



- + Qualité de finition
- + Robustesse et élégance
- + Compatible avec kit occultation



Habitations  
et jardins  
individuels

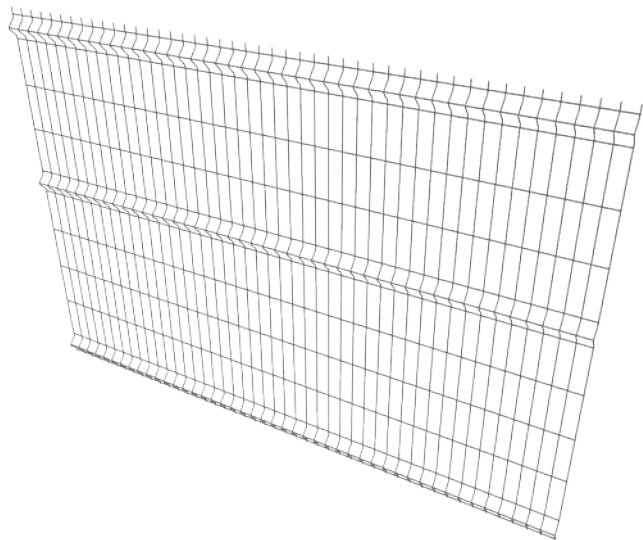


Logements  
collectifs



Usines et sites  
industriels

\*conditions de garantie : nous contacter



## Traitement de surface

Panneau acier galvanisé : charge zinc de 80g/m². Plastification haute adhérence par poudrage électrostatique. Épaisseur mini 100 µm.

Conformément à la norme **EN 10223-7** (transformation de fils acier pour clôture et grillage)

## Coloris



Vert  
RAL 6005

Noir  
RAL 9005

Gris  
RAL 7030

Gris  
RAL 7016

Blanc  
RAL 9010

Autre RAL  
sur demande

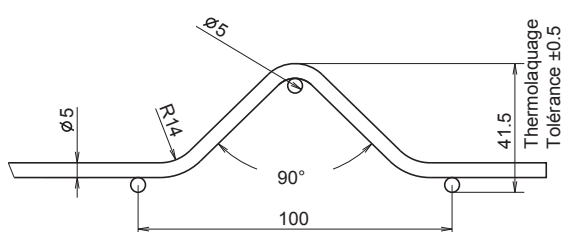
## Descriptif technique

|                  |                                       |
|------------------|---------------------------------------|
| HAUTEUR          | De 430 à 3030 mm                      |
| LARGEUR          | 2505 mm (sauf hauteur 3030 : 2450 mm) |
| MAILLE           | 200/55 mm                             |
| NBRE DE MAILLE   | 45                                    |
| Ø FIL            | 5/5 mm                                |
| PICOTS DÉFENSIFS | Oui (30 mm)                           |
| MATIÈRE          | Acier galvanisé                       |

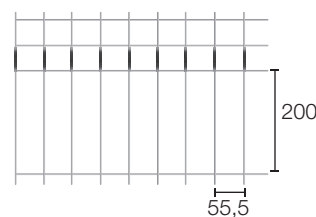
Nos panneaux sont fabriqués conformément à la norme **EN 10223-7** (transformation de fils acier pour clôture et grillage)

| Hauteur panneau (mm) | Nombre plis | Hauteur poteau à sceller (mm) | Hauteur poteau sur platine (mm) |
|----------------------|-------------|-------------------------------|---------------------------------|
| 430                  | 2           | 900                           | 700                             |
| 630                  | 2           | 900                           | 700                             |
| 830                  | 2           | 1300                          | 900                             |
| 1030                 | 2           | 1500                          | 1100                            |
| 1230                 | 2           | 1700                          | 1300                            |
| 1530                 | 3           | 2000                          | 1600                            |
| 1730                 | 3           | 2200                          | 1800                            |
| 1930                 | 3           | 2500                          | 2000                            |
| 2030                 | 4           | 2500                          | 2100                            |
| 2230                 | 4           | 2700                          | 2300                            |
| 2430                 | 4           | 3000                          | 2500                            |
| 3030                 | 4           | 3500                          | 3000                            |

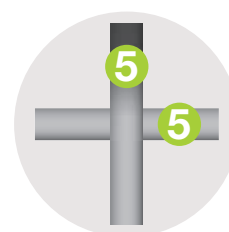
## Plis



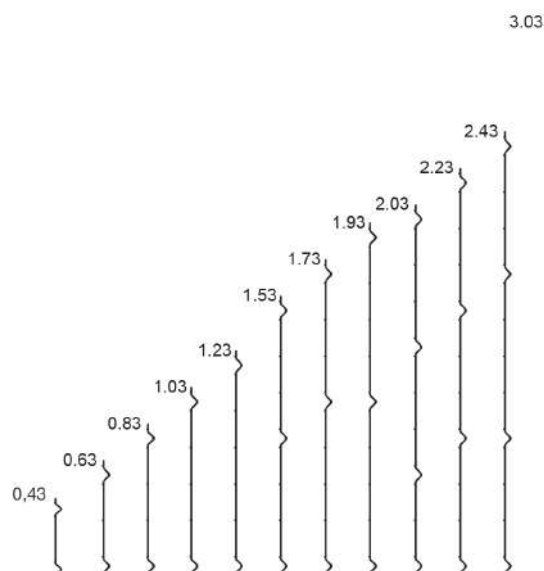
## Maille



## Diamètre fil



## Plan du profil panneau



## Vert – RAL 6005

| Hauteur panneau (mm) | Largeur panneau (mm) | Code article | Gencode       |
|----------------------|----------------------|--------------|---------------|
| 430                  | 2505                 | 40604331     | -             |
| 630                  | 2505                 | 40606331     | 3701101000001 |
| 830                  | 2505                 | 40608331     | 3701101000049 |
| 1030                 | 2505                 | 40610331     | 3701101000087 |
| 1230                 | 2505                 | 40612331     | 3701101000124 |
| 1530                 | 2505                 | 40615331     | 3701101000209 |
| 1730                 | 2505                 | 40617331     | 3701101000247 |
| 1930                 | 2505                 | 40619331     | 3701101000285 |
| 2030                 | 2505                 | 40620331     | 3701101000322 |
| 2230                 | 2505                 | 40622331     | 3701101000360 |
| 2430                 | 2505                 | 40624331     | 3701101000407 |
| 3030                 | 2450                 | 40630331     | 3701101000445 |

## Noir – RAL 9005

| Hauteur panneau (mm) | Largeur panneau (mm) | Code article | Gencode       |
|----------------------|----------------------|--------------|---------------|
| 430                  | 2505                 | 40614334     | -             |
| 630                  | 2505                 | 40606334     | 3701101000032 |
| 830                  | 2505                 | 40608334     | 3701101000070 |
| 1030                 | 2505                 | 40610334     | 3701101000117 |
| 1230                 | 2505                 | 40612334     | 3701101000155 |
| 1530                 | 2505                 | 40615334     | 3701101000230 |
| 1730                 | 2505                 | 40617334     | 3701101000278 |
| 1930                 | 2505                 | 40619334     | 3701101000315 |
| 2030                 | 2505                 | 40620334     | 3701101000353 |
| 2230                 | 2505                 | 40622334     | 3701101000391 |
| 2430                 | 2505                 | 40624334     | 3701101000438 |
| 3030                 | 2450                 | 40630334     | 3701101000476 |

## Gris – RAL 7016

| Hauteur panneau (mm) | Largeur panneau (mm) | Code article | Gencode       |
|----------------------|----------------------|--------------|---------------|
| 430                  | 2505                 | 40604333     | -             |
| 630                  | 2505                 | 40606333     | 3701101000025 |
| 830                  | 2505                 | 40608333     | 3701101000063 |
| 1030                 | 2505                 | 40610333     | 3701101000100 |
| 1230                 | 2505                 | 40612333     | 3701101000148 |
| 1530                 | 2505                 | 40615333     | 3701101000223 |
| 1730                 | 2505                 | 40617333     | 3701101000261 |
| 1930                 | 2505                 | 40619333     | 3701101000308 |
| 2030                 | 2505                 | 40620333     | 3701101000346 |
| 2230                 | 2505                 | 40622333     | 3701101000384 |
| 2430                 | 2505                 | 40624333     | 3701101000421 |
| 3030                 | 2450                 | 40630333     | 3701101000469 |



## Association poteaux



GIGA®



GIGACLIP®



GENIUM®

- > Préconisé pour le poteau GIGA®
- > Compatible avec l'ensemble des poteaux de la gamme

## Dalle de soubassement



**Dalle de soubassement**  
Poteau GIGA® et GENIUM®  
– 2525 mm  
GIGACLIP® – 2500 mm

**Coloris**  
Ciment (gris)  
Ton Pierre

Retrouvez toute la gamme d'accessoire sur les fiches techniques associés.

## Données logistiques

| H. poteau (mm) | Largeur panneau (mm) | Poids (kg) | Conditionnement palette | Type de stockage | Conditionnement palette |      |     | Volumétrie cdt (m³) | Poids cdt (kg) | Gerbabilité stockage |
|----------------|----------------------|------------|-------------------------|------------------|-------------------------|------|-----|---------------------|----------------|----------------------|
|                |                      |            |                         |                  | L                       | I    | h   |                     |                |                      |
| 430            | 2505                 | 4,54       | 50                      | Palette          | 450                     | 2505 | 610 | 0,85                | 239            | 6                    |
| 630            | 2505                 | 6,67       | 50                      | Palette          | 650                     | 2505 | 610 | 1,00                | 346            | 6                    |
| 830            | 2505                 | 8,25       | 50                      | Palette          | 850                     | 2505 | 610 | 1,30                | 425            | 6                    |
| 1030           | 2505                 | 9,83       | 50                      | Palette          | 1050                    | 2505 | 610 | 1,61                | 504            | 6                    |
| 1230           | 2505                 | 11,42      | 50                      | Palette          | 1250                    | 2505 | 610 | 1,92                | 583            | 6                    |
| 1530           | 2505                 | 14,49      | 50                      | Palette          | 1550                    | 2505 | 610 | 2,37                | 737            | 6                    |
| 1730           | 2505                 | 16,07      | 50                      | Palette          | 1750                    | 2505 | 610 | 2,68                | 816            | 6                    |
| 1930           | 2505                 | 17,65      | 50                      | Palette          | 1950                    | 2505 | 610 | 2,98                | 895            | 6                    |
| 2030           | 2505                 | 19,14      | 50                      | Palette          | 2050                    | 2505 | 610 | 3,14                | 969            | 6                    |
| 2230           | 2505                 | 20,60      | 50                      | Palette          | 2250                    | 2505 | 610 | 3,44                | 1042           | 6                    |
| 2430           | 2505                 | 22,31      | 50                      | Palette          | 2450                    | 2505 | 610 | 3,75                | 1128           | 6                    |
| 3030           | 2450                 | 26,94      | 50                      | Palette          | 3050                    | 2505 | 610 | 4,67                | 1359           | 6                    |



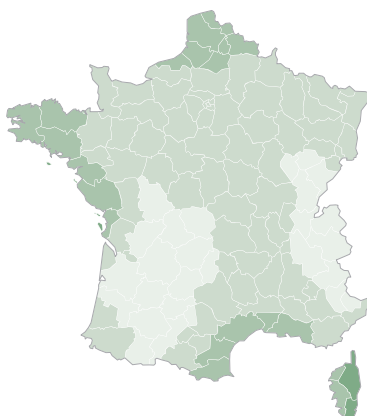
Le système de fixation choisi (platine ou scellement) dépendra également de la résistance aux vents nécessaire (confère carte de vents ci-dessous).

Tableau de vitesse des vents selon votre zone géographique

| 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

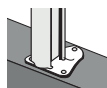
NB : Des pondérations sont utilisées pour tenir compte de l'exposition du site (normal ou exposé).



➤ 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 compte des couloirs de vent, clôtures perpendiculaires au vent etc.).

## Préconisation de pose clôture (Poteau GigaClip® + Panneau Giga®) selon l'exposition au vent

Hauteurs ≥ 2,03 m : résistance insuffisante sur platine = scellement obligatoire



Sur platines\*



Platine renforcée



Scellement\*



Scellement renforcé

| Hauteur (m) | Z1                | Z2 | Z3 | Z4 | Z5                |
|-------------|-------------------|----|----|----|-------------------|
| 0,83        | Platine aluminium |    |    |    |                   |
| 1,03        |                   |    |    |    |                   |
| 1,23        |                   |    |    |    |                   |
| 1,53        |                   |    |    |    |                   |
| 1,73        |                   |    |    |    |                   |
| 1,93        |                   |    |    |    | Platine renforcée |

Platine soudée en option :

Résiste jusqu'à 1m93 en zone 4 au maximum

| Hauteur (m) | Z1                  | Z2 | Z3 | Z4 | Z5                  |
|-------------|---------------------|----|----|----|---------------------|
| 0,83        | Scellement standard |    |    |    |                     |
| 1,03        |                     |    |    |    |                     |
| 1,23        |                     |    |    |    |                     |
| 1,53        |                     |    |    |    |                     |
| 1,73        |                     |    |    |    |                     |
| 1,93        |                     |    |    |    |                     |
| 2,03        |                     |    |    |    |                     |
| 2,03        |                     |    |    |    |                     |
| 2,43        |                     |    |    |    |                     |
|             |                     |    |    |    | Scellement renforcé |