

FICHE TECHNIQUE

SIM3



DESCRIPTION DU TYPE SIM3

conduit d'air flexible composé : D'une pellicule métallisée et d'une pellicule de polyester encapsulant un fil métallique, d'un isolant en fibre de verre R8 et d'un coupe-vapeur en polyéthylène noir.

Diamètres disponibles : 4", 5", 6", 7", 8", 9", 10", 12", 14", 16"

Longueurs disponibles : 25 pieds (14" et 16" sont en 15' ou 20')

Codes de produits : SIM3-425, SIM3-525, SIM3-625, SIM3-725, SIM3-825, SIM3-925, SIM3-1025, SIM3-1225, FIAM3-1415, FIAM3-1420, FIAM3-1425, FIAM3-1615, FIAM3-1620

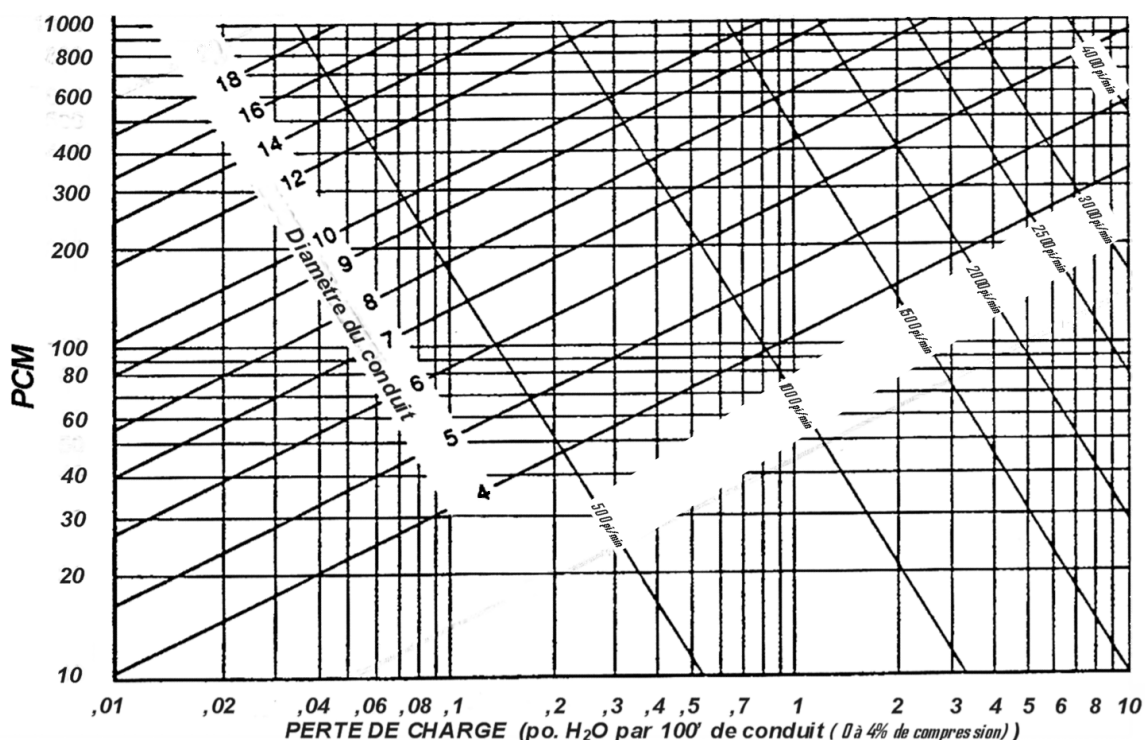


SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

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	½Po H2O (0.13KPA)
Pression maximale négative continue	½Po H2O (0.13KPA)
Amplitude de température	-20°F à 210°F (-30° à 100°

Température maximale d'utilisation :
 -20°F à 140°F en continue (à 6 po. H2O)
 -20°F à 180°F en continue (à 2 po. H2O)
 -20°F à 210°F intermittent (à ½ po. H2O)

Coefficient R de l'isolant	8
Perméabilité du coupe-vapeur	0.10 PERMS



FICHE TECHNIQUE

SIM3



SPÉCIFICATION SUGGÉRÉE :

Le conduit d'air flexible sera le LAMBRO type SIM3. Il sera construit en usine et sera composé d'une pellicule métallisée, d'une pellicule de polyester encapsulant un fil métallique, d'un isolant en fibre de verre R8 et d'un coupe-vapeur en polyéthylène noir.

Projet :	
Architecte :	
Ingénieur :	
Entrepreneur :	
Soumis par :	

MODÈLE	DESCRIPTION	QUANTITÉ
SIM3-425	4" ø x 25' conduit flexible isolé R8, intérieur aluminisé et coupe-vapeur en PE noir.	
SIM3-525	5" ø x 25' conduit flexible isolé R8, intérieur aluminisé et coupe-vapeur en PE noir.	
SIM3-625	6" ø x 25' conduit flexible isolé R8, intérieur aluminisé et coupe-vapeur en PE noir.	
SIM3-725	7" ø x 25' conduit flexible isolé R8, intérieur aluminisé et coupe-vapeur en PE noir.	
SIM3-825	8" ø x 25' conduit flexible isolé R8, intérieur aluminisé et coupe-vapeur en PE noir.	
SIM3-925	9" ø x 25' conduit flexible isolé R8, intérieur aluminisé et coupe-vapeur en PE noir.	
SIM3-1025	10" ø x 25' conduit flexible isolé R8, intérieur aluminisé et coupe-vapeur en PE noir.	
SIM3-1225	12" ø x 25' conduit flexible isolé R8, intérieur aluminisé et coupe-vapeur en PE noir.	
FIAM3-1415	14" ø x 15' conduit flexible isolé R8, intérieur aluminisé et coupe-vapeur en PE noir.	
FIAM3-1420	14" ø x 20' conduit flexible isolé R8, intérieur aluminisé et coupe-vapeur en PE noir.	
FIAM3-1425	14" ø x 25' conduit flexible isolé R8, intérieur aluminisé et coupe-vapeur en PE noir.	
FIAM3-1615	16" ø x 15' conduit flexible isolé R8, intérieur aluminisé et coupe-vapeur en PE noir.	
FIAM3-1620	16" ø x 20' conduit flexible isolé R8, intérieur aluminisé et coupe-vapeur en PE noir.	