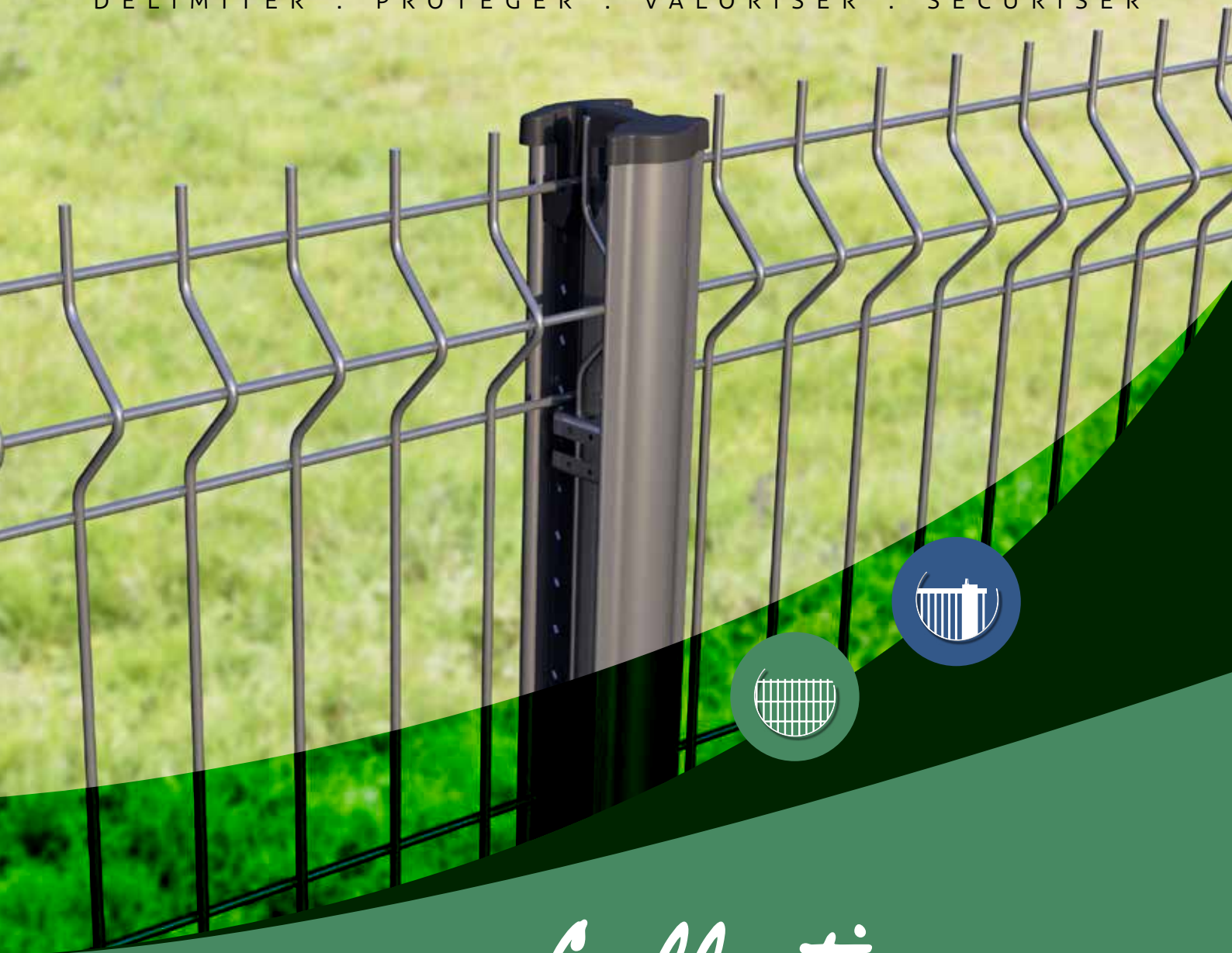


# CLOTEX

L'EXPERT CLÔTURE

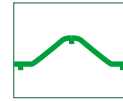
DÉLIMITER . PROTÉGER . VALORISER . SÉCURISER



*Collection*  
GIGA®



# Panneau à plis GIGA®



- ✓ Rigidifie le panneau
- ✓ Compatible ZeKit
- ✓ Côtés droits



## GIGA®

- + Bon rapport qualité / prix
- + Robuste et élégant

### Panneau Giga®

Acier galvanisé : charge de zinc mini. 80 g/m<sup>2</sup>  
 Plastification haute adhérence mini. 100 µm  
 Largeur panneau 2 504 mm  
 Plis de 41 mm (nombre de plis variable selon hauteur du panneau)  
 Picots défensifs de 30 mm

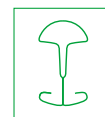
Medium		Premium
<b>Maille 200/55 mm</b>		
5 hauteurs de 1 030 à 1 930 mm		12 hauteurs de 430 à 3 030 mm
Ø fils horizontaux 5 mm et verticaux 4 mm		Ø fils horizontaux et verticaux 5 mm
 Vert RAL 6005	 Gris RAL 7016	 Vert RAL 6005
		 Gris RAL 7030
		 Noir RAL 9005
		 Blanc RAL 9010
		 Sur demande

Autres mailles ou qualité de fil disponibles

# Poteau GENIUM®



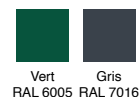
## GENIUM®



- + Poteau à encoches
- + Économique

### Poteau à encoches GENIUM®

Acier Sendzimir® + plastification  
 I/V 4 cm<sup>3</sup>  
 9 hauteurs de 700 à 2 500 mm





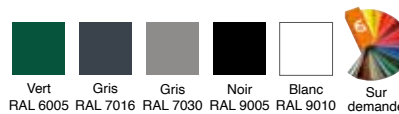
# Poteau GIGA®



- + Facilité de pose : 2 poteaux au choix
- + Esthétisme préservé sur les 2 faces du profil
- + Large gamme d'accessoires
- + 4 types de panneaux

## Poteau acier galvanisé

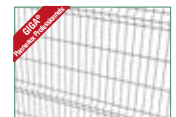
Charge zinc de 70 g/m<sup>2</sup>  
 Plastification haute adhérence mini. 80 µm  
 I/V 6 cm<sup>3</sup>  
 Profil 80x60 mm  
 11 hauteurs de 700 à 3 000 mm



## Panneaux compatibles :



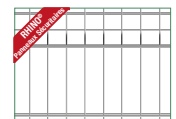
Panneau Genium®



Panneau Giga®



Panneau Roseau



Panneau Rhino®

## 2 poteaux au choix selon habitude de pose :



### Poteau à encoches GIGA®

Polyvalent  
 Résistance à 1 m du sol : 240 kg  
 Pose rapide à l'avancement  
 Entraxe poteaux 2 555 mm  
 (avec panneau Giga®)



### Poteau à clips GIGACLIP® 2 fixations au choix

Confort de pose  
 Remplacement facile d'un panneau endommagé  
 Résistance à 1 m du sol : 300 kg  
 Capuchon avec aide à la pose pour positionner les panneaux  
 Entraxe poteaux 2 519 mm (avec panneau Giga®)



👍 Pose simplifiée

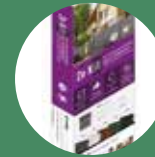




1/

**Kit d'occultation qualité Premium, le seul occultant pour panneaux rigides du marché à s'adapter à tous types de panneaux.**

Résistant, la conception des lattes ZeKit s'appuie sur une connaissance experte des contraintes des menuiseries extérieures PVC pour garantir une durabilité du produit.



👍 Emballage pratique avec notice incluse

## Kit d'occultation Ze Kit

- + Universel\*\*, qualité Premium et résistant
- + Adaptable et ajustable pour une clôture existante ou neuve
- + Pose facile grâce à une conception ingénieuse
- + Pratique, ce kit tout inclus permet une pose optimale des lattes

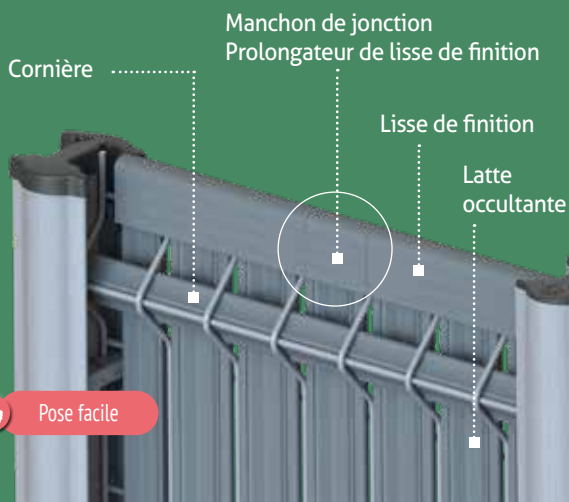
Contenu du kit pour une largeur de 2 500 mm

- Cornière universelle
- Lattes occultantes tous panneaux
- Lisses de finition
- Manchons de jonction
- Prolongateur de lisse de finition





2/

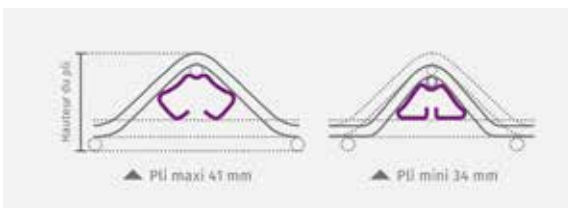


**Un système d'occultation adaptable grâce à sa conception jusqu'aux moindres détails.**

**Cornière, plus d'adaptabilité ✓**

Système breveté

Grande souplesse - Sa matière PVC se déforme pour s'adapter parfaitement au pli du panneau (pli de 34 à 41 mm)



**Habillage ZeKit**

5 hauteurs au choix : 1 030, 1 230, 1 530, 1 730 ou 1 930 mm

5 coloris au choix :



Gris anthracite  
RAL 7016



Blanc cassé  
RAL 7035



Noir intense  
RAL 9005



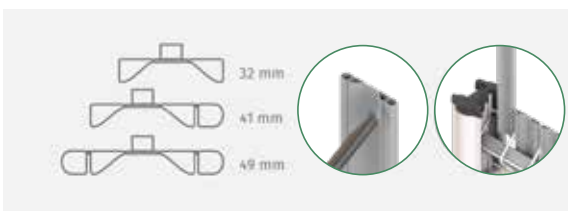
Bois cèrésé  
RAL 8025



Vert profond  
RAL 6005

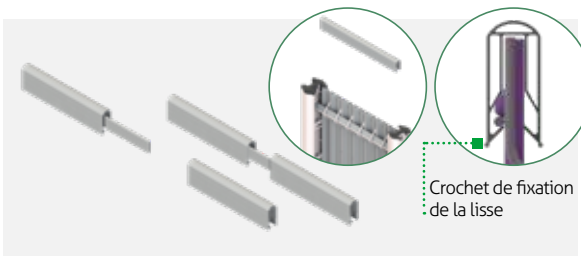
**Latte d'extrémité, sécable ✓**

Selon l'encombrement des poteaux (poteau à clips ou à encoches), recouper les lattes d'extrémité à la largeur souhaitée (32, 41, 49 mm) en suivant le dessin des rainures



**Lisse de finition, ajustable ✓**

La lisse de finition est dotée de crochets à l'intérieur qui permettent de la "clipser" sur le 1<sup>er</sup> fil horizontal pour coiffer le panneau.

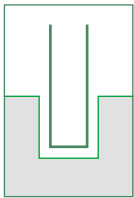




# Comment poser ma clôture rigide ?

## ÉTAPE ① - Choisir la pose des poteaux et poser le 1<sup>er</sup> poteau

### ✓ Pose en scellement



Creuser les trous  
Positionner le poteau et couler votre béton.  
Hauber le poteau pendant le temps de séchage du béton.

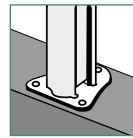
#### Pour plus de résistance



Insérer un poteau Té 40 dans le profil du poteau GIGA® et mettre l'ensemble dans le scellement.  
Le poteau Té doit avoir une hauteur de 2/3 du poteau GIGA®.

👍 Scellement renforcé

### ✓ Pose sur platines (hors occultation)



👍 Prendre en compte la hauteur du poteau et l'exposition au vent lors du choix de la platine.

Installer les platines dans les poteaux puis les positionner sur le muret  
Percez le nombre de trous selon la platine  
Fixer le tout avec la visserie adéquate

#### Jusqu'à 1,50 m

Platine à manchonner



#### Jusqu'à 2 m

Platine triangulaire soudée



#### Jusqu'à 2,50 m

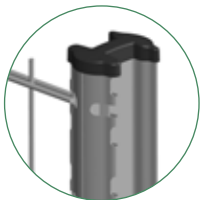
Platine GIGA® renforcée



## ÉTAPE ② - Placer le panneau et poser le 2<sup>e</sup> poteau

### ✓ Poteau GIGA®

Accrochage du panneau dans les encoches du poteau  
Maintien du panneau en position verticale au moyen de deux pinces de montage ou à l'aide d'une cale de tension



OU

### ✓ Poteau GIGACLIP®

Suspendre le panneau au crochet du capuchon

👍 Bien clipser les capuchons sur les poteaux avant de mettre les panneaux.



Clip sécuritaire



OU  
Clip & Lock

À insérer dans la feuillure des poteaux pour un entretien facile des abords.

👍 Pour une finition propre, dalle de soubassement en option.



### Pose du deuxième poteau

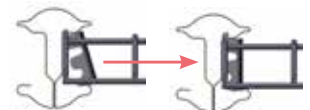
Accrochage du panneau suivant dans les encoches du poteau

Puis positionner le capuchon



👍 Recommencer l'étape ② jusqu'à la fin de la pose.

Fixer le panneau à l'aide des clips dans la feuillure du poteau



## Adaptabilité

### GESTION FACILE DES ANGLES

Angle mini : 45°



Angle maxi : 225°



Positionner en biais le poteau et utiliser l'encoche du milieu du clip

Angle de 90° à 180°

👍 Vis obligatoire



### GESTION FACILE DES REDANS

Redans possible tous les 10 cm

👍 Adaptation simple et facile aux terrains dénivelés. Prévoir une hauteur plus importante.

Redans possible tous les 2,5 cm

# Préconisation de pose de clôture

## SELON L'EXPOSITION AU VENT :

Vérifier que votre clôture répond aux exigences induites par la pose d'occultation (résistance à la prise au vent) même dans des zones peu venteuses (tenir en compte des couloirs de vent, clôtures perpendiculaires au vent)

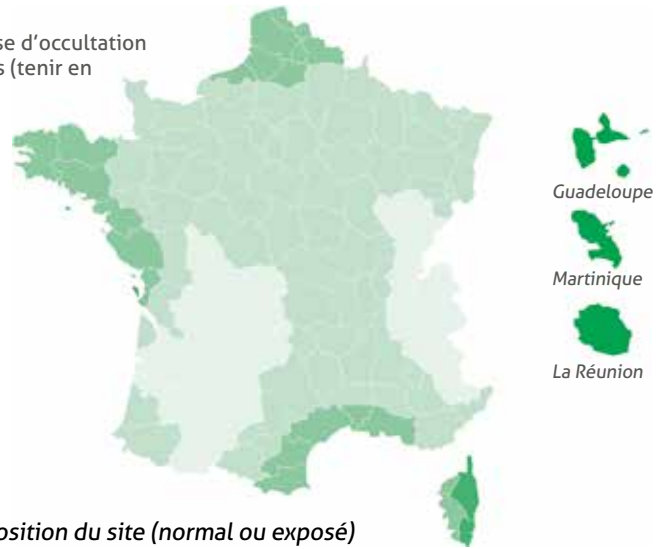


Tableau de vitesse des vents

ZONES	CODE COULEUR	VALEURS
Zone 1		De 0 à 135 km/h
Zone 2		De 110 à 150 km/h
Zone 3		De 125 à 165 km/h
Zone 4		De 140 à 180 km/h
Zone 5		De 160 à 210 km/h

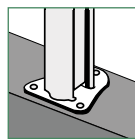
Source : Norme eurocode EN 1991\_1\_4

Des pondérations sont utilisées pour tenir compte de l'exposition du site (normal ou exposé)

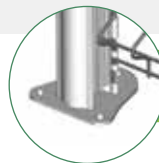


L'utilisation d'un kit d'occultation sur une clôture équivaut pratiquement à réaliser un mur. Soyez vigilant quant à la capacité de votre clôture à résister à la charge des vents selon l'exposition et la localisation de votre clôture (Cf. carte des vents). Nous vous encourageons à réaliser une étude technique pour valider ces éléments. Clotex ne pourra être tenu responsable en cas d'une mauvaise utilisation du produit.

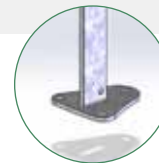
### ✓ Sur platine



Hauteur (m)	Z1	Z2	Z3	Z4	Z5
1,03	PLATINE SOUDÉE		PLATINE RENFORCÉE		
1,23					
1,53	PLATINE RENFORCÉE				
1,73					
1,93					



PLATINE SOUDÉE



PLATINE GIGA® RENFORCÉE

POTEAU GIGACLIP®

+

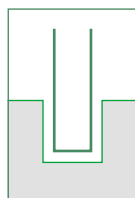
PANNEAU GIGA®

(medium ou premium) avec kit d'occultation

**Ze Kit**

ou bois

### ✓ Scellement



Hauteur (m)	Z1	Z2	Z3	Z4	Z5
1,03	SCELLEMENT STANDARD				
1,23					
1,53	SCELLEMENT RENFORCÉ				
1,73					
1,93					

SCELLEMENT STANDARD

Massifs Ø 30 cm d'une profondeur min. de 50 cm pour une hauteur de clôture < 2 m, au-delà 70 cm de profondeur min.



SCELLEMENT RENFORCÉ

Poteau Té 40 (23 de la hauteur du poteau GIGACLIP®) à ajouter dans le profil lors du scellement.

Retrouvez nos préconisations de pose pour une clôture sans occultation sur [www.clotex.com](http://www.clotex.com).



# Portillons



**EXECUTIVE**

+ Économique

+ Réversible

## Gamme EXECUTIVE

Acier galvanisé Sendzimir® + plastifié

2 passages 1 - 1,20 m

5 hauteurs 1 à 2 m

Cadre : montants 40x40 mm / traverses 30x30 mm

Piliers 60x60 mm

Gâche aluminium et serrure à cylindre européen

OPTION : platine à manchonner



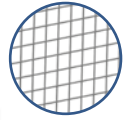
Vert  
RAL 6005



Gris  
RAL 7016

Sur demande : Noir RAL9005,  
Blanc RAL9010, Gris RAL7030

Remplissage autre :  
Grillage 50x50 mm



Remplissage standard  
Barreaux 20x20 mm



+ Bon rapport qualité / prix

+ Réversible

+ Gonds à réglage tridimensionnel

+ Ouverture à 180°

## Gamme PROFESSIONNEL

Acier galvanisé Sendzimir® + plastifié

2 passages 1 - 1,50 m

4 hauteurs 1 à 2 m

Cadre : montants 50x50 mm / traverses 40x40 mm

Piliers 80x80 mm

Serrure aluminium Locinox à cylindre européen et  
penne acier inoxydable pour verrouillage sécurisé

OPTION : serrure à code mécanique, ferme porte,  
cylindre pompier, gâche électrique, lisse défensive



Vert  
RAL 6005



Gris  
RAL 7016



Gris  
RAL 7030



Noir  
RAL 9005

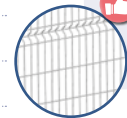


Blanc  
RAL 9010



Sur  
demande

Remplissage autre :  
Panneau mailles 200x55 mm



Pour harmoniser portillon  
et clôture avec des  
panneaux nus ou des  
lames d'occultation

occultable + Ze Kit



Remplissage standard  
Barreaux Ø 25 mm

Kit à monter.  
Pour la version remplissage grillagé :  
"standard poussant droit" si poussant  
gauche, le préciser à la commande.

DISTRIBUTEUR

**CLOTEx**  
L'EXPERT CLÔTURE

VERMIGLI - GANTOIS - GIRARDOT

WWW.CLOTEx.FR