

**Conduit flexible semi-rigide****11091961**  
**LG 3M ALFLEX ALU CALO D500**

L'ALFLEX Alu Calorifugé permet de raccorder un piquage et une bouche avec une isolation thermique.



Alflex Alu calorifugé

**PLUS PRODUIT**

- conduit flexible avec isolation thermique intégrée,
- classement au feu MO.

**Description produit**

L'ALFLEX Alu Calorifugé est un conduit flexible semi-rigide composé de deux parois en aluminium et d'un isolant de laine de verre de 25mm d'épaisseur. Il permet de raccorder un piquage et une bouche avec isolation thermique (double flux, conditionnement d'air, etc...).

**Domaines d'application**

Habitat résidentiel collectif, Habitat résidentiel individuel, Neuf, Rénovation, Locaux tertiaires

**Mise en oeuvre**

- monter le flexible femelle sur l'accessoire mâle,
- pour assurer l'étanchéité, privilégier soit du mastic, soit de la bande vulcanisable RAF.

**Caractéristiques principales**

- matériau :
  - intérieur : ALFLEX Alu,
  - extérieur : ALFLEX Alu allégé,
  - isolant thermique : laine de verre 25 mm.
- conditionné en longueur droite de 3 m,
- rayon de cintrage :
  - Ø 80 à 150 = 2 D,
  - Ø 160 à 250 = 2,5 D,
  - Ø 315 à 450 = 3 D.
- température maximale d'utilisation :
  - continue : 200°C,
  - ponctuelle : 250°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

**Services associés**

Garantie 2 ans

**Données générales**

Références	Section de passage d'air libre (m²)	Température maximum d'utilisation (°C)	Matière de l'isolant
11091961	0,79	250	-

**Données dimensionnelles**

Références	L (mm)	Ø (mm)	Rayon de cintrage	Poids (kg)
11091961	3000	500	4 D	19,5

Conduit flexible semi-rigide

11091961

LG 3M ALFLEX ALU CALO D500