



SUPPORT ISO EAU GLACEE EP.60MM PU

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

EPAISSEUR (MM)

60

TOUTES LES RÉFÉRENCES

RÉFÉRENCES	DIAMETRE INTERIEUR (MM)	DIAMETRE TUBE CUIVRE (")	DIAMETRE TUBE ACIER (")
V811622D	22	7/8"	1/2"
V811628D	28	1-1/8"	3/4"
V811635D	35	1-3/8"	1"
V811642D	42	1-5/8"	1-1/4"
V811648D	48	-	1-1/2"
V811654D	54	2-1/8"	-
V811660D	60	2-3/8"	2"
V811676D	76	3"	2-1/2"
V811689D	89	3-1/2"	3"

DESCRIPTION

Conçu pour les installations CVC les plus exigeantes, le SUPPORT ISO EAU GLACÉE EP.60MM offre une isolation thermique renforcée pour les circuits de refroidissement ou de chauffage. Fabriqué en mousse de polyuréthane rigide haute densité (80 à 120 kg/m³), il est revêtu d'un pare-vapeur aluminium autocollant assurant une barrière efficace contre l'humidité et la condensation.

Avec une épaisseur d'isolant de 60 mm, ce collier limite drastiquement les pertes d'énergie sur les tuyaux. Il est

compatible avec un large éventail de diamètres grâce à ses deux largeurs disponibles (75 mm et 100 mm). Son excellent comportement thermique (entre 0,024 et 0,03) et sa plage de température étendue (-80°C à +120°C) en font une solution idéale pour les installations critiques d'eau glacée.

Classé B2 selon la norme DIN 4102 (inflammable), ce support garantit sécurité, performance et longévité sur le terrain. Facile à poser, même en conditions exigeantes.

Utilisations recommandées :

Installateurs CVC, frigoristes, chauffagistes, professionnels du supportage de tuyauterie.

Avantages clés :

- **Isolation renforcée** : mousse PU rigide 60 mm
- Revêtement aluminium autocollant pare-vapeur
- **Haute performance thermique** : λ 0,03
- **Température d'utilisation** : -80°C à +120°C

Données techniques :

- **Matériau** : Polyuréthane + aluminium adhésif
- **Densité** : 80-120 kg/m³
- **Température** : -80 à +120°C
- **Conductivité thermique** : 0,024 à 0,03 (EN 1602)
- **Résistance à la vapeur d'eau** : $\mu > 7000$
- **Classe feu** : B2 (DIN 4102)
- **Tolérances** : int. $\pm 0,5$ mm / ext. ± 1 mm
- **Stockage** : 12 mois ($\leq 10^\circ\text{C}$)
- **Couleur** : Gris