

**Conducto flexible semirrígido****11091829**  
**LG 3 M ALFLEX ALU COMPACTO D355**

El ALFLEX Alu Compactado permite conectar un conducto y una boca simplemente gracias a su flexibilidad y su ligereza.



Alflex Alu compacté

**VENTAJAS**

- conducto compactado para el transporte y almacenamiento,
- conducto flexible y ligero,
- clasificación al fuego M0.

**Descripción**

El ALFLEX Alu Compactado permite la conexión terminal del conducto a la boca por medio de un manguito en locales terciarios y viviendas colectivas. Muy flexible y ligero, resulta fácil de montar y manipular.

**Campos de aplicación**

Hábitat residencial colectivo, Hábitat residencial individual, Obra nueva, Rehabilitación, Locales terciarios

**Montaje**

- montar el flexible hembra en el accesorio macho,
- para asegurar la estanqueidad, dar preferencia al uso de masilla o cinta vulcanizable RAF,
- montar un manguito de acero (tipo 12220 o 12252) en el lado de la boca.

**Argumentario referencia**

Aplicación:

- Conexión terminal del injerto a la boca. Requiere el uso de un manguito
- Muy flexible y ligero, resulta fácil de montar y manipular
- Uso prohibido en VMC Gas: espesor demasiado reducido
- Temperatura máxima de utilización: - continuo: 250 °C - puntual: 300 °C

Descripción:

- Chapa de aluminio A410 grapada en espiral, con un diámetro de 355 mm
- Espesor: 12/100 mm
- Embalaje: 5 m compactados en 1 m
- Radio de curvatura: 2 D

## Conducto flexible semirrígido

11091829  
LG 3 M ALFLEX ALU COMPACTO D355

## Características principales

- chapa alu A410 grapada en espiral,
- espesor:
  - 10/100 mm para los diámetros 80, 100 y 160 a 250 mm,
  - 8/100 mm para los diámetros 125 y 150 mm,
  - 12/100 mm para los diámetros 315 a 500 mm.
- embalaje:
  - Ø80 a 250: 3 m compactados en 0,60 m,
  - Ø315 a 400: 5 m compactados en 1 m,
  - Ø450 y 500: en longitud recta de 3 m.
- radio de curvatura:
  - Ø80 a 250 = 0,6 D,
  - Ø315 a Ø500 = 2 D.
- temperatura máxima de utilización:
  - continuo: 200 °C,
  - puntual: 250 °C.
- clasificación al fuego M0 (A1),
- montaje prohibido en VMC Gas (espesor demasiado reducido).

## Accesorios

| Denominación                                    | Código artículo |
|-------------------------------------------------|-----------------|
| Bolsa de 25 abrazaderas polivalentes Ø60-370 mm | 11090025        |
| Bolsa de 25 abrazaderas polivalentes Ø60-540 mm | 11090026        |
| Bolsa de 50 hebillas de apriete                 | 11090031        |
| CSF Ø355 mm (por 10)                            | 11094658        |

## Datos generales

| Código artículo | Sección de paso de aire libre (m²) | Temperatura máxima de utilización (°C) |
|-----------------|------------------------------------|----------------------------------------|
| 11091829        | 0,4                                | 300                                    |

## Datos dimensionales

| Código artículo | L (mm) | Ø (mm) | Radio de curvatura |
|-----------------|--------|--------|--------------------|
| 11091829        | 3000   | 355    | 2 D                |