



FICHE TECHNIQUE

ULIAC

FLEXIBLE ISOLÉ ACOUSTIQUE

FLEXIBLE ISOLÉ ACOUSTIQUE CERTIFIÉ AIR DUCT

DESCRIPTION TYPE FIAC

Conduit d'air flexible constitué de deux pellicules laminées (Aluminium 9 microns-polyester 12 microns) micro perforées acoustique encapsulant un fil métallique, d'un isolant en fibre de verre R4,2 et d'un pare-vapeur en polyester noir avec renforcement triaxial en fibre de verre. L'épaisseur total du conduit intérieur à double côtés aluminium égale ou surpasse 45 microns (ou équivalent de 5,33 plis total dont 3,33 plis d'aluminium). L'épaisseur du pare-vapeur égale ou surpasse 30 microns. Tel que requis par ULC, sur chaque conduit 3 étiquettes avec numéro de délivrance ont été apposés. La seule façon de certifier sa conformité aux normes canadiennes.

SPÉCIFICATION TECHNIQUE 2016	
CE CONDUIT RENCONTRE LES NORMES SUIVANTES:	
c-UL-us S-110 CONDUIT D'AIR CLASSE 1 Respecte les normes NFPA 90A et 90B Certification GREENGUARD GOLD ET GREENGUARD	
Propagation des flammes	25 ou moins
Fumée dégagée	50 ou moins
Vélocité maximale	4000 pi/min
Pression maximale positive	2 Po H20(0.5KPA)
Pression maximale positive en continue	2 Po H20 (0.5 KPA)
Pression maximale négative	½ Po H20(0.13KPA)
Pression maximal négative en continue	½ Po H20(0.13KPA)
Amplitude de Température -20°F à 180°F (-30° à 82°C)	
TEMPERATURE MAXIMALE D'UTILISATION:	
-20°F à 180°F intermittent (@ 2 in. H20)	
Coefficient R de l'isolant Perméabilité du coupe-vapeur 0.10 PERMS	
DIAMÈTRE DISPONIBLE:	
4,5,6,7,8,9,10,12,14, 16 et 18 pouces	
LONGUEUR DISPONIBLE: 25 PIEDS	
CODE de PRODUIT: FIAC-425, FIAC-525, FIAC-625, FIAC-725 FIAC-825, FIAC-925, FIAC-1025, FIAC-1225, FIAC-1425, FIAC-1625, FIAC-1825	
Fait à Laprairie, Québec, Canada	



Norme canadienne
ULC S-110



Testé et scientifiquement
prouvé d'avoir été fabriqué
avec des matériaux à faibles
taux d'émissions de
contaminants volatils



**FABRICANT ET GROSSISTE DE
PRODUITS DE VENTILATION**
215, boulevard Saint-Elzéar ouest
Laval (Québec) H7L 3N4

Téléphone : 450 663-8370
Sans-frais : 855 663-8370
Télécopieur : 450 663-8374

commande@ventimetal.com
info@ventimetal.com

RÉFÉRENCE :
INGÉNIEUR :
ARCHITECTE :
CONTRACTEUR :

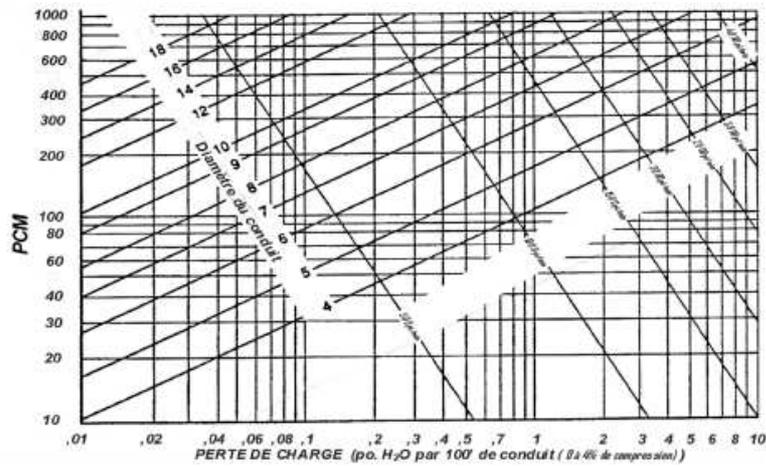


FICHE TECHNIQUE

CODE ULIAC

FLEXIBLE ISOLÉ ACOUSTIQUE CERTIFIÉ AIR DUCT

TABLEAU DES PERTE DE CHARGE



Tous les conduits flexibles certifiés c-UL-us (ULC S-110) de Les Produits de Ventilation Lambro inc. ont été conçus pour usage intérieur dans la distribution d'air des systèmes CVAC. De plus, ils se conforment et sont régies par les codes suivant : *Code de Construction du Québec*, Code National du Bâtiment du Canada, Ontario Building Code, Alberta Building Code, British Columbia Building Code, Vancouver Building Law, IBC, IMC, IRC, NFPA 5000 et UMC.



FABRICANT ET GROSSISTE DE PRODUITS DE VENTILATION
215, boulevard Saint-Elzéar ouest
Laval (Québec) H7L 3N4

Téléphone : 450 663-8370
Sans-frais : 855 663-8370
Télécopieur : 450 663-8374
commande@ventimetal.com
info@ventimetal.com

RÉFÉRENCE :
INGÉNIEUR :
ARCHITECTE :
CONTRACTEUR :