



COLLIER EAU GLACEE PU EP.30MM

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

EPAISSEUR (MM)	30
CONDITIONNEMENT	Collier + Support ISO
FILETAGE	M8/M10

TOUTES LES RÉFÉRENCES

RÉFÉRENCES	DIAMETRE INTERIEUR (MM)	DIAMETRE TUBE CUIVRE (")	DIAMETRE TUBE ACIER (")
V811314	114	4-1/2"	4"
V811318	18	-	3/8"
V811322	22	7/8"	1/2"
V811328	28	1-1/8"	3/4"
V811335	35	1-3/8"	1"
V811342	42	1-5/8"	1-1/4"
V811348	48	-	1-1/2"
V811354	54	2-1/8"	-
V811360	60	2-3/8"	2"
V811376	76	3"	2-1/2"
V811389	89	3-1/2"	3"
V811394	140	5-1/2"	5"
V811396	168	-	6"

AUTRES VISUELS



DESCRIPTION

Conçu pour les installations de climatisation, de chauffage ou de distribution d'eau glacée, ce collier en mousse de polyuréthane avec revêtement aluminium garantit une isolation thermique optimale. Grâce à son épaisseur de 30 mm et sa faible conductivité thermique (λ entre 0,024 et 0,03 W/mK), il limite efficacement les pertes d'énergie tout en empêchant la condensation.

Il est muni d'un collier en acier électrozingué avec vis de blocage à tête cylindrique, assurant un montage fiable, durable et résistant à la corrosion. Facile à installer, il s'adapte aussi bien aux plafonds, murs qu'aux planchers. Disponible en plusieurs diamètres intérieurs, avec largeur variable selon taille : 75 mm (<114 mm) ou 100 mm (?114 mm).

Avantages clés :

- Isolation thermique renforcée (λ entre 0,024 et 0,03 W/mK)
- Haute résistance à la vapeur d'eau ($\mu > 7000$)
- **Plage d'utilisation étendue** : -80°C à +120°C
- Collier électrogalvanisé anticorrosion
- Conforme norme B2 (DIN 4102 – ininflammable)
- Stockage conseillé au-dessus de 10°C (12 mois max)

Données techniques :

- **Épaisseur d'isolation** : 30 mm
- **Densité mousse PU** : 80 à 120 kg/m³
- **Couleur** : gris
- **Tolérances** : intérieur $\pm 0,5$ mm / extérieur ± 1 mm
- **Température de pose** : ≥ 10 °C
- **Matière** : mousse PU + couverture aluminium + adhésif