

KIT D'ISOLATION

pour collecteur en acier inoxydable

▼ Application

Le kit d'isolation se monte sur le collecteur en acier inoxydable sur une installation de plancher, mur ou plafond chauffant-rafraîchissant.

▼ Description

Le kit d'isolation permet d'isoler le corps métallique des ensembles répartiteurs en acier inoxydable. Il permet ainsi de limiter les déperditions thermiques ou la condensation à la surface de l'ensemble répartiteur.



▼ Composition du kit

Le kit d'isolation est composé des éléments suivants :

- 4 manchons isolants pré-perçés d'une longueur de 500 mm permettant d'isoler jusqu'à 20 circuits.
- 8 demi-colliers de fixation inox avec bande de caoutchouc ;
- 16 colliers de serrage en plastique noir.



FT 108.102021.V1

▼ Caractéristiques Techniques

Le manchon pré-percé est réalisé à partir d'une mousse polyéthylène d'une épaisseur de 9 mm. Produit manufacturé en mousse polyéthylène flexible selon EN 14313 ayant les caractéristiques suivantes :

- Température de service de -50°C à +110°C ;
- Conductivité thermique $\lambda = 0,04 \text{ W.m}^{-1}.\text{K}^{-1}$;
- Résistance thermique $R_{th,cyl} = 1,65 \text{ m.K.W}^{-1}$;
- Réaction au feu : Euroclasse E.
-

▼ Les +Produit

- Limite les déperditions thermiques
- Limite la condensation en mode rafraîchissement
- Permet d'isoler deux (2) ensembles répartiteurs (20 circuits au total)
- Facile à découper pour un façonnage sur mesure



▼ Conditionnement et emballage

Dans carton individuel avec étiquette d'identification, notice de montage.

▼ Références THERMACOME

Code article	Désignation
524870	Kit d'isolation Ensemble répartiteur Acier inoxydable

Retrouvez nos solutions :

<https://thermacome.fr/produits-et-solutions/>

<https://thermacome.fr/paroles-dexpert/>



FT 108.102021.V1