







Hauteur nominale	Hauteur grille
1 m*	950 mm
1,25 m*	1200 mm
1,50 m	1450 mm
1,75 m	1700 mm
2,00 m	1950 mm
2,25 m	2200 mm
2,40 m	2350 mm

Largeur grille jusqu'à 2 m	2425 mm
Largeur grille à partir de 2 m	2020 mm

* normaclo™ déconseille l'installation de produits avec barreaux dépassants la lisse haute lorsque la hauteur de l'ensemble muret + clôture est inférieure à 1.50 m

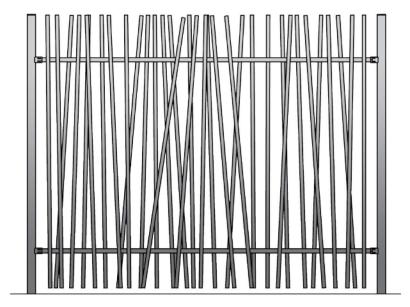
DESIGN & CHOIX

- **normaclo™** créateur de la grille design OOBAMBOO™, modèle déposé à l'INPI depuis 2007.
- Leader français en nombre de références chantiers (+d'infos:www.normaclo.com), pour des applications telles que : sécuriser et mettre en valeur un site administratif ou industriel, un parc, une zone d'habitation, une école...
- La gamme barreaudée OOBAMBOO™ a été spécialement conçue pour les architectes et maitres d'ouvrage qui souhaitent intégrer la clôture à leurs projets architecturaux.
- Les barreaux de la clôture OOBAMBOO™ sont soudés à l'oblique de part et d'autre des lisses horizontales pour apporter un aspect végétal et se fondre avec originalité dans l'environnement.
- Hauteurs hors sol de 1 m à 2,40 m.
- Tubes en acier Ø 25 mm; vide entre barreaux 110 mm.
- Harmonie avec une gamme de portails et avec un treillis décoratif.

FACILITÉ DE POSE

- Possibilité de découper la grille pour s'adapter aux contraintes des chantiers
- Un système de fixation modulaire et breveté, permettant de :
 - s'adapter aux angles et aux pentes avec un seul poteau universel
 - gérer l'adaptation des panneaux à des longueurs hors standard en protégeant les coupes éventuelles de la corrosion
 - > sceller en terre ou pose sur platines
- **Robustesse**: embout de raccordement en alliage à haute résistance mécanique. Système antivandalisme avec vis non apparentes.
- Esthétisme : Embouts thermopoudrés dans le RAL de la clôture pour une intégration parfaite

 \mathcal{H} ulticlôtures









DONNÉES TECHNIQUES

GRILLE	
Barreaux Tubes acier Ø 25 mm soudés en applique selon le design OOBAMBOO™ 33 barreaux ronds (sauf hauteurs 2,20 et 2,40 m) ● Barreaux dépassants en haut et en bas	
Vide entre barreaux	110 mm
Section des lisses horizontales	50 x 30 mm
Poteaux compatibles	Rond Ø 60 mm ou carré 60 x 60 mm

POTEAUX	HAUTEUR NOMINALE	1 m*	1,25 m*	1,50 m	1,75 m	2 m	2,25 m	2,40 m	ENTRAXE POTEAUX
Longueur poteau à s	sceller	1500 mm	1750 mm	2000 mm	2350 mm	2600 mm	2850 mm	3100 mm	2500 mm
Longueur poteau su	r platines	1000 mm	1250 mm	1500 mm	1750 mm**	2000 mm**	-	-	(sauf hauteur 2,25 et 2,40 m : 2095 mm)

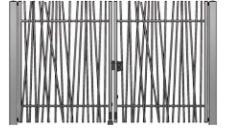
^{*} normacloTM déconseille l'installation de produits avec barreaux dépassants la lisse haute lorsque la hauteur de l'ensemble muret + clôture est inférieure à 1.50 m

 $^{^{**}}$ normaclo $^{\mathsf{TM}}$ conseille une pose avec scellement pour les hauteurs 1,75 m et plus

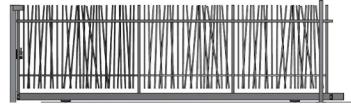
CARACTÉRISTIQUES GÉNERALES		
Traitement anti-corrosion	Acier galvanisé et plastifié à 200° polyester bâtiment	
Couleurs	RAL standards : noir 9005, gris 7016, vert 6005 et 6009. 200 autres coloris RAL au choix.	
Garantie anti-corrosion	10 ans, selon les Conditions Générales de Garantie professionnelle 10 ans normaclo™, téléchargeables sur le site www.normaclo.com ou fournies sur demande. Cas du bord de mer : voir article 7.	

UNE GAMME COMPLÈTE

PORTAILS	Roulants et Autoportants	Pivotants		
Passage utile	de 3 m à 8 m	Portillon : 1 m et 1,50 m Porte à 2 vantaux : de 3 à 5 m		
Hauteur	1,50 m à 2,40 m	1 m à 2,40 m		
Versions	Manuel ou motorisé (MC200 ou MC160)	Manuel ou motorisé (MP400)		
Conformité	Conforme à la norme europ	eenne NF EN 13241-1		









2940 route de l'aéroport - 26120 CHABE<mark>UIL

Tél : 04 75 62 7</mark>1 50 - Fax : 04 75 62 69 04 - Port : 06 <mark>88 82</mark> 58 47

contact@multiclotures.fr - www.multiclotures.fr









Longueur vantail	
0.700	
4.700	
5.700 mm	
6 700 mm	
	0.02.74/12
8 700 mm	
	4 700 mm 5 700 mm 6 700 mm 7 700 mm

Hauteurs 1,5 m 1,75 m 2 m 2,25 m 2,40 m

DESIGN & CHOIX

- Idéal pour valoriser et sécuriser l'accès aux logements collectifs, aux sites administratifs et industriels.
- Un design novateur grâce à son aspect bambou
- Modèle déposé à l'INPI
- Une structure étudiée pour une utilisation intensive
- Un large choix : jusqu'à 8 m de passage utile.
- Harmonie parfaite avec les clôtures et portails pivotants OOBAMBOO™

FACILITÉ DE POSE

- Pose du portique de guidage sur platines pour faciliter la pose du portail
- Accessoires tels que serrure, gâche et verrou de pied déjà montés
- Livré avec un gabarit de pré-scellement simple d'utilisation et universel Possibilité de livraison du gabarit en amont pour mieux organiser les chantiers et préparer le massif béton.

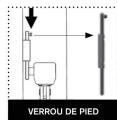












DONNÉES TECHNIQUES

VANTAIL	
Remplissage vantail	Barreaux Ø 25 mm soudés selon le design OOBAMBOO™ • Vide entre barreaux 110 mm
Vide sous porte	61 mm
Cadre	Encadrement : 80 x 50 mm Soubassement : 140 x 80 mm Raidisseur : 80 x 50 mm
Galet de roulement	En acier sur roulement à bille
Serrure et gâche	Locinox à canon européen livré avec 3 clés
Verrou de pied	Standard

PORTIQUE DE GUIDAGE

Portique Section 120 x 80 mm • Sur platines Livré avec galet de guidage réglable

BUTÉE

Poteau de butée 140 x 80 mm • A sceller

GABARIT DE PRÉ-SCELLEMENT

De série • À monter • Plaque de pré-scellement universelle et réutilisable pour tous les portails normaclo™

CARACTÉRISTIQUES GÉNERALES

 Traitement anti-corrosion
 Acier galvanisé et plastifié à 200° polyester bâtiment

 Couleurs
 RAL standard : noir 9005, gris 7016, vert 6005 et 6009. 200 autres coloris RAL au choix.

 Garantie anti-corrosion
 10 ans, selon les Conditions Générales de Garantie professionnelle 10 ans normaclo™, téléchargeables sur le site

www.normaclo.com ou fournies sur demande. Cas du bord de mer : voir article 7.

OPTIONS DU PORTAIL ROULANT OOBAMBOO™

- Existe en version motorisée MC200 ou MC160. Téléchargez les fiches produits sur le site www.normaclo.com
- Un large choix de contrôle d'accès : commandes radio, interphone, horloge, lecteur de badges...



2940 route de l'aéroport - 26120 CHABE<mark>UIL

Tél : 04 75 62 71 50 - Fax : 04 75 62 69 04 - Port : 06 88 82 58 47 contact@multiclotures.fr - www.multiclotures.fr</mark>