

ESAFORT

LE GRILLAGE MULTIFONCTION



animaux



bâtiment



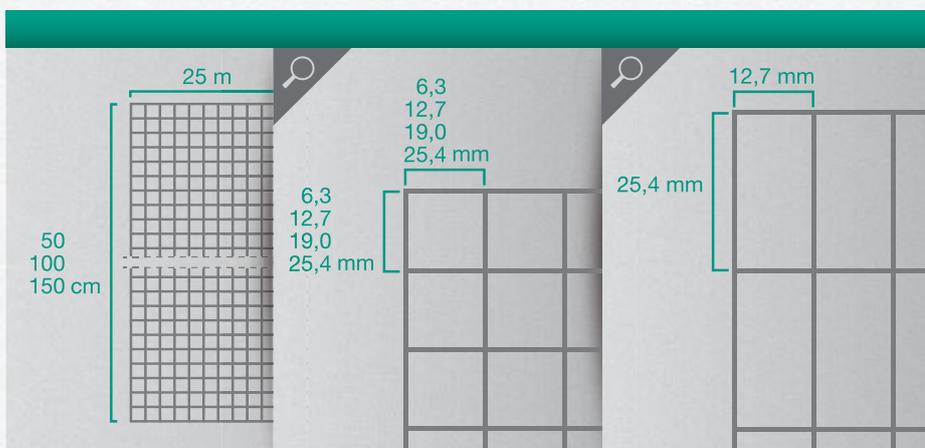
bricolage



dimension maille mm	Ø fil galvanisé mm	H cm	Rouleau kg approx.	Nbre rlx. par palette
6,3 x 6,3	0,65	50-100	12-24	30-15
12,7 x 12,7	0,65	50-100	6-12	40-20
12,7 x 12,7	0,80	50-100	9-18	30-15
12,7 X 12,7	1,05	50-100	15-30	24-12
19 X 19	1,05	50-100-150	9-18-27	30-15-15
19 X 19	1,45	100	38	6
25,4 X 12,7	1,75	100	59	6
25,4 X 25,4	1,75	100	43	6

Propriétés générales	Valeur	Unité de mesure	réf. normes
charge max rupture unitaire	450-550*	N/mm ²	-
type galvanisation	à chaud	-	EN 10244-2
degré pureté zinc (SHG)	~99,995%	-	EN 1179
adhérence zinc	1 (optimale)	-	EN 10244-2
épaisseur revêtement zinc (min/max) **	~40/~60	µm	-
tolérance longueur rouleau	-0/+1	%	-
tolérance Ø fil galvanisé (min/max)	±0,030/±0,060	mm	EN 10218-2

(*) les valeurs se rapportent au fil avant la réalisation du grillage
 (**) sur la base des dimensions de la maille et du diamètre du fil



FIL À GALVANISATION FORTE ÉLECTROSOUDÉ

Esafort est un grillage en fil galvanisé, électrosoudé, galvanisé après soudure, à maille rectangulaire ou carrée. Les fils verticaux et horizontaux sont en acier galvanisé. La galvanisation est obtenue grâce à un procédé exclusif **Galvafort Process** mis au point par Cavatorta. La gamme importante de ce produit permet une utilisation dans différents secteurs: Bâtiment, industriel, agricole, zootechnie, élevage et bricolage.

Le grillage Esafort est commercialisé en **rouleaux de 25 m**, sous film polyéthylène recyclable.

Sur demande, il est possible de produire des grillages avec mailles et fils hors standard.

fabriqué en Italie



LE PROCÉDÉ GALVAFORT

Le procédé de galvanisation forte "Galvafort Process", perfectionné par Cavatorta, assure au grillage Esafort une série d'avantages, qui en déterminent un

niveau qualitatif supérieur dont en particulier:

1. Une couverture de zinc homogène, uniforme et étendue à toutes les parties du grillage
2. Une épaisseur de zinc considérablement plus élevée par rapport au minimum prévu par les Normes Européennes et, donc, une résistance

accrue à la corrosion

3. Un ancrage parfait du revêtement protecteur de zinc au fil d'acier, qui permet au grillage de ne pas se craqueler quand il est soumis à l'essai de pliage prescrit par la norme du produit.

