



Descriptif

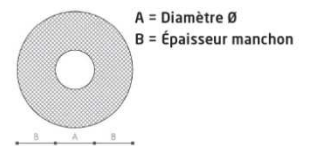
Manchon isolant flexible a cellules fermées a base de caoutchouc synthétique (élastomère) non fendu de marque KAIFLEX ST

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

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.

Protection Anti-microbienne

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 : +105°C

- Température d'utilisation : -50 à +110 °C
- Classement au feu : BL-s3, d0 (épaisseur ≤ 25 mm); CL-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 oeuvre, demandez le guide de pose du fabricant en agence