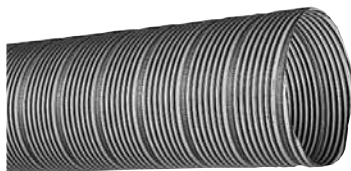


**Conduit flexible semi-rigide****11091812**  
**LG 3M ALFLEX GALVA D500**

L'ALFLEX Galvanisé est idéal pour le passage en trainasse horizontale ou le raccordement des terminaux longs.



Alflex galvanisé

**PLUS PRODUIT**

- bonne résistance mécanique de par sa rigidité,
- classement au feu M0.

**Description produit**

L'ALFLEX Galvanisé est idéal pour le passage en trainasse horizontale ou le raccordement des terminaux longs. De par sa rigidité, il assure une bonne résistance mécanique entre le réseau rigide et la bouche dans le cas de longueurs importantes. Il est destiné aux locaux tertiaires et aux logements collectifs.

**Domaines d'application**

Habitat résidentiel collectif, Neuf, Rénovation, Locaux tertiaires

**Mise en oeuvre**

- monter le flexible femelle sur l'accessoire mâle,
- éviter de cintrer le flexible sur l'arête rigide de l'accessoire. Cette arête constitue une amorce de rupture pour le flexible. Laisser au moins une longueur droite de 0,5xØ,
- pour assurer l'étanchéité, privilégier soit du mastic, soit de la bande vulcanisable RAF.

**Argumentaire référence**

Application :

- Trainasses horizontales ou raccordements terminaux longs
- Assure une bonne résistance mécanique entre le réseau rigide et la bouche

Description :

- Tôle acier électro-zinguée agrafée en spirale de diamètre 500 mm
- Epaisseur 12/100e mm
- Conditionné en longueur droite de 3 m
- Rayon de cintrage : 4 D

## Conduit flexible semi-rigide

11091812  
LG 3M ALFLEX GALVA D500

## Caractéristiques principales

- tôle acier électro-zinguée agrafée en spirale,
- épaisseur 10/100e mm du Ø 80 à 200 et 12/100e mm du Ø 250 à 500,
- conditionné en longueur droite de 3 m,
- rayon de cintrage :
  - Ø 80 à 150 = 1 D,
  - Ø 160 à 250 = 1,5 D,
  - Ø 315 à 355 = 2 D,
  - Ø 400 à 450 = 3 D,
  - Ø 500 = 4 D.
- température maximale d'utilisation :
  - continue : 250°C,
  - ponctuelle : 350°C.
- classement au feu MO (A1).

## Accessoires

Désignations	Références
Sac de 25 colliers polyvalents Ø 60-540 mm	11090026
Sac de 50 boucles de serrage	11090031

## Données générales

Références	Épaisseur de tôle (mm)	Section de passage d'air libre (m²)	Température maximum d'utilisation (°C)
11091812	12/100	0.79	350

## Données dimensionnelles

Références	L (mm)	Ø (mm)	Poids (kg)	Rayon de cintrage
11091812	3000	500	10.68	4 D