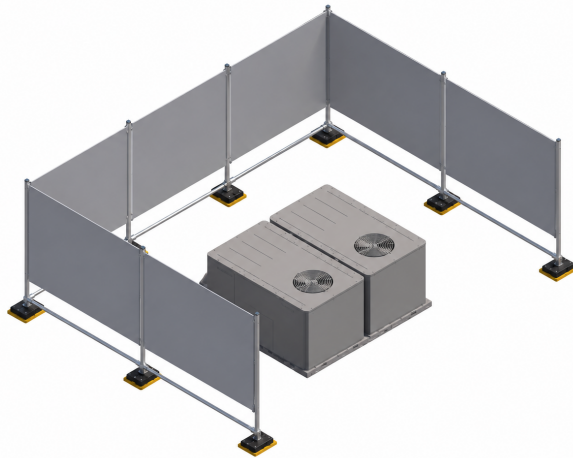




RENSEIGNEMENTS SUR LE PRODUIT

Description

Les murs-écrans architecturaux servent à dissimuler les équipements mécaniques en toiture tout en s'harmonisant avec l'architecture du bâtiment. Ils peuvent également contribuer à la réduction du bruit lorsqu'une version acoustique est utilisée.

Caractéristiques

- Forme L
- Forme U
- Enceinte complète autour d'un équipement
- Écran pour terrasse
- Durable, robuste et sans entretien
- Finition aluminium naturel, blanc ou peinture selon la gamme de couleurs

Avantages

- Système modulaire
- Faible encombrement en toiture
- Installation en zones restreintes
- Aucune intervention requise sur l'étanchéité de la toiture
- Compatible avec les toits plats et à faible pente

Système autoportant

Configuration sur mesure. Possibilité d'approbation par un ingénieur. Stabilisation par contrepoids et protection de toiture par tapis/coussinets.



Spécifications techniques consolidées

Type	Système autoportant avec contrepoids ou semi-fix
Protection toiture	91.4 – 93.3 %
Stabilisation	2 à 3 plaques empilées.
Fixation	Vis tek

Fiche Technique

Pièce	Dimension	Composant
180194- Contrepoids	12" x 16" et 1" 1/8 épaisseur Poids 47,1 Lbs	Fonte ASTM A48, classe 30
Tuyaux et poteaux	0,145" épaisseur	Aluminium 6061-T6/ Aluminium 6061-T5
Raccords-Matériels	1.938" épaisseur	Alliage A535.0
Quincailleries	3/8" diamètre	Acier inoxydable
Tapis de protection	14mm épaisseur	Flexible Polyvinyl Chloride (PVC)
Panneau aluminium perforé	Varie selon concept.	Fait de plaque d'aluminium perforé 0.063" et soudées sur des tubes ronds

Pièces d'assemblage

Unions de fonte d'aluminium 535 avec trous filetés et écrou de serrage inoxydable. Comprend des coudes 90°, joints linéaires, joints en T et en Y ainsi que des socles de fixation.

Qualité, conformité et garantie

Gestion de la qualité : Produit fabriqué conformément à un système de gestion de la qualité certifié ISO 9001 assurant le contrôle des processus, la traçabilité et l'amélioration continue.

Soudures structurales : Toutes les opérations de soudage sont effectuées conformément aux exigences de certification du Bureau canadien de soudage (CWB).

Le système comprend une garantie d'un (1) an sur la finition de peinture et une garantie de dix (10) ans sur l'ensemble des matériaux, à compter de la date d'achat.

Tous les ingénieurs de Millenium détiennent le titre d'ingénieur professionnel (P.Eng.) en génie des structures, ce qui les qualifie pour concevoir des projets d'équipements de sécurité dans l'ensemble des provinces canadiennes et vous assure une conception professionnelle de vos projets conforme aux codes et normes en vigueur.