

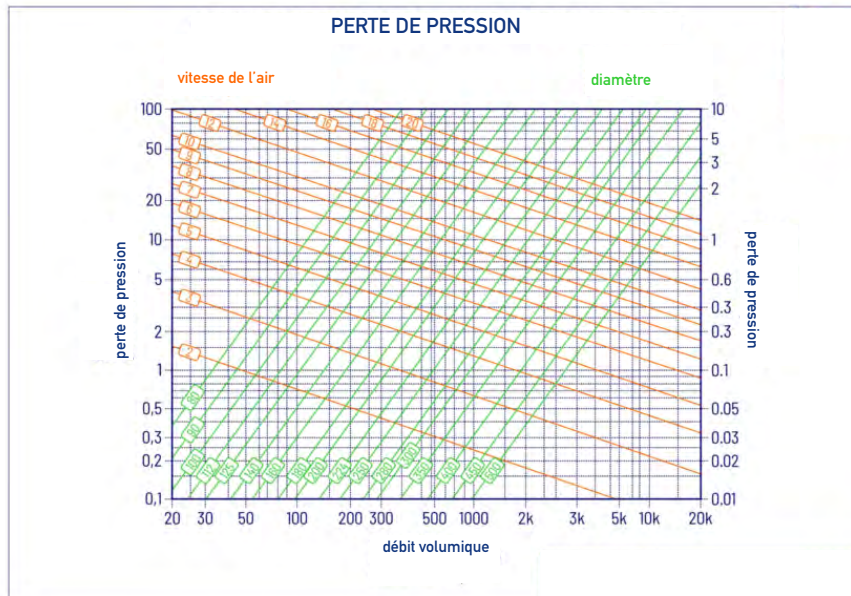
Produit



AL-U-FLEX^{MD}, modèle SAIA est un conduit d'air semi-rigide constitué d'aluminium d'un pli et perforé pour résister aux vibrations. Ce conduit résistant à la flamme et fumé pour conduit de ventilation de basse, moyenne et haute vitesse.

Testé et certifié selon les standards UL 181 / ULC S110,
Raccord d'air conduit flexible

Propagation de flamme: < 25
Propagation de fumée: < 50



Caractéristiques

- Matériel: Aluminium
- Pression statique positive maximale: 3.75 kPa
- Pression statique négative maximale: 0.25 kPa
- Vitesse maximale: 25.4 m/s
- Diamètre minimum: 100 mm ø
- Diamètre maximum: 457 mm ø
- Longueur standard: 3 m
- Température d'opération: -30° @ 250°C
- Rayon de courbure: 0.54 x diamètre
- Épaisseur totale: 153 microns

Spécification

Alliage 1100/3100. Un pli d'aluminium étroitement annelé pour plus de résistance et de flexibilité. Joints entrecroisés, repliés à plat, puis roulés pour assurer l'étanchéité à l'air. Recouvert d'isolant non cancérigène Textrafine R4.2 (ou R8 / R12) avec un chevauchement de deux à quatre pouces qui sera à son tour recouvert d'un coupe-vapeur d'aluminium. Le conduit d'air intérieur AL-U-FLEX^{MD} modèle S est perforé pour résister aux vibrations.

Garantie

Les produits Trans Continental Equipment garanti que tous les conduits flexibles de la série AL-U-FLEX^{MD}, modèle SAIA, seront exempts de défauts de matériaux et de fabrication pendant une période de dix (10) ans à compter de la date d'achat uniquement. Conditionnel à nos instructions d'installations, d'utilisation, d'opération et de nettoyage. Les matériaux et spécifications techniques peuvent être changement sans préavis.

PROJET	# PROJET
ARCHITECTE	INGÉNIEUR
SOU MIS PAR	DATE