



Grillages soudés

Le système Fortinet est un système complet, composé de grillage soudé plastifié en rouleaux associé à des poteaux Bekaclip. Idéal pour les sites industriels, les aéroports et les sites militaires.

Fortinet®

ATOUTS

Rigidité

Les mailles carrées du grillage Fortinet sont rigides grâce aux fils de diamètre important. Ces caractéristiques offrent au grillage une solidité spécifique et une importante résistance à la traction.

Longue durée de vie

Le grillage est galvanisé, soudé à chaque intersection puis plastifié avec une adhésion parfaite. Les poteaux Bekaclip sont galvanisés à l'intérieur et à l'extérieur, passivés, plastifiés puis finis par un capuchon.

Installation rapide et parfaite

Les poteaux Bekaclip, munis d'une feuillure de fixation, garantissent une installation rapide et professionnelle et la certitude d'obtenir un grillage parfaitement tendu. Un minimum d'accessoires est requis pour la pose.

Système complet

Le système Fortinet est complet avec des hauteurs de rouleaux différentes, les poteaux Bekaclip et un large assortiment de portails pivotants ou coulissants.

Applications

Parcs
Ecoles
Terrains de sports, stades
Entrepôts
Bâtiments industriels
Bâtiments publics
Aéroports
Sites militaires



Grillage

Grillage galvanisé (50,8 x 50,8 mm), soudé à chaque intersection et ensuite plastifié. Les fils horizontaux sont crantés à chaque maille. Le grillage dispose de picots défensifs de 25,4 mm (à partir de 1500 mm) d'un seul côté. La pose peut s'effectuer avec les picots en partie haute ou en partie basse. Longueur des rouleaux : 25 m.

Revêtement

Les rouleaux sont fabriqués à partir de fils galvanisés. Un pré-traitement garantit une parfaite adhésion du revêtement PVC.

Poteaux Bekaclip (p.87)

Le système Fortinet avec ses poteaux Bekaclip garantit une clôture



optimale. Les poteaux de tension et les poteaux intermédiaires sont munis d'une feuillure de fixation et ont un contour rond qui se terminent par un capuchon en matière synthétique. Les clips de fixation sont en inox. Galvanisés à l'intérieur et à l'extérieur avec une épaisseur minimale (2 faces combinées) de 275 g/m² selon la norme européenne 10326. Après galvanisation, les poteaux sont plastifiés (couche de polyester de 60 microns minimum).

Portails

Le système Fortinet se complète avec les portails de type Fortinet ou Robusta : simples ou doubles, coulissants ou pivotants.

Couleurs

Grillage : Vert 6073

Poteaux : Vert RAL 6005

TYPES DE FORTINET

Type	Dimension des mailles en mm	Diamètre des fils		Résistance à la traction	
		Horizontaux mm	Verticaux mm	Fils horizontaux	Fils verticaux
Fortinet Medium	50,8x50,8	2,95	2,95	400 - 550 N/mm ²	650 - 850 N/mm ²
Fortinet Super	50,8x50,8	3,50	3,50	400 - 550 N/mm ²	600 - 800 N/mm ²

ASSORTIMENT FORTINET MEDIUM

Clôture		Poteaux de tension Bekaclip			Jambes de force rondes			Poteaux intermédiaires Bekaclip		
Hauteur en mm	Rouleaux Hauteur en mm	Longueur en mm	Ø en mm	Epaisseur en mm	Longueur en mm	Ø en mm	Epaisseur en mm	Longueur en mm	Ø en mm	Epaisseur en mm
1020	1020	1500	44	1,00	1500	38	1,50	1500	44	1,00
1220	1220	1700	48	1,50	1750	38	1,50	1700	44	1,00
1500	1500	2000	48	1,50	2200	38	1,50	2000	48	1,50
1800	1800	2500	60	2,00	2700	38	1,50	2300	48	1,50
2010	2010	2700	60	2,00	2700	38	1,50	2500	48	1,50
2510	2510	3250	60	2,00	3000	48	1,50	3000	60	2,00
Avec un rang de ronce										
2000	1800	2700	60	2,00	2700	38	1,50	2500	48	1,50
2210	2010	3000	60	2,00	3000	38	1,50	3000	48	1,50
Avec trois rangs de ronce										
2250	1800	3000	60	2,00	3000	38	1,50	3000	48	1,50
2460	2010	3000	60	2,00	3000	38	1,50	3000	48	1,50
avec bavolet incliné										
2100	1800	3250	60	2,00	2700	38	1,50	3100	48	1,50
2310	2010	3250	60	2,00	2700	38	1,50	3100	48	1,50
2935	2510	3600	60	2,00	3000	38	1,50	3600	60	2,00

ASSORTIMENT FORTINET SUPER

1500	1500	2300	60	2,00	2200	38	1,50	2000	48	1,50
1800	1800	2500	60	2,00	2700	38	1,50	2300	48	1,50
2010	2010	2700	70	2,00	2700	38	1,50	2500	60	2,00
2510	2510	3250	70	2,00	3000	48	1,50	3000	60	2,00
Avec un rang de ronce										
2000	1800	2700	70	2,00	2500	48	1,50	2500	48	1,50
2210	2010	2700	70	2,00	3000	48	1,50	3000	60	2,00
Avec trois rangs de ronce										
2250	1800	2700	70	2,00	3000	48	1,50	3000	48	1,50
2460	2010	3250	70	2,00	3000	48	1,50	3000	60	2,00
Avec bavolet incliné										
2100	1800	3250	60	2,00	2700	38	1,50	3100	48	1,50
2310	2010	3250	60	2,00	3000	48	1,50	3100	48	1,50
2935	2510	3600	60	2,00	3000	48	1,50	3600	60	2,00

Votre distributeur BETA FENCE



Betafence France S.A.S.
Parc de Haute Technologie
2 rue Alexis de Tocqueville
92183 Antony Cedex
tél.: 01 40 96 26 22
Fax: 01 40 96 26 06
info.france@betafence.com
www.betafence.com