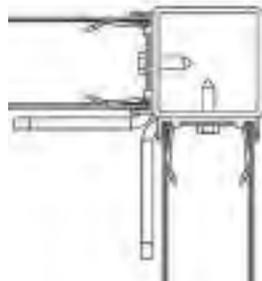
Départ poteau applique (droite ou gauche)



Intermédiaire poteau applique



Angle poteau applique





PRODUITS COMPLÉMENTAIRES

Grilles barreadées **myMIX®** et **EXALT®**

Portails **ALLIX®** : autoportant, coulissant et pivotant





Associées au barreaudage, elles permettent toutes les fantaisies de personnalisation

GARANTIE
DIRICKX
ANTI-CORROSION
10 ANS
POLYESTER

TÔLES DÉCORATIVES

LEXIE®

COLLECTIFS D'HABITATION



LIEUX PUBLICS



SITES TERTIAIRES



HARMONIE ET ESTHÉTISME

- Plusieurs modèles pour s'adapter à tous les environnements.
- Les perforations de diamètres variables créent le dessin et apportent un rendu dynamique.
- Les nervures apportent de la perspective au décor.
- La combinaison perforations et nervures est unique sur le marché.

MODULARITÉ ET COMPATIBILITÉ

- 3 décors pour 6 styles : les tôles peuvent s'installer dans les deux sens.
- Installation avec les poteaux carrés ou ronds de la gamme Barreaudage.
- Les tôles s'associent parfaitement avec nos barreaudages **myMIX®** et **EXALT®** offrant une multitude de combinaisons possibles.

PERSONNALISATION

- Les tôles peuvent rythmer un linéaire de barreaudage, ou, côte à côte, elles peuvent séparer un espace, occulter ou protéger (une zone de refoulement par exemple).
- **6 coloris standard** : ●●●●●○

En option :

- 200 coloris RAL.
- **Finitions texturées et mates.**

CARACTÉRISTIQUES

- 3 modèles
- 4 hauteurs
- Poteau :
 - □ Poteau carré 60 x 60 mm
 - ○ Rond Ø 60 mm
 - Percé ou non percé
 - À sceller ou sur platine
- Accessoires de liaison :
 - Vis auto-foreuse inviolable + 4 interfaces en PVC noir



CONCEPT

3 décors de tôles pour 6 styles

DUNE



HOULE



- Nervurage
- Poinçonnage Ø 6 mm

TRESSE



NATTE



- Poinçonnage
- Ø 6 mm
 - Ø 8 mm
 - Ø 10 mm
 - Ø 12 mm



- Poinçonnage
- Ø 12 mm
 - Ø 10 mm
 - Ø 8 mm
 - Ø 6 mm



Tresse et natte se distinguent par l'effet de densité apporté par le poinçonnage (de haut en bas ou bas en haut)

LYS



PERLE



- Nervurage
- Poinçonnage Ø 5 mm



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

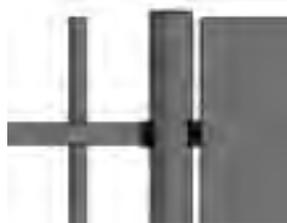
HAUTEUR NOMINALE (m)	TÔLES DÉCORATIVES				POTEAUX	
	LARGEUR DE TÔLE (m)	ENTRAXE POTEAUX (m)	POIDS (kg)	VIDE SOUS TÔLE (mm)	POTEAU À SCELLER (m)	POTEAU SUR PLATINE (m)
1,20	1,150	1,234	18	70	1,70	1,20
1,50			23		2,00	1,50
1,80			27		2,30	1,80
2,00			30		2,50	2,00

PRINCIPE DE POSE



Accessoires de liaison pour poteau rond ou carré

- Pose à sceller
- Pose sur platine
- Assemblage des tôles décoratives et des poteaux par vis, avec interface PVC noire



Liaison invisible et visserie inaccessible après montage

- Redans :
Utilisez un poteau non percé
Privilégiez des poteaux de longueur supérieure
Le système d'assemblage permet un ajustement au millimètre
- Angles :
Gestion des angles facilitée grâce aux systèmes de liaison
 - Sur poteau rond : angle de 90° à 180°
 - Sur poteau carré : angle de 50° à 180°

CONFIGURATION DE POSE

Les tôles peuvent être utilisées pour rythmer les linéaires de barreaudage, mais peuvent également occulter certaines parties communes (parking, local vélos, local poubelle) ou être utilisées en claustra, pour créer des espaces privilégiés (repos, pique-nique)
Nos recommandations concernant la zone des vents sont disponibles sur www.dirickx.fr



PRODUITS ASSOCIÉS

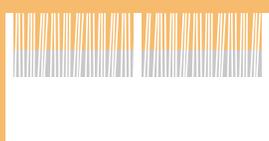
Grilles barreadées **myMIX®** et **EXALT®**

Garde-corps **myMIX®** et **EXALT®**

Portails **ALLIX®** : autoportant, coulissant et pivotant





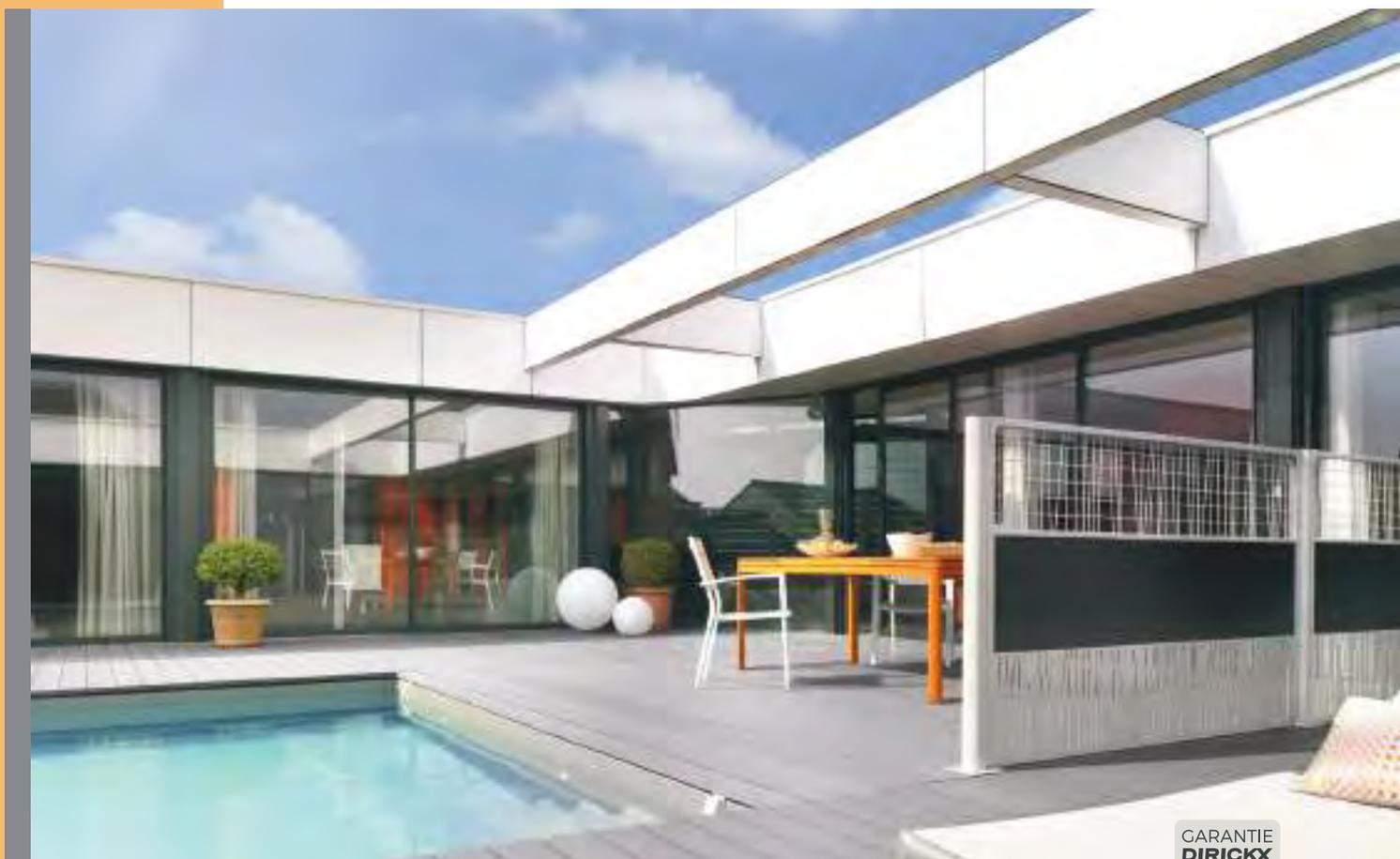


Clôtures Personnalisables

+ *Ultra personnalisation (hauteurs, matières, formes)*

Grâce à la modularité des clôtures personnalisables LOOKX[®],
créez sans limite ce qui ressemblera qu'à vous-même.

Page 132 - Clôtures personnalisables LOOKX[®]



Vous avez de la personnalité...
Votre clôture aussi!

CLÔTURES PERSONNALISABLES

LOOKX®

GARANTIE
DIRICKX
ANTI-CORROSION
10 ANS
POLYESTER

MAISONS INDIVIDUELLES



COLLECTIFS D'HABITATION



PERSONNALISATION

- Décors empilables à souhait :
 - décors ajourés aux décors variés (treillis métalliques),
 - décors semi-ajourés (tôles perforées),
 - lames en bois composite (un renfort métal par lot de 2 lames),
 - bacs à remplir en fil d'acier.
- Différents niveaux d'intimité : ajouré, semi-ajouré ou plein.
- 6 couleurs au choix : possibilité de créer un style unique en mixant les décors et les couleurs.

POLYVALENCE

- En clôture pour délimiter une propriété et préserver l'intimité.
- En façade pour valoriser et embellir une habitation.
- En claustra pour créer des espaces à l'intérieur du jardin ou sur une terrasse.

FACILITÉ DE POSE

- Le poteau unique permet de gérer toutes les configurations : courbe, angle, dénivelé...
- La platine permet de fixer le poteau sur un dallage ou un sol existant.
- Les décors coulissent et s'emboîtent facilement.
- La petite hauteur des bacs à remplir (40 cm) facilite leur remplissage.

CARACTÉRISTIQUES

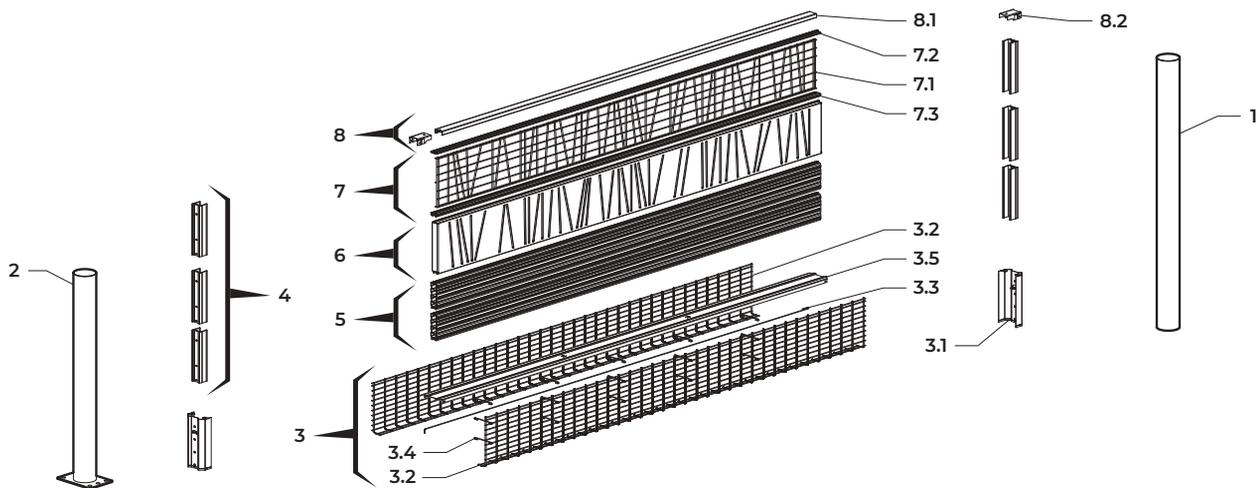
- Largeur : 2 m
- Hauteurs : de 0,80 à 1,80 m
- Décors au choix
- 6 coloris au choix
- Pose à sceller ou sur platine

QUALITÉ

- Tous les composants sont fabriqués en France.
- Les éléments métalliques sont plastifiés polyester.



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES



		DIMENSIONS (mm) (HAUTEUR X LARGEUR X ÉPAISSEUR)	MATIÈRE
1 – Poteau à sceller	Permet d'installer une clôture de 800 mm à 1 800 mm hors sol	ø 80	Acier galvanisé plastifié
2 – Poteau sur platine soudée			
3 – Bac à remplir H : 400 x L : 1930 x E : 90 Volume interne : 60 litres environ. Galets calibre 60 / 100 non fournis 80 kg	Doit être posé en appui sur le sol ou sur un autre bac à remplir. Maille de 55 x 40 mm. À remplir de matière minérale, végétale... (calibre conseillé : minimum 40 / maximum 100)		
	3.1 – Interface L80	H 400 x L 80 x E 50	Acier galvanisé plastifié
	3.2 – Treillis bac à remplir	H 400 x L 1880 x E 40	
	3.3 – Crochet long 1990	L 1900	Inox
	3.4 – Crochets courts 80	L 80	
3.5 – Capot bac à remplir	H 90 x L 1930 x E 25	Acier galvanisé plastifié	
4 – Interface L30		H 400 x L 37 x E 39	Aluminium plastifié
5 – Lame bois composite	5.1 – Lame bois composite (lot de 2)	H 200 x L 1900 x E 30	Bois + PVC
	5.2 – Renfort (par lot de 2 lames)		
	5.3 – Interface L30		
6 – Décor semi-ajouré	6.1 – Décor semi-ajouré	H 400 x L 1900 x E 30	Acier galvanisé plastifié
	6.2 – Interface L30	H 400 x L 37 x E 39	
7 – Décor ajouré	7.1 – Décor ajouré	H 400 x L 1800	Aluminium plastifié
	7.2 – Interface haute	H 20 x L 1900 x E 29	
	7.3 – Interface basse	H 22 x L 1900 x E 30	
	7.4 – Interface L30	H 400 x L 37 x E 39	
8 – Lisse de finition	8.1 – Lisse de finition	L : 1850	Acier galvanisé plastifié
	8.2 – Interface poteau lisse	H 67 x L 47 x E 40	



COLORIS

Les décors sont disponibles en 6 couleurs :



Gris 7016



Gris 7035



Noir 9005



Rouge 3004



Vert 6005



Marron 8019

DÉCORS

Lames en bois composite réversibles

- 4 coloris au choix.
- Interfaces disponibles dans les 6 couleurs

Choix 1



Gris clair



Gris foncé



Profil lame



Choix 2



Brun clair



Brun foncé

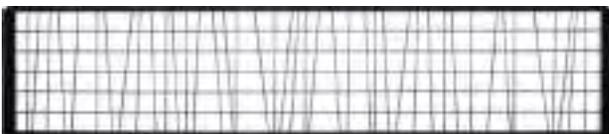
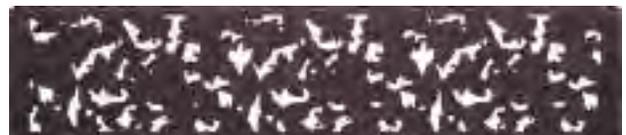


Profil lame



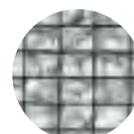
Décor semi-ajouré en fil d'acier plastifié

- 4 décors possibles



Bac à remplir en fil d'acier plastifié

- Galets, écorces, rondins... (non fournis)





PRINCIPE DE POSE

Pour les décors ajourés, semi-ajourés et les lames en bois composite



Pour télécharger la notice de pose LOOKX® et visionner la vidéo de pose, scannez ce flashcode



Pour les bacs à remplir

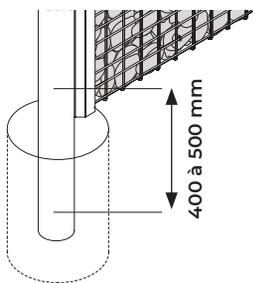


CONFIGURATIONS DE POSE

Avec scellement



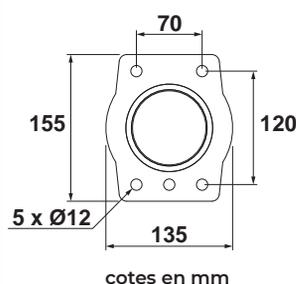
La plus courante sur terrain standard.



Avec poteau sur platine



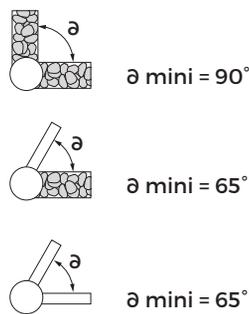
Adaptée à la pose sur muret ou sur sol (dalles). Évite le carottage.



En angle



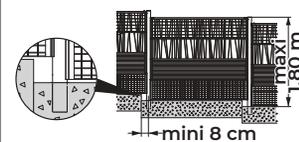
Gestion des angles.



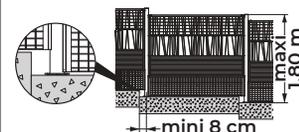
Avec redans



Poteaux à sceller



Poteaux sur platine



KIT D'INSTALLATION LOOKX®

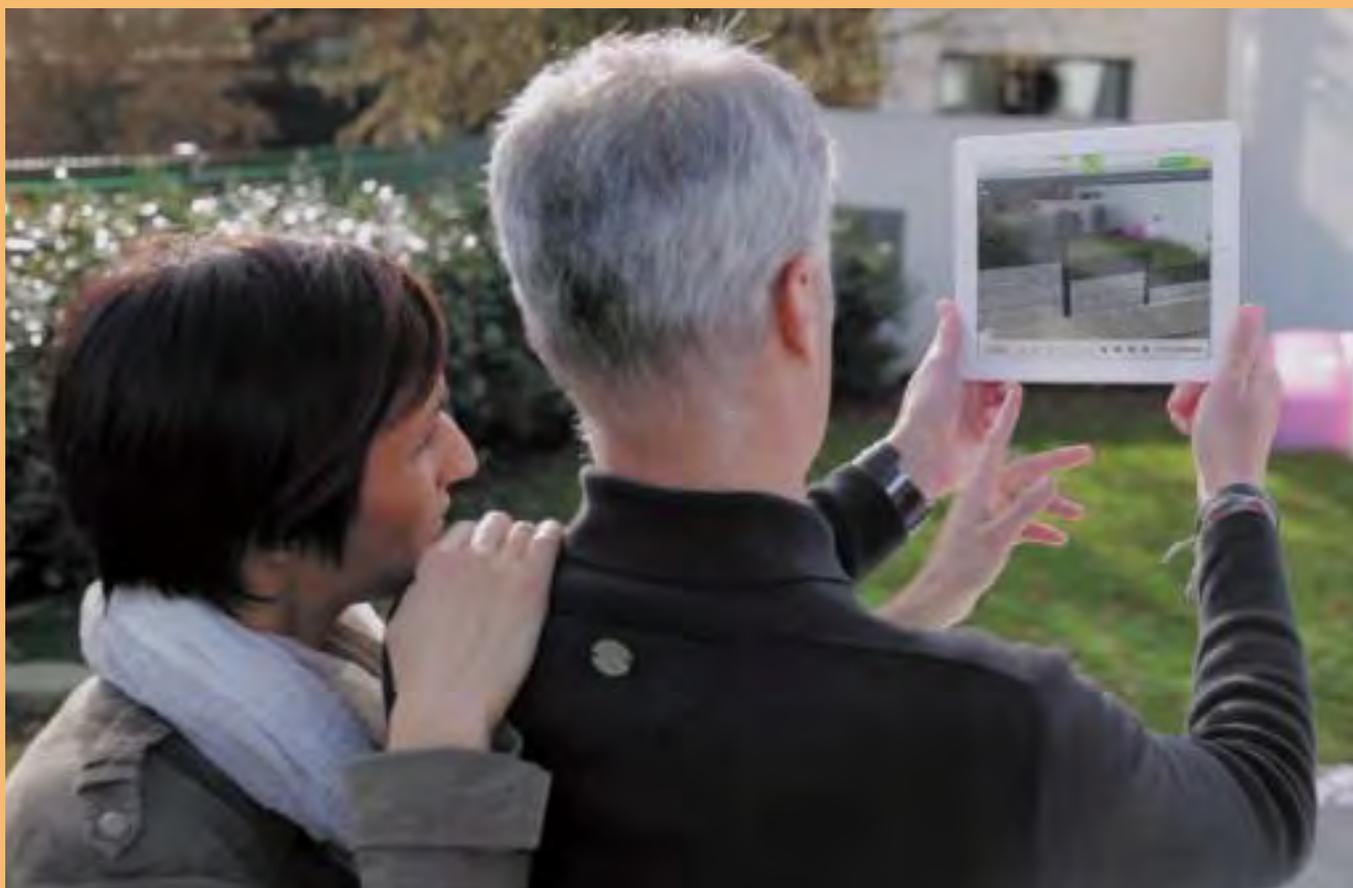
Fortement recommandé pour installer la clôture dans les règles de l'art, il est composé de 2 outils d'aide à la pose :

- Gabarit d'entraxe
 - Pour positionner les poteaux aux bons entraxes,
 - Obligatoire pour limiter le cintrage des lames en bois composite.
- Découpe des éléments
 - Découpe possible des décors ajourés, semi-ajourés et lames en bois composite,
 - Découpe déconseillée pour les bacs à remplir.



- Gabarit de perçage
Pour faciliter le perçage des poteaux.
- Entretien
Retrouvez les conseils d'entretien pour les lames en bois composite sur www.dirickx-cloture-lookx.fr





DÉCOUVREZ LE CONFIGURATEUR LOOKX®

Rendez-vous
sur notre configurateur
pour composer
votre clôture personnalisée

Application gratuite,
compatible sur ordinateurs,
tablettes et smartphones



OUTIL ERGONOMIQUE ET SIMPLE POUR :

- Vous aider à concevoir la clôture la plus adaptée à votre projet.
- Imaginer la future clôture dans son environnement grâce à la réalité augmentée ou l'intégration de photos personnelles.
- Télécharger votre liste de courses et passer rapidement et sans erreur votre commande.





Inspirations

Créez votre propre style







Portails Résidentiels

+ *Complète de façon harmonieuse la clôture*

Une gamme de portillons et de portails pour protéger et valoriser vos façades et entrées secondaires.

Page 144 - Portillon résidentiel AXYLE[®]

Page 146 - Portail résidentiel AXOR[®]



Solution économique pour délimiter jardins, potagers, etc.

PORTILLONS RÉSIDENTIELS **ÉCO GARDEN**

MAISONS INDIVIDUELLES



ÉCONOMIQUE

FONCTIONNEL

- Double sens d'ouverture.
- Fermeture par serrure.

FACILE À POSER

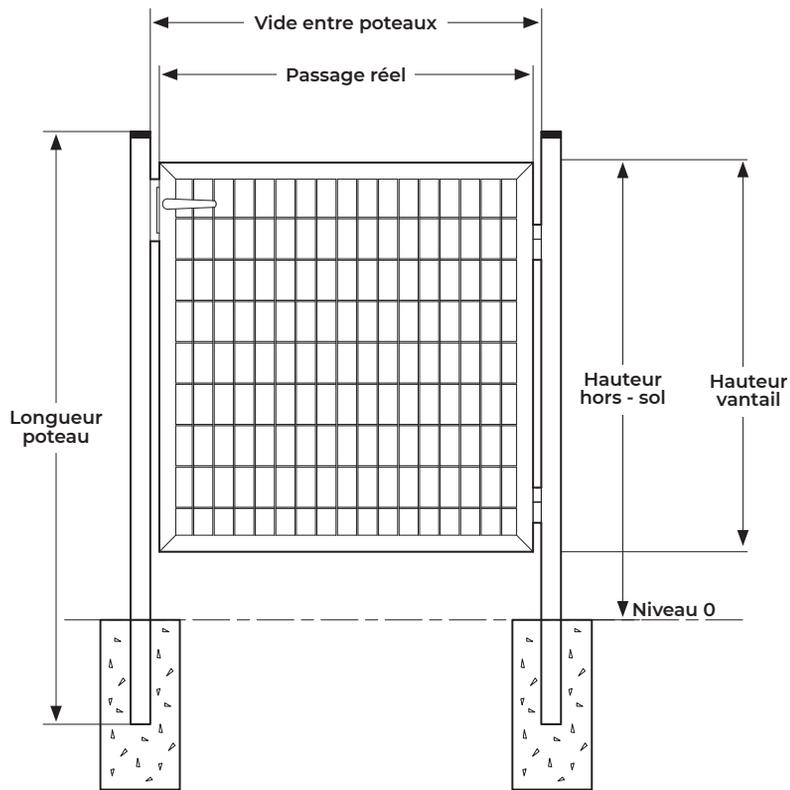
- À sceller ou sur platine à manchon.

CARACTÉRISTIQUES

- Acier galvanisé et plastifié polyester
- Poteau et cadre du vantail en tube rond
- Remplissage maille 100 x 50 mm, diamètre de fil 3,5 mm
- 4 hauteurs : 1 m, 1.25 m, 1.50 m et 1.75 m
- Vert 6005 ●



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES



DÉSIGNATION	LONGUEUR (M)
Passage nominal	1,00
Passage réel	0,88
Vide entre poteaux	0,95
Vide sous portillon	0,08

HAUTEUR HORS SOL (m)	POTEAU		VANTAIL		
	LONGUEUR (m)	SECTION (mm)	HAUTEUR (m)	SECTION (mm)	REPLISSAGE (mm)
1,08	1,50	ø 50	1,00	ø 40	Maille : 100 x 50 ø fils : 3,50
1,33	1,75		1,25		
1,58	2,00		1,50		
1,83	2,25		1,75		



Fermeture par serrure



Poteau et cadre ronds

COMPLÉMENTARITÉ

Rouleau soudé AXIAL®
et poteau UNIVERS ou
panneau rigide ARISTA®
et poteau UNIVERS

OPTIONS



- Platine à manchon Vert 6005 ●
- Kit de 4 colliers pour départ de clôture



Solution
pratique
pour fermer
un passage

PORTILLONS RÉSIDENTIELS

GARDEN +

MAISONS INDIVIDUELLES



RÉSISTANCE

- Poteaux carrés.
- Remplissage en maille de 50 x 50 mm.

FERMETURE

- Serrure encastrée dans le montant et équipée d'un cylindre européen 20 - 20 mm.

FONCTIONNEL

- Polyvalent, gâche réversible : double sens d'ouverture (tirant ou poussant).
- Possibilité d'associer un départ mural en le fixant sur le poteau.

FACILE À POSER

- À sceller ou sur platine à manchon.

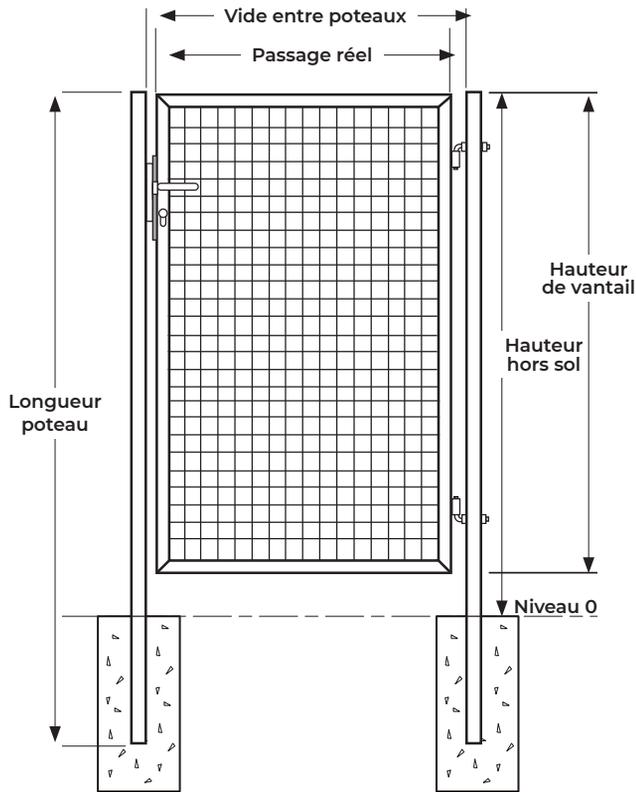
CARACTÉRISTIQUES

- Acier galvanisé et plastifié polyester
- Poteau et vantail de section carrée
- Remplissage maille 50 x 50 mm diamètre de fil 3,50 mm
- 4 hauteurs : 1 m, 1,25 m, 1,50 m et 1,75 m
- 2 passages : 1 m, 1,25 m
- 2 coloris : Vert 6005 ● et Gris 7016 ●



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

PORTILLON DE PASSAGE 1 M



	PASSAGE 1 M	PASSAGE 1,25 M
DÉSIGNATION	LONGUEUR (m)	LONGUEUR (m)
Passage nominal	1	1,25
Passage réel	0,82	1,07
Vide entre poteaux	0,94	1,19
Vide sous portillon	0,08	0,08

HAUTEUR HORS SOL (m)	VANTAIL			PASSAGE 1 M		PASSAGE 1,25 M	
	HAUTEUR (m)	SECTION (mm)	REPLISSAGE (mm)	POTEAU		POTEAU	
				LONGUEUR (M)	SECTION (MM)	LONGUEUR (M)	SECTION (MM)
1,08	1,00	40 x 40	Maille : 50 x 50 ø fils : 3,50	1,50	50 x 50	1,50	60 x 60
1,33	1,25			1,75		1,75	
1,58	1,50			2,00		2,00	
1,83	1,75			2,25		2,25	



Serrure encastrée avec cylindre européen



Poteau et cadre carrés

COMPLÉMENTARITÉ

Panneau rigide **AXIS® M** et poteau **AXOR®** ou panneau rigide **AXYLE® MS** et poteau **AXYLE®** (voir sections «clôtures en panneaux & occultation» ainsi que «poteaux & accessoires»)

OPTIONS



· Platine à manchon



La solution idéale pour assurer la continuité esthétique d'un linéaire de clôture occultée.

MAISONS INDIVIDUELLES



COLLECTIFS D'HABITATION



PORTAILS RÉSIDENTIELS

PORTILLON AXYLE®

GARANTIE
DIRICKX
ANTI-CORROSION
10 ANS
POLYESTER

GARANTIE
DIRICKX
ANTI-CORROSION
PROTECT+

OCCULTABLE

- Portillon coordonné à notre gamme de panneaux petits plis.
- Parfait alignement entre les plis du portillon et les plis de la clôture.
- Gonds déportés permettant de réduire au minimum l'écart entre le vantail et les poteaux pour une occultation optimale.
- Compatible avec les systèmes d'occultation LIXO® TOP petits plis et LIXO® BOIS petits plis (voir section «panneaux rigides & occultation»).
- Lisse haute en métal fournie pour protéger des picots si le portillon n'est pas occulté.

FACILITÉ DE POSE

- Pose à sceller ou sur platine soudée.
- Gonds Locinox :
- Anti-vandalisme, réglage en hauteur et en profondeur.
- Réglage de la distance entre le portail et le poteau.
- Réversible gauche / droite.

FERMETURE

- Serrure à encastrer Locinox RAL 9005 coordonnée aux obturateurs des poteaux.
- Avec son système 'Click-It', la serrure est montée en quelques secondes.
- Plaque de propreté en Polyamide.
- Cylindre européen 30 - 30 mm.

CARACTÉRISTIQUES

- Cadre :
 - acier sendzimir Z275
 - 40 x 40 mm
 - épaisseur 1,5 mm
 - Poteaux serruriers 60 x 60 mm
- Remplissage panneau AXYLE® MS (voir section «panneaux rigides & occultation»)
- 3 passages : 1 m, 1,25 m, 1,50 m.
- 4 hauteurs : 1 m, 1,20 m, 1,50 m, 1,70 m.

PERSONNALISATION

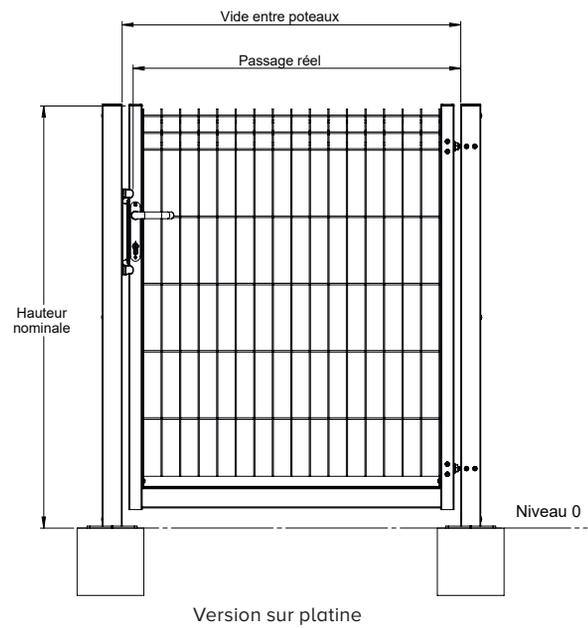
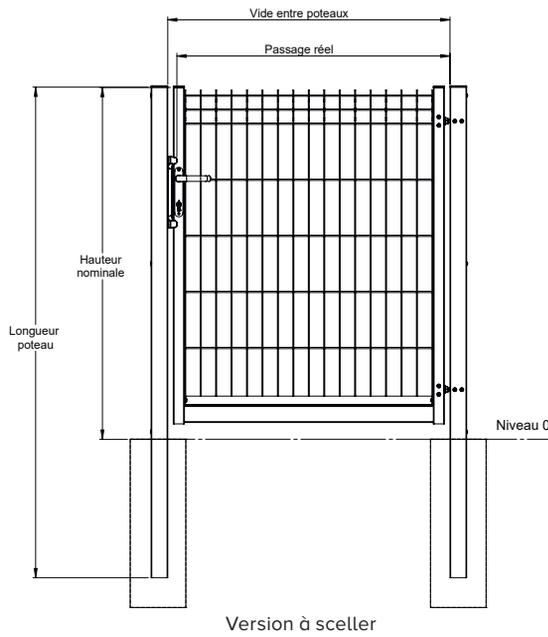
- 6 coloris standard : ● ● ● ● ● ○

En option :

- 200 coloris RAL.
- Finitions texturées et mates.
- Revêtement «Protect+»



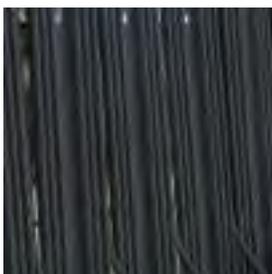
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES



DÉSIGNATION	LONGUEUR (m)		
Passage nominal	1,00	1,25	1,50
Passage réel	0,98	1,20	1,48
Vide entre poteaux	1,01	1,23	1,51
Longueur vantail	0,97	1,20	1,47
Vide sous vantail	0,06	0,06	0,06
Longueur scellement	0,50	0,50	0,50

HAUTEUR NOMINALE (m)	LONGUEUR POTEAU (m)		SECTION POTEAU (mm)	CADRE (mm)	REPLISSAGE (mm)
	SUR PLATINE	À SCELLER			
1,00	1,06	1,56	60 X 60	40 x 40	Panneau Axyle® MS (maille 200 x 55 mm) ø fils : horizontal 5 mm, vertical 4 mm
1,20	1,26	1,76			
1,50	1,56	2,06			
1,70	1,76	2,31			

OPTIONS



- Compatible avec les systèmes d'occultation LIXO® TOP petits plis et LIXO® BOIS petits plis (non fournis). voir section «clôtures en panneaux & occultation»



- Fixations murales : permettent un assemblage de la clôture directement sur le poteau du portillon (vendues séparément).



Solution idéale pour le jardin et les entrées secondaires, en complément des clôtures AXOR® et AXIS®

MAISONS INDIVIDUELLES



COLLECTIFS D'HABITATION



PORTILLONS RÉSIDENTIELS

PORTILLON AXOR®

ROBUSTESSE ET QUALITÉ

- Poignée, plaque de propreté et gâche en aluminium.
- Serrure tout inox avec crochet anti-écartement.
- Gonds galvanisés à chaud, soudés au portillon.

FACILITÉ DE POSE

- Gâche réversible gauche / droite (double sens d'ouverture).
- Pose à sceller ou sur platine.
- Gonds réglables (ouverture à 120°).

FERMETURE

- À clef : serrure Locinox équipée d'un cylindre européen 23 - 23 mm.

HARMONIE DE L'ENSEMBLE CLÔTURE ET PORTILLON AXOR®

- Hauteur du panneau et du portillon homogène.
- Compatible avec les clôtures AXIS®

PERSONNALISATION

- 6 coloris standard : ●●●●●○
- En option :
- 200 coloris RAL.
- Finitions texturées et mates.
- Revêtement «Protect +»

CARACTÉRISTIQUES

- Acier plastifié haute adhérence polyester
- Poteau et vantail de section carrée
- Cadre : 50 x 30 mm
- Remplissage maille 100 x 50 mm, diamètre de fil 4,50 mm
- 5 hauteurs : 1 m, 1,20 m, 1,50 m, 1,70 m et 1,90 m
- Passage : 1 m

GARANTIE
DIRICKX
ANTI-CORROSION
10 ANS
POLYESTER

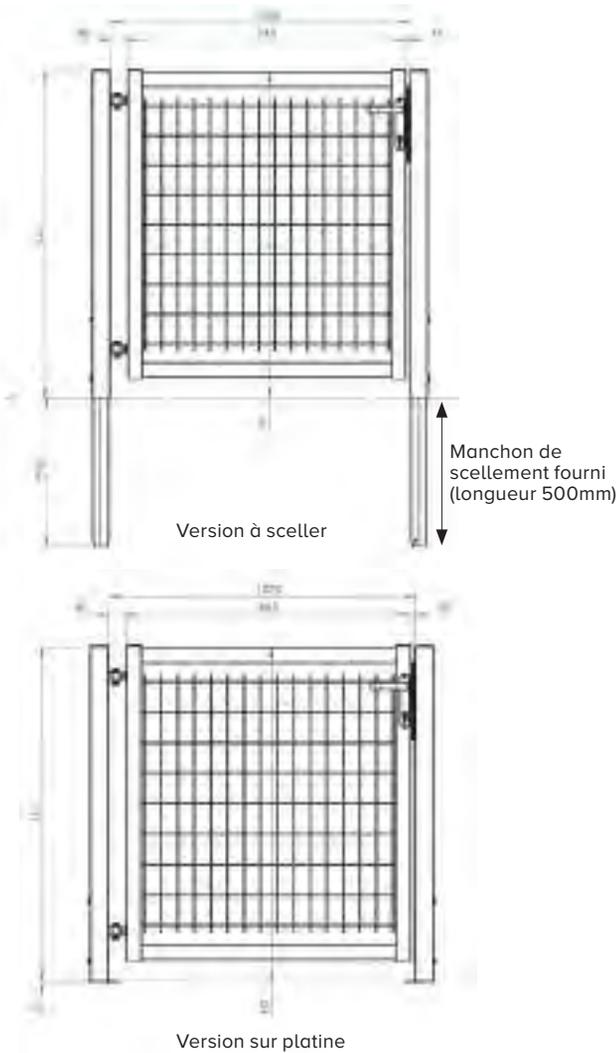
GARANTIE
DIRICKX
ANTI-CORROSION
PROTECT +

CORRESPONDANCE

Clôtures AXOR® : voir section «clôtures en panneaux & occultation»



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES



Pour visionner la vidéo de pose du portillon AXOR®, scannez ce flashcode

DÉSIGNATION	DIMENSIONS (m)
Passage nominal	1,00
Passage réel	0,94
Vide entre poteaux	1,02
Longueur vantail	0,94
Vide sous vantail version à sceller	0,07
Vide sous vantail version sur platine	0,08
Longueur scellement	0,50

HAUTEUR NOMINALE (m)	HAUTEUR HORS SOL (LD)	LONGUEUR POTEAU (m)		SECTION POTEAU (mm)	CADRE (mm)	REPLISSAGE (mm)	COMPATIBILITÉ OCCULTATION
		SUR PLATINE	À SCELLER				
1,00	1,10	1,11	1,10	60 X 60 Acier S235 Épaisseur : 2 mm	50 x 30 Acier sendzimir Z275 Épaisseur : 1.5 mm	Maille 100 x 50 mm Ø fils horizontaux et verticaux : 4.50 mm	LIXO
1,20	1,30	1,31	1,30				LIXO ET LIXO+ finition hauteur 1 m
1,50	1,60	1,51	1,60				LIXO
1,70	1,80	1,81	1,80				LIXO ET LIXO+ finition hauteur 1,50 m
1,90	2,00	2,01	2,00				LIXO ET LIXO+ finition hauteur 1,70 m

OPTIONS



· Compatible avec les systèmes LIXO®, LIXO® + Finition (voir section «clôtures en panneaux & occultation»).



- Fixations murales : permettent un assemblage de la clôture directement sur le poteau du portillon (vendues séparément).
- Manchon supplémentaire
- Platines à manchon



Idéal pour
le jardin
et les entrées
secondaires,
en complément
des clôtures
AXOR® et AXIS®

MAISONS INDIVIDUELLES



COLLECTIFS D'HABITATION



PORTAILS RÉSIDENTIELS PORTAIL AXOR®

CHOIX

- Portail 2 vantaux : passage 3 et 4 m.

FONCTIONNEL

- Gâche réversible (double sens d'ouverture).

FACILITÉ DE POSE

- Pivots réglables (ouverture à 120°).

FERMETURE

- À clef : serrure Locinox équipée d'un cylindre européen 23 - 23 mm..

PERSONNALISATION

- 6 coloris standard : ●●●●●○.
- Compatible avec les clôtures AXIS®

En option :

- 200 coloris RAL.
- Finitions texturées et mates.
- Revêtement «Protect +»

CARACTÉRISTIQUES

- Acier plastifié haute adhérence polyester
- Poteau et vantail de section carrée
- Remplissage maille 100 x 50 mm, diamètre de fil 4,50 mm
- 5 hauteurs : de 1 à 2 m

GARANTIE
DIRICKX
ANTI-CORROSION
10 ANS
POLYESTER

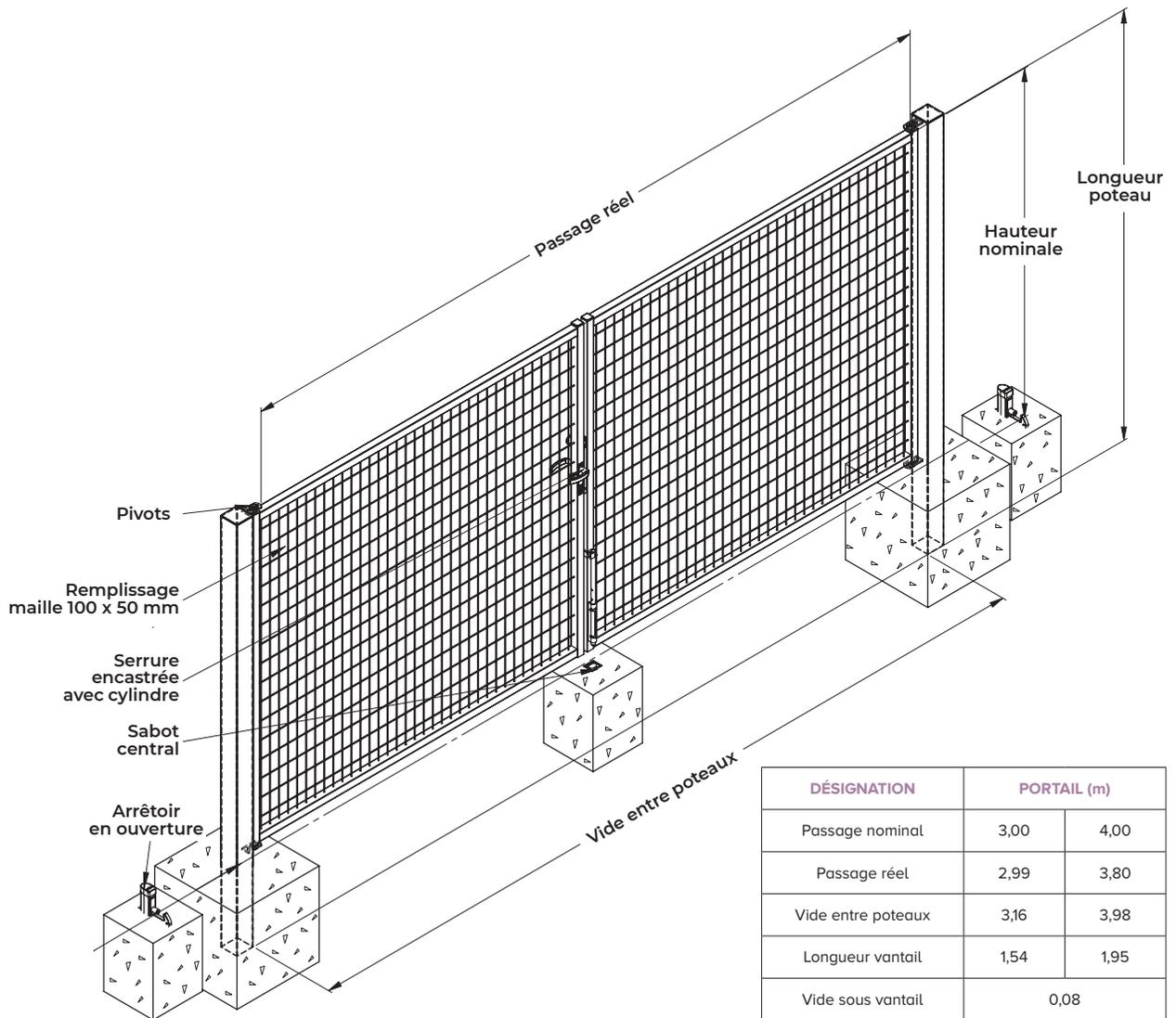
GARANTIE
DIRICKX
ANTI-CORROSION
PROTECT +

CORRESPONDANCE

Clôtures AXOR® : voir section
«clôtures en panneaux & occultation»



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES



HAUTEUR NOMINALE (m)	PASSAGE NOMINAL 3 M		PASSAGE NOMINAL 4 M		VANTAIL		REPLISSAGE (mm)
	POTEAU		POTEAU		HAUTEUR (m)	SECTION (mm)	
	LONGUEUR (m)	SECTION (mm)	LONGUEUR (m)	SECTION (mm)			
1,00	1,50	60 x 60	1,50	60 x 60	1,02	40 x 40	Maille : 100 x 50 ø fils : 4,50
1,25	1,75		1,75		1,22		
1,50	2,00	80 x 80	2,00	80 x 80	1,42		
1,75	2,25		2,25	100 x 100	1,72		
2,00	2,50	100 x 100	2,50	100 x 100	1,92		

OPTION



- Fixations murales : permettent un assemblage de la clôture directement sur le poteau du portillon (vendues séparément).



Une gamme de portails aluminium au design épuré, avec de nombreuses possibilités de personnalisation

PORTAILS RÉSIDENTIELS

PORTAIL ELIXIUM®

LARGE CHOIX

- 2 types d'ouvrants :
 - autoportant : portail coulissant sans rail (vide sous vantail : 10 cm),
 - portail et portillon battants. (vide sous vantail : 5 cm)
- 2 types de fonctionnement : manuel ou motorisé.

PERSONNALISATION

- 5 modèles de remplissage.
- 6 coloris standard : ●●●●●○
- Autres coloris RAL en option.
- Portail uni ou bi-couleur.

QUALITÉ

- Portail en aluminium thermolaqué.
- Revêtement garanti 15 ans.

FIABILITÉ ET SÉCURITÉ

- Conforme à la norme NF EN 13241.

CARACTÉRISTIQUES

- Aluminium thermolaqué
- Hauteur sur mesure de 1 à 2 m
- Passage sur mesure par pas de 1 cm :
 - portail pivotant : de 1 à 5 m
 - portail autoportant : de 3 à 5 m.

MAISONS INDIVIDUELLES



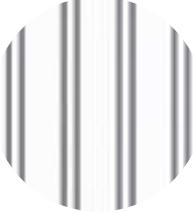
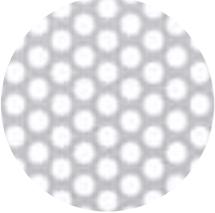


CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

HAUTEUR (m)	PASSAGE (m)	SECTION CADRE	SECTION POUTRE BASSE*	NOMBRE DE RENFORTS INTERMÉDIAIRES*
Toutes les hauteurs de 1 à 2 m (par pas de 1 cm)	Tous les passages compris entre 1 et 5 m (par pas de 1 cm)	80 x 50 mm	168 x 130 mm	1 pour les passages de 1 à 4,75 m 2 pour les passages de 4,76 à 5 m

*Pour les portails autoportants

REMPLISSAGES

<p>Barreaudé</p>  <p>Barreaux ronds doubles ϕ 18 mm Espacement 95 mm</p>	<p>Ajouré</p>  <p>Lames horizontales 200 mm x 18 mm Espacement 40 mm</p>	<p>Perforé</p>  <p>Tôle perforée Rond ϕ 10 mm</p>	<p>Persienne</p>  <p>Lames arrondies 70 x 30 mm Espacement 30 mm</p>	<p>Plein</p> 
--	--	---	--	---

OPTIONS

- Poteaux sur platine.
 - pour portail pivotant : dimensions 120 x 120 mm.
 - pour portail autoportant : dimensions 100 x 100 mm.
 - kits automatismes (inclus 2 télécommandes).
- Clôtures ELIXIUM® coordonnées aux portails (sur étude et uniquement accompagnées d'un portail).

ACCESSOIRES DE COMMANDE :
VOIR SECTION « CONTRÔLE D'ACCÈS »







Portails Pivotants industriels

+ *Choix, facilité de pose, esthétique et personnalisation.*

Délimitent, sécurisent et valorisent les sites.

Possibilités de personnalisation, les portails pivotants permettent de répondre à de multiples applications.

Page 156 - Portails pivotants industriels ALLIX manuel

Page 160 - Portails pivotants industriels ALLIX motorisé



Adapté pour
les sites
à trafic modéré

PORTAILS PIVOTANTS INDUSTRIELS ESPACE MANUEL

SITES TERTIAIRES



SITES INDUSTRIELS & LOGISTIQUES



SITES SENSIBLES



ALTERNATIVE ÉCONOMIQUE

- Convient à de nombreux usages, par exemple : entrées de PME ou entrées secondaires, jardins publics.

CHOIX

- 1 vantail ou 2 vantaux.

FONCTIONNEL

- Fonctionnement manuel.
- Répond à la norme PMR (Personne à Mobilité Réduite).

FACILITÉ DE POSE

- Gâche réversible (double sens d'ouverture).
- Pivots réglables (ouverture à 120°).
- Gonds : pattes d'attaches soudées.

SÉCURITÉ

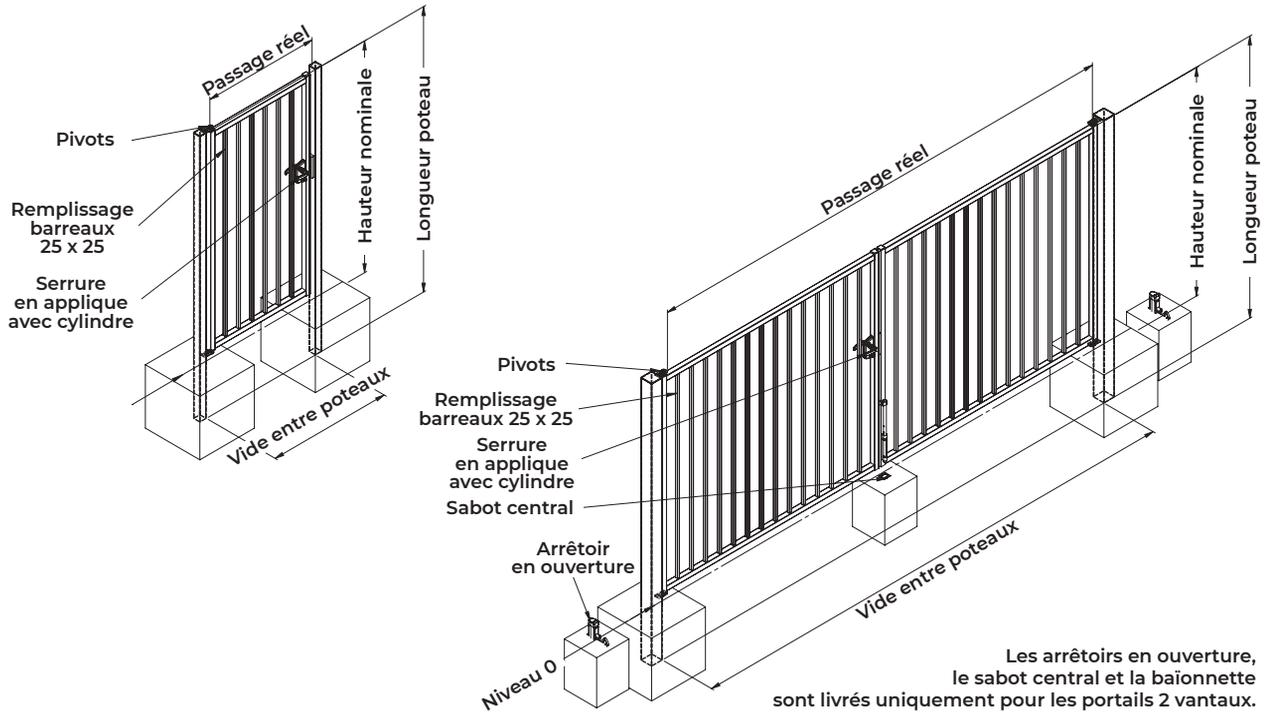
- Serrure Locinox en applique équipée d'un cylindre européen.

CARACTÉRISTIQUES

- Remplissage barreaux carrés 25 x 25 mm, non dépassants, espacés de 110 mm
- Section de cadre 40 x 40 mm
- Section de poteaux variable selon les dimensions
- Finition : époxy zinc + polyester.
- Coloris : Vert 6005 ●, Gris 7016 ●, Blanc 9010 ○



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES



Les arrêteurs en ouverture, le sabot central et la baïonnette sont livrés uniquement pour les portails 2 vantaux.

Portillon 1 vantail

PASSAGE NOMINAL (m)	1,00	1,25	1,50	2,00
PASSAGE RÉEL (m)	0,92	1,20	1,47	1,87
VIDE ENTRE POTEAUX (m)	1,05	1,33	1,60	2,00
LONGUEUR VANTAIL (m)	1,00	1,27	1,54	1,94
VIDE SOUS VANTAIL (m)	0,08			

Portail 2 vantaux

PASSAGE NOMINAL (m)	3,00	4,00
PASSAGE RÉEL (m)	2,99	3,80
VIDE ENTRE POTEAUX (m)	3,16	3,97
LONGUEUR VANTAIL (m)	1,54	1,95
VIDE SOUS VANTAIL (m)	0,08	

HAUTEUR (m)	LONGUEUR POTEAU (m)	PASSAGE (m)				CADRE (mm)
		1,00	1,25	1,50	2,00	
		SECTIONS DES POTEAUX (mm)				
1,00	1,50	60 x 60		60 x 60		40 x 40
1,25	1,75			80 x 80		
1,50	2,00			80 x 80	80 x 80	
1,75	2,25			100 x 100		
2,00	2,50			100 x 100		

HAUTEUR (m)	LONGUEUR POTEAU (m)	PASSAGE (m)		CADRE (mm)
		3,00	4,00	
		SECTIONS DES POTEAUX (mm)		
1,00	1,50	60 x 60	60 x 60	40 x 40
1,25	1,75		60 x 60	
1,50	2,00	80 x 80	80 x 80	
1,75	2,25		80 x 80	
2,00	2,50	100 x 100	100 x 100	

OPTION



- Départ clôture : Permet un assemblage directement à partir d'un mur ou d'un poteau de portail.



Grâce à ses multiples options et accessoires, ce portail répond à tous les besoins



PORTAILS PIVOTANTS INDUSTRIELS **ALLIX® MANUEL**

MAISONS INDIVIDUELLES



SITES TERTIAIRES



SITES INDUSTRIELS & LOGISTIQUES



CHOIX ET ESTHÉTISME

- Portillon, portail 1 vantail et 2 vantaux.
- Des remplissages variés pour s'harmoniser à toutes les clôtures.
- Des options et accessoires pour personnaliser le portail et répondre aux exigences de chaque site.
- Existe en version «structure à motoriser» (en option)

FACILITÉ DE POSE

- Réglages des gonds.
- Ouverture à 180° (selon les options).
- Accessoires déjà montés sur la structure (serrure, gâche, gonds, baïonnette).
- Accessoires réversibles (selon les options).

SÉCURITÉ

- Serrure à cylindre européen.
- Gâche anti-effraction avec système anti-soulèvement.

COLORIS

- 6 coloris standard : ●●●●●○

En option :

- 200 coloris RAL.
- Finitions texturées et mates.
- Revêtement «Protect +» pour les zones les plus corrosives.

CARACTÉRISTIQUES

- Remplissage standard : barreaux carrés 25 x 25 mm, non dépassants, espacés de 110 mm
- Section de cadre variable selon les dimensions
- Section de poteaux variable selon les dimensions
- Finition epoxy zinc + polyester

OPTIONS

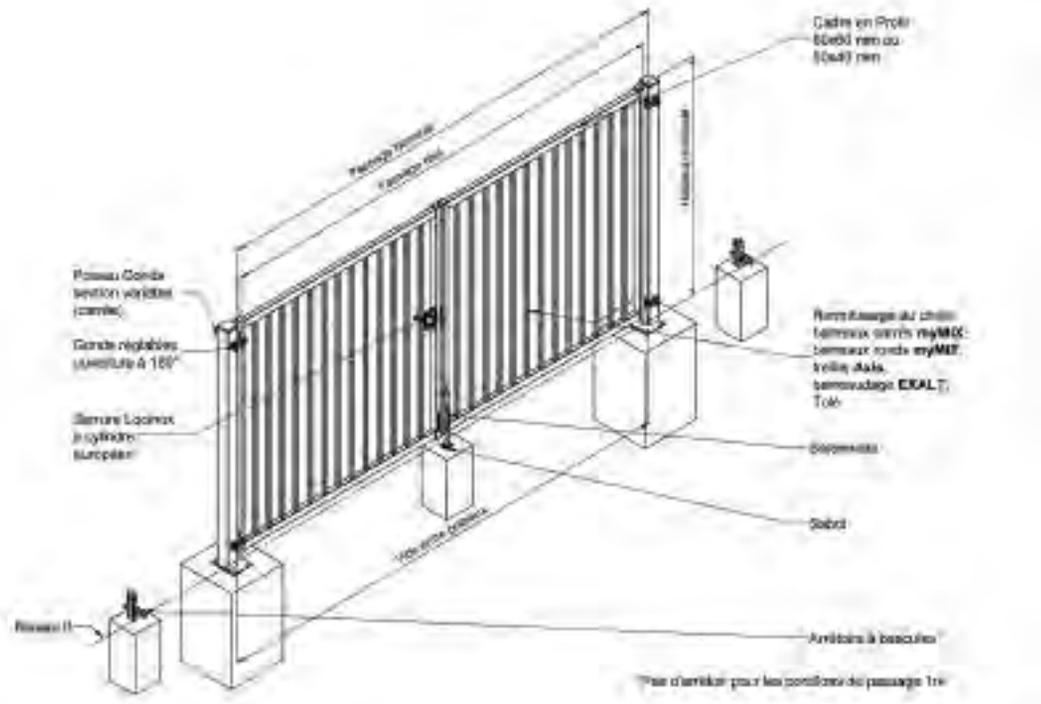
- Remplissages.
- Changement de section de cadre.
- Changement de section de poteaux.
- Départ clôture.
- Lisse dentée.

ACCESSOIRES

- Ferme portes.
- Ventouses électromagnétiques.
- Serrure à larder.
- Serrures à codes mécaniques.
- Serrures électriques.
- Gonds dans l'axe.
- Barre anti-panique.



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES



PASSAGE NOMINAL PORTAIL (m)																			
CADRE 60 X 40 mm														CADRE 80 X 60 mm					
1 vantail	PASSAGE NOMINAL	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	
	Vide entre poteaux	1,08	1,35	1,62	1,75	2,02	2,29	2,56	2,83	3,10	3,37	3,51	3,78	4,05	4,36	4,63	4,76	5,03	
	Passage réel	1,02	1,29	1,56	1,70	1,97	2,24	2,51	2,78	3,05	3,32	3,45	3,72	3,99	4,30	4,57	4,71	4,98	
2 vantaux	PASSAGE NOMINAL	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50	5,00	5,50	6,00	6,50	7,00	7,50	8,00	8,50	9,00	9,50	10,00	
	Vide entre poteaux = passage réel	2,13	2,67	3,21	3,48	4,02	4,56	5,10	5,64	6,18	6,72	6,99	7,53	8,07	8,69	9,23	9,50	10,04	
1 et 2 vantaux	LONGUEUR VANTAIL	1,00	1,27	1,54	1,67	1,94	2,21	2,48	2,75	3,02	3,29	3,43	3,70	3,97	4,28	4,55	4,68	4,95	
SECTION POTEAUX (mm)																			
Hauteur nominale portail (m)	1,00	80 x 80						100 x 100						120 x 120		150 x 150			
	1,20	80 x 80						100 x 100						120 x 120		150 x 150			
	1,50	80 x 80						100 x 100						120 x 120					
	1,70	80 x 80						100 x 100						120 x 120					
	1,80	80 x 80		100 x 100				120 x 120				150 x 150		150 x 150		200 x 200			
	2,00	80 x 80		100 x 100				120 x 120				150 x 150							
	2,20	100 x 100		120 x 120				150 x 150						200 x 200					
	2,50	100 x 100		120 x 120				150 x 150											

Disponible aussi en structure à motoriser (gonds dans l'axe, trappe de visite...), sans serrure ni perçages inutiles (non certifié CE, selon l'article 6.1 de la norme EN 13241, il appartient à l'installateur de certifier ou faire certifier ces produits et de respecter les obligations.)

ACCESSOIRES DE COMMANDE :
VOIR SECTION « CONTRÔLE D'ACCÈS »



REPLISSAGES

Barreaudage carré myMIX®

- Barreaux carrés 25 x 25 mm dépassants ou non dépassants, assortis à toutes les configurations des barreaudages myMIX®.
- Les barreaux dépassants sont équipés de bouchons en haut des barreaux



Barreaudage rond myMIX®

- Barreaux ronds ϕ 20, 25 ou 30 mm dépassants ou non dépassants, assortis à toutes les configurations des barreaudages myMIX®.
- Les barreaux dépassants sont équipés de bouchons en haut des barreaux.



Barreaudage EXALT®

- Assortis aux 4 modèles : EXALT® Origin, Natura, Urba et Delta.
- Barreaux ronds ϕ 25 mm dépassants (ϕ 20, 25 et 30 mm pour EXALT® Delta).
- Cadre 60 x 80 mm.
- Les barreaux dépassants sont équipés de bouchons en haut des barreaux.
- Dimension maximale : 4m par vantail

Pour les autres modèles EXALT®, consultez-nous.



Treillis AXIS®

- Panneau droit soudé dans le cadre
- Taille de la maille : 200 x 50 mm
- Double fil horizontal : ϕ 6 mm
- Fil vertical : ϕ 5 mm
- Renfort 40 x 40 mm



Tôle

- Dimensions maximales :
 - 1 vantail : 2,50 m
 - 2 vantaux : 5 m.
- Hauteur jusqu'à 2 m.
- Poteau de section variable selon les dimensions du portail (120 x 120 ou 150 x 150 mm).
- Cadre 60 x 80 mm.





INSPIRATIONS



Portail 2 vantaux égaux, passage 3 m, hauteur 1,50 m.



Portillon passage 1,50 m, hauteur 2 m.



Portail 2 vantaux égaux, passage 10 m, hauteur 2 m.



Portillon passage 3 m, hauteur 2 m.



Portail 2 vantaux égaux, passage 6 m, hauteur 2 m.



Portillon passage 1,25 m, hauteur 1,80 m.



Portail 2 vantaux égaux, passage 10 m, hauteur 2 m.



Portillon passage 2 m, hauteur 2 m.



Portail 2 vantaux égaux, passage 4 m, hauteur 1,80 m, vue extérieure.



Portillon passage 1 m, hauteur 2 m, vue intérieure.



Il s'adapte aux exigences d'accès de chaque site grâce à ses deux modèles de motorisation



PORTAILS PIVOTANTS INDUSTRIELS

ALLIX[®] MOTORISÉ

AVEC OPÉRATEUR HYDRAULIQUE PAR VÉRIN

COLLECTIFS D'HABITATION



LIEUX PUBLICS



SITES INDUSTRIELS & LOGISTIQUES



SITES SENSIBLES



ADAPTABILITÉ

- 1 vantail ou 2 vantaux.
- 2 types de motorisation pour répondre aux besoins d'accès spécifiques à chaque site :
 - opérateur autobloquant : idéal pour les sites industriels, le portail reste verrouillé en cas de coupure de courant. Un déblocage par clé est nécessaire pour ouvrir le portail.
 - opérateur réversible : recommandé pour les sites collectifs. Le portail est manœuvrable sans clé en cas de coupure de courant.

FACILITÉ DE POSE

- Pré-câblage effectué en usine.
- Tous les accessoires sont montés et livrés sur la structure (organes de sécurité, serrure, baïonnette, ventouse...).
- Gonds réglables.

SÉCURITÉ

- Accessoires inclus et dimensionnés pour assurer la bonne marche et la sécurité du portail (ventouse, serrure électrique, baïonnette à ressort, verrou électrique de sol).
- Dalle d'éclairage et feu clignotant à leds

CARACTÉRISTIQUES

- Remplissage standard : barreaux carrés 25 x 25 mm, non dépassants, espacés de 110 mm
- Section de cadre 80 x 60 mm
- Section de poteaux variable selon les dimensions
- Poteau uniquement sur platine

COLORIS

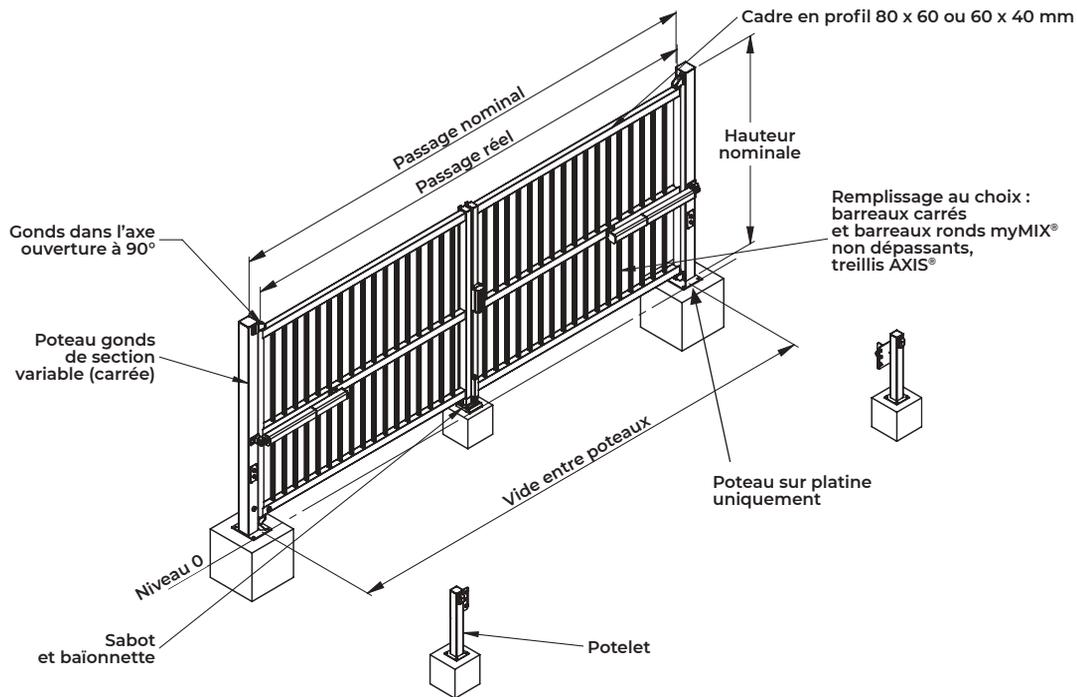
- 6 coloris standard : ●●●●●○

En option :

- 200 coloris RAL.
- Finitions texturées et mates.
- Revêtement «Protect +»



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES



Portail pivotant 1 vantail

PASSAGE NOMINAL (m)		1,25	1,50	1,75	2,00	2,50	3,00
MOTORISATION PAR VÉRIN – AUTOBLOQUANT – SITE INDUSTRIEL							
HAUTEUR NOMINALE (m)	1,00	Pas de pivotant 1 vantail « piéton » avec un opérateur autobloquant			Motorisation 400 CBAC ⁽¹⁾	Motorisation 400 CBAC Verrouillage en fermeture par une serrure électrique (HN ≥ 1,20 m) et une ventouse 500 kg (HN < 1,20 m)	
	1,20						
	1,50						
	1,70						
	1,80						
	2,00						
	2,20						
2,50							
MOTORISATION PAR VÉRIN – RÉVERSIBLE – SITE COLLECTIF							
HAUTEUR NOMINALE (m)	1,00	Motorisation 422 SB verrouillage en fermeture par une ventouse de 500 kg ^{(2) (3)}				Motorisation 400 SB verrouillage en fermeture par une ventouse de 500 kg ⁽²⁾	
	1,20						
	1,50						
	1,70						
	1,80						
	2,00						
	2,20						
2,50							

Portail pivotant 2 vantaux

PASSAGE NOMINAL (m)		2,50	3,00	4,00	5,00	6,00
MOTORISATION PAR VÉRINS – AUTOBLOQUANT – SITE INDUSTRIEL						
HAUTEUR NOMINALE (m)	1,00	Motorisation 400 CBAC ⁽⁴⁾			Motorisation 400 CBAC verrouillage en fermeture par une serrure électrique	
	1,20					
	1,50					
	1,70					
	1,80					
	2,00					
	2,20					
2,50						
MOTORISATION PAR VÉRINS – RÉVERSIBLE – SITE COLLECTIF						
HAUTEUR NOMINALE (m)	1,00	Motorisation 422 SB verrouillage en fermeture par une ventouse de 500 kg et par une baïonnette à ressort ^{(5) (6)}			Motorisation 400 SB verrouillage en fermeture par une ventouse de 500 kg et par une baïonnette à ressort ⁽⁶⁾	
	1,20					
	1,50					
	1,70					
	1,80					
	2,00					
	2,20					
2,50						

- (1) Option : verrouillage en fermeture par une serrure électrique pour une HN ≥ 1,20 m et une ventouse 500 kg pour une HN < 1,20 m.
- (2) Option : blocage en ouverture du vantail par une ventouse de 250 kg sur potelet.
- (3) Option : motorisation 400 SB cadre de 80 x 60, pour les passages ≥ 1,75 m.
- (4) Option : verrouillage en fermeture par une baïonnette électrique.
- (5) Option : motorisation 400 SB cadre de 80 x 60, pour les passages ≥ 3,50 m.
- (6) Option : blocage en ouverture des deux vantaux par deux ventouses de 250 kg sur potelets.



DIMENSIONS POTEAUX

		PASSAGE NOMINAL (m)								
1 vantail		1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00
2 vantaux		2,00	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50	5,00	5,50	6,00
		DIMENSIONS DES POTEAUX (mm)								
HAUTEUR NOMINALE (m)	1,00	120 x 120 x 4						150 x 150 x 5		
	1,10 à 1,20	120 x 120 x 4					150 x 150 x 5			
	1,30 à 2,00	120 x 120 x 4				150 x 150 x 5				
	2,10 à 2,50	120 x 120 x 4			150 x 150 x 5					

REPLISSAGES

Barreaudage carré myMIX®

- Barreaux carrés 25 x 25 mm non dépassants.



Portail 2 vantaux égaux, passage de 5 m, hauteur 2 m.



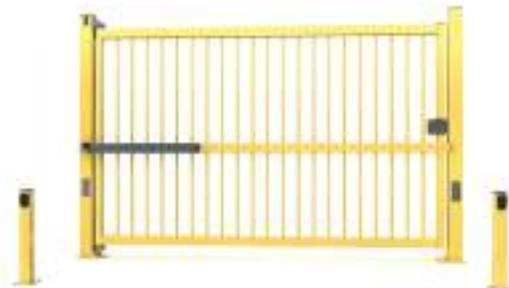
Portillon passage 1,50 m, hauteur 2 m.

Barreaudage rond myMIX®

- Barreaux ronds ϕ 25 mm non dépassants.



Portail 2 vantaux inégaux, passage 3 m + 1,50 m, hauteur 2 m.



Portail 1 vantail passage 3 m, hauteur 2 m.

Treillis AXIS®

- Panneau droit soudé dans le cadre. Maille 200 x 50 mm. Double fil horizontal ϕ 6 mm / Fil vertical ϕ 5 mm. Renfort 35 x 35 mm.



Portail 2 vantaux égaux, passage 6 m, hauteur 2 m.



Portillon passage 1,50m, hauteur 2 m.

Pour les pivotants motorisés en remplissage EXALT®, privilégiez un portail pivotant avec un moteur enterré.



AUTOMATISMES

- Opérateur par vérin hydraulique.
- 2 types de motorisation (autobloquant et réversible).
- 3 moteurs selon les configurations (422 SB, 400 CBAC ou 400 SB).

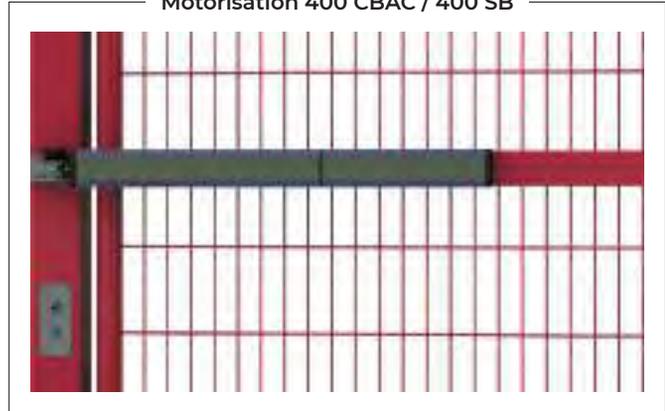


**Voir le paragraphe « Garantie de fonctionnement » dans la section « Garanties, normes et réglementations ».*

Motorisation 422 SB



Motorisation 400 CBAC / 400 SB



Pour plus de renseignements, demander la fiche motorisation ALLIX moteur à vérin.

OPTIONS

- Remplissages.
- Changement de section de poteaux.
- Départ clôture.
- Lisse dentée.

ACCESSOIRES

- Ventouse en ouverture sur potelet.
- Support armoire.
- Boucle magnétique.
- Clavier codé.
- Intrabox.
- Télécommande.
- Inserts d'aide à la pose : pour les poteaux 120 x 120 mm et 150 x 150 mm.



Support armoire



Ventouse sur potelet



Ventouse électromagnétique en fermeture



Baïonnette électrique



Serrure électrique

ACCESSOIRES DE COMMANDE :

VOIR SECTION « CONTRÔLE D'ACCÈS »



Il apporte le confort et la sécurité d'un portail motorisé tout en soignant le design, grâce à sa motorisation enterrée



PORTAILS PIVOTANTS INDUSTRIELS

ALLIX® MOTORISÉ

AVEC OPÉRATEUR HYDRAULIQUE ENTERRÉ

DESIGN ET DISCRÉTION

- Offre large et assortie pour permettre une harmonie clôtures/portails, notamment avec les barreaudages **myMIX®** et **EXALT®**.
- Moteur invisible, à l'abri des actes de vandalisme.

ADAPTABILITÉ

- 2 types de motorisation pour répondre aux besoins d'accès spécifiques à chaque site.
- En cas de coupure de courant :
 - La priorité est de sécuriser les biens en conservant le portail verrouillé (adapté aux sites industriels). Un déblocage par clé est nécessaire pour ouvrir le portail.
= Opérateur autobloquant S 800 CBAC.
 - L'objectif est de libérer les accès (recommandé en collectifs d'habitation). Le portail est automatiquement manœuvrable sans clé.
= Opérateur réversible S 800 SBW.

FACILITÉ DE POSE

- Inserts pour faciliter le génie civil.
- Gonds réglables.
- Pré-câblages effectués en usine.
- Accessoires montés sur la structure (organes de sécurité, serrure, baïonnette, ventouse...).

CARACTÉRISTIQUES

- Remplissage standard : barreaux carrés 25 x 25 mm, non dépassants, espacés de 110 mm
- Section de cadre 80 x 60 mm
- Section de poteaux variable selon les dimensions
- Poteaux sur inserts

SÉCURITÉ

- Accessoires inclus et dimensionnés pour assurer la bonne marche et la sécurité du portail (ventouse, serrure électrique, baïonnette).
- Dalle d'éclairage et feu clignotant à leds.

COLORIS

- **6 coloris standard** : ●●●●●○

En option :

- 200 coloris RAL.
- Finitions texturées et mates.
- Revêtement «Protect +»

MAISONS INDIVIDUELLES



COLLECTIFS D'HABITATION



SITES TERTIAIRES

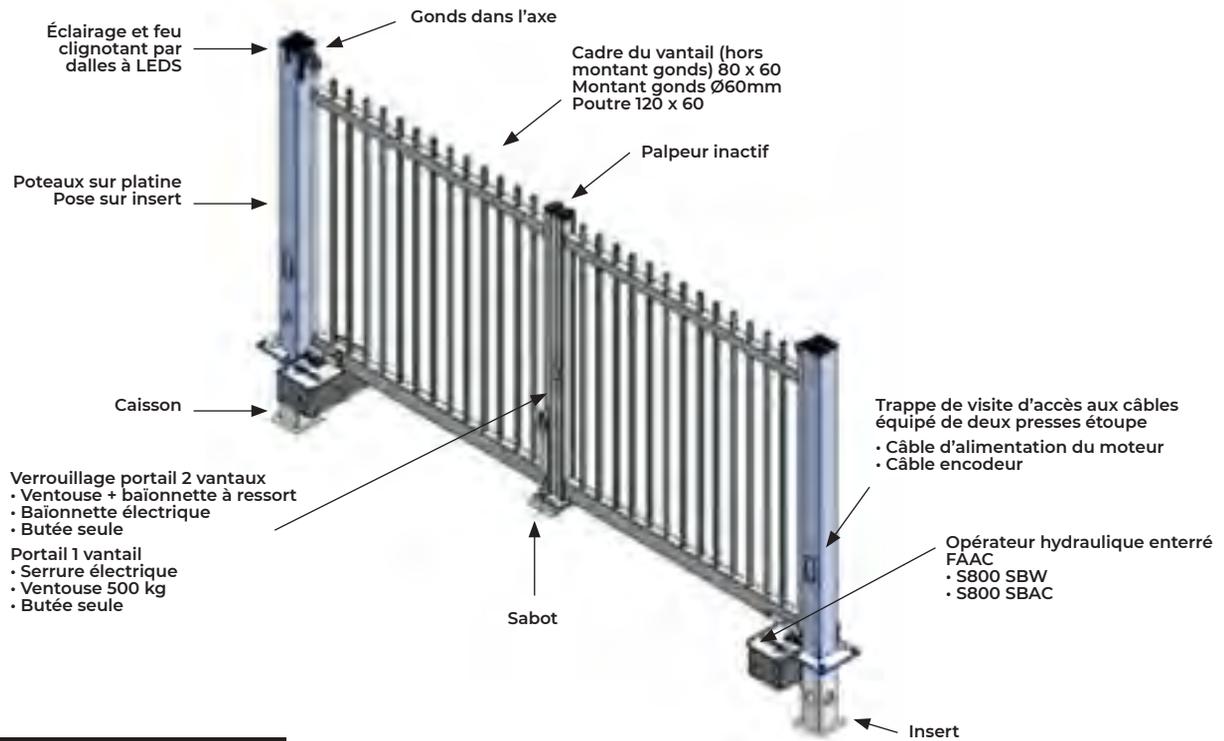


SITES INDUSTRIELS & LOGISTIQUES





CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES



Portail pivotant 1 vantail

PASSAGE NOMINAL (m)	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	3,00
OPÉRATEUR AUTOBLOQUANT - SITE INDUSTRIEL							
HAUTEUR NOMINALE (m)	1,00	NON DISPONIBLE Un portillon autobloquant est fréquemment détérioré par les usagers qui poussent sur le vantail pour l'ouvrir.	Option : Verrouillage en fermeture par une serrure électrique	S 800 CBAC	Verrouillage en fermeture par une serrure électrique	S 800 CBAC	Verrouillage en fermeture par une serrure électrique
	1,20						
	1,50						
	1,70						
	1,80						
	2,00						
	2,20						
2,50							
OPÉRATEUR RÉVERSIBLE - SITE COLLECTIF							
HAUTEUR NOMINALE (m)	1,00	S 800 SBW					
	1,20						
	1,50						
	1,70						
	1,80						
	2,00						
	2,20						
2,50							

Portail pivotant 2 vantaux

PASSAGE NOMINAL (m)	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50	5,00	6,00
OPÉRATEUR AUTOBLOQUANT - SITE INDUSTRIEL							
HAUTEUR NOMINALE (m)	1,00	Option : Verrouillage en fermeture par Baïonnette électrique	S 800 CBAC	Verrouillage en fermeture par Baïonnette électrique	S 800 CBAC	Verrouillage en fermeture par Baïonnette électrique	S 800 CBAC
	1,20						
	1,50						
	1,70						
	1,80						
	2,00						
	2,20						
2,50							
OPÉRATEUR RÉVERSIBLE - SITE COLLECTIF							
HAUTEUR NOMINALE (m)	1,00	S 800 SBW					
	1,20						
	1,50						
	1,70						
	1,80						
	2,00						
	2,20						
2,50							



DIMENSIONS DES POTEAUX

	PASSAGE NOMINAL (m)							
	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00
1 vantail	120 x 120 x 4						150 x 150 x 5	
	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50	5,00	5,50	6,00
2 vantaux	120 x 120 x 4			150 x 150 x 5				

REPLISSAGES

Barreaudage carré myMIX®

- Barreaux carrés 25 x 25 mm · Dépassants et non dépassants · Droits ou orientés à 45°.
- Les barreaux dépassants sont équipés de bouchons en partie haute.



Barreaudage rond myMIX®

- Barreaux ronds \varnothing 20, 25, 30 mm · Dépassants et non dépassants.
- Les barreaux dépassants sont équipés de bouchons en partie haute.



Barreaudage EXALT®

- Barreaux ronds \varnothing 20, 25, 30 mm · Modèles au choix : ORIGIN - NATURA - URBA - DELTA.
- Les barreaux dépassants sont équipés de bouchons en partie haute.





REMPLISSAGES

Treillis **AXIS**®

- Panneau droit soudé dans le cadre • Maille : 200 x 50 mm • Dimension max : 1 vantail = 3 m - 2 vantaux = 6 m.



Pour des raisons de résistance au vent, le remplissage tôle n'est pas proposé en standard. Contactez-nous.

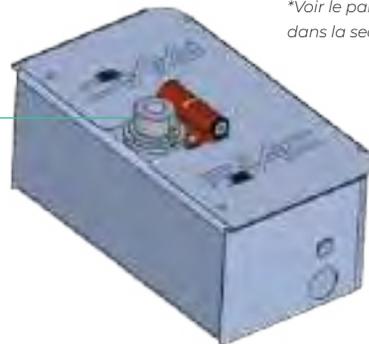
AUTOMATISME

- Opérateur hydraulique enterré, non visible.
- 2 types de motorisation (autobloquant S 800 CBAC et réversible S 800 SBW) selon le site ou le besoin.
- Moteur intensif, étanche à l'eau et à la poussière.
- Fonctionnement souple et silencieux.



*Voir le paragraphe « Garantie de fonctionnement » dans la section « Garanties, normes et réglementations ».

Motorisation dans le caisson



Pour plus de renseignements, consultez la fiche motorisation.

OPTIONS

- Changement de section de poteaux.
- Départ clôture.
- Lisse dentée.
- Inserts d'aide à la pose pour les poteaux 120 x 120 mm et 150 x 150 mm



Ventouse sur potelet



Serrure électrique



Baïonnette électrique



Support armoire



Serrure à clé pour l'armoire

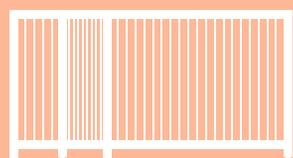
ACCESSOIRES

- Ventouse en ouverture sur potelet.
- Serrure électrique.
- Baïonnette électrique.
- Support armoire.
- Serrure à clé pour l'armoire.

ACCESSOIRES DE COMMANDE :

VOIR SECTION « CONTRÔLE D'ACCÈS »





Portails coulissants industriels

+ *Choix, facilité de pose, esthétique et personnalisation*

Conçus pour répondre à toutes les applications, les portails coulissants existent en version manuelle ou motorisée et s'harmonisent parfaitement aux clôtures.

Page 172- Portails coulissants industriels ALLIX



Alternative économique pour protéger l'accès des sites à trafic modéré

PORTAILS COULISSANTS INDUSTRIELS

ESPACE

COLLECTIFS D'HABITATION



LIEUX PUBLICS



SITES TERTIAIRES



SITES INDUSTRIELS & LOGISTIQUES



CHOIX

- Fonctionnement : manuel et motorisé.

SIMPLICITÉ

- Facilité d'utilisation et maniabilité.
- Pour la version motorisée : pré-câblage et tests réalisés en usine.

SÉCURITÉ

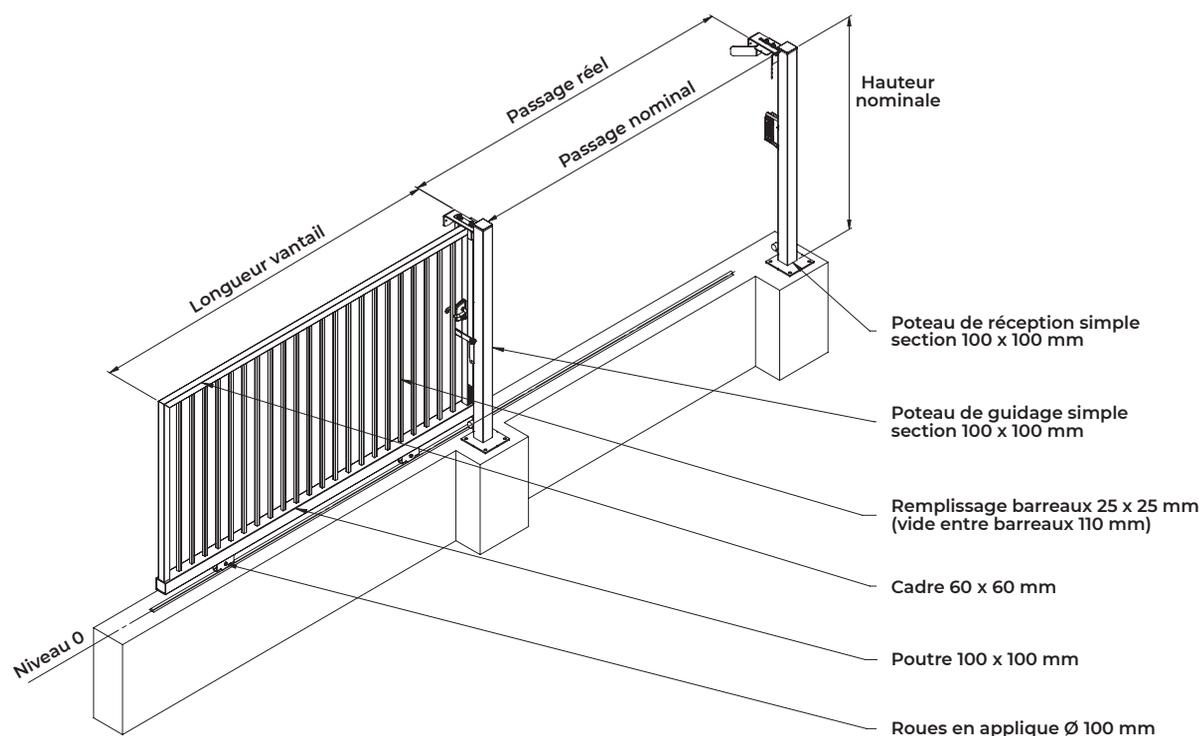
- Version manuelle : serrure à flèche à cylindre européen.
- Version motorisée équipée de tous les accessoires de sécurité basse tension et basse consommation : cellules de détection, bords sensibles actifs et inactifs, feux clignotants et éclairage de zone.
- Dalles d'éclairage et feux clignotants à leds, en applique.

CARACTÉRISTIQUES

- Remplissage : barreaux carrés 25 x 25 mm, non dépassants, espacés de 110 mm
- Cadre : 60 x 60 mm
- Poutre : 100 x 100 mm
- Poteau de guidage : 100 x 100 mm
- Poteau de réception : 100 x 100 mm
- Coloris : Vert 6005 ●, Gris 7016 ●, Blanc 9010 ○
- Finition : époxy zinc + polyester



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES



HAUTEUR NOMINALE (m) :	PASSAGE NOMINAL (m)	3,00	4,00	5,00	6,00
	1,50	Passage réel (m)	2,85	3,85	4,85
1,80	Longueur vantail manuel (m)	3,21	4,29	5,24	6,32
2,00	Longueur vantail motorisé (m)	4,12	5,12	6,12	7,12

AUTOMATISME

- Vitesse de déplacement 10 m / minute.
- Utilisation peu intensive, jusqu'à 60 cycles / jour.
- Batterie de secours intégrée.
- En cas de défaut de sécurité, pour les manœuvres d'urgence : fonctionnement à clef (en option) et débrayage manuel.



*Voir le paragraphe « Garantie de fonctionnement » dans la section « Garanties, normes et réglementations ».

OPTIONS

- Fonctionnement motorisé.
- Pose sur insert : permet de préparer le génie civil avant l'installation du portail.
- Départ clôture.
- Marquage au sol.
- Cellules poids lourds.



Insert



Départ clôture



Marquage au sol



Cellules poids lourds

ACCESSOIRES DE COMMANDE :

VOIR SECTION « CONTRÔLE D'ACCÈS »



Un portail innovant et polyvalent qui s'adapte à toutes les exigences

PORTAILS COULISSANTS INDUSTRIELS

ALLIX®

LIEUX PUBLICS



SITES TERTIAIRES



SITES INDUSTRIELS & LOGISTIQUES



CHOIX ET ESTHÉTISME

- De nombreux remplissages, assortis aux clôtures.
- Un design moderne et discret grâce aux dalles d'éclairage et feux clignotants, en applique, la serrure intégrée, les câbles non apparents et le système de transmission par radiofréquence du bord palpeur embarqué.
- Fonctionnement : manuel, motorisable et motorisé.

FACILITÉ DE POSE

- Pré-réglage et pré-cablage réalisés en usine pour la version motorisée.
- Le gabarit de scellement inclus sert de gabarit de pose.

SÉCURITÉ

- Version manuelle : serrure à flèche à cylindre européen.
- Version motorisée équipée de tous les accessoires de sécurité : cellules de détection, bords sensibles, feux clignotants et éclairage de zone à leds.
- En option, une colonne technique intégrée au portique de guidage sécurise le moteur et la logique de commande.
- En option, une armoire technique pour intégrer et protéger le moteur et les contrôles d'accès.

CARACTÉRISTIQUES

- Remplissage standard : barreaux carrés 25 x 25 mm, non dépassants, espacés de 110 mm
- Cadre : 80 x 60 mm
- Renforts : 60 x 60 mm
- Section de poutre variable selon les passages
- Section poteau guide variable en fonction du remplissage et des dimensions
- Section poteau réception : 100 x 100 mm

FINITION

- Époxy zinc + polyester.
- Revêtement « Protect+ » pour les zones les plus corrosives pour tous les coloris.

COLORIS

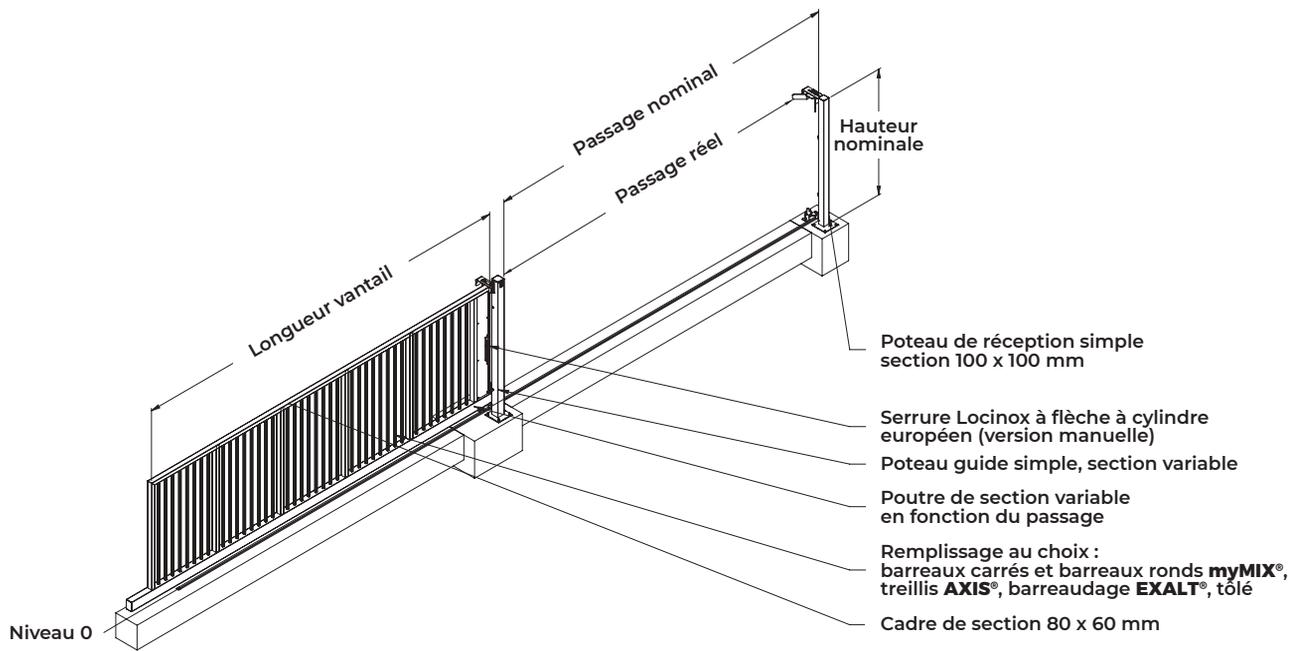
- 6 coloris standard : ●●●●●○

En option :

- 200 coloris RAL
- Finitions texturées et mates
- Revêtement «Protect +»



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

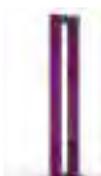


PASSAGE NOMINAL (m)	3,00	4,00	5,00	6,00	7,00	8,00	9,00	10,00	11,00	12,00
Passage réel	3,02	4,02	5,02	6,02	7,02	8,02	9,02	10,02	11,02	12,02
Longueur vantail manuel	3,46	4,41	5,35	6,43	7,51	8,46	9,40	10,48	11,29	12,51
Longueur vantail manuel EXALT® et Tôle*	4,00	5,22	5,22	6,43	7,65	8,86	10,08	11,29	11,29	12,51
Longueur vantail motorisé	3,81	4,81	5,81	6,81	7,81	8,81	9,81	10,81	11,81	12,81
Longueur vantail motorisé EXALT® et Tôle*	4,00	5,22	5,81	6,81	7,81	8,86	10,08	11,29	11,81	12,81
Section de poutre (mm)	150 x 100 mm						150 x 150 mm			
HAUTEUR (m)	SECTION POTEAU GUIDE ET ÉPAISSEUR (mm)									
1,00										
1,20										
1,50										
1,70										
1,80										
2,00										
2,20										
2,50										

* jusqu'à 8 mètres pour les tôles.

OPTIONS

- Remplissages.
- Fonctionnement motorisé ou motorisable.
- Changement de section de poutre.
- Changement de section de poteaux.
- Pose sur insert : permet de préparer le génie civil avant l'installation du portail.
- Poteau double (guide et réception).
- Armoire technique.
- Colonne technique.
- Départ clôture.
- Lisse dentée.
- Marquage au sol.
- Cellules de détection poids lourds.



Poteau double



Armoire technique



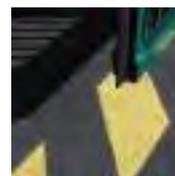
Colonne technique



Départ clôture



Lisse dentée



Marquage au sol



Insert

ACCESSOIRES DE COMMANDE :
VOIR SECTION « CONTRÔLE D'ACCÈS »



REPLISSAGES

Barreaudage carré myMIX®

- Barreaux carrés 25 x 25 mm.
- Dépassants ou non dépassants.
- Droits ou orientés à 45°.
- Coupe droite.
- Renforts 80 x 60 mm pour la version barreaux dépassants.



Passage 6 m, hauteur 2 m - Fonctionnement motorisé - Option armoire technique.

Barreaudage rond myMIX®

- Barreaux ronds ϕ 20, 25 ou 30 mm, dépassants ou non dépassants.
- Coupe droite.
- Renforts 80 x 60 mm pour la version barreaux dépassants.



Passage 9 m, hauteur 2,50 m - Fonctionnement motorisé - Option armoire technique.

Barreaudage EXALT®

- Barreaux ronds ϕ 25 mm.
- Assortis aux modèles : **EXALT® Origin, Natura et Urba.**
- Renforts 80 x 60 mm.

Pour les autres remplissages EXALT®, consultez-nous.



Passage 7 m, hauteur 2 m - Fonctionnement manuel.

Treillis AXIS®

- Panneau droit soudé dans le cadre.
- Maille 200 x 50 mm.
- Double fil horizontal : ϕ 6mm
- Fil vertical : ϕ 5mm



Passage 4,50 m, hauteur 2 m - Fonctionnement manuel.

Tôle

- Passage jusqu'à 8 m.
- Poteau guide de section variable selon les dimensions du portail (120 x 120 ou 150 x 150 mm).
- Renforts 80 x 60 mm.
- Poutre 150 x 100 ou 150 x 150 mm en fonction du passage nominal.



Passage 5 m, hauteur 1,80 m - Fonctionnement motorisé.

**AUTOMATISME**

- Moteur pour vantail jusqu'à 1,5 tonne (12 m/min).
- Ralenti en début et en fin de cycle (fonctionnement sans à-coup).
- En cas de rupture d'alimentation : fonctionnement sur batterie de secours 24 Vcc.

TESTÉ
100 000
CYCLES

CONTRAT
DIRICKX
2 À 5 ANS
CONTRAT DE MAINTENANCE

GARANTIE
DIRICKX
2 ANS
MOTORISATION*

Pour plus d'informations, demander la fiche motorisation ALLIX coulissant.

*Voir le paragraphe « Garantie de fonctionnement » dans la section « Garanties, normes et réglementations ».



Serrure intégrée pour la version manuelle.

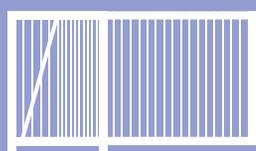


Éclairage de zone et feux clignotants en applique, à leds.



Crémaillère extérieure pour le portail coulissant motorisé et motorisable.





Portails Autoportant industriels

+ *Sécurité et adaptabilité.*

Les portails autoportants s'adaptent facilement sur un site neuf ou existant et offrent un grand confort d'utilisation.

Page 180 - Portails autoportants industriels ALLIX



Un portail simple, performant et polyvalent pour des utilisations moyennement intensives



PORTAILS AUTOPORTANTS INDUSTRIELS

ESPACE

COLLECTIFS D'HABITATION



LIEUX PUBLICS



SITES TERTIAIRES



SITES INDUSTRIELS & LOGISTIQUES



CHOIX

- Disponible sur les passages, hauteurs et couleurs les plus demandés.
- Fonctionnement : manuel et motorisé.

SIMPLICITÉ

- Facilité d'utilisation et de maniabilité.
- Pour la version motorisée : pré-câblage et tests réalisés en usine.

SÉCURITÉ

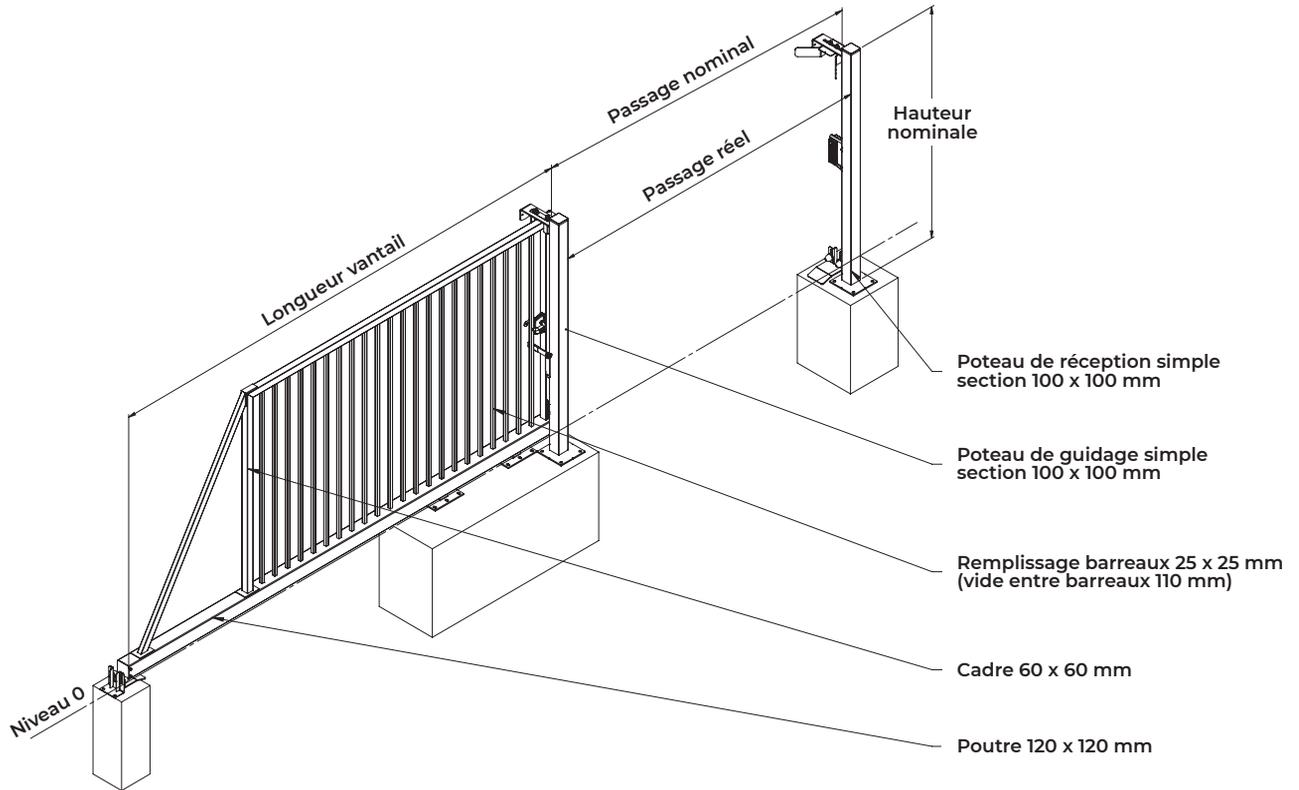
- Version manuelle : serrure à flèche à cylindre européen.
- Version motorisée équipée de tous les accessoires de sécurité basse tension et basse consommation : cellules de détection, bords sensibles actifs et inactifs, feux clignotants et éclairage de zone.
- Éclairage et feux clignotants à leds, sur dalles, en applique.

CARACTÉRISTIQUES

- Remplissage : barreaux carrés 25 x 25 mm, non dépassants, espacés de 110 mm
- Cadre : 60 x 60 mm
- Poutre : 120 x 120 mm
- Poteau de guidage et de réception simple 100 x 100 mm
- Poteau de réception simple 100 x 100 mm
- Coloris : Vert 6005 ●, Gris 7016 ●, Blanc 9010 ○



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES



HAUTEUR NOMINALE : 1,50 m, 1,80 m, 2 m	PASSAGE NOMINAL (m)	3,00	4,00	5,00	6,00
	Passage réel (m)	2,74	3,74	4,74	5,74
	Longueur vantail (m)	4,48	5,58	6,98	8,38

AUTOMATISME

- Utilisation peu intensive, jusqu'à 60 cycles / jour.
- En cas de défaut de sécurité, pour les manœuvres d'urgence : fonctionnement à clef (en option) et débrayage manuel.

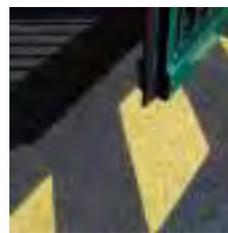


OPTIONS ET ACCESSOIRES ASSOCIÉS

- Fonctionnement motorisé.
- Départ clôture.
- Marquage au sol.
- Cellules poids lourds.



Départ clôture



Marquage au sol



Cellules poids-lourds

ACCESSOIRES DE COMMANDE :

VOIR SECTION « CONTRÔLES D'ACCÈS »

*Voir le paragraphe « Garantie de fonctionnement » dans la section « Garanties, normes et réglementations ».



Un portail innovant et personnalisable pour répondre à toutes les applications



PORTAILS AUTOPORTANTS INDUSTRIELS

ALLIX®

LIEUX PUBLICS



SITES TERTIAIRES



SITES INDUSTRIELS & LOGISTIQUES



CHOIX ET ESTHÉTISME

- De nombreux remplissages, assortis aux clôtures.
- Fonctionnement : manuel, motorisable et motorisé.
- Portail épuré sans câble ni crémaillère apparents.

SÉCURITÉ

À l'usage :

- Passage dégagé, sans rail au sol.
- Un moteur puissant pour résister aux perturbations extérieures.
- En option, une colonne technique intégrée au portique de guidage sécurise le moteur et la logique de commande.
- En option, une armoire technique pour intégrer et protéger le moteur et les contrôles d'accès.

À la pose :

- La crémaillère, soudée à l'intérieur de la poutre est protégée et ne nécessite pas de réglage.
- Pré câblage et tests réalisés en usine.
- Triangulation réglable.

CARACTÉRISTIQUES

- Remplissage standard : barreaux carrés 25 x 25 mm, non dépassants, espacés de 110 mm
- Cadre : 80 x 60 mm
- Renforts : 60 x 60 mm
- Section de poutre variable selon les passages
- Section poteau guide variable en fonction du remplissage et des dimensions
- Section poteau réception : 100 x 100 mm

FINITION

- Époxy zinc + polyester.
- Revêtement « Protect+ » pour les zones les plus corrosives pour tous les coloris.

COLORIS

- 6 coloris standard : ●●●●●○

En option :

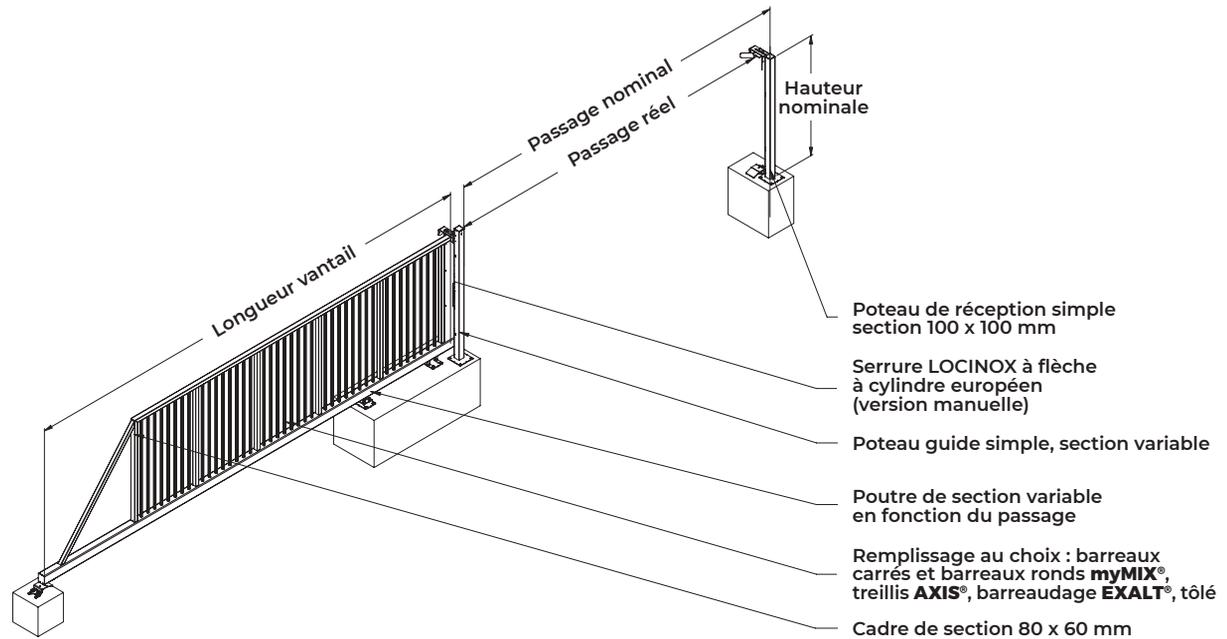
- 200 coloris RAL.
- Finitions texturées et mates.
- Revêtement «Protect +»

ACCESSOIRES DE COMMANDE :

VOIR SECTION « CONTRÔLE D'ACCÈS »



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES



PASSAGE NOMINAL (m)	3,00	4,00	5,00	6,00	7,00	8,00	9,00	10,00
PASSAGE RÉEL (m)	3,02	4,02	5,02	6,02	7,02	8,02	9,02	10,02
Longueur vantail manuel (m)	4,47	5,47	6,77	8,22	9,67	10,87	12,37	14,07
Longueur vantail motorisé (m)	4,47	5,47	6,77	8,22	9,67	10,87	12,37	14,07
Section de poutre (mm)	150 x 120						220 x 160	

HAUTEURS (m)	SECTION POTEAU GUIDE ET ÉPAISSEUR (mm)
1,00	100 x 100 x 3
1,20	
1,50	
1,70	120 x 120 x 3
1,80	
2,00	150 x 150 x 5
2,20	
2,50	

OPTIONS

- Remplissages.
- Fonctionnement motorisé ou motorisable.
- Changement de section de poutre.
- Changement de section de poteaux.
- Poteau double (guide et réception).
- Armoire technique.
- Colonne technique.
- Départ clôture.
- Lisse dentée.
- Marquage au sol.



Poteau double



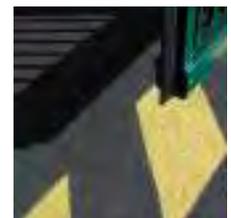
Armoire technique



Colonne technique



Lisse dentée



Marquage au sol

**REPLISSAGES****Barreaudage carré myMIX®**

- Barreaux carrés 25 x 25 mm.
- Dépassants ou non dépassants.
- Droits ou orientés à 45°.
- Coupe droite.

*Passage 8 m, hauteur 2,50 m - Fonctionnement motorisé.***Barreaudage rond myMIX®**

- Barreaux ronds ϕ 20, 25 ou 30 mm, dépassants ou non dépassants.
- Coupe droite.

*Passage 6 m, hauteur 2 m - Fonctionnement motorisé.***Barreaudage EXALT®**

- Barreaux ronds ϕ 25 mm.
- Assortis à 3 modèles : **EXALT® Origin, Natura et Urba.**
- Renforts 80 x 60 mm.

*Passage 6 m, hauteur 2 m - Fonctionnement manuel.***Treillis AXIS®**

- Panneau droit soudé dans le cadre
- Maille 200 x 50 mm
- Double fil horizontal : ϕ 6 mm
- Fil vertical : ϕ 5 mm

*Passage 4 m, hauteur 1,50 m - Fonctionnement motorisé.***Tôle**

- Passage jusqu'à 7,50 m.
- Hauteur jusqu'à 2,50 m.
- Poteau guide de section variable selon les dimensions du portail (120 x 120 ou 150 x 150 mm).
- Renforts 80 x 60 mm.

*Passage 5 m, hauteur 1,80 m - Fonctionnement motorisé.*

**AUTOMATISME****Motorisation ALLIX®**

- De 3 à 8 m de passage :
moteur pour vantail jusqu'à 1,5 tonne (12 m/min).
- De 9 à 10 m de passage :
moteur pour vantail jusqu'à 3 tonnes (9 m/min).
- Ralenti en début et en fin de cycle
(fonctionnement sans à coup).
- En cas de rupture d'alimentation :
fonctionnement sur batterie de secours 24 V CC.



**Voir le paragraphe « Garantie de fonctionnement » dans la section « Garanties, normes et réglementations ».*



Pour plus d'informations, demander la fiche motorisation ALLIX autoportant.



Poutre de section variable selon les passages.



Triangularisation réglable.



Éclairage de zone et feux clignotants en applique, à leds.

ACCESSOIRES DE COMMANDE :
VOIR SECTION « CONTRÔLE D'ACCÈS »



PORTAILS AUTOPORTANTS INDUSTRIELS

AUTOPORTANT MOTORISÉ GRANDE LONGUEUR

Le portail autoportant est équipé de poteaux doubles. Sa motorisation est intégrée dans la colonne technique du poteau de guidage

SÉCURITÉ

- Dans la colonne technique, l'automatisme est à l'abri des mauvaises utilisations, des intempéries ou du vandalisme.

FIABILITÉ

- Structure solide et cossue.
- Moteur robuste permettant un fonctionnement intensif du portail.
- Système d'entraînement par crémaillère acier module 4.

FACILITÉ D'INSTALLATION

- La colonne technique fait partie intégrante de la structure, limitant les risques d'erreur de positionnement.
- Pour faciliter la mise en service, tous les composants sont câblés et testés en usine.

CARACTÉRISTIQUES

- 6 passages de 11 à 16 m
- 2 hauteurs : 2,00 m et 2,50 m
- Remplissage : barreaux carrés 25x25 mm non dépassants
- Renforts en diagonale

- Câblage limité : la motorisation et l'armoire de commande sont centralisées dans le poteau guide.

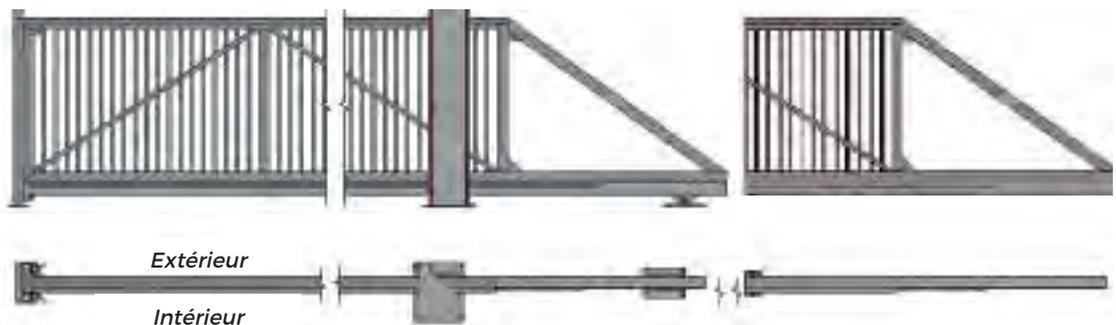
FINITION

- Acier galvanisé à chaud + polyester.

COLORIS

- 6 coloris standard : ●●●●●○
- 200 coloris RAL en option

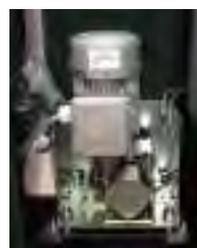
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES



PASSAGE NOMINAL (m)	11,00	12,00	13,00	14,00	15,00	16,00
PASSAGE RÉEL (m)	10,8	11,8	12,8	13,8	14,8	15,8
Longueur vantail (m)	15,6	16,9	18,2	19,5	20,8	22,1

MOTEUR

- Moteur triphasé à fonctionnement intensif
- Ralenti en début et fin de cycle pour un fonctionnement sans à coup
- Débrayage pratique et ergonomique
- Vitesse d'ouverture et fermeture : 10 m/minute



PUISSANCE DU MOTEUR	1 KW
TENSION DU MOTEUR	Tri 230 Volts
VARIATION DE VITESSE	Variation de fréquence
CLASSE DE PROTECTION	IP54
PLAGE DE TEMPÉRATURE	- 20°C à +55°C



*Voir le paragraphe « Garantie de fonctionnement » dans la section « Garanties, normes et réglementations ».

OPTIONS

- Protection anti-effraction : lisse dentée
- Monitoring - système de contrôle à distance 3G
- Départ clôture
- Détecteur de boucle inductive
- Contacteur à clé
- Feu de signalisation
- Éclairage du passage libre

SITES TERTIAIRES



SITES INDUSTRIELS & LOGISTIQUES



SITES SENSIBLES





PORTAILS HORS STANDARD ET SPÉCIFIQUES

NOTRE BUREAU D'ÉTUDES EST CAPABLE DE RÉPONDRE À TOUS LES PROJETS DE PORTAILS SUR-MESURE :

- Petites et grandes configurations.
- 2 vantaux égaux ou inégaux, positionnés en face-à-face.
- Portails coulissants télescopiques.
- Différents remplissages : tôle perforée, tôle pleine, festonnage...



Portail autoportant motorisé, remplissage maille AXIS@D et barreaudage, équipé d'une lisse dentée. Conforme aux normes antisismiques et ATEX anti-déflagration.



Portail pivotant moteur enterré, remplissage mixte.

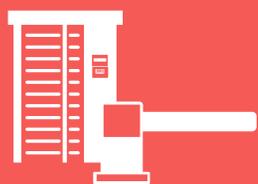


Deux portails autoportants motorisés, montés en vis-à-vis. Longueur : 34 m.



Portail autoportant motorisé télescopique





Barrières & tourniquets



Adaptabilité aux exigences des sites à sécuriser

Ces équipements sont pour la sécurisation des accès aux sites et à la gestion des flux.

Associés aux portails et à la clôture, les barrières et tourniquets permettent d'apporter une solution complète de protection périmétrique.

Page 188 - Barrières levantes BLX

Page 192 - Tourniquets FLUXI



Sécurisent
l'accès des sites
tout en assurant
une circulation
fluide

 **CONTRAT
DIRICKX**

2 À 5 ANS
CONTRAT DE MAINTENANCE

BARRIÈRES

BARRIÈRES LEVANTES

LARGE GAMME

- 2 types de fonctionnement : manuel et automatique.
- 6 modèles différents pour répondre aux exigences de tous les types de sites : du collectif d'habitation jusqu'aux sites les plus sensibles.

MODULARITÉ & SIMPLICITÉ

- Nombreuses options possibles : détecteur de présence, signalisation, grille mobile ou fixe...
- Simple à installer.
- Maintenance réduite.

QUALITÉ

- Fabrication française.
- Lisse en aluminium ou en fibre de verre.
- Protection par cataphorèse.

PRESTATION

- Prémontage en usine.
- Notice livrée avec chaque barrière.
- Mise en service et contrat d'entretien.

CARACTÉRISTIQUES

- Fût Gris 7016 ●
- Capot Gris 7035 ●



Destinée à tous les contrôles d'accès occasionnels des sites tertiaires et industriels

BLX MANUELLE



COLLECTIFS D'HABITATION



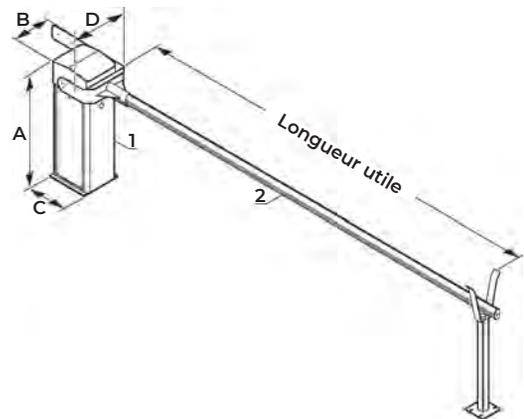
LIEUX PUBLICS



SITES TERTIAIRES



ÉLÉMENTS	COMPOSANTS	REPÈRES	DÉTAILS
1	Fût	A	Hauteur 1028 mm
		B	300 mm
		C	360 mm
		D	Largeur utile (incluant l'encombrement du bras) : 430 mm
2	Lisse		Ovale 84 x 57 mm
	Longueur utile		De 2,00 m à 8,00 m



Idéal pour le contrôle d'accès des sites collectifs et résidentiels

BLX 4

- Nombre de cycles par jour : 9 000.
- Nombre de cycles moyen sans panne : 3 millions.
- Temps moyen de fonctionnement sans panne : 10 000 h.
- Temps de manœuvre : réglable de 3 sec à 6 sec.
- Manœuvre de secours : manuelle.
- Alimentation électrique : 230 V monophasé.



COLLECTIFS D'HABITATION



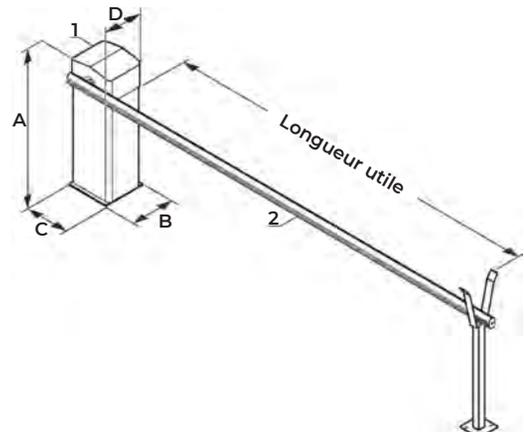
LIEUX PUBLICS



SITES TERTIAIRES



ÉLÉMENTS	COMPOSANTS	REPÈRES	DÉTAILS
1	Fût	A	Hauteur 1028 mm
		B	300 mm
		C	360 mm
		D	Largeur utile (incluant l'encombrement du bras) : 385,7 mm
2	Lisse aluminium		Ovale 84 x 57 mm
	Longueur de lisse		De 2,00 à 4,00 m
	Passage		De 1,70 à 3,70 m





Conçue pour un usage intensif et continu, BLX 6 convient à toutes les applications grâce à ses nombreux accessoires

COLLECTIFS D'HABITATION



LIEUX PUBLICS



SITES TERTIAIRES



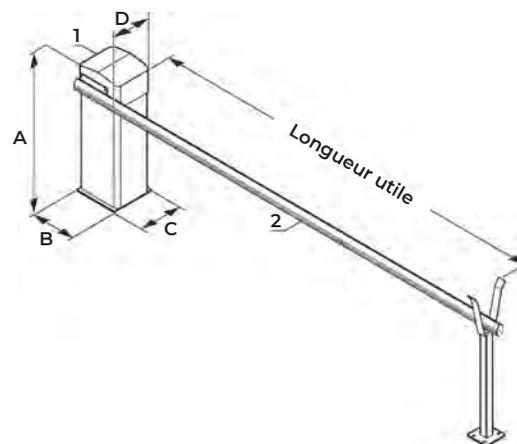
SITES INDUSTRIELS & LOGISTIQUES

**BLX 6**

- Existe aussi en lisse articulée.
- Nombre de cycles par jour : 15 000.
- Nombre de cycles moyen sans panne : 5 millions.
- Temps moyen de fonctionnement sans panne : 15 000 h.
- Temps de manœuvre : réglable de 1,5 à 9 sec.
- Manœuvre de secours : manuelle.
- Alimentation électrique : 230 V monophasé.



ÉLÉMENTS	COMPOSANTS	REPÈRES	DÉTAILS
1	Fût	A	Hauteur 1028 mm
		B	300 mm
		C	360 mm
		D	Largeur utile (incluant l'encombrement du bras) : 410 mm
2	Lisse aluminium		Ovale 84 x 57 mm
	Longueur de lisse		De 2,00 à 6,00 m
	Passage		De 1,70 à 5,70 m



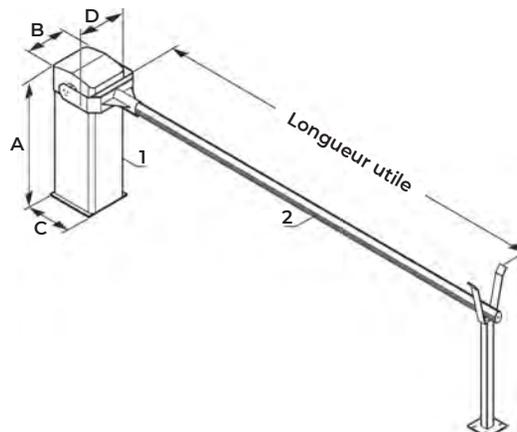
La BLX 7 dispose d'une portée allant jusqu'à 7 m

BLX 7

- Nombre de cycles par jour : 10 000.
- Nombre de cycles moyen sans panne : 5 millions.
- Temps moyen de fonctionnement sans panne : 15 000 h.
- Temps de manœuvre : réglable de 2 à 9 sec.
- Manœuvre de secours : manuelle ou automatique jusqu'à 6 m.
- Alimentation électrique : 230 V monophasé.



ÉLÉMENTS	COMPOSANTS	REPÈRES	DÉTAILS
1	Fût	A	Hauteur 1028 mm
		B	300 mm
		C	360 mm
		D	Largeur utile (incluant l'encombrement du bras) : 430 mm
2	Lisse aluminium		Ovale 84 x 57 mm
	Longueur de lisse		De 2,00 à 7,00 m
	Passage		





Adaptée aux sites ayant un trafic intensif. Elle répond aux impératifs de haute sécurité

BLX 6 SÉCURITÉ

- Nombre de cycles par jour : 10 000.
- Nombre de cycles moyen sans panne : 3 millions.
- Temps moyen de fonctionnement sans panne : 15 000 h.
- Temps de manœuvre : réglable de 2 à 9 sec.
- Manœuvre de secours : manuelle ou automatique.
- Alimentation électrique : 230 V monophasé.



COLLECTIFS D'HABITATION



LIEUX PUBLICS



SITES TERTIAIRES



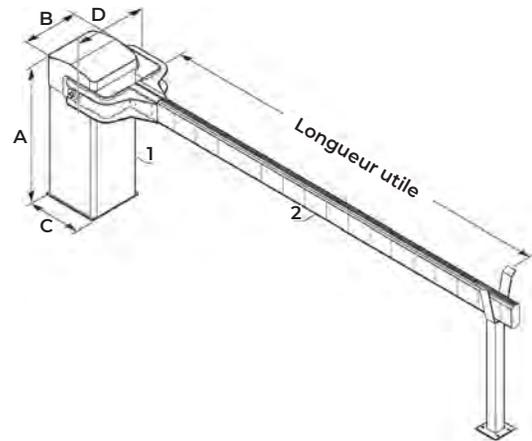
SITES INDUSTRIELS & LOGISTIQUES



SITES SENSIBLES



ÉLÉMENTS	COMPOSANTS	REPÈRES	DÉTAILS
1	Fût	A	Hauteur 1125 mm
		B	400 mm
		C	420 mm
		D	Largeur utile (incluant l'encombrement du bras) : 630 mm
2	Lisse aluminium droite ou articulée		175 x 75 mm
	Longueur de lisse		De 3,00 à 6,00 m
	Passage		



Barrière de longue portée conçue pour les passages poids lourds et les accès larges. Elle résiste aux conditions extrêmes d'environnement et d'utilisation (rafales de vents jusqu'à 160 km/h, rotation du fût en cas de choc...)

BLX 10

- Nombre de cycles par jour : 10 000.
- Nombre de cycles moyen sans panne : 3 millions.
- Temps moyen de fonctionnement sans panne : 15 000 h.
- Temps de manœuvre : réglable de 2 à 9 sec.
- Manœuvre de secours : manuelle ou automatique.
- Alimentation électrique : 230 V monophasé.



LIEUX PUBLICS



SITES TERTIAIRES



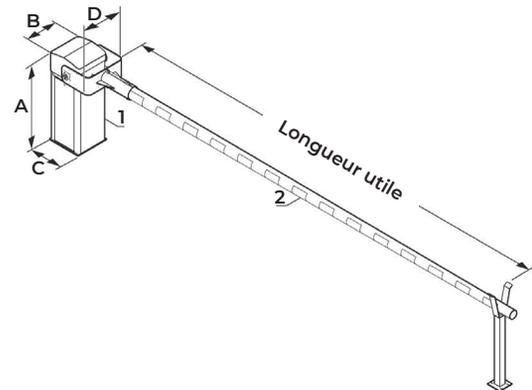
SITES INDUSTRIELS & LOGISTIQUES



SITES SENSIBLES



ÉLÉMENTS	COMPOSANTS	REPÈRES	DÉTAILS
1	Fût	A	Hauteur 1125 mm
		B	400 mm
		C	420 mm
		D	Largeur utile (incluant l'encombrement du bras) : 630 mm
2	Lisse fibre de verre		ø 140 mm
	Longueur de lisse		De 4,00 à 10,00 m
	Passage		





Contrôlent et gèrent les flux piétons, permettent l'accès aux personnes autorisées et garantissent une unicité de passage

TOURNIQUETS

FLUXI®

5 MODÈLES DE TOURNIQUETS À FONCTIONNEMENT AUTOMATIQUE

- Tourniquet **Fluxi mobile** : Une solution de sécurisation temporaire.
- Tourniquet **Fluxi simple** : Un tourniquet bidirectionnel pour contrôler les flux piétons.
- Tourniquet **Fluxi double** : Un tourniquet bidirectionnel à couloir double pour contrôler les accès piétons.
- Tourniquet **Fluxi confort & vélo** : Un tourniquet adapté au passage des piétons et vélos.
- Tourniquet **Fluxi personnes à mobilité réduite (PMR)** : Un tourniquet avec portillon intégré pour l'accès des personnes à mobilité réduite.



Ce tourniquet répond aux besoins de sécurisation temporaire

SITES INDUSTRIELS & LOGISTIQUES



SOLUTION MOBILE



TOURNIQUET FLUXI® MOBILE

SÛRETÉ DES ACCÈS

- Utilisation réversible entrée/sortie.
- Mécanisme de verrouillage fiable et robuste pour une longévité maximale.

SIMPLICITÉ D'INSTALLATION

- Livré sur platine en acier (1 200 x 1 500 mm).

CONFORT D'UTILISATION

- 10-15 passages/min.
- Éclairage avec sonde crépusculaire intégrée.

FONCTIONNEMENT

- Logique de commande par automate.
- Contrôle des accès dans les deux sens.
- Verrouillage par électro-aimants, mécanisme de rotation par ressort.
- Information de blocage / passage pour l'utilisateur.
- En cas de coupure de courant, sortie libre (configuration d'usine, modifiable sur site).

CARACTÉRISTIQUES

- Structure : acier galvanisé à chaud.
- Rotor : bras de 30 mm de diamètre en acier galvanisé reposant sur roulement en partie basse.
- Caisson : en inox avec cylindre européen intégrant la logique et le mécanisme de commande.

HAUTEUR TOTALE	2538 mm
HAUTEUR DE PASSAGE	2210 mm
LARGEUR TOTALE	1500 mm
LARGEUR DE PASSAGE	650 mm
PROFONDEUR	1200 mm
POIDS	305 kg
HUMIDITÉ	10-80 %
BRAS	3 x 120°
STRUCTURE	Acier galvanisé à chaud et RAL du tourniquet
ROTOR & CAISSON	Acier galvanisé
ALIMENTATION	230V-50Hz Monophasé
ENVIRONNEMENT	-25°C / +50°C
PROTECTION	IP 40





GARANTIE
DIRICKX
2 ANS
MOTORISATION

CONTRAT
DIRICKX
2 À 5 ANS
CONTRAT DE MAINTENANCE

Ce tourniquet assure une fluidité de passage dans un confort optimal

TOURNIQUET FLUXI® SIMPLE

SÛRETÉ DES ACCÈS

- Utilisation possible en entrée, sortie ou en entrée/sortie.
- Mécanisme de verrouillage fiable et robuste.

CONFORT D'UTILISATION

- Facilité d'intégration des contrôles d'accès grâce à la façade intégrée dans la structure.
- Toiture en polycarbonate laissant passer la lumière (en option).
- Éclairage avec sonde crépusculaire intégrée pour plus de confort.
- Fonctionnement intensif.

SIMPLICITÉ D'INSTALLATION

- Précâblage alimentation et commande en partie basse.
- Livré sur châssis pouvant servir de gabarit.

FONCTIONNEMENT

- Logique de commande par automate.
- Contrôle des accès dans les deux sens.
- Report d'informations de passage possible pour un système de supervision.
- Information de blocage / passage pour l'utilisateur (croix rouge / flèche verte).
- En cas de coupure de courant, sortie libre (configuration d'usine, modifiable sur site).

CARACTÉRISTIQUES

- Structure : acier galvanisé à chaud, peinture polyester.
- Rotor : bras de 40 mm de diamètre en inox reposant sur roulement en partie basse.
- Caisson : en inox avec cylindre européen intégrant la logique et le mécanisme de commande.
- Existe en 3 et 4 bras
- Coloris : Vert 6005 ●, Blanc 9010 ○ ou Gris 7016 ● ou Noir 9005 ●

**SITES
TERTIAIRES**



**SITES
INDUSTRIELS
& LOGISTIQUES**



**SITES
SENSIBLES**



HAUTEUR TOTALE	2529 mm
HAUTEUR DE PASSAGE	2210 mm
LARGEUR TOTALE	1503 mm
LARGEUR DE PASSAGE	680 mm
PROFONDEUR	1260 mm
POIDS	240 kg
HUMIDITÉ	10-80 %
BRAS	3 x 120° ou 4 x 90°
STRUCTURE	Acier galvanisé à chaud et RAL du tourniquet
ROTOR & CAISSON	Inox
ALIMENTATION	230V-50Hz Monophasé – 250W
ENVIRONNEMENT	-25°C / +50°C
PROTECTION	IP 40



GARANTIE
D RICKX
2 ANS
MOTORISATION

CONTRAT
DIRICKX
2 À 5 ANS
CONTRAT DE MAINTENANCE

Ce tourniquet assure une fluidité de passage dans un confort optimal

**SITES
TERTIAIRES**



**SITES
INDUSTRIELS
& LOGISTIQUES**



**SITES
SENSIBLES**



TOURNIQUET FLUXI® DOUBLE AUTOMATIQUE

SÛRETÉ DES ACCÈS

- Conçu pour des sites sensibles à flux importants d'utilisateurs.
- Utilisation possible en entrée, sortie ou en entrée/sortie.
- Mécanisme de verrouillage fiable et robuste.

CONFORT D'UTILISATION

- Facilité d'intégration des contrôles d'accès grâce à la façade intégrée dans la structure.
- Toiture en polycarbonate laissant passer la lumière (en option).
- Éclairage avec sonde crépusculaire intégrée pour plus de confort.
- Fonctionnement intensif.

SIMPLICITÉ D'INSTALLATION

- Précâblage alimentation et commande en partie basse.
- Livré sur châssis pouvant servir de gabarit.

FONCTIONNEMENT

- Logique de commande par automate.
- Contrôle des accès dans les deux sens.
- Report d'informations de passage possible pour un système de supervision.
- Information de blocage / passage pour l'utilisateur (croix rouge / flèche verte).
- En cas de coupure de courant, sortie libre (configuration d'usine, modifiable sur site).

CARACTÉRISTIQUES

- Structure : acier galvanisé à chaud, peinture polyester.
- Rotor : bras de 40 mm de diamètre en inox reposant sur roulement en partie basse.
- Caisson : en inox avec cylindre européen intégrant la logique et le mécanisme de commande.
- Existe en 3 et 4 bras
- Coloris : Vert 6005 ●, Blanc 9010 ○ ou Gris 7016 ●

HAUTEUR TOTALE	2529 mm
HAUTEUR DE PASSAGE	2210 mm
LARGEUR TOTALE	2303 mm
LARGEUR DE PASSAGE	2 x 680 mm
PROFONDEUR	1370 mm
POIDS	320 kg
HUMIDITÉ	10-80 %
BRAS	3 x 120° ou 4 x 90°
STRUCTURE	Acier galvanisé à chaud et RAL du tourniquet
ROTOR & CAISSON	Inox
ALIMENTATION	230V-50Hz Monophasé – 250W
ENVIRONNEMENT	-25°C / +50°C
PROTECTION	IP 40



Ce tourniquet permet le passage des piétons et des deux roues de façon fluide et confortable

SITES TERTIAIRES



SITES INDUSTRIELS & LOGISTIQUES



SITES SENSIBLES



* d'infos techniques sur www.dirickx.fr

TOURNIQUET FLUXI® CONFORT & VÉLO AUTOMATIQUE

SÛRETÉ DES ACCÈS

- Utilisation possible en entrée, sortie ou en entrée/sortie.
- Mécanisme de verrouillage fiable et robuste pour une longévité maximale.

SIMPLICITÉ D'INSTALLATION

- Éclairage avec sonde crépusculaire intégrée pour plus de confort.
- Précâblage alimentation et commande en partie basse.
- Livré sur châssis pouvant servir de gabarit.

FLUIDITÉ

- Fonctionnement intensif.

FONCTIONNEMENT

- Logique de commande par automate.
- Report d'informations de passage possible pour un système de supervision.
- Information de blocage / passage pour l'utilisateur (croix rouge / flèche verte).
- En cas de coupure de courant, sortie libre (configuration d'usine, modifiable sur site).

CARACTÉRISTIQUES

- Structure : acier galvanisé à chaud, peinture polyester.
- Rotor : bras de 40 mm de diamètre en inox reposant sur roulement en partie basse.
- Caisson : en inox avec cylindre européen intégrant la logique et le mécanisme de commande.
- Coloris : Vert 6005 ●, Blanc 9010 ○ ou Gris 7016 ●

HAUTEUR TOTALE	2530 mm
HAUTEUR DE PASSAGE	2210 mm
LARGEUR TOTALE	2352 mm
LARGEUR DE PASSAGE	Piéton : 680 mm
	Vélo : 650 mm
PROFONDEUR	1260 mm
POIDS	320 kg
HUMIDITÉ	10-80 %
BRAS	3 x 120°
STRUCTURE	Acier galvanisé à chaud et RAL du tourniquet
ROTOR & CAISSON	Inox
ALIMENTATION	230V-50Hz Monophasé – 250W
ENVIRONNEMENT	-25°C / +50°C
PROTECTION	IP 40



Ce tourniquet permet un passage large et sécurisé

TOURNIQUET FLUXI® POUR PERSONNES À MOBILITÉ RÉDUITE

SÛRETÉ DES ACCÈS

- Utilisation possible en entrée, sortie ou en entrée/sortie.
- Mécanisme de verrouillage fiable et robuste pour une longévité maximale.

SIMPLICITÉ D'UTILISATION

- Éclairage avec sonde crépusculaire intégrée pour plus de confort.
- Précâblage alimentation et commande en partie basse.
- Livré sur châssis pouvant servir de gabarit.

FLUIDITÉ

- Fonctionnement intensif.

FONCTIONNEMENT

- Logique de commande par automate.
- Contrôle des accès dans les deux sens.
- Report d'informations de passage possible pour un système de supervision.
- Information de blocage / passage pour l'utilisateur (croix rouge / flèche verte).
- En cas de coupure de courant, sortie libre (configuration d'usine, modifiable sur site).

CARACTÉRISTIQUES

- Structure : acier galvanisé à chaud, peinture polyester.
- Rotor : bras de 40 mm de diamètre en inox reposant sur roulement en partie basse.
- Caisson : en inox avec cylindre européen intégrant la logique et le mécanisme de commande.
- Coloris : Vert 6005 ●, Blanc 9010 ○ ou Gris 7016 ●

SITES TERTIAIRES



SITES INDUSTRIELS & LOGISTIQUES

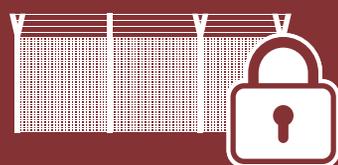


SITES SENSIBLES



HAUTEUR TOTALE	2384 mm
HAUTEUR DE PASSAGE	2003 mm
LARGEUR TOTALE	3370 mm
LARGEUR DE PASSAGE	1270 mm
PROFONDEUR	1782 mm
POIDS	405 kg
HUMIDITÉ	10-80 %
BRAS	3 x 120°
STRUCTURE	Acier galvanisé à chaud et RAL du tourniquet
ROTOR & CAISSON	Inox
ALIMENTATION	230V-50Hz Monophasé – 250W
ENVIRONNEMENT	-25°C / +50°C
PROTECTION	IP 40





Solutions Sécuritaires

+ *Haute sécurité*

Des solutions complètes pour la sécurité des usagers et pour répondre aux exigences des sites à haut niveau de protection.

Page 200 - Bavolets

Page 202 - Panneaux et poteaux sécuritaires ATLAS

Page 206 - Portail rapide repliable SPEEDIX



Pour la protection
et la sécurisation
des sites exigeants



PANNEAUX ET POTEAUX SÉCURITAIRES

BAVOLETS

**SITES
INDUSTRIELS
& LOGISTIQUES**



**SITES
SENSIBLES**



SÉCURITÉ

- Dispositif sécuritaire et défensif.
- Dissuade les intrusions.
- Rehausse la clôture.

MODULARITÉ

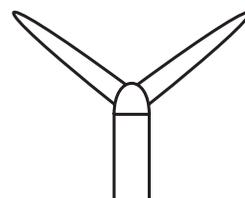
- Peut s'adapter sur une clôture déjà en place.
- Équipé d'une ou deux branches.
- Permet la pose de 2 à 4 rangs de Ronces, de réseau Tigre / Concertina ou de panneaux **AXIS® D** (voir section «clôtures en panneaux & occultation»).

FINITION

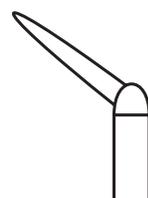
- Aluminium selon norme NF EN 1706 et revêtement plastifié Haute Adhérence.
- 200 coloris **RAL**, de même couleur et finition que le poteau (en option).
- **Finitions texturées et mates** en option.



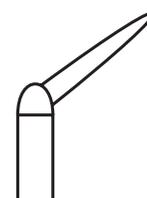
Bavolet droit



Double



Incliné intérieur



Incliné extérieur



CONFIGURATIONS POSSIBLES



Bavolets pour poteau UNIVERS

- 2 à 4 rangs.
- Pose avec :
 - Ronces,
 - Tigre / Concertina.



Bavolets pour poteau AXIS®

- 3 à 4 rangs.
- Pose avec :
 - Ronces,
 - Tigre / Concertina,
 - Panneau AXIS® D.



Bavolets pour poteau AXOR®

- 3 à 4 rangs.
- Pose avec :
 - Ronces,
 - Tigre / Concertina.



Bavolets pour poteau AXYLE®

- 3 à 4 rangs.
- Pose avec :
 - Ronces,
 - Tigre / Concertina,
 - Panneau AXIS® D.

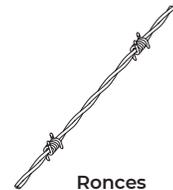
ÉQUIPEMENTS POUR BAVOLETS

Pose avec Ronces

- 2 fils torsadés garnis de picots défensifs composés de 4 pointes et espacés de 10 cm.
- 2 versions :
 - résistance élevée à la rupture du fil (ronce STRONGO® PLAZIAL en acier dur),
 - torsions alternées qui bloquent les picots évitant ainsi leur glissement (RONCE PROTECTO®).

Pour fixer la ronce avec les agrafes sur les bavolets, une pince à agraffer est nécessaire.
Voir la notice de montage.

Autres accessoires à prévoir : barres d'écartement et embouts, fils de tension et raidisseurs.

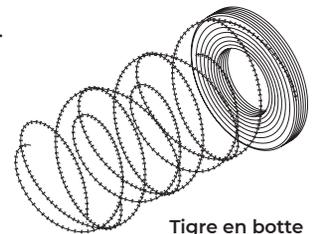


Ronces

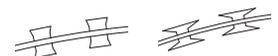
Pose avec Tigre / Concertina

- Réseau de protection à lames, dissuasif et retardateur, pour des clôtures haute sécurité.
- La forme des lames assure une fonction de perçage, d'accrochage et de coupure.
- Fabrication à partir d'un feuillard serti de pointes acérées sur une lame en fil d'acier dur ou inox.
- 2 configurations :
 - en botte, pour équiper les bavolets,
 - à plat, à installer le long de la clôture, en complément des bavolets.
- Pour renforcer la sécurité :
 - le réseau tigre peut également être installé au sol,
 - le tigre plat s'installe sur les panneaux.
- Pour équiper un bavolet simple : poser 1 rang de ronce aux extrémités basse et haute.
- Pour équiper un bavolet double : poser 1 rang de ronce aux extrémités hautes.

Pour fixer la ronce avec les agrafes sur les bavolets, une pince à agraffer est nécessaire.
Une barre de tension doit passer à l'intérieur des spires.



Tigre en botte



Tigre plat :
à pointe courte / à baïonnette

Pose avec Panneaux AXIS® D

- Permet de gagner en hauteur et en sécurité.
- Panneau de hauteur 40 cm.

Pour monter des bavolets avec remplissage AXIS®, prévoir de doubler les poteaux dans les angles.

Se référer à la notice d'installation pour les spécificités de chaque équipement.

GARANTIE
DIRICKX
ANTI-CORROSION**10** ANS
POLYESTER

Clôture rigide
haute sécurité,
dissuasive
et anti-intrusion

PANNEAUX ET POTEAUX SÉCURITAIRES

ATLAS

**SITES
INDUSTRIELS
& LOGISTIQUES**



**SITES
SENSIBLES**



CHOIX

- 2 types de panneaux :
 - maille verticale,
 - maille horizontale.
- 2 types de poteaux inviolables :
 - rectangulaire : montage de 2 panneaux en superposition avec plats de recouvrement et vis auto-cassantes,
 - haute sécurité : les panneaux se fixent sur l'arrière de la gorge du poteau au moyen d'un profil en équerre et de boulons inox.

SÉCURITÉ

- Petites mailles rectangulaires serrées limitant le passage d'objets et n'offrant aucun point d'ancrage pour les mains. Le panneau maille verticale, unique sur le marché, n'offre aucune prise pour le franchissement par escalade.
- Panneaux en treillis soudés d'un seul tenant jusqu'à 6 m de haut (maille horizontale) ou 3 m (maille verticale). Possibilité de superposer 3 panneaux (jusqu'à 6 m).
- Grande vision latérale, compatible avec des caméras de surveillance.
- Visserie auto-cassante non démontable.

CARACTÉRISTIQUES

- Panneau plat (maille horizontale) et à ondulations (maille verticale)
- Largeur de panneau : 2,25 m
- Maille : 76,20 x 12,70 mm
- Diamètre de fil : 4 mm
- Poteau à sceller ou sur platine
- Section de poteau variable selon la hauteur de la clôture
- Coloris : Vert 6005 ●

- Complémentarité des options pour une sécurité renforcée :
 - bavolets, équipés de panneau, de réseau Tigre / Concertina ou Ronces,
 - lisse dentée 4 rangs,
 - mise à la terre.

FINITION

- Époxy zinc + polyester.

PERSONNALISATION

- Sur étude.

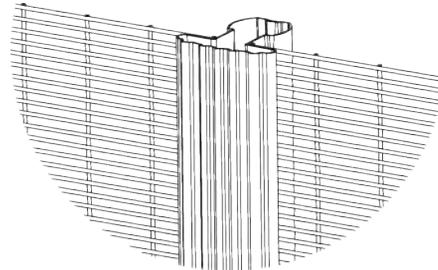


CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

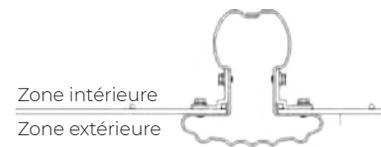
Panneaux en superposition avec poteau rectangulaire



Panneaux fixés, par une équerre, dans la gorge du poteau



Face avant de la clôture



Zone intérieure

Zone extérieure

Face avant de la clôture

PRÉCONISATION DE POTEAU EN FONCTION DES HAUTEURS ET DES ZONES D'IMPLANTATION DES CLÔTURES

HAUTEUR PANNEAU (m)	LONGUEUR POTEAU (m)	ZONE DE VENT* (suivant règle NV65)														
		Zone 1			Zone 2			Zone 3			Zone 4			Zone 5		
		P	N	E	P	N	E	P	N	E	P	N	E	N	E	
2,00	2,50	80 x 60 x 3 mm														
2,50	3,00	120 x 60 x 3 mm														
3,00	3,70															
3,50	4,20	150 x 100 x 3 mm														
4,00	5,00															

P : site protégé

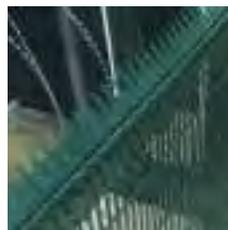
N : site normal

E : site exposé

OPTIONS



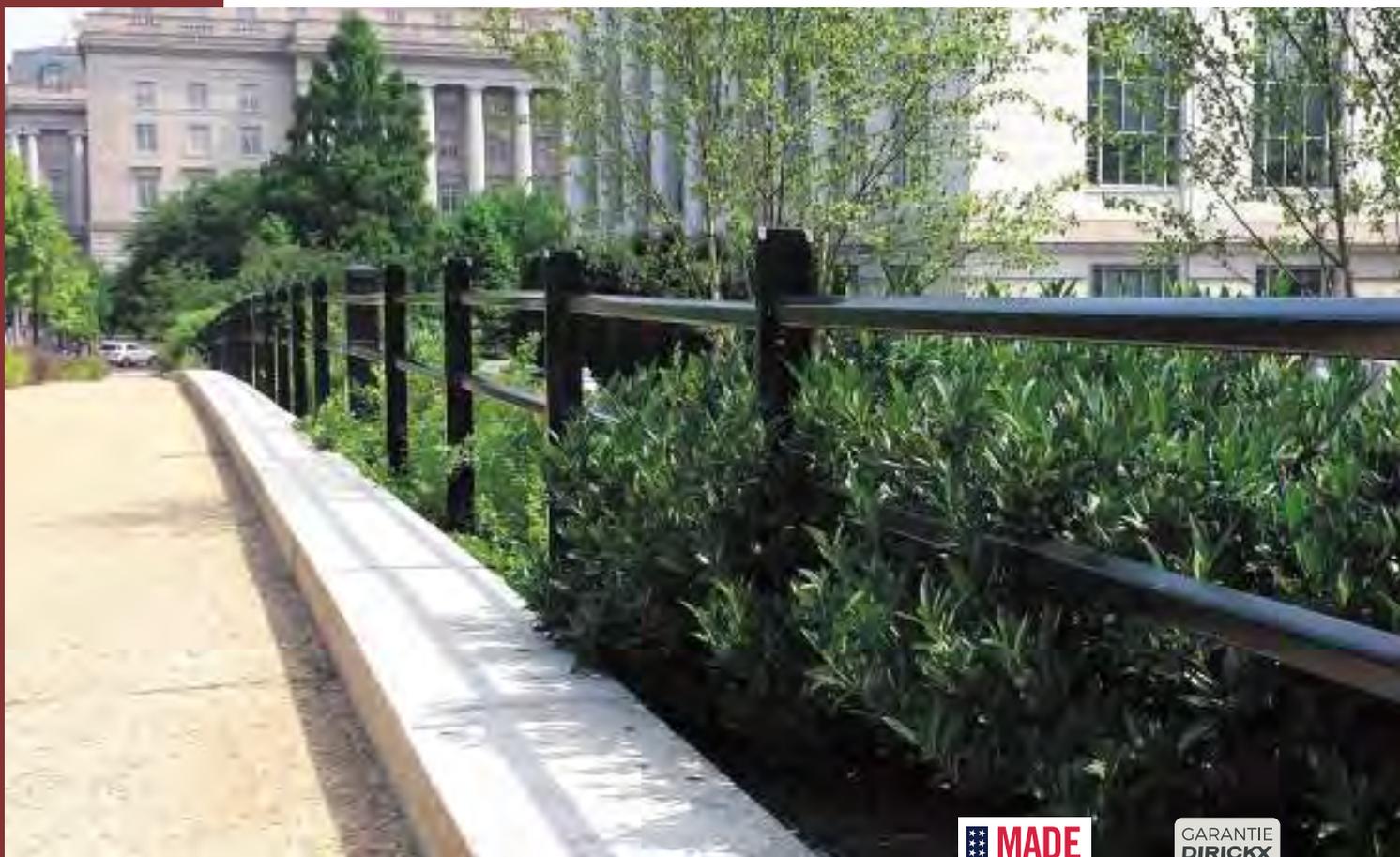
Bavolets



Lisse dentée



Mise à la terre



Pour protéger
et sécuriser
les espaces de
circulation et de
rassemblement



CLÔTURES ET POTEAUX SÉCURITAIRES

BARRIÈRE DE PROTECTION ANTI-VÉHICULES

DIRICKX distribue **STALWART®**, des produits de sécurité **AMERISTAR**

LIEUX PUBLICS



SITES SENSIBLES



SÉCURITÉ ET DISCRÉTION

- Barrière et poteau anti-bélier.
- Très résistant, notamment grâce au câble intégré dans la lisse de renfort, côté intérieur du site.
- Possibilité d'accueillir des câbles à l'intérieur de la lisse (vidéo, fibre optique...) afin de s'affranchir des tranchées.
- La barrière s'intègre dans tous types d'environnements, de façon esthétique et rassurante, sans être anxiogène.

COMPLÉMENTARITÉ

- Peut s'installer en complément d'une clôture déjà existante pour sécuriser un périmètre ou une zone sensible.

CHOIX

- Barrières à 2 ou 3 lisses, coupées sur mesure.

FACILITÉ DE MANUTENTION ET D'INSTALLATION

- Fourni en kit : poteau + lisse + câble.

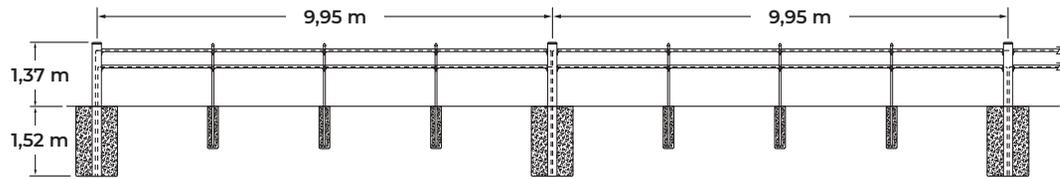
CARACTÉRISTIQUES

- En acier résistant, galvanisé
- Renforcement avec des câbles en acier intégrés
- Répond aux normes européennes BIS PAS 68 et correspond aux standards américains :
 - K8 : équivaut à l'arrêt d'un véhicule de 7 500 kg lancé à 65 km/h
 - K12 : équivaut à l'arrêt d'un véhicule de 7 500 kg lancé à 80 km/h
- Coloris : Noir 9005 ●

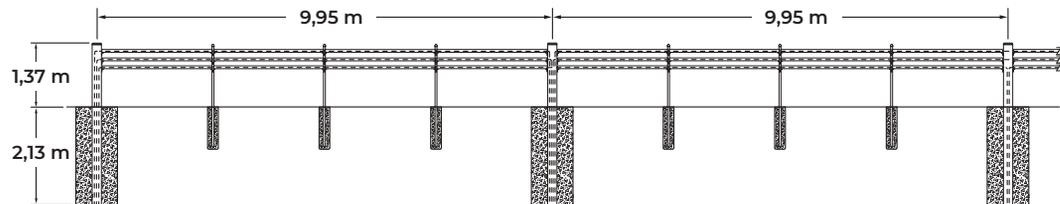


CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Classe K8



Classe K12



Le câble est intégré dans la lisse de renfort.
D'autres passages de fils sont possibles.



GARANTIE
DIRICKX
ANTI-CORROSION**10 ANS**
POLYESTER

Portail à vantaux articulés.
Répond à la fois à des enjeux d'encombrement et de rapidité d'ouverture

PORTAIL RAPIDE REPLIABLE **SPEEDIX**

RAPIDITÉ ET USAGE INTENSIF

- Ouverture/fermeture extrêmement rapide : 1 m par seconde en moyenne.

ENCOMBREMENT RÉDUIT

- Optimisation de la largeur de passage : en position ouverte, les vantaux disparaissent derrière les poteaux.
- Sans guidage ni butée au sol.

SÉCURITÉ

- Structure et accessoires robustes (bras de guidage, gonds, charnière) garantissent un fonctionnement dans la durée.
- Un aimant électromagnétique de 540 kg sécurise la fermeture.
- Portail testé dans des conditions climatiques extrêmes.
- Résistance au vent : classe 4 jusqu'à 6 m de passage (classe 2 au-delà).

FACILITÉ D'INSTALLATION

- Accessoires de qualité supérieure, livrés montés et câblés.
- Une fois les fondations réalisées, le portail peut être installé en 3 h.
- L'unité de contrôle offre la possibilité d'intégrer différents contrôles d'accès.

CARACTÉRISTIQUES

- Passages : de 4 à 12 m
- 3 Hauteurs : 2,00, 2,20 et 2,50 m
- Remplissage : barreaux carrés non dépassants, espacés de 100 mm
- Section de cadre variable
- Section de poteaux : 160 x 160 ou 200 x 200 mm sur platine
- Acier galvanisé à chaud (EN ISO1461)
- Vantaux en aluminium

ADAPTABILITÉ ET FLEXIBILITÉ

- Portail 1 vantail ou 2 vantaux.
- Les 2 vantaux peuvent fonctionner indépendamment.
- Particulièrement adapté aux plateformes logistiques, zones de fret, centres pénitentiaires, ambassades, sites militaires, mais aussi aux administrations et aux sites moins sensibles où l'encombrement d'un portail traditionnel est contraignant.

PERSONNALISATION

- 6 coloris standard : ●●●●●○

LIEUX PUBLICS



SITES TERTIAIRES

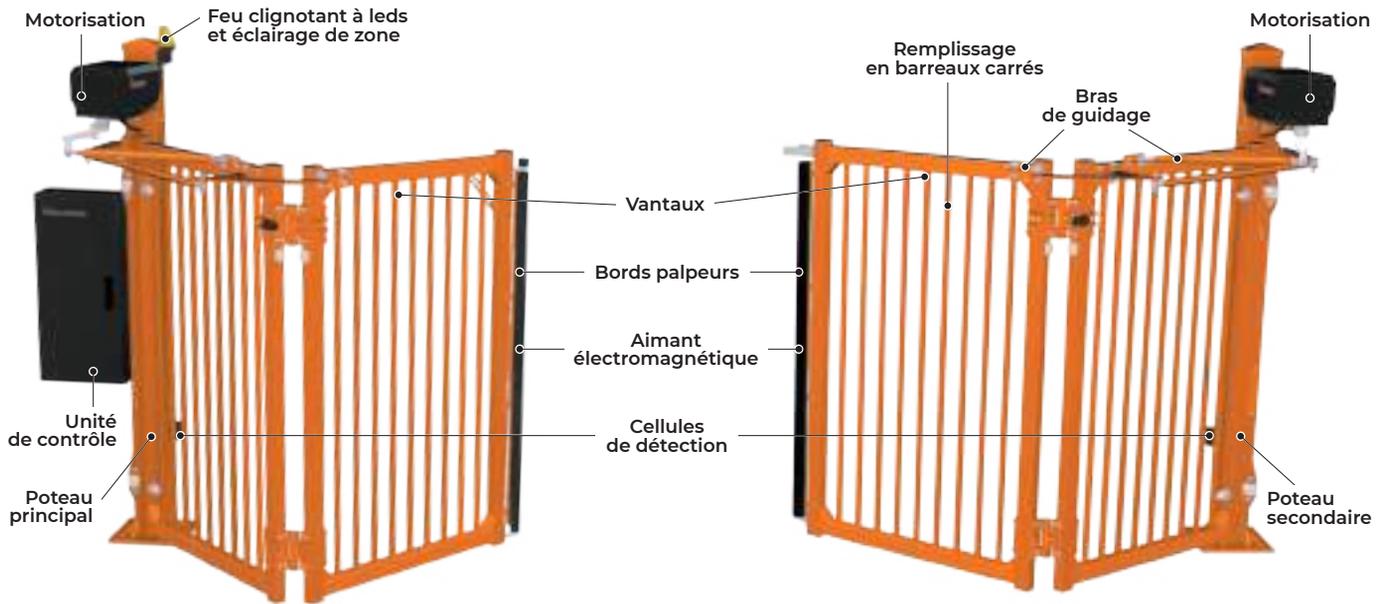


SITES INDUSTRIELS & LOGISTIQUES



SITES SENSIBLES



**CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES**

PACK MOTEUR	VANTAUX	POTEAUX	PASSAGE (m)	DIMENSIONS POTEAUX (mm)	CADRE (mm)	RENFORT (mm)	REPLISSAGE (mm)	
Standard	Alu	Galvanisé à chaud	4	160 x 160 x 5	80 x 60 x 2	-	25 x 25	
			5					
			6					
Medium			7	200 x 200 x 5	80 x 60 x 3			
			8					
			9					
Supérieur			10	100 x 100 x 4	80 x 80 x 4			30 x 30
			11					
			12					

INCLUS

- 2 bords palpeurs.
- 2 jeux de cellules de détection (VL et PL).
- 1 feu clignotant orange, à leds.
- 1 éclairage de zone.
- 1 aimant électromagnétique en milieu de vantail.

AUTOMATISME

- 3 moteurs selon le passage.
- 3-phase 380.
- Alimentation 230 V.
- Variateur intégré.
- Usage intensif.

**OPTIONS**

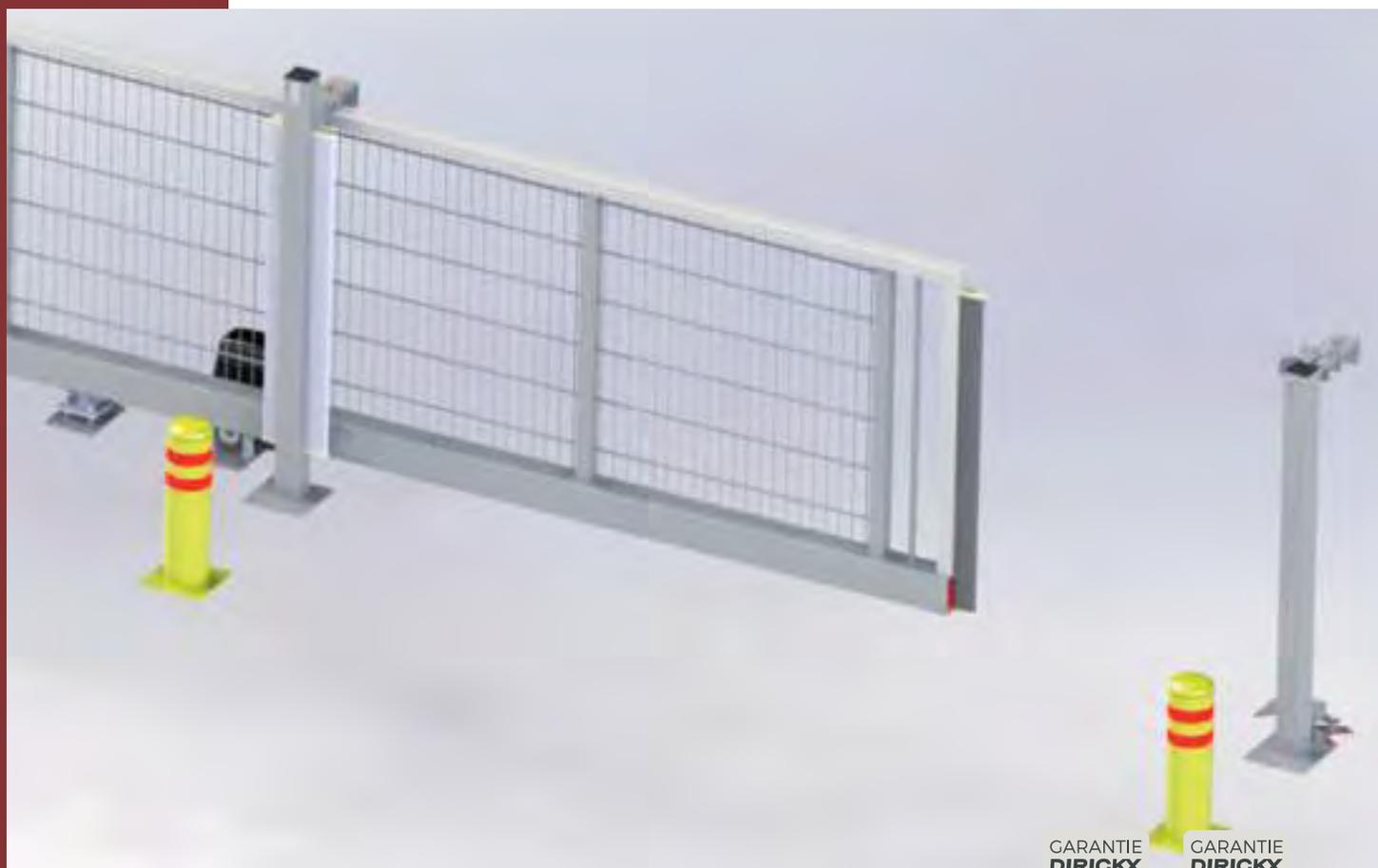
- 1 jeu de cellules de détection sur potelets déportés.
- Boucle magnétique.
- Feu de signalisation.
- Lisse dentée.
- Bavolets.
- Inserts.
- Marquage au sol.
- Télécommande.
- Mini récepteur.
- Antenne.

ACCESSOIRES DE COMMANDE :
voir « équipements complémentaires » p. 220 - 221

PLANS DE GÉNIE CIVIL SUR DEMANDE

Pour visionner la vidéo de présentation Speedix, scannez ce flashcode





GARANTIE
DIRICKX
ANTI-CORROSION
10 ANS
POLYESTER

GARANTIE
DIRICKX
ANTI-CORROSION
PROTECT+

Idéal pour protéger les poteaux de vos portails en cas de manœuvres malencontreuses

POTEAU DE PROTECTION

FIX

PROTECTION

- Protège les installations dans les zones où les véhicules manœuvrent :
 - accès (portails, barrières, tourniquets),
 - zones de refoulement,
 - machines,
 - bâtiments.

CHOIX ET SÉCURITÉ

- À sceller ou sur platine.
- Plusieurs couleurs pour s'accorder avec le portail ou pour se distinguer visuellement afin d'alerter la vigilance des conducteurs.

FINITION

- Galvanisée ou peint (époxy polyester).

CARACTÉRISTIQUES

- 2 à 4 bandes réfléchissantes rouges, selon les hauteurs.
- Diamètre : 168 mm.
- Capuchon soudé bombé.
- Coloris : Jaune signalisation 1023 ●, Vert 6005 ●, Gris 7035 ●, Blanc 9010 ○, Galvanisé ●.

**LIEUX
PUBLICS**



**SITES
INDUSTRIELS
& LOGISTIQUES**





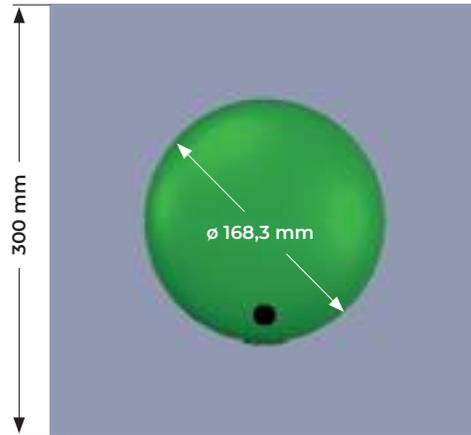
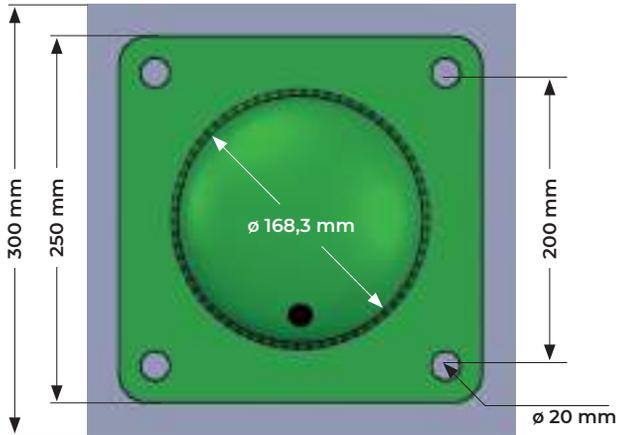
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Sur platine

HAUTEUR HORS SOL / LONGUEUR DU POTEAU	0,60 m	1,50 m	2,00 m
MASSE	14 kg	29 kg	37 kg

À sceller

HAUTEUR HORS SOL	0,60 m	1,50 m	2,00 m
LONGUEUR DU POTEAU	1,10 m	2,00 m	2,50 m
MASSE	19 kg	33 kg	41 kg



COLORIS



Blanc 9010 ○



Vert 6005 ●



Gris 7035 ●

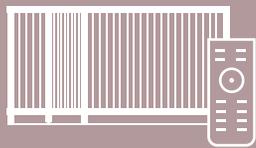


Jaune signalisation 1023 ●



Galvanisé ●





Contrôle d'accès

+ Complémentarité

Équipements pour gérer les entrées et les sorties des sites. Ces produits sont complémentaires aux portails, tourniquets et barrières levantes.

Page 212 - Équipements complémentaires



En complément
des portails,
tourniquets
et barrières
levantes

CONTRÔLE D'ACCÈS

LES ÉQUIPEMENTS COMPLÉMENTAIRES

DIRICKX vous propose une large gamme d'équipements pour gérer les entrées et les sorties de votre site.

COMMENT CHOISIR VOTRE ACCESSOIRE DE COMMANDE ?

> **Quel type d'accessoire de commande souhaitez-vous ?**

- Fixe : à proximité de l'ouvrant,
- Mobile : pour équiper individuellement les utilisateurs.

> **Qui sont les utilisateurs ?**

- Piétons,
- Véhicules légers,
- Camions.

> **Quel est le nombre d'utilisateurs ?**

> **Quel est votre besoin ?**

- Autoriser les entrées et / ou les sorties,
- Contrôler les entrées et les sorties : planning, statistiques...



LES DIFFÉRENTS TYPES D'ACCESSOIRES DE COMMANDE



CONTACTEUR À CLEF

La rotation de la clef permet d'activer l'ouverture et la fermeture.



SYSTÈME DE CONTRÔLE D'ACCÈS GSM

Permet de sécuriser, contrôler et gérer tous les accès, à distance et en temps réel via une plateforme web.



HORLOGE DE PROGRAMMATION HEBDOMADAIRE

Permet de fixer les horaires d'ouverture et de fermeture.



INTERPHONE SUR RÉSEAUX TÉLÉPHONIQUES

Une touche sur le téléphone fixe ou mobile des résidents commande l'ouverture.



SYSTÈME VIGIK

La lecture du badge individuel commande l'ouverture.



TÉLÉCOMMANDE

Accessoire individuel qui commande l'ouverture et la fermeture d'un ou plusieurs ouvrants (2 ou 4 canaux).



VISIOPHONE

Permet d'identifier les visiteurs avant d'ouvrir. Ce système est conforme aux exigences de la loi d'accessibilité aux personnes handicapées.



INTERPHONE

Nécessite une présence humaine pour valider l'accès au site.



CLAVIER ET LECTEUR CLAVIER

Les entrées peuvent être autorisées par le clavier à codes et / ou par le lecteur de proximité (avec un badge ou un porte-clé).



BOUCLE MAGNÉTIQUE

Dispositif enterré qui permet à tout véhicule se présentant dans le champ de détection de déclencher automatiquement l'ouverture.



BOÎTE À BOUTONS

La pression sur le bouton permet d'activer l'ouverture et la fermeture. De 1 à 4 boutons selon les besoins.





Garanties, normes & réglementations

Dirickx propose des garanties commerciales qui s'appliquent selon les produits, leurs finitions et leurs zones d'implantation. La démarche de qualité Dirickx se traduit par le respect des normes en vigueur.



LES GARANTIES PROFESSIONNELLES DIRICKX ET LEUR APPLICATION

LES GARANTIES ANTI-CORROSION

En complément des garanties légales énoncées dans les conditions générales de vente, DIRICKX propose 7 types de garanties commerciales anti-corrosion qui s'appliquent selon les produits et leurs finitions (PVC, aluminium, polyester), ainsi qu'en fonction des préconisations d'utilisation (catégorie d'installation et entretien).

FINITION PVC



- La plastification Haute Adhérence par fluidisation (revêtement PVC) est un processus de fabrication qui assure une adhérence du PVC au fil d'acier. Elle garantit une résistance optimum à la corrosion.

FINITION ALUMINIUM



- L'aluminium garantit une très bonne résistance à la corrosion.
- Il est particulièrement recommandé pour les atmosphères industrielles et maritimes.



FINITION POLYESTER



- La finition POLYESTER présente d'excellentes résistances aux UV et aux intempéries et donne une très belle finition brillante.
- Les zones concernées selon la norme ISO 12944-2 : C1 très faible, C2 faible, C3 moyenne.
- Les produits installés en zones C4 élevée, C5 élevée et C5 très élevée ne sont pas concernés.



OPTION PROTECT +

Pour une installation de produits revêtus en polyester dans des zones C4 élevée, C5 élevée et C5 très élevée, l'option **Protect +** permet de bénéficier d'une garantie anti-corrosion de 5 ou 10 ans, selon les produits et catégories.

LES CATÉGORIES ET DEGRÉS DE CORROSIVITÉ

La garantie anti-corrosion couvre uniquement les défauts de rouille. Elle s'appuie sur la norme européenne **ISO 12944**, qui définit des catégories de corrosivité bien précises.

CATÉGORIE	EXEMPLES D'ENVIRONNEMENTS TYPES DANS UN CLIMAT TEMPÉRÉ
C1 très faible	Uniquement en intérieur
C2 faible	Atmosphères à faible niveau de pollution – zones rurales
C3 moyenne	Atmosphères urbaines et industrielles avec pollution modérée

CATÉGORIE	EXEMPLES D'ENVIRONNEMENTS TYPES DANS UN CLIMAT TEMPÉRÉ	DISTANCE SÉPARANT LES PRODUITS DE LA MER
C4 élevée	Atmosphères industrielles avec pollution forte au dioxyde de soufre ou communes littorales	Entre 3 et 20 km
C5 élevée	Atmosphères industrielles agressives (ex. : industrie chimique) ou atmosphères en zones côtières et maritimes	Entre 500 m et 3 km
C5 très élevée		< à 500 m



DURÉES DES GARANTIES ANTI-CORROSION PAR PRODUIT

PRODUITS		ZONES SELON LA NORME					
		C1 Très faible	C2 Faible	C3 Moyenne	C4 Élevée	C5 Élevée	C5 Très élevée
CLÔTURES TISSÉES	Bordure de jardin						
	SIMPLE TORSION						
CLÔTURES EN ROULEAUX	AXIAL®						
	BASTILLE®						
CLÔTURES EN PANNEAUX RIGIDES	ARISTA						
	AXOR®, AXIS®, AXYLE®						
POTEAUX ET ACCESSOIRES	FILS DE TENSION fluidisé						
	UNIVERS plastifié, REX						
	AXOR®, AXIS®, AXYLE®						
BARREAUDAGE	ELIXIR®						
	myMIX®						
	EXALT®						
	Garde-corps myMIX® et EXALT®						
	Tôles LEXIE®						
CLÔTURES PERSONNALISABLES	LOOKX®						
PORTILLONS & PORTAILS	ELIXIUM®						
	AXOR® ALLIX®*						
	ESPACE						
	AXYLE®						

* d'infos techniques sur www.dirickx.fr

* Les portails et portillons ALLIX® sont disponibles en finition galvanisation après fabrication. Ils bénéficient d'une garantie anti-corrosion 10 ans toutes catégories.



GARANTIE DE FONCTIONNEMENT SUR LES PRODUITS NÉCESSITANT UNE MISE EN SERVICE

GARANTIE DIRICKX 2 ANS MOTORISATION :



· DIRICKX offre une garantie de 2 ans sur la motorisation des portails ou ouvrants à ses clients installateurs certifiés. Cette garantie couvre la fourniture du moteur et de la carte en cas de défaillance ou défaut de fonctionnement. Tout autre élément n'est pas couvert par cette garantie. Cette garantie ne se substitue pas à l'obligation légale de souscrire à un contrat de maintenance

CONTRAT DE MAINTENANCE 2-5 ANS :



LE CONTRAT DE MAINTENANCE RÉPOND À L'OBLIGATION LÉGALE SUIVANTE :

· Contrôle au minimum semestriel obligatoire des éléments de sécurité et de solidité de l'ensemble de l'installation (Articles R4224-12, R4224-13 du code du travail et 9 de l'arrêté n° TEFT9301288A du 21 Décembre 1993).

En d'autres termes, en l'absence de ces contrôles d'inspection tenus dans un registre, la responsabilité du propriétaire du site pourrait être engagée en cas de sinistre corporel sur un tiers ou un salarié.

Avec la signature d'un contrat de maintenance DIRICKX Services sur 2 ou 5 ans dès la mise en service du portail ou de l'ouvrant motorisé, la garantie couvre l'ensemble des composants (y compris la motorisation et les consommables) et inclut leur remplacement (pièce et forfait dépannage) pendant la durée du contrat.

NE SONT PAS COUVERTS (ni par la garantie, ni par le contrat) :

- Les pièces d'usure : galets de roulements, roue porteuse, pignon, crémaillères, récepteurs/émetteurs
- Des pièces endommagées par un accident ou un acte de vandalisme.



DIRICKX est le seul fabricant à garantir 10 ans* ses solutions poteaux AXYLE®, panneaux et systèmes d'occultation associés pour une clôture occultée jusqu'à 2 m, selon les régions et les catégories de terrain.

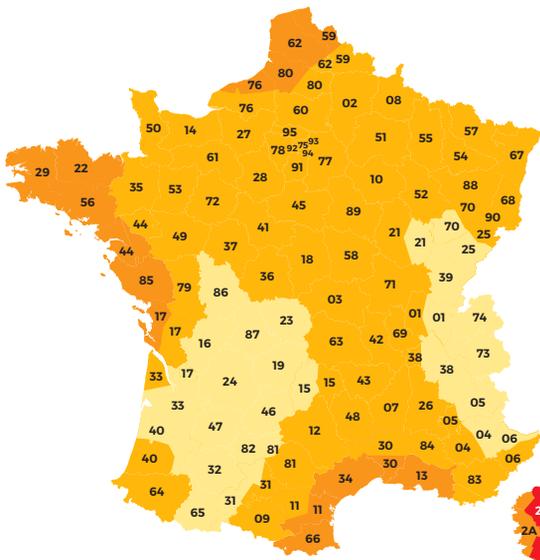
QUE COUVRE LA GARANTIE ?

La tenue de nos solutions poteaux **AXYLE®**, panneaux et systèmes d'occultations associés.

QUOI ?

La dégradation de nos poteaux **AXYLE®**, panneaux, systèmes d'occultation associés.

QUELLES CONFIGURATIONS POUR QUELLE GARANTIE ?



PENDANT COMBIEN DE TEMPS ?

Jusqu'à 10 ans à compter de la date d'installation et selon la localisation*.

SOUS QUELLES CONDITIONS ?

Suivant respect des préconisations de pose et d'entretien (détails dans le livret de garanties DIRICKX).

* Sous réserve des conditions d'application du document ad hoc édité par Dirickx (disponible sur simple demande et téléchargeable à partir du lien suivant : <http://www.dirickx.fr/medias/document-ad-oc-garanties.pdf>).

RÉGIONS	1	2	3	4
---------	---	---	---	---

CATÉGORIE DE TERRAIN	
0	Mer ou zone côtière exposée aux vents de mer ; lacs et plans d'eau parcourus par le vent sur une distance d'au moins 5 km
II	Rase campagne, avec ou non quelques obstacles isolés (arbres, bâtiments, etc.) séparés les uns des autres de plus de 40 fois leur hauteur
IIIA	Campagne avec des haies ; vignobles ; bocage ; habitat dispersé
IIIB	Zones urbanisées ou industrielles ; bocage dense ; vergers
IV	Zones urbaines dont au moins 15 % de la surface sont recouverts de bâtiment dont la hauteur moyenne est supérieure à 15 m ; forêts

Catégories de terrain de l'Annexe Nationale de l'Eurocode, NF-EN 1991-1-4 / NA

Découpage des régions au sens de l'Eurocode



LES NORMES ET RÉGLEMENTATIONS

La démarche de qualité DIRICKX se traduit par le respect des normes en vigueur. L'ensemble de nos produits sont testés en amont de leur commercialisation et subissent des contrôles qualité pointus.

LES PRODUITS FINIS

Les normes suivantes définissent les produits en termes de géométrie, tolérance, nature des matériaux... :

EN 10223-1

Ronces en acier (telles que RONCE PROTECTO®, STRONGO® PLAZIAL...).

EN 10223-2/3

Grillage à mailles hexagonales en acier (TTX).

EN 10223-4

Grillage soudé en acier (AXIAL®, BASTILLE®...).

EN 10223-5

Grillage noué en acier pour bétail (AGRICLOS®).

EN 10223-6

Simple torsion (FLUIDEX®, GALVEX®, PLASTEX®...).

EN 10223-7

Panneaux soudés en acier (AXIS®, AXOR®, AXYLE®).

LA GALVANISATION DES FILS

Le revêtement métallique (à base de zinc) des fils d'acier contribue à la longévité des grillages : la charge de zinc est un facteur déterminant pour la protection contre la corrosion.

La norme française **NF A 91-131** a été remplacée par la norme européenne **EN 10244-2** (octobre 2001).

DIRICKX fait référence à la norme européenne **EN 10 244-2**.

LA PLASTIFICATION

La qualité du revêtement est à la base de la durée de vie des produits. Depuis de nombreuses années, DIRICKX s'est engagé à respecter les normes en vigueur en matière de plastification :

- **NF EN 10245-2** relative à la plastification PVC définit les exigences en matière de masse et de qualité pour les clôtures en rouleaux comme le simple torsion, les bordures...
- **EN 13438** spécifie les exigences en matière de revêtement Polyester et s'applique aux produits type panneaux AXOR®, AXIS®, AXYLE®, poteaux AXIS®, AXOR®, AXYLE®, UNIVERS, et aux barreaudages.

CERTIFICATION ISO 9001

DIRICKX est certifié ISO 9001-version 2015

ISO 9001:2015

BUREAU VERITAS
Certification





LES PORTAILS

La norme européenne **NF EN 13241 + A2** s'applique aux portes, portails et barrières (à manœuvre manuelle et motorisée) destinés à être installés dans des zones accessibles aux personnes et vise à sécuriser l'accès des locaux industriels et commerciaux ou des garages dans les zones d'habitation.

Sont exclus :

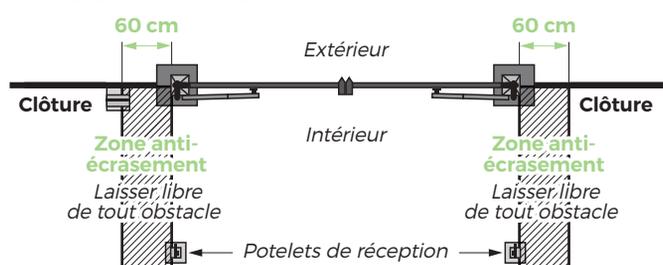
- les portails manuels de surface < 6,25 m² à l'usage des personnes,
- les portails motorisés de largeur < 2,50 m et de surface < 6,25 m² conçus essentiellement pour l'usage piétonnier,
- les barrières destinées uniquement aux véhicules.

« L'arrêté du 09 août 2006 stipule que le marquage au sol, le feu clignotant et l'éclairage de zone sont obligatoires sur les portails à manœuvre automatique. »

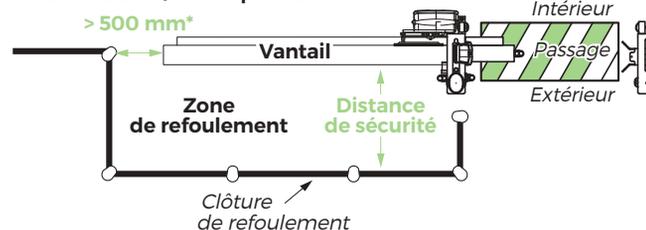
L'installateur a l'obligation de protéger l'accès à la zone de refoulement du portail selon la norme **NF EN 12635** en supprimant les risques d'écrasement, de cisaillement et d'entraînement. Ainsi, la clôture doit être positionnée à une distance de sécurité du vantail en mouvement. Cette distance de sécurité tient compte des parties exposées du corps humain selon la norme **NF EN ISO 13857**.

ZONE DE REFOULEMENT

• Pivotant motorisé



• Coulissant / Autoportant



* Distance à respecter pour supprimer le risque d'enfermement.

LES GARDE-CORPS

Les garde-corps DIRICKX EXALT® et myMIX® sont conformes à la norme garde-corps NF P01-012.

LES CLÔTURES D'AIRES DE JEUX

Les barreaudages et panneaux rigides (picots vers le bas) et les portillons AXOR®, ESPACE, ALLIX® DIRICKX respectent la norme aires de jeux NF EN 1176-1.

PRÉCONISATIONS D'INSTALLATION DES CLÔTURES

Pour toutes les clôtures destinées aux ERP (Établissements Recevant du Public) et pour les clôtures hors sol ≤ 1,80 m, nous préconisons une pose avec picots ou barreaux dépassants orientés vers le bas. Avis également émis en ce sens par la DGCCRF (Direction Générale de la Concurrence, de la Consommation et de la Répression des Fraudes) et de la CSC (Commission de la Sécurité des Consommateurs).

PRÉCONISATIONS D'INSTALLATION DES SYSTÈMES D'OCCULTATION LIXO® DE DIRICKX

Les systèmes d'occultation nécessitent le respect de certaines préconisations d'installation, selon la zone géographique où ils sont posés, la hauteur de la clôture sur laquelle ils sont montés et le modèle de poteaux associés.

Voici nos préconisations d'installation pour les systèmes d'occultation installés sur une clôture en panneaux rigides DIRICKX, à partir des résultats d'essais de soufflerie réalisés par un organisme indépendant et des calculs effectués par le Bureau d'Études DIRICKX.

Selon l'entraxe et la hauteur de votre clôture, référez-vous au modèle de poteau et au type de pose (à sceller ou sur platine) préconisés sur la page 107.



Le Bas Rocher – 53800 CONGRIER – FRANCE
Tél. : +33(0)2 43 09 38 38 – Fax : +33(0)2 43 09 38 99

www.dirickx.fr