

## FLEXIBLE ISOLÉ R4,2 COUPE-VAPEUR ALUMINISÉ CERTIFIÉ AIR DUCT

### DESCRIPTION TYPE FMD

Conduit flexible isolé composé d'une pellicule métallisée et d'une pellicule de polyester encapsulant un fil métallique galvanisé, d'un isolant en fibre de verre R4.2 et d'un pare-vapeur métallisé avec renforcement triaxial en fibre de verre. Tel que requis par ULC, sur chaque conduit 3 étiquettes c-UL-us S-110 avec numéro de délivrance ont été apposés. La seule façon de certifier sa conformité aux normes canadiennes

<b>SPÉCIFICATION TECHNIQUE 2017</b>	
<b>CE CONDUIT RENCONTRE LES NORMES SUIVANTES:</b>	
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	5000 pi/min
Pression maximale positive	10 Po H2O(2.5KPA)
Pression maximale positive en continue	6 Po H2O (1.5 KPA)
Pression maximale négative	½ Po H2O(0.13KPA)
Pression maximal négative en continue	½ Po H2O(0.13KPA)
Amplitude de Température -20°F à 210°F (-30° à 100°C)	
<b>TEMPERATURE MAXIMALE D'UTILISATION:</b>	
-20°F à 140°F en continue (@ 6 in. H2O) -20°F à 180°F en continue (@ 4 in H2O) -20°F à 210°F intermittent (@ 2 in. H2O)	
Coefficient R de l'isolant	4,2
Perméabilité du coupe-vapeur	0.05 PERMS
<b>DIAMÈTRE DISPONIBLE:</b>	
4,5,6,7,8,9,10,12,14,16 & 18 pouces diamètres	
<b>LONGUEUR DISPONIBLE:</b> 25 PIEDS	
<b>CODE de PRODUIT:</b> FMD-425, FMD-525, FMD-625, FMD-725 FMD-825, FMD-925, FMD-1025, FMD-1225, FMD-1425, FMD-1625, FMD-1825	
Fait à Laprairie, Québec, Canada	

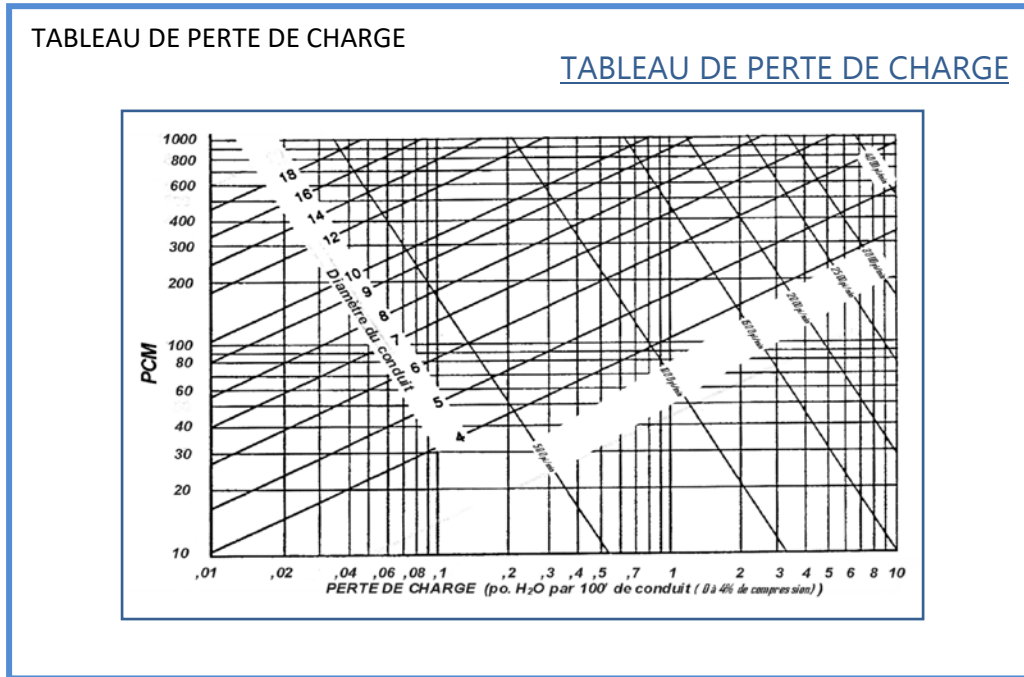


Norme canadienne  
ULC S-110



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

## FLEXIBLE ISOLÉ COUPE-VAPEUR ALUMINISÉ CONDUIT D'AIR



<u>projet</u>	
<u>architecte</u>	
<u>ingénieur</u>	
<u>entrepreneur</u>	
<u>Soumis par</u>	

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 son 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.

**GARANTIE** - Les Produits de ventilation Lambro inc. garantie que tous les conduits flexibles seront exempts de défauts de matériaux et de fabrication pendant une période de 5 ans à compter de la date d'achat uniquement si les conduits flexibles sont installés conformément à nos instructions d'installation et conformément à nos données de performances. Les moyens exclusifs dont l'acheteur dispose pour tout défaut du conduit flexible sont le remplacement ou le remboursement du prix d'achat initial aux Produits de ventilation Lambro inc. En particulier, les Produits de ventilation Lambro inc. ne fournit aucune garantie de qualité marchande ou d'adaptation à un usage particulier. Les produits de ventilation Lambro inc. n'est aucunement responsable envers l'acheteur ni à la tierce personne de tous dommages accessoires et/ou indirects sont exclus de la présente garantie, y compris, mais sans s'y limiter, des dommages corporels, des dommages matériels, des pertes de profits ou d'autres dommages économiques dus à n'importe quel défaut du conduit flexible. Les matériaux et les spécifications techniques peuvent être sujets à changement sans préavis.