



COLLIER EAU GLACEE PU EP.50MM

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

EPAISSEUR (MM)	50
CONDITIONNEMENT	Collier + Support ISO
FILETAGE	M8/M10

TOUTES LES RÉFÉRENCES

RÉFÉRENCES	DIAMETRE INTERIEUR (MM)	DIAMETRE TUBE CUIVRE (")	DIAMETRE TUBE ACIER (")
V811514	114	4-1/2"	4"
V811522	22	7/8"	1/2"
V811528	28	1-1/8"	3/4"
V811535	35	1-3/8"	1"
V811542	42	1-5/8"	1-1/4"
V811548	48	-	1-1/2"
V811554	54	2-1/8"	-
V811560	60	2-3/8"	2"
V811576	76	3"	2-1/2"
V811589	89	3-1/2"	3"
V811594	140	5-1/2"	5"
V811596	168	6-5/8"	6"
V811597	219	-	8"

AUTRES VISUELS



DESCRIPTION

Idéal pour les installations de refroidissement ou de chauffage, ce collier avec coquilles isolantes en mousse de polyuréthane offre une solution d'isolation thermique efficace et durable. Recouvert d'aluminium avec adhésif intégré, il assure une pose rapide et sécurisée. Grâce à sa densité élevée (80 à 120 kg/m³) et sa résistance à la vapeur d'eau ($\mu > 7000$), il garantit une performance thermique optimale, même dans des environnements exigeants. Conçu pour résister à des températures de -80°C à +120°C, il est parfaitement adapté aux applications en eau glacée, installations CVC et réseaux de plomberie professionnels.

Utilisation recommandée :

Convient parfaitement aux installateurs CVC, plombiers et spécialistes du froid industriel.

Avantages clés :

- Isolation haute performance en mousse de polyuréthane
- Recouvrement aluminium avec adhésif pour une installation rapide
- Excellente résistance à la vapeur d'eau ($\mu > 7000$)
- Ininflammable (classé B2 selon DIN 4102)
- **Température d'utilisation** : -80°C à +120°C
- **Tolérance de découpe précise** : $\pm 0,5$ mm (intérieur) / ± 1 mm (extérieur)

Données techniques :

- **Épaisseur** : 50 mm
- **Matériau** : mousse PU + revêtement aluminium
- **Densité** : 80 à 120 kg/m³
- **Conductivité thermique** : 0,024 – 0,03
- **Largeur** : 75 mm (<114 mm) / 100 mm (?114 mm)
- **Température de traitement** : ?10°C
- **Couleur** : gris
- **Durée de stockage** : 12 mois au-dessus de 10°C