SONIQ
ENGINEERED NOISE CONTROL
by ISOPARTNER

ISOLATION ACOUSTIQUE

SonoTube G – coquille en laine de verre insonorisation

SonoTube G	Coquille en laine de verre	Natte de masse
Plusieurs diamètres	25 mm	4 kg/m²

Description produit

SonoTube est un produit d'isolation acoustique composé d'une coquille en laine de verre et d'une natte de masse flexible sans halogène ni PVC. La natte de masse en EPDM est revêtue d'une couche d'aluminium.

Caractéristiques

- Valeurs d'isolation acoustique élevée
- Mise en œuvre aisée
- Températures comprises entre -20 °C et 80 °C
- Prévention de la condensation
- Tolérances longueur environ ± 10 mm
- Tolérances épaisseur environ ± 1,5 mm
- Valeur d'isolation thermique λ = env. 0,032 W/mK

Application

Évacuation des eaux pluviales
Conduits d'aération
Conduites de transport
Égouts
Installations de chauffage
Etc.

Traitement

SonoTube est facile à mettre en œuvre. Il suffit d'enfiler la coquille autour de la conduite, raccord horizontal orienté vers le bas. Le raccord horizontal peut être fermé à l'aide de la patte autocollante déjà prévue sur la coquille. Les raccords verticaux doivent être colmatés avec du ruban en aluminium. Les coquilles se coupent à longueur à l'aide d'un couteau (Stanley).

Dimensions

Les diamètres suivants sont disponibles de stock en 25 mm d'épaisseur :
diamètres : 57-60-64-76-83-89-114-127 mm.

Autres diamètres et épaisseurs sur demande.

Coudes

Nous proposons, en option, des coudes préfabriqués à 45° et à 90° ainsi que des raccords en T à 45° et à 90° destinés à la tuyauterie en PVC, pour un raccord parfait avec les coquilles linéaires.

DISCLAIMER
De omschreven toepassingen en aanbevelingen zijn zo correct mogelijk weergegeven maar zijn vrijblijvend en bieden geen garanties. Bij twijfel over toepassing of verwerking zelf een test uitvoeren of contact met ons opnemen. We behouden ons het recht om zonder kennisgeving vooraf, productgegevens te wijzigen.

SONIQ
ENGINEERED NOISE CONTROL
by ISOPARTNER

ISOLATION ACOUSTIQUE

Niveau sonore normalisé LnA dans l'espace 1			
Débit			**Réduction**
l/s			**dB(A)**
	Sans isolant	**Avec isolant**	
0,5	59,0	39,5	19,5
1,0	62,0	41,0	21,0
2,0	65,5	45,0	20,5
3,0	68,5	48,5	20,0
4,0	69,5	50,0	19,5
		Moyenne	20,1

2017 version 03

DISCLAIMER
De omschreven toepassingen en aanbevelingen zijn zo correct mogelijk weergegeven maar zijn vrijblijvend en bieden geen garanties. Bij twijfel over toepassing of verwerking zelf een test uitvoeren of contact met ons opnemen. We behouden ons het recht om zonder kennisgeving vooraf, productgegevens te wijzigen.

ISOPARTNER Nederland
Noordhoek 33
3351 LD Papendrecht
NEDERLAND

info@isopartner.nl
www.isopartner.nl

AN IPCOM GROUP COMPANY

MOVING FORWARD TOGETHER