



CLOMO FRANCE
Espaces clôtures

CLÔTURES PARE-BALLONS



FABRICANT FRANÇAIS D'ESPACES CLÔTURES





SOMMAIRE

- Présentationp 3
- Pare-ballons remplissage filet..... p 4-5
- Pare-ballons remplissage filet/grillagep 6-9
- Pare-ballons remplissage filet/panneaux.....p 10-13





UNE ÉQUIPE À VOTRE SERVICE, DES RÉPONSES À VOS ATTENTES

CLOMO FRANCE est spécialisée dans la conception et la fabrication d'espaces de clôtures sportives tels que les pare-ballons. Aujourd'hui, grâce à notre outil de production performant et à une équipe dynamique à votre écoute, nous vous garantissons :

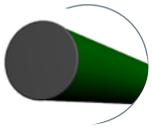
- le suivi commercial,
- l'accompagnement technique dans la définition et la concrétisation de vos projets,
- la fabrication de vos clôtures sportives suivant votre cahier des charges,
- l'installation sur site.

○○○○

UNE ENTREPRISE ECO-RESPONSABLE

En tant qu'entreprise **Eco-Responsable**, nous orientons nos choix technologiques par des procédés de fabrication dans le **respect de l'environnement**.

- procédé de préparation des métaux uniquement par action mécanique et non chimique,
- utilisation de poudres sans solvant pour le revêtement de ses produits,
- collecte des déchets à la source via des systèmes d'aspiration pour minimiser les rejets atmosphériques,
- procédé de production sans apport d'eau : aucun point d'eau dans l'atelier et donc aucun rejet industriel,
- intégration dès la conception du produit du critère de lutte **contre les nuisances sonores : Fixation CLOMO FIX**
- **tri sélectif des déchets** sur le site de production. ○○○○



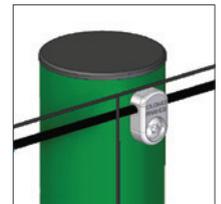
Poteaux
ø 60 mm ou 90 mm



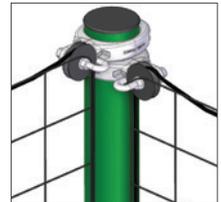
Pare ballons hauteur 5 m, filet hauteur 4 m avec câble intermédiaire (E)



Poteau de départ (A)



Poteau Intermédiaire (B)



Poteau angle 2 directions (C)



Jambe de force (D)

Descriptif technique

Pare-ballons composé de poteaux et jambes de force ø 60 ou ø 90 mm, en acier galvanisé, thermolaqué, assemblés par BRIDES ou DOUBLE BRIDES.

Remplissage filet polypropylène, sans noeud, noir, haute résistance.

Innovation CLOMO FRANCE : le guide câble CLOMO PRO

Structure

Poteaux et jambes de force ø 60 mm, ép. 2 mm :

HAUTEUR HORS SOL	3 M	4 M
GALVA VERT RAL 6005	90PBF03-GPV	90PBF04-GPV
GALVA GRIS RAL 7016	90PBF03-GPG	90PBF04-GPG

Poteaux et jambes de force ø 90 mm, ép. 2.5 mm :

HAUTEUR HORS SOL	5 M	6 M
GALVA VERT RAL 6005	90PBF05-GPV	90PBF06-GPV
GALVA GRIS RAL 7016	90PBF05-GPG	90PBF06-GPG

Poteau de rétention nécessaire si la longueur > 85 ml :
un poteau d'angle ET deux jambes de force

Point fort : la bride

- Pas de soudure
- Grand choix d'ouvertures d'angles entre 2 poteaux
- Permet d'installer le filet à hauteur voulue sans préperçage du poteau

Remplissage FILET

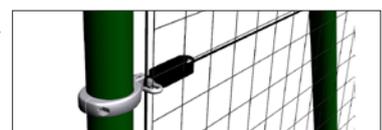
A Prévoir

3 mailles au choix
Filet polypropylène haute résistance
Sans noeuds
Surjet sur le pourtour
Traité UV
Fil Ø 2,3 mm
Résistance = 80 Kn
Coloris noir

E

Cable intermédiaire lorsque la hauteur du filet est > à 4 m pour une meilleure tenue du filet
Séparation du filet au niveau du (des) câble(s) intermédiaire(s)

FILET MAILLE 140	9.85800
FILET MAILLE 120	9.85810
FILET MAILLE 100	9.85820
RAIDISSEUR N° 4	90R4-GPG
ANNEAU BRISÉ	90AB-N
CABLE	90CG5F-GPN



CABLE INTERMÉDIAIRE 90PBC160-GPN



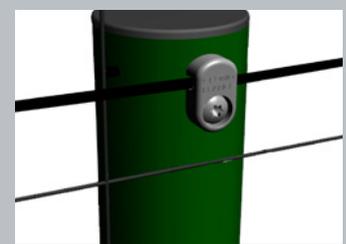
Bride et poulie (poteau départ)



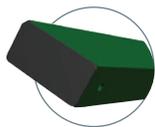
Bride et raidisseurs (poteau départ)



Double brides (jambe de force + Pt départ)



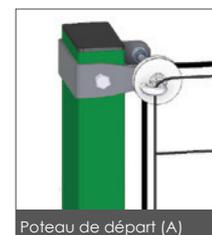
Guide câble CLOMO PRO



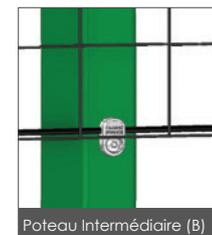
Poteaux
120 x 60, ép. 3 mm



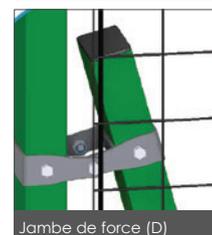
Pare ballons hauteur 5 m, filet hauteur 4 m avec câble intermédiaire (E)



Poteau de départ (A)



Poteau Intermédiaire (B)



Jambe de force (D)

Descriptif technique

Pare-ballons composé de poteaux et jambes de force 120 x 60 mm, épaisseur 3 mm, en acier galvanisé, assemblés par BRIDES ou DOUBLE BRIDES. Remplissage filet polypropylène, sans noeud, noir, haute résistance.

Innovation CLOMO FRANCE : le guide câble **CLOMO PRO**

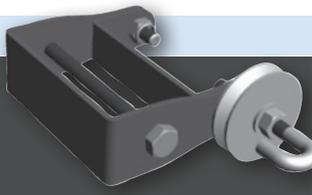
Structure

HAUTEUR HORS SOL	7 M	8 M
GALVA VERT RAL 6005	90PBF07-GPV	90PBF08-GPV
GALVA GRIS RAL 7016	90PBF07-GPG	90PBF08-GPG

Poteau de rétention nécessaire si la longueur > 85 ml :
un poteau d'angle ET deux jambes de force

Point fort : la bride

- Pas de soudure
- Choix de l'angle d'inclinaison de la jambe de force
- Bride INOX



Remplissage FILET

A Prévoir

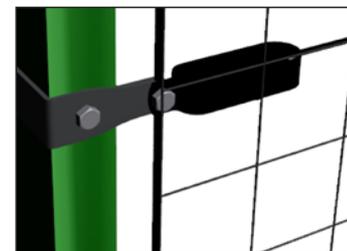
3 mailles au choix

Filet polypropylène haute résistance
Sans noeuds
Surjet sur le pourtour
Traité UV
Fil Ø 2,3 mm
Résistance = 80 Kn
Coloris noir

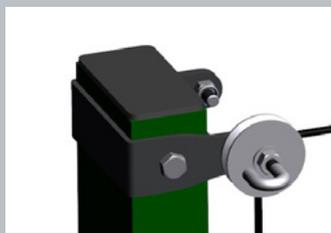
FILET MAILLE 140	9.85800
FILET MAILLE 120	9.85810
FILET MAILLE 100	9.85820
RAIDISSEUR N° 4	90R4-GPG
ANNEAU BRISÉ	90AB-N
CABLE	90CG5F-GPN

E

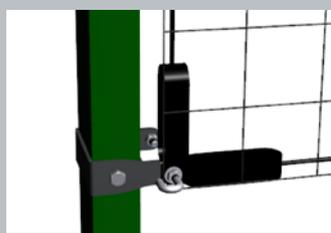
Cable intermédiaire tous les 4 m pour une meilleure tenue du filet
Séparation du filet au niveau du (des) câble(s) intermédiaire(s)



CABLE INTERMÉDIAIRE 90PBC11.6-GPN



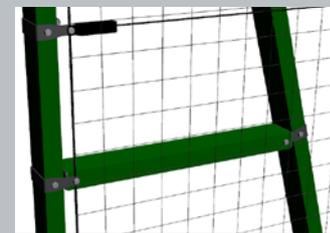
Bride et poulie (poteau départ)



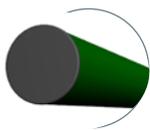
Bride et raidisseurs (poteau départ)



Double brides (jambe de force + Pt départ)



Contreventement : Barre de renfort



Poteaux
ø 60 mm ou 90 mm



GPV
Vert RAL 6005



GPG
Gris RAL 7016



Descriptif technique

Pare-ballons (hauteur 3/4/5 ou 6 m) composé de poteaux et jambes de force ø 60 mm ou ø 90 mm, en acier galvanisé, assemblés par BRIDES ou DOUBLE BRIDES. Remplissage en partie haute d'un filet polypropylène, haute résistance et d'un grillage simple torsion en partie basse. Mode de fixation du grillage : **CLOMO TECH**, orientable et résistant.

Structure

Poteaux et jambes de force ø 60 mm, ép. 2 mm :

HAUTEUR HORS SOL	3 M	4 M
GALVA VERT RAL 6005	90PBFG03-GPV	90PBFG04-GPV
GALVA GRIS RAL 7016	90PBFG03-GPG	90PBFG04-GPG

Poteaux et jambes de force ø 90 mm, ép. 2.5 mm :

HAUTEUR HORS SOL	5 M	6 M
GALVA VERT RAL 6005	90PBFG05-GPV	90PBFG06-GPV
GALVA GRIS RAL 7016	90PBFG05-GPG	90PBFG06-GPG



Poteau de départ



Poteau angle 2 directions



Jambe de force + bride

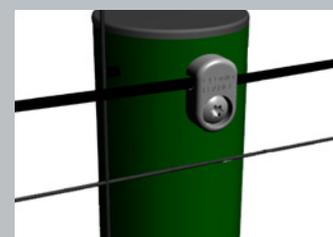


Poteau Intermédiaire

Point fort
la
bride



- Pas de soudure
- Grand choix d'ouvertures d'angles entre 2 poteaux
- Permet d'installer le filet à hauteur voulue sans préperçage du poteau





Remplissage **FILET** en partie haute

A Prévoir



- Filet hauteur 1 m pour pare-ballons hauteur 3 m**
- Filet hauteur 2 m pour pare-ballons hauteur 4 m**
- Filet hauteur 3 m pour pare-ballons hauteur 5 m**
- Filet hauteur 4 m pour pare-ballons hauteur 6 m**

- Filet polypropylène haute résistance Sans nœuds
- Surjet sur le pourtour
- Traité UV
- 3 mailles au choix : **100 x 100 mm / 120 x 120 mm ou 140 x 140 mm**
- Fil Ø 2,3 mm
- Résistance = 80 Kn

FILET MAILLE 140	9.85800
FILET MAILLE 120	9.85810
FILET MAILLE 100	9.85820
RAIDISSEUR N° 4	90R4-GPG
ANNEAU BRISÉ	90AB-N
CABLE	90CG5F-GPN



Bride et poulie (poteau départ)



Bride et raidisseurs (poteau départ)



Guide câble CLOMO PRO

Remplissage **GRILLAGE SIMPLE TORSION** en partie basse

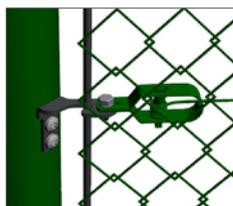
A Prévoir



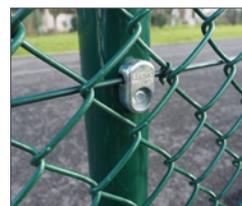
- Fil Ø 2.7mm - Ø 3.1 mm ou Ø 3.8 mm au choix
- Grillage simple torsion extrudé sur fil galvanisé D (Norme EN 10245-1)
- Maille 50 x 50 mm
- **Hauteur 2 m** - Finition bouclée/bouclée
- Longueur : **25 m 00 (50m²)** / Rouleau non compacté
- Plastifié Vert RAL 6005 ou gris RAL 7016



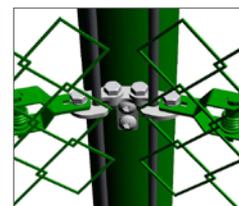
Ø FIL GRILLAGE	Ø 2.7	Ø 3.1	Ø 3.8
GRILLAGE VERT	90S27B50225-GPV	90S31B50225-GPV	90S38B50225-GPV
GRILLAGE GRIS	90S27B50225-GPG	90S31B50225-GPG	90S38B50225-GPG
FIL TENDEUR	90FT32-GPV	90FT32-GPV	90FT38-GPV
BARRE DE TENSION	90BT82-I	90BT82-I	90BT82-I
RAIDISSEUR VERT	90R3-GPV	90R3-GPV	90R4-GPV
RAIDISSEUR GRIS	90R3-GPG	90R3-GPG	90R4-GPG
AGRAFES	90AGVR20-I	90AGVR20-I	90AG-GALFAN
AGRAFEUSE	90AG01	90AG01	90PI01



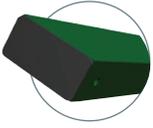
Fixation CLOMO TECH simple



Guide câble CLOMO PRO



Fixation CLOMO TECH double



Poteaux
120 x 60, ép. 3 mm



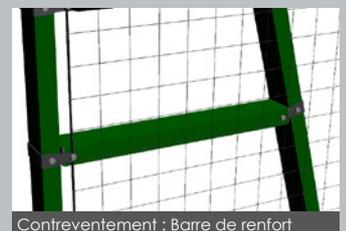
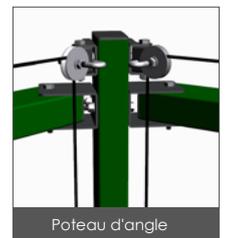
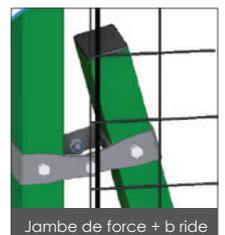
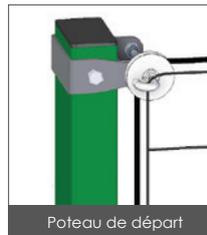
Descriptif technique

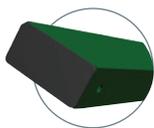
Pare-ballons composé de poteaux et jambes de force 120 x 60 mm, épaisseur 3 mm, en acier galvanisé, thermolaqué, assemblés par BRIDES ou DOUBLE BRIDES. Remplissage filet polypropylène, sans noeud, noir, haute résistance. Innovation CLOMO FRANCE : le guide câble **CLOMO PRO**

Structure

HAUTEUR HORS SOL	7 M	8 M
GALVA VERT RAL 6005	90PBF607-GPV	90PBF608-GPV
GALVA GRIS RAL 7016	90PBF607-GPG	90PBF608-GPG

Poteau de rétention nécessaire si la longueur > 85 ml :
un poteau d'angle ET deux jambes de force





Poteaux
120 x 60, ép. 3 mm

Remplissage FILET en partie haute

A Prévoir



Noir



Filet hauteur 5 m pour pare-ballons hauteur 7 m Filet hauteur 6 m pour pare-ballons hauteur 8 m

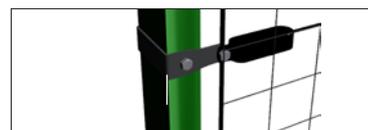
- Filet polypropylène haute résistance Sans nœuds
- Surjet sur le pourtour
- Traité UV
- 3 mailles au choix : 100 x 100 mm / 120 x 120 mm ou 140 x 140 mm
- Fil Ø 2,3 mm
- Résistance = 80 Kn

FILET MAILLE 140	9.85800
FILET MAILLE 120	9.85810
FILET MAILLE 100	9.85820
RAIDISSEUR N° 4	90R4-GPG
ANNEAU BRISÉ	90AB-N
CABLE	90CG5F-GPN

E

E

Cable intermédiaire tous les 4 m
pour une meilleure tenue du filet
Séparation du filet au niveau du
(des) cable(s) intermédiaire(s)



CABLE INTERMÉDIAIRE 90PBC1.6-GPN

Remplissage GRILLAGE SIMPLE TORSION en partie basse

A Prévoir



- Fil Ø 2.7mm - Ø 3.1 mm ou Ø 3.8 mm au choix
- Grillage simple torsion extrudé
sur fil galvanisé D (Norme EN 10245-1)
- Maille 50 x 50 mm
- Hauteur 2 m - Finition bouclée/bouclée
- Longueur : 25 m 00 (50m²) / Rouleau non compacté
- Plastifié Vert RAL 6005 ou gris RAL 7016

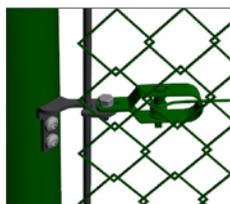


Vert
RAL 6005

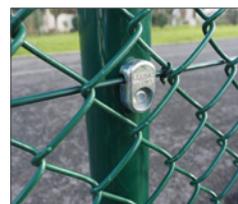


Anthracite
RAL 7016

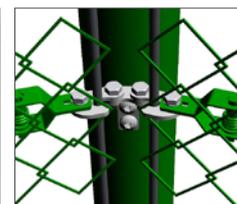
Ø FIL GRILLAGE	Ø 2.7	Ø 3.1	Ø 3.8
GRILLAGE VERT	90S27B50225-GPV	90S31B50225-GPV	90S38B50225-GPV
GRILLAGE GRIS	90S27B50225-GPG	90S31B50225-GPG	90S38B50225-GPG
FIL TENDEUR	90FT32-GPV	90FT32-GPV	90FT38-GPV
BARRE DE TENSION	90BT82-I	90BT82-I	90BT82-I
RAIDISSEUR VERT	90R3-GPV	90R3-GPV	90R4-GPV
RAIDISSEUR GRIS	90R3-GPG	90R3-GPG	90R4-GPG
AGRAFES	90AGVR20-I	90AGVR20-I	90AG-GALFAN
AGRAFEUSE	90AG01	90AG01	90PI01



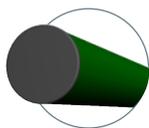
Fixation CLOMO TECH simple



Guide câble CLOMO PRO



Fixation CLOMO TECH double



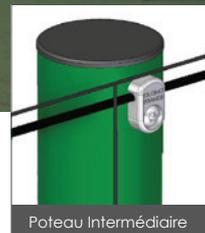
Poteaux
ø 60 mm ou 90 mm



GPV
Vert RAL 6005



GPG
Gris RAL 7016



Poteau Intermédiaire

Descriptif technique

Pare-ballons composé de poteaux et jambes de force ø 60 ou 90 mm, galvanisés thermolaqués. Remplissage en partie basse de panneaux soudés, renforcés par des doubles fils horizontaux donnant ainsi une très grande rigidité à la clôture. Mode de fixation : "CLOMO FIX", tampon amortissant (anti-vibration). Filet polypropylène en partie haute.

Structure

Poteaux et jambes de force ø 60 mm, ép. 2 mm :

HAUTEUR HORS SOL	3 M	4 M
GALVA VERT RAL 6005	90PBFP03-GPV	90PBFP04-GPV
GALVA GRIS RAL 7016	90PBFP03-GPG	90PBFP04-GPG

Poteaux et jambes de force ø 90 mm, ép. 2.5 mm :

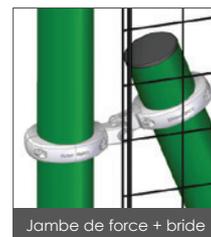
HAUTEUR HORS SOL	5 M	6 M
GALVA VERT RAL 6005	90PBFP05-GPV	90PBFP06-GPV
GALVA GRIS RAL 7016	90PBFP05-GPG	90PBFP06-GPG



Poteau de départ



Poteau angle 2 directions



Jambe de force + bride



Point fort
la
bride

- Pas de soudure
- Grand choix d'angles entre 2 poteaux
- Permet d'installer le filet à hauteur voulue sans préperçage du poteau





Remplissage FILET en partie haute

A Prévoir



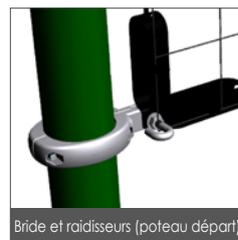
- Filet hauteur 1 m pour pare-ballons hauteur 3 m**
- Filet hauteur 2 m pour pare-ballons hauteur 4 m**
- Filet hauteur 3 m pour pare-ballons hauteur 5 m**
- Filet hauteur 4 m pour pare-ballons hauteur 6 m**

- Filet polypropylène haute résistance Sans nœuds
- Surjet sur le pourtour
- Traité UV
- 3 mailles au choix : **100 x 100 mm / 120 x 120 mm ou 140 x 140 mm**
- Fil Ø 2,3 mm
- Résistance = 80 Kn

FILET MAILLE 140	9.85800
FILET MAILLE 120	9.85810
FILET MAILLE 100	9.85820
RAIDISSEUR N° 4	90R4-GPG
ANNEAU BRISÉ	90AB-N
CABLE	90CG5F-GPN



Bride et poulie (poteau départ)



Bride et raidisseurs (poteau départ)



Guide câble CLOMO PRO

Remplissage PANNEAUX TREILLIS SOUDÉS en partie basse

A Prévoir



Vert
RAL 6005



Anthracite
RAL 7016



Les panneaux en treillis soudés sont renforcés par **des doubles fils horizontaux** donnant ainsi sa très grande rigidité à la clôture.

Panneaux treillis soudés - Hauteur : 2m03 - Fils 8/6/8mm

- Mailles verticales 200 x 55 mm - Rectangle verticale
- Largeur : 2 m 50
- ø fil horizontaux : 8 mm (double)
- ø fil verticaux : 6 mm
- Picots de 30 mm en partie supérieure ou inférieure.
- Coloris : Galvanisé thermolaqué Vert RAL 6005 / Gris RAL 7016

PANNEAU VERT RAL 6005	90PS868203250-GPV
PANNEAU GRIS RAL 7016	90PS868203250-GPG

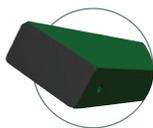
Point fort
la
fixation
CLOMOFIX



Tampon caoutchouc
AMORTISSANT

- (attenu les vibrations)
- Maintient mécanique (vis M8)
- Positionnement frontal
- Résistance mécanique





Poteaux
120 x 60 mm



GPV
Vert RAL 6005



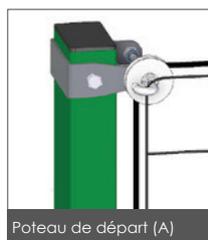
GPG
Gris RAL 7016



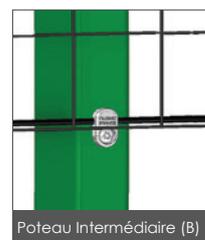
Descriptif technique

Pare-ballons (hauteur 7 ou 8 m) composé **de poteaux et jambes de force section 120 x 60 mm, épaisseur 3 mm**, galvanisés, Remplissage en partie basse de panneaux soudés, renforcés par des doubles fils horizontaux donnant ainsi une très grande rigidité à la clôture.

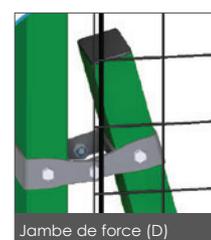
Mode de fixation : **"CLOMO FIX"**, tampon amortissant (anti-vibration). Filet polypropylène en partie haute.



Poteau de départ (A)



Poteau Intermédiaire (B)



Jambe de force (D)

Structure

Poteaux et jambes de force section 120 x 60 mm , ép. 3 mm :

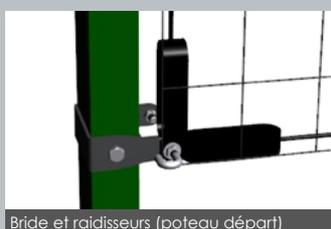
HAUTEUR HORS SOL	7 M	8 M
GALVA VERT RAL 6005	90PBFP07-GPV	90PBFP08-GPV
GALVA GRIS RAL 7016	90PBFP07-GPG	90PBFP08-GPG

**Point fort
la
bride**

- Pas de soudure
- Choix de l'angle d'inclinaison de la jambe de force
- Bride INOX



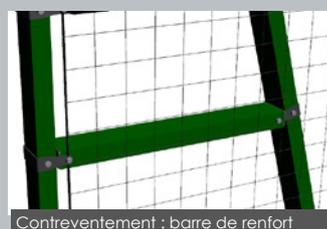
Bride et poulie (poteau départ)



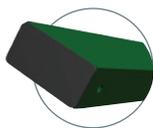
Bride et raidisseurs (poteau départ)



Double brides (jambe de force + Pt départ)



Contreventement : barre de renfort



Poteaux
120 x 60 mm

Remplissage FILET en partie haute



A Prévoir



Noir

Filet hauteur 5 m pour pare-ballons hauteur 7 m
Filet hauteur 6 m pour pare-ballons hauteur 8 m

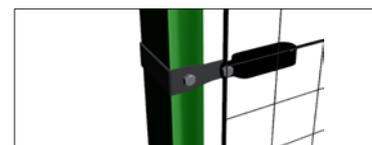
- Filet polypropylène haute résistance Sans nœuds
- Surjet sur le pourtour
- Traité UV
- 3 mailles au choix : 100 x 100 mm / 120 x 120 mm ou 140 x 140 mm
- Fil Ø 2,3 mm
- Résistance = 80 Kn

FILET MAILLE 140	9.85800
FILET MAILLE 120	9.85810
FILET MAILLE 100	9.85820
RAIDISSEUR N° 4	90R4-GPG
ANNEAU BRISÉ	90AB-N
CABLE	90CG5F-GPN

E

E

Cable intermédiaire tous les 4 m pour une meilleure tenue du filet
Séparation du filet au niveau du (des) cable(s) intermédiaire(s)



CABLE INTERMÉDIAIRE 90PBC1.6-GPN

Remplissage PANNEAUX TREILLIS SOUDÉS en partie basse

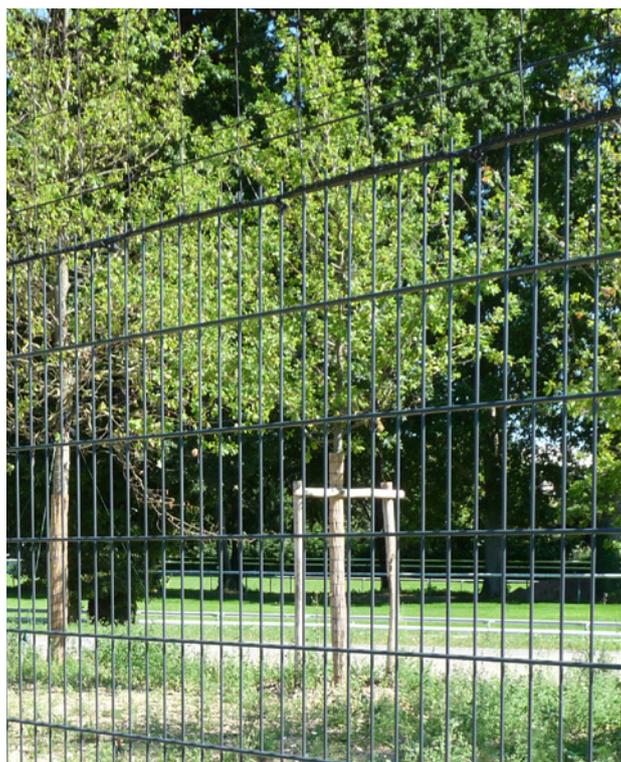
A Prévoir



Vert
RAL 6005



Anthracite
RAL 7016



Les panneaux en treillis soudés sont renforcés par **des doubles fils horizontaux** donnant ainsi sa très grande rigidité à la clôture.

Panneaux treillis soudés - Hauteur : 2m03 - Fils 8/6/8mm

- Mailles verticales 200 x 55 mm - Rectangle verticale
- Largeur : 2 m 50
- ø fil horizontaux : 8 mm (double)
- ø fil verticaux : 6 mm
- Picots de 30 mm en partie supérieure ou inférieure.
- Coloris : Galvanisé thermolaqué Vert RAL 6005 / Gris RAL 7016

PANNEAU VERT RAL 6005	90PS868203250-GPV
PANNEAU GRIS RAL 7016	90PS868203250-GPG

Point fort
la
fixation
CLOMOFIX



Tampon caoutchouc
AMORTISSANT

- (attenu les vibrations)
- Maintient mécanique (vis M8)
- Positionnement frontal
- Résistance mécanique



CLÔTURES HAUTEUR 2M



MAIN-COURANTE



TENNIS



17 RUE DU CHÊNOT - 56380 BEIGNON - FRANCE - TÉL. +33 (0)2 97 75 89 89
E-MAIL : SECRETARIAT@CLOMFRANCE.COM