



COLLIER EAU GLACEE PU EP.60MM

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

EPAISSEUR (MM)	60
FILETAGE	M8/M10

TOUTES LES RÉFÉRENCES

RÉFÉRENCES	DIAMETRE INTERIEUR (MM)	DIAMETRE TUBE CUIVRE (")	DIAMETRE TUBE ACIER (")
V811622	22	7/8"	1/2"
V811628	28	1-1/8"	3/4"
V811635	35	1-3/8"	1"
V811642	42	1-5/8"	1-1/4"
V811648	48	-	1-1/2"
V811654	54	2-1/8"	-
V811660	60	2-3/8"	2"
V811676	76	3"	2-1/2"
V811689	89	3-1/2"	3"

AUTRES VISUELS



DESCRIPTION

Conçu pour répondre aux exigences des installations de refroidissement et de chauffage, ce collier isolant est fabriqué en mousse de polyuréthane avec couverture aluminium, combinant excellente isolation thermique et haute résistance à l'humidité. Avec une épaisseur de 60 mm, il garantit une performance énergétique renforcée tout en limitant les pertes calorifiques. Doté d'un adhésif intégré, il facilite la pose sur les systèmes de tuyauterie, même dans des environnements complexes. Adapté à différentes largeurs selon le diamètre intérieur, il est idéal pour les applications CVC et techniques de fixation.

Utilisation recommandée :

Parfait pour les installateurs CVC, plombiers et spécialistes du génie climatique travaillant sur des systèmes de tuyauterie pour eau glacée ou circuits de chauffage/refroidissement.

Avantages clés :

- Excellente isolation thermique (λ : 0,024 à 0,03 W/mK)
- Mousse PU recouverte d'aluminium avec adhésif intégré
- **Plage de température** : -80 °C à +120 °C
- Haute résistance à la vapeur d'eau ($\mu > 7000$)
- Ininflammable (B2 selon DIN 4102)
- **Largeurs adaptées selon diamètre intérieur** : 75 ou 100 mm

Données techniques :

- **Matériau** : mousse PU + couverture aluminium
- **Épaisseur** : 60 mm
- **Densité** : 80 ou 120 kg/m³
- **Température d'utilisation** : -80 °C à +120 °C
- **Température de pose** : env. 10 °C
- **Stockage** : 12 mois (\approx 10 °C)
- **Norme** : EN 1602
- **Couleur** : gris
- **Tolérances** : int. $\pm 0,5$ mm / ext. ± 1 mm