



Descriptif

Le conduit flexible isolé phonique LONOFLEX OUATE M0/M1 est constitué d'une paroi intérieure en complexe aluminium micro perforé, d'un isolant en Ouate de Polyester épaisseur 25 mm et d'un pare-vapeur en complexe d'aluminium extérieur.

Il est livré en longueur de 10 mètres compacté dans un carton individuel.

Classement au feu :M0/M1

Avantages

N'engendre pas de particule pouvant se diffuser dans la veine d'air - Matière non urticante

Atténuation phonique et isolation thermique au sein du réseau.

Faible encombrement du produit conditionné

Application

Le conduit LONOFLEX OUATE M0/M1 est destiné aux installations de chauffage, de climatisation ou de conditionnement d'air répondant à la législation des bâtiments de grande hauteur et/ou recevant du public.

Cette gaine se caractérise par ses capacités d'atténuation phonique et son isolant anallergique.

Caractéristiques techniques

Données techniques

Classement feu : M0/M1.							
Tenue à la température : jusqu'à 120°C							
Diamètres disponibles :	82	102	127	150	160	204	254
	315	356	406	457	508	630	

Mise en œuvre

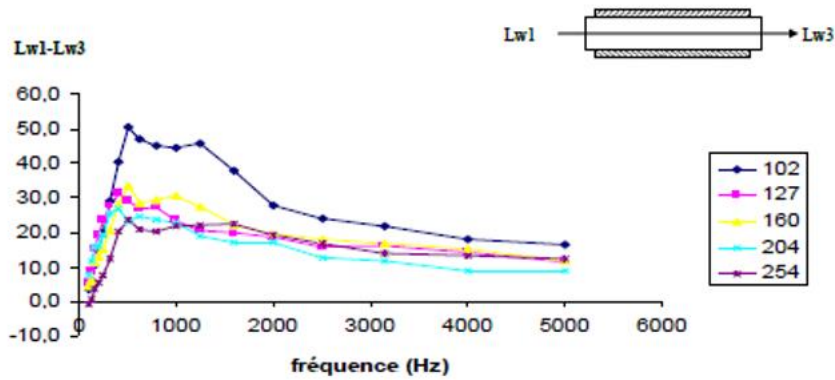
Le raccordement du conduit LONOFLEX OUATE M0/M1 s'effectue par simple emboîtement sur le col de la bouche/ diffuseur/ plénum.

Pour l'assemblage de deux longueurs, utiliser un raccord mâle-mâle, galva ou aluminium.

Repousser de quelques centimètres la laine de verre puis réaliser l'étanchéité grâce à de la bande adhésive aluminium complétée par un collier de serrage monofil ou à bande crantée en acier inoxydable.

L'étanchéité doit être réalisé avec le pare-vapeur

Atténuation Phonique sur 1 m de gaine tendue (dB)



Réduction Phonique au travers de la paroi (dB)

