

Atténuateur acoustique

Description: Conduit de ventilation semi-rigide et léger avec isolation R4.2, R6 et R8,. Ventflex ASPG est fabriqué à partir d'aluminium ou d'acier inoxydable de type 316 épais (0,005"). Le Ventflex ASPG est fabriqué l'aide d'un processus mécanique sans aucun ajout d'adhésif.

Ventflex ASPG est perforé sur 20% de sa surface afin d'agir comme atténuateur acoustique aidant ainsi à réduire le niveau de bruit généré par l'air en déplacement ainsi que par le système mécanique.

Ventflex ASPG est résistant à la corrosion et offre un coefficient de friction beaucoup plus faible que les conduits en tissus standard.

Rayon de courbure : 1-1.5 fois le diamètre du tuyaux.

Isolant: John Manville FlexGlass sans formaldéhyde

Diamètre disponible : 3"- 4"- 5"- 6"- 7"- 8"- 9"- 10"- 12"- 14"- 16"- 18"- 19"- 20"- 22"

Longueur standard de 10' avec possibilité de fournir le produit comprimé à une longueur de 48"

Matériaux de la conduite	Aluminum
Propagation de la flamme	< 25
Developpement de fumée	< 50
Vitesse maximal d'opération	4000 ft/min
Pression d'opération maximale en continue	15" of WC
Pression d'opération négative maximale en continue	6" of WC
Amplitude de température d'opération	-40F à 250F
coefficient R	4,2-6-8
Épaisseur de la conduite	0.005" (0,13mm)
Matériaux du coupe vapeur	Polyethylene
Épaisseur du coupe vapeur	0.003"(0,076mm)

