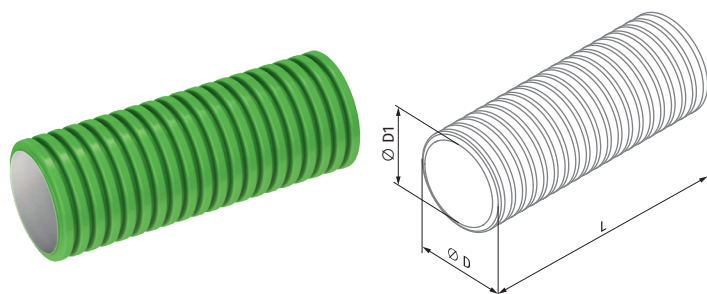


**Conduit semi-rigide plastique****11095846****Gaine AA Optiflex D90 50m**

Le premier réseau de ventilation circulaire semi rigide qui s'installe vite et bien et qui répond aux exigences de la qualité d'air intérieur.



Conduits Optiflex® circulaires

**PLUS PRODUIT**

- réseau étanche,
- pose rapide,
- résistance (chape ou dalle).

**Description produit**

Les conduits OPTIFLEX circulaires sont une solution de conduits semi rigides plastique permettant de raccorder le groupe de ventilation (simple-flux ou double-flux) aux bouches. Ils garantissent l'hygiène et la qualité de l'air intérieur.

**Domaines d'application**

Habitat résidentiel individuel, Neuf, Rénovation

**Mise en oeuvre**

- facilité de montage des accessoires par emboîtement sur le conduit à l'aide des joints OPTIFLEX vendus en accessoire,
- pour assurer l'étanchéité, utiliser les joints OPTIFLEX vendus en accessoire,
- colliers lyres ou bandes à trous disponibles en accessoires pour fixer les conduits,
- dans tous les cas, pour éviter des pertes de charges et des régénérations sonores, limiter au maximum les coudes.

**Argumentaire référence**

## • Application :

- Réseau aéraulique de distribution d'air semi-rigide pour logement individuel
- Convient parfaitement aux systèmes de ventilation simple ou double flux
- Le réseau respecte les normes et assure les débits nécessaires pour chaque pièce
- Pour le neuf ou la rénovation
- Adapté aux installations en faux-plafond, au sol, au mur, entre cloisons, en dalle, etc.

## • Description :

- Matière : En polyéthylène de haute densité (HDPE) avec traitement antistatique et antibactérien
- Diamètre : 90 mm
- Couleur : vert
- Couronne de 50 m
- Rayon de courbure de 180 mm
- Densité circulaire de 8 kN/m<sup>2</sup> conformément à EN ISO 9969 pour installation en dalle béton
- Conduit et accessoires associés étanches assimilés classe C grâce aux raccordement étanches et sans risque de déboîtement
- Réseau semi-rigide solide et durable, sans risque d'écrasement ou percements possibles pendant et après l'installation
- Conduit performant à l'intérieur lisse pour limiter les pertes de charge et faciliter l'entretien

**Caractéristiques principales**

- conduit semi-rigide plastique,
- diamètre intérieur/extérieur :
  - Ø 78/90 mm,
  - Ø 63/75 mm.
- matériau :
  - conduit bleu : PEHD qualité alimentaire avec traitement antistatique,
  - conduit gris : PEHD pur avec traitements antistatique et antibactérien (ions argent).
- conditionnement : couronne de 30 m ou 50 m,
- température d'utilisation : -5 à +60°C.

Conduit semi-rigide plastique

11095846

Gaine AA Optiflex D90 50m

## Données générales

Références	Température maximum d'utilisation (°C)	Matériau principal	Température minimum d'utilisation (°C)
11095846	60	Polyéthylène	-20

## Données dimensionnelles

Références	H (mm)	L (mm)	Ø (mm)	Ø nominal conduit (mm)	Rayon de cintrage
11095846	90	50	90	76	180

## Courbes

