



- Isolation thermique élevée
- Grande capacité de charge en surface
- Installation facile
- Fixation sécurisée des tuyaux
- Durable et fiable

Description

Les rouleaux isolants Purmo EPS 200 sont fabriqués en mousse rigide de polystyrène conformément à la norme DIN EN 13163. Ils sont soumis à un contrôle de qualité permanent par des instituts de contrôle indépendants et sont certifiés. Outre le marquage CE, les rouleaux isolants Purmo portent le label de qualité RAL. rolljet EPS 200 est disponible pour diverses applications dans la version DEO. La conductivité thermique est de 0,035 W/mK. Outre les épaisseurs et qualités de matériaux isolants mentionnées dans le tableau, il est également possible de fournir, sur demande, des matériaux isolants adaptés à votre projet de construction. N'hésitez pas à nous contacter ! La couche supérieure des rouleaux d'isolation rolljet se compose d'un film composite avec un débord de 30 mm de large sur le côté long, avec des bandes adhésives et un tissu d'ancrage intégré qui permet aux clips à ardillon de tenir fermement. Une grille de pose imprimée, aux dimensions exactes, facilite la découpe de l'isolant et la pose des tuyaux. Comme le système permet un espacement quelconque entre les tuyaux, la puissance calorifique du système peut être adaptée de manière optimale aux pertes de chaleur locales. Pour pouvoir enrôler les feuilles, le matériau isolant est coupé en diagonale par le bas. Une fois enrôlées, les sections s'écartent et se referment lors de la pose. Il n'y a donc pas de formation de cavités.

Domaine d'application

Rouleau d'isolation thermique en EPS 200 conformément à la norme DIN EN 13163, couche de couverture avec trame de lignes d'une largeur de 30 mm, film autocollant débordant sur le côté long, tissu d'ancrage PURMO original, Euroclasse E, enregistrement DIN CERTCO 7F022-F.

Critères de sélection

La sélection est basée sur les exigences de charge, la conductivité thermique et les dimensions de la pièce. Consultez notre service de conception ou notre brochure pour une sélection rapide.

Instructions de base pour l'utilisateur

Déroulez l'isolant Rolljet EPS 200 sur le sol, en veillant à ce que la surface préparée soit propre et sèche. Coupez pour ajuster la disposition en utilisant les lignes de grille imprimées pour plus de précision. Fixez les tuyaux de chauffage avec des clips appropriés attachés directement sur le treillis d'ancrage intégré. Assurez une couverture et un alignement corrects pour éviter les écarts ou les chevauchements. Posez la couverture de protection et terminez avec le revêtement de sol de votre choix, en respectant toutes les directives du fabricant pour une performance optimale.

Spécifications du Texte de Prescription

Les rouleaux isolants Purmo EPS 200 sont fabriqués en mousse rigide de polystyrène conformément à la norme DIN EN 13163. Ils sont soumis à un contrôle de qualité permanent par des instituts de contrôle indépendants et sont certifiés. Outre le marquage CE, les rouleaux isolants Purmo portent le label de qualité RAL. rolljet EPS 200 est disponible pour diverses applications dans la version DEO. La conductivité thermique est de 0,035 W/mK. Outre les épaisseurs et qualités de matériaux isolants mentionnées dans le tableau, il est également possible de fournir, sur demande, des matériaux isolants adaptés à votre projet de construction. N'hésitez pas à nous contacter ! La couche supérieure des rouleaux d'isolation rolljet se compose d'un film composite avec un débord de 30 mm de large sur le côté long, avec des bandes adhésives et un tissu d'ancrage intégré qui permet aux clips à ardillon de tenir fermement. Une grille de pose imprimée, aux dimensions exactes, facilite la découpe de l'isolant et la pose des tuyaux. Comme le système permet un espacement quelconque entre les tuyaux, la puissance calorifique du système peut être adaptée de manière optimale aux pertes de chaleur locales. Pour pouvoir enrôler les feuilles, le matériau isolant est coupé en diagonale par le bas. Une fois enrôlées, les sections s'écartent et se referment lors de la pose. Il n'y a donc pas de formation de cavités.

Garantie

Spécification

Caractéristique	Unité	Valeur
Etim Class		EC011767 - Plaque d'isolation pour chauffage par le sol
Matériau		Polystyrène
Type EPS selon EN 13162		200
Plaque à plots		No
Épaisseur boucles comprises	millimètre (mm)	20, 25, 30
Plaque d'insertion		No
Fixation Velcro		No
Épaisseur de la feuille	micromètre (µm)	200
Avec plaque conductrice de chaleur		No
Longueur	millimètre (mm)	1000
Épaisseur d'isolation	millimètre (mm)	20, 25, 30
Adapté au diamètre du tube min	millimètre (mm)	14 - 20
Avec isolation contre les bruits d'impact		No
Classe de réaction au feu selon EN 13501-1		B2ca
Pliant		No
Poids	kilogramme (kg)	9

Ressources

Description du Document	Type de Document	Link
TechBrochure Noppjet 11 mm	Brochure Technique	https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_e50b5918-9a2b-4b82-a638-f0564e52628e

Articles

Local Code	Code Article Global	Description de l'Article
50251	FBMC1201001500B0	
50252	FBMC1251001200B0	
50254	FBMC1301001000B0	