

AVANTAGES

Les coquilles, Douelles, coudes et pièces de forme sont pré-revêtus en usine ce qui leur assure une continuité du pare-vapeur lors de la mise en œuvre. L'ensemble est homogène et esthétique.

APPLICATION

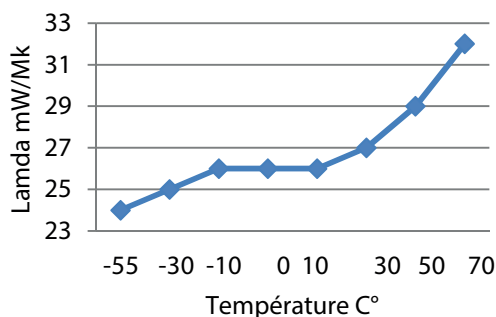
Isolation de tuyauterie pour réseaux frigorifiques, d'eau glacée, mixtes (change over), tracés hors gel. Pr oduit utilisable en extérieur sous protection mécanique résistante aux UV, tôle par exemple.

DESCRIPTION

Coquilles, douelles, coudes, fonds et pièces de forme en polyisocyanurate revêtus d'un pare-vapeur aluminium / verre avec languette de recouvrement adhésive uniquement pour les coquilles.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Styrofoam FB-X	Prestations	Normes
Coefficient de conductivité	$\lambda = 0,027 \text{ W/mk à } 20^\circ\text{C}$	DIN ISO 4590 et NFT 56-124
Température de service maximale	de -80 à $+120^\circ\text{C}$	
Résistance au feu	Euroclasse BL-s2,d0 \leq Ep.80mm	NF EN 13501-1
Densité (nominale)	35 kg/m3 (+/-10%)	DIN EN 1602 et ISO 845
Applications principales	Froid, mixte / Réseau eau glacée, froid et change over	



* Ce document est fourni à titre indicatif. Les données citées peuvent être modifiées en fonction des évolutions des normes et du fabricant. Les produits doivent faire l'objet d'une mise en œuvre selon le DTU NF 45.2.

DIMENSIONS

Longueur : 1.00, 1.20 ou 1.25 ml
 Epaisseur : 20, 30, 40, 50... mm

