

Fiche technique produit



BOURRELET CALORIFUGE

UN CLASSIQUE DU CALORIFUGEAGE

Utilisé en plomberie, comme isolant traditionnel des tuyaux d'eau froide ou chaude de chauffage central ainsi que pour les VMC double flux, le bourrelet calorifuge permet de limiter les déperditions calorifiques. Il peut être également utilisé dans les constructions bois. Introduit entre les rondins, il garantit un calorifugeage efficace.

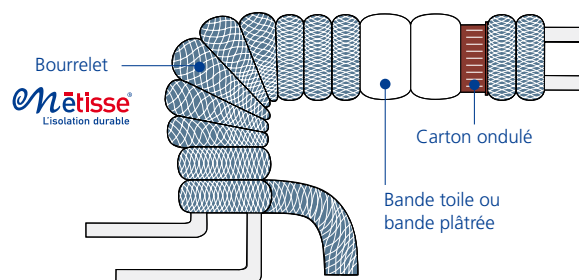
ROULEAU BOURRELET CALORIFUGE	DIAMÈTRE (mm)	LONGUEUR (ml)	DENSITÉ (Kg/m ³)
	45	50	100

COMPOSITION

	<ul style="list-style-type: none"> • 100% de fibres textiles recyclées (70% de coton minimum) • Fils de gaine tressée souple
--	---

<p>Thermique</p>	<p>Conductivité thermique : $\lambda = 0,065W/mK$ (RT 2012, valeur indicative donnée par l'arrêté ministériel du 26/10/2010)</p>
<p>Feu</p>	<p>Température limite d'emploi : 90°C A utiliser recouvert de bande coton plâtrée (M0/CSTB RA10-0112 du 08/04/2010) ou de bande coton apprêtée.</p>

Diamètre extérieur tuyauterie (mm)	Bourrelet calorifuge 45 mm (ml)*
21	4,5
27	5
34	5,5
42	6
48	6,5
51	7
60	7,3
64	7,6
70	8
77	8,5
83	9
89	9,4
95	9,8
98	10



* Longueur donnée à titre indicatif.

POUR CALCULER LA LONGUEUR DE BOURRELET NÉCESSAIRE À VOTRE PROJET :

$(D \text{ tuyau} + D \text{ bourca}) \times \pi = \text{longueur d'une spire}$

$\frac{\text{Longueur tuyau}}{D \text{ bourca}} = \text{nombre de spires}$

Longueur spire x nb de spires = nombre de mètres linéaires de bourrelet nécessaires



CONDITIONNEMENT

Rouleaux livrés en poches individuelles (50 mètres linéaires)

LE RELAIS

présente

enétisse
L'isolation durable