



SOFIM
10 ans D'experience

Createur d'Horizon



GP1, Route de Sousse
Z.I Messadine 4013 Sousse - Tunisie



+216 73 284 221
+216 73 284 222
Fax : +216 73 284 223

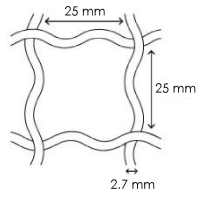


+216 22 508 000
+216 21 130 009

Grillage Ondulé

Le grillage ondulé, composé de fils métalliques, tissés par 2 fils d'acier ondulés de même diamètre.

Ses mailles carrées offrent une rigidité importante avec des tolérances dimensionnelles très étroites



Utilisations

protection de machines, cartérisation, manutention, stockage, séparations, échangeurs, supports (filtrations, étagères...), réalisation de paniers, dans l'électroménager...

Caractéristiques du fil utilisé

Mode d'Obtention :

C'est un fil tréfilé à froid par écrouissage à partir de fil de coulée.

Caractéristiques Mécaniques :

Résistance à la traction	Limite élastique	Allogement sous charge maximale	Rapport ductilité	Striction
Rm >= 550 Mpa	Rp >= 500 Mpa	Agt >= 2%	Rm/Rp >= 1.05	S > 30%

Caractéristiques Géométriques

- Tolérance du diamètre : +/- 0.2 mm
- Ovalité : Inférieur à 0.15 mm

Caractéristiques de GRO

Mode d'Obtention

Le grillage ondulé est obtenu par le tissage automatique et par résistance des nœuds de croisement des fils longitudinaux et transversaux.

Caractéristiques géométriques:

Tolérance des mailles	Tolérance sur la longueur Totale entre tissage	Tolérance sur la largeur Totale entre tissage
+/- 0.5 mm	+/- 3 mm	+/- 3 mm

Le grillage ondulé est réalisé en panneaux ou en rouleaux.

- Fabrication en panneaux : longueur maximum du panneau 3 mètres
- Fabrication en rouleaux : longueur maximum du rouleau 25 mètres suivant diamètre

Mailles carrées

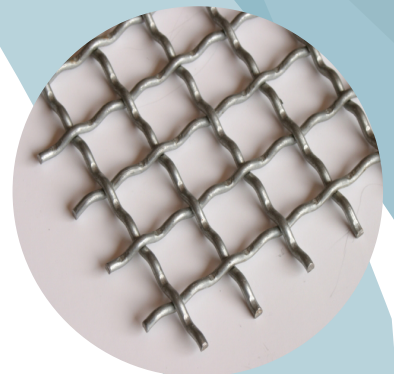
Diamètre (mm)	Maille (mm)	Poids (kg/m ²)
2.2	15X15	3.40
2.2	25X25	2.32
2.7	15X15	5.03
2.7	25X25	3.20
3	15X15	6.19
3	25X25	3.92

* Autre Dimensions (Maille, Diamètre) sur commande

Mailles rectangulaires

Longueur de la Maille (mm)	Largeur de la Maille (mm)	Diamètre (mm)
15	25	2.2
25	15	2.2
15	25	2.7
25	15	2.7
15	25	3
25	15	3

* Autre Dimensions (Maille, Diamètre) sur commande



Société Fekih Des Industries Métalliques SOFIM, Spécialisé dans le domaine de Treillis Soudés, Grillage, Clôture et Tréfilage depuis 2010.

Sise à Route de Sousse, Z.I Messadine 4013 Sousse - Tunisie. Capital sociale 300 000 DT.

Matricule Fiscale 1411925 H/A/M/000. Registre de commerce B09142682015.

Tél : +216 73 284 221 / +216 73 284 222. Fax : +216 73 284 223

Mobile : +216 22 508 000 / +216 22 150 450

E-mail : contact@sofim.com.tn

site web : www.sofim.com.tn