



Descriptif

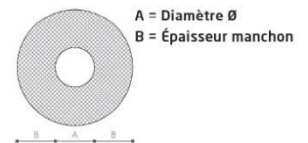
Manchon isolant flexible a cellules fermées a base de caoutchouc synthétique (élastomère) de marque KAIFLEX ST fendu sur toute sa longueur et muni d'une bande adhésive de recouvrement avec protecteur détachable.

Longueur 2 mètres -Coloris noir

Disponible en épaisseur (B) 9, 13, 19, 25 & 32 mm du diamètre (A) 12 au 160 mm

Difficilement inflammable : Euroclasse BL-s3,d0 NF FEU

Certificat marquage CE disponible sur demande



Avantages

Rapide a l'emploi : pré-fendu pour mise en place rapide sur tuyauterie déjà installée et fermeture par recouvrement de la bande adhésive.

Pratique à poser : Bande de recouvrement large et à forte adhérence.

Protection Antimicrobienne.

Application

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

Non compatible avec circuits d'eau glacée (climatisation, réfrigération...) : risque d'apparition de condensation en raison du type de pose

Caractéristiques techniques

Données techniques

$\lambda_{40^{\circ}\text{C}} \leq 0,038 \text{ W/(m}\cdot\text{k)}$ **$\mu \geq 10.000$**

• Température d'utilisation : +10 à +105 °C
 • Classement au feu : BL-s3, d0 (épaisseur ≤ 25 mm); CL-s3, d0

Température moyenne °C:	+ 10	+ 20	+ 40	+ 70
Coefficient de conductivité thermique W/(m·K):	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 sur tuyauterie (uniquement en circuit de chauffage) déjà installée sans colle par simple recouvrement de la bande adhésive une fois le manchon mis en place sur la tuyauterie.

Pour plus de précisions sur la mise en oeuvre, demandez le guide de pose du fabricant en agence