

RECYCLABLE

DESINFECTANT

DURABLE

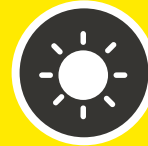


NON TOXIQUE

RESPECTUEUX



ECONOME

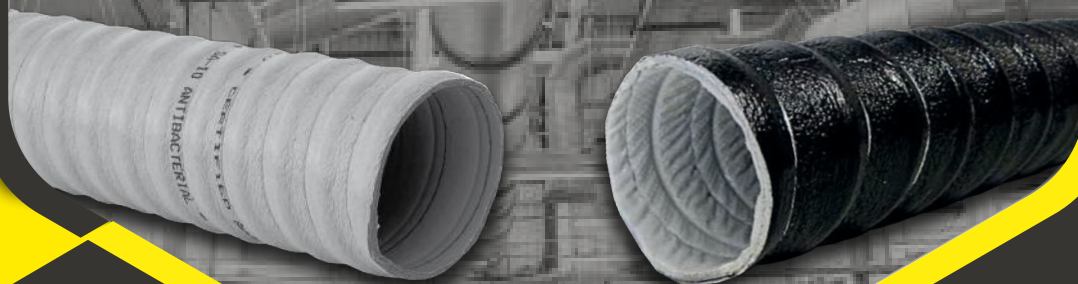


T-Esp™

# MonoFlex™

**NOUVEAU PRODUIT TECNICA**

**FLEXIBLE NOUVELLE  
GÉNÉRATION**



Klima **Rodaclim** 

Consultez les fiches produits sur [www.klima-rodaclim.fr](http://www.klima-rodaclim.fr)

# SA10/ESP MonoFlex™



**TRAITEMENT  
ANTIBACTERIEN**

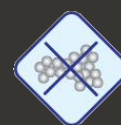
## Caractéristiques

Longueur : 3m standard  
Diamètre : de 80 à 250 mm  
T° de fonctionnement : -40°C / +110°C (+115°C pointe)  
Rayon de courbure : 1.2-1.8 x Ø Vitesse d'air : max. 20 m/s  
Résistance thermique isolant : R=0,105 m².K/W  
Classement au feu : B-s2,d0  
Pression : 2000 Pa maximum  
Couleur : Gris

## Description

Le flexible est fabriqué avec une seule paroi isolée de 4mm d'épaisseur, ce qui permet de réduire les espaces d'installation **GAIN 20% en hauteur à Ø égal**

Le flexible est léger et autoportant avec une spire en acier agissant comme une nervure. La structure du flexible permet de réduire les pertes de charges aérauliques **(-36%)**, par rapport à un flexible traditionnel en améliorant ainsi l'efficacité énergétique de l'installation.



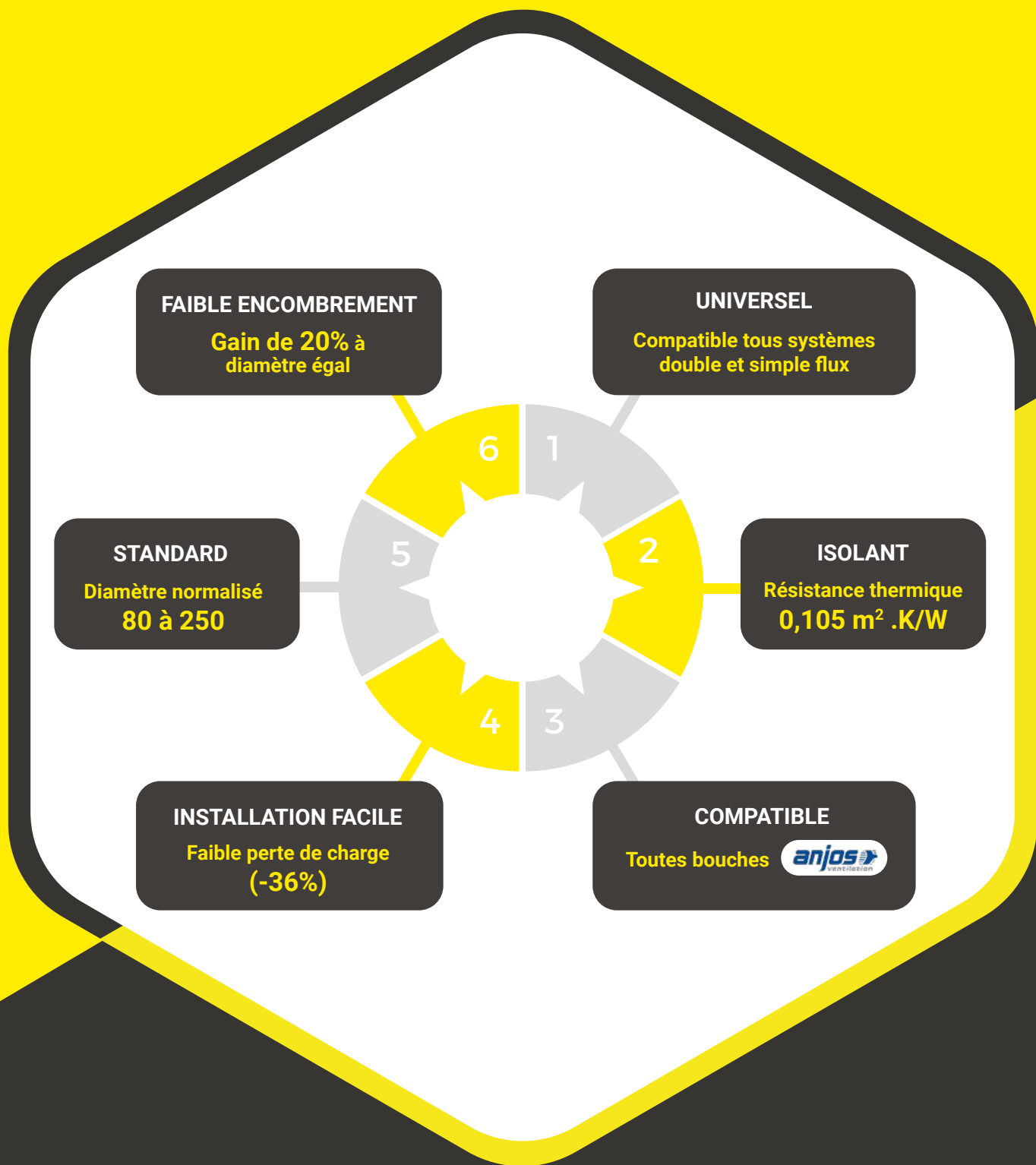
**TECNICA** a appliqué à MonoFlex™ la technologie étudiée et développée en collaboration avec Sanitized™, pour **éliminer la prolifération des bactéries** à l'intérieur du système de canalisation, réduisant ainsi le risque d'air insalubre.

## Applications

CLIMATISATION  
VENTILATION  
VMC DOUBLE FLUX  
CONSTRUCTION NAVALE

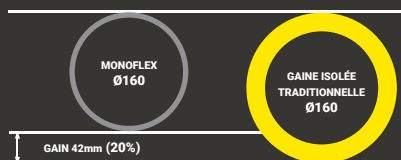
## Composition

Film intérieur en résines polyoléfiniques additivé d'un principe actif antibactérien et antimoisissure  
Couche thermo-isolante en polyéthylène expansé à cellules fermées et armature spiralée en fil acier et protection externe en film de résines polyoléfiniques.



# Description

Le flexible est fabriqué avec une seule paroi isolée de 4mm d'épaisseur, ce qui permet de réduire les espaces d'installation **GAIN 20% en hauteur à Ø égal**



Le flexible est léger et autoportant avec une spire en acier agissant comme une nervure. La structure du flexible permet de réduire les pertes de charges aérodynamiques **(-36%)**, par rapport à un flexible traditionnel en améliorant ainsi l'efficacité énergétique de l'installation.

La paroi thermo-isolante est réalisée en polyéthylène expansé à cellules fermées avec une protection externe en film de résines polyoléfiniques **(Résistance thermique 0,105m<sup>2</sup>.K/W)**

# Applications

CLIMATISATION  
VENTILATION  
VMC DOUBLE FLUX  
CONSTRUCTION NAVALE

# Composition

Film intérieur en résines polyoléfiniques  
Couche thermo-isolante en polyéthylène expansé à cellules fermées et armature spiralée en fil acier.  
Protection externe en film de résines polyoléfiniques.

# F10/ESP MonoFlex™



# Caractéristiques

Longueur : 3m standard  
Diamètre : de 80 à 250 mm  
T° de fonctionnement : -40°C / +110°C (+115°C pointe)  
Rayon de courbure : 1.2-1.8 x Ø Vitesse d'air : max. 20 m/s  
Résistance thermique isolant : R=0,105 m<sup>2</sup>.KW  
Couleur : Noir extérieur / Gris intérieur  
Pression : 2000 Pa maximum  
Classement au feu : M1



04 42 03 88 65



commercial@klima-rodaclim.com



04 42 03 51 59



Diffusion et reprise de l'air



Caissons VMC logements & tertiaire



Conduits spiralés & accessoires



Climatisation & accessoires



Supportage



Entrées d'air & bouches VMC



Flexibles & conduits plastiques



Régulation de débit



Protection incendie & desenfumage



Isolation



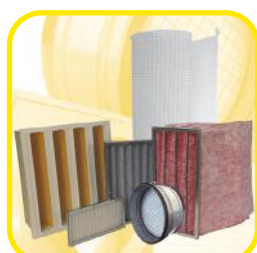
Batteries terminales



Acoustique



Flexibles industriels



Filtration & dépoussiérage



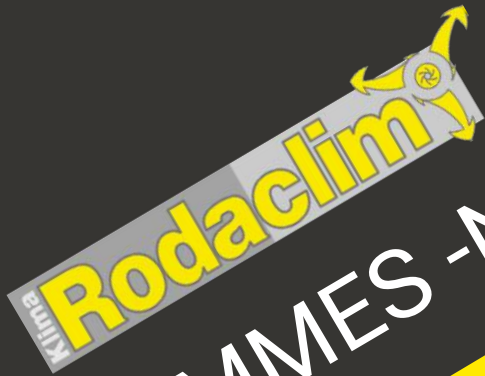
Ventilation industrielle



Cuisine professionnelle



Consultez la fiche produit sur [www.klima-rodaclim.fr](http://www.klima-rodaclim.fr)



# QUI SOMMES-NOUS ?

KLIMA RODACLIM est une société au rayonnement national avec 2 implantations propres, 2 filiales et un réseau de distributeurs assurant une couverture du territoire. Elle est composée d'une entité commerciale, marketing, administration des ventes et service livraisons : 60 collaborateurs sont à votre écoute au quotidien. Deux pôles logistiques d'une surface de 2500m<sup>2</sup> situés sur Aubagne (Dept.13) et 1000m<sup>2</sup> sur Sens (Dept.89), avec 3500 références disponibles sur stock. Un site de production de 6000 m<sup>2</sup> dédié à la fabrication des produits de diffusion de l'air, des centrales de traitement de l'air et des clapets coupe-feu.



## Nos agences

### KLIMA RODACLIM AGENCE SUD

255 Avenue de la Roche-Fourcade ZI Saint-Mitre 13400 Aubagne  
commercial@klima-rodaclim.com



### KLIMA RODACLIM AGENCE NORD

10 Rue des Grahuches ZA les vauguilletes 89100 Sens  
commercial89@klima-rodaclim.com



### KLIMA RIV'AIR FILIALE DU GROUPE

62 Impasse de Lespinasse 31140 Aucamville  
commerce@klima-rivair.fr

