



### Descriptif

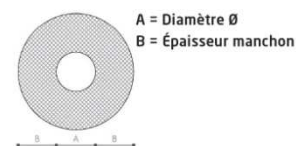
Manchon isolant flexible a cellules fermées a base de caoutchouc synthétique (élastomère) non fendu de marque AEROFLEX FIRO

Longueur 2 mètres -Coloris noir

Disponible en épaisseur (B) 19, 25 & 32 mm du diamètre (A) 15 au 114 mm

Difficilement inflammable : Euroclasse BL-s3,d0

Certificat marquage CE disponible sur demande



### Avantages

Polyvalent : idéal en chauffage comme climatisation grâce a sa résistance élevée a la diffusion de la vapeur d'eau et son faible coefficient de conductivité thermique.

Pratique à poser : flexible et facile à découper.

### Application

Pour l'isolation des conduites de chauffage, eau froide et chaude sanitaire, climatisation, réfrigération.

## Caractéristiques techniques

### Données techniques

**$\lambda_{0^{\circ}\text{C}} \leq 0,034 \text{ W}/(\text{m}\cdot\text{k})$**        **$\mu \geq 10.000$**

mini : -50°C      0°      maxi : +110°C

- Température d'utilisation : -50 à +110 °C
- Classement au feu : **BL-s3, d0**

Température moyenne °C	-30	-20	0	+10	+20	+40	+70
Coefficient de conductivité thermique W/(m·K)	0,031	0,032	0,034	0,035	0,036	0,038	0,041

- Facteur de résistance à la diffusion de la vapeur d'eau selon DIN EN 13469  $\geq 10.000 \mu$
- Exempt de CFC, HCFC, Formaldéhyde, Amiante

### Mise en œuvre

Pose avant installation sur tube non monté ou sur tuyauterie déjà installée en découpant et collant le manchon avec colle spécial manchon vendu séparément  
 Pour plus de précisions sur la mise en œuvre, demandez le guide de pose du fabricant en agence