

## DESCRIPTION ET UTILISATION

- Conçue pour des ouvertures de toit de 3'x 3' (914mm x 914 mm).
- Comprends des filets rapportés HELICOIL qui offrent pendant de nombreuses années, un accès sécuritaire et abordable au toit.
- La version avec lucarne laisse passer l'éclairage naturel dans les cages d'escalier et les petites pièces.
- Utilisée pour les accès d'échelle.

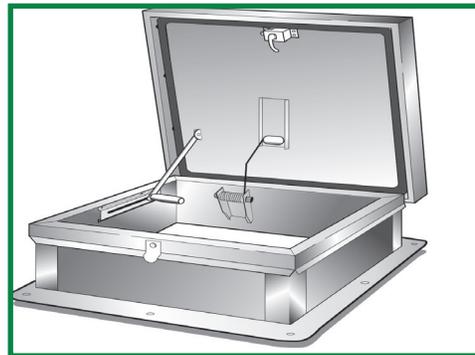
## CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES (CONÇUE POUR ÊTRE MEILLEUR)

- **Construction de gros calibre:** Conçue pour supporter une charge utile pesant jusqu'à 40 livres (18 kg) par pied carré.
- **Choix du métal:** Les trappes peuvent être construites en acier galvanisé (enduit d'apprêt de couleur grise) en aluminium au fini mat de qualité utilitaire, en acier inoxydable ou en cuivre.
- **Installation facile:** Des trous préperforés sur la bride de la bordure permettent une fixation rapide au pontage de toit.
- **Performance thermique supérieure:** Entièrement isolée jusqu'à R-20. Parfait pour les immeubles à rendement énergétique élevé.
- **Système d'ouverture avec bras de commande:** La porte est verrouillée en position ouverte de manière à permettre une entrée et une sortie sécuritaires.
- **Étanchéité:** Les portes sont scellées avec un joint résistant en néoprène.
- **Garde-pieds:** Remplace la poignée extérieure et n'offre aucun point d'entrée à l'eau.
- **Poignée de déverrouillage intérieur et extérieur:** le verrou intérieur comprend un morillon à cadenas, lequel est optionnel à l'extérieur.

## ÉLÉMENTS OPTIONNELS POUR TRAPPES DE TOIT

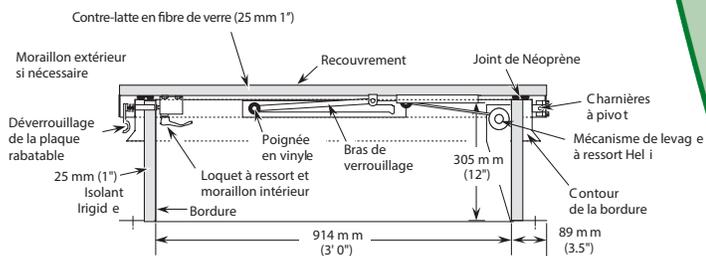
- Barre de sécurité avec poignée
- Système de sécurité à rail
- Unité de contrôle des vents violents
- Lucarnes en dôme
- Grilles anti-vandalisme
- Bordures plus hautes
- Quincaillerie en acier inoxydable
- Ressort à gaz
- Support d'échelle

Note: Pour les trappes de toit de plus de 3' x 3' ou avec 2 ou plusieurs supports de portes, l'option d'installation de mécanisme d'ouverture pré-fabriquée est disponible lorsque la localisation de l'escalier est connue. Dans le cas contraire, un ensemble d'installation peut être acheté.



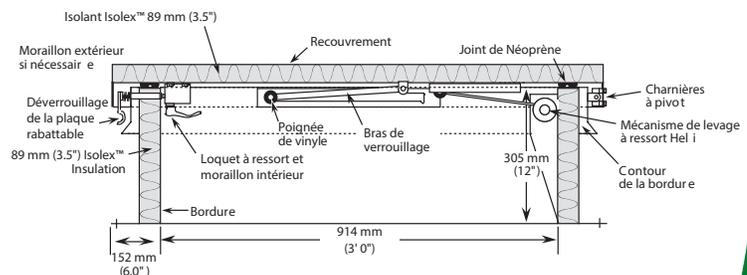
## DONNÉES TECHNIQUES

### Standard



	Métal	Bordure	Porte	Paroi intérieure	Poids
G	Acier Galv.	cal.14	cal.14	cal.22	77 kg. (170 lb)
A	Aluminum	cal.11	cal.11	cal.18	47 kg. (105 lb)

### R-20



	Métal	Bordure	Porte	Paroi intérieure	Poids
G	Acier Galv.	cal.14	cal.14	cal.22	82 kg. (180 lb)
A	Aluminum	cal.11	cal.11	cal.18	52 kg. (115 lb)

Visitez notre chaîne de vidéos: <https://vimeo.com/channels/lexcorfr>

PRODUITS DE BÂTIMENTS COMMERCIAUX

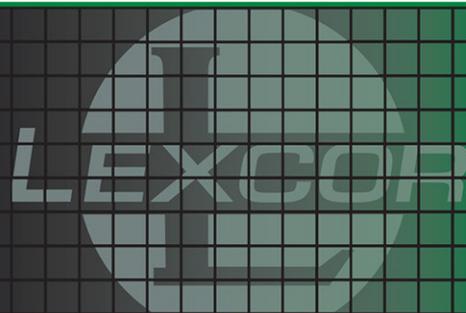
Ontario & Ouest du Canada  
1.800.268.2889



Québec & Canada Atlantique  
1.800.363.2307

# R-105

## TRAPPE D'ACCÈS



### Note:

Pour la trappe de toit en acier inoxydable, si la couverture présente des taches noires suite à la fonte du plastif de protection, retirez la tache en utilisant un papier abrasif (4000 ou 6000 ou tampons à récurer vert) et poncez dans le sens du grain.

### DEVIS TYPE

#### Formulaire abrégé

Il est facile d'ajouter un large éventail d'options aux trappes LEXCOR, il suffit d'ajouter le suffixe correspondant (voir le tableau ci-dessous) au code du produit. Par exemple, R-105G/DD/VG/SB/R20 est une trappe en acier galvanisé de 3' x 3' (914 mm x 914 mm) avec un double dôme transparent en acrylique, avec une grille anti-vandalisme, une barre de sécurité à poignée et un système d'isolation R-20.

#### Métaux de fabrication possibles :

- G: Acier galvanisé avec apprêt gris;  
Bordure et porte: 14 cal./intérieur de portes: 22 cal.
- A: Aluminium d'aspect mât; Bordure et portes:  
11 cal./Intérieur de portes: 18 cal.
- S: Acier inoxydable
- C: Bordure et portes en cuivre demi-durci de 1/16 po:  
intérieur de portes de 1/32 po
- F: Bordure en galvanisé avec couvercle en aluminium

#### autres options (voir la section Options ci-dessous) :

- SB: Barre de sécurité avec poignée
- VG: Grille anti-vandalisme
- SS: Quincaillerie en acier inoxydable
- D : Dôme au fini transparent, en acrylique
- DD : Double dôme au fini transparent, en acrylique
- DW : Dôme au fini blanc, en acrylique
- DDW : Double dôme; transparent avec fini blanc
- 16" : Bordure d'une hauteur de 16 po (406 mm)
- 18" : Bordure d'une hauteur de 18 po (457 mm)
- 24" : Bordure d'une hauteur de 24 po (610 mm)
- SR: Système de sécurité à rail
- R20 : Système d'isolation R-20
- WGC : Unité de contrôle des vents violents
- GS : Ressort à gaz

#### Formulaire détaillé

Note: les phrases entre les crochets indiquent les différents choix possibles

Le ou les trappes de toit Lexcor: dimensions \_\_\_\_\_ sur \_\_\_\_\_, de Lexsuco Corporation.

La grandeur de l'ouverture du pontage doit correspondre à celle de la trappe. Les bordures et les portes doivent être en acier galvanisé apprêté de calibre 14; en aluminium d'aspect mât de calibre 11; en acier inoxydable type 304 de calibre 14; en cuivre demi-dur de 1/16" et elles doivent aussi être soudées proprement et avoir les coins émoussés. Les portes doivent avoir (un isolant

en fibre de verre de 1" [25,4 mm] et une densité d'au moins 4 lb (1,8 kg); un isolant polysocyanurate de 3,5" [89 mm] et un intérieur de porte en acier galvanisé apprêté de calibre 18; en aluminium d'aspect mât de calibre 22; en acier inoxydable de type 304 de calibre 18; d'une feuille de cuivre de 1/16". La bordure doit être de (12" [305 mm]; 16" [407 mm]; 18" [457 mm]; 24" [610 mm] de hauteur avec un isolant en polyisocyanurate haute densité (1" [25,4 mm] - modèle standard; 3,5" Polyisocyanurate [89 mm] - modèle R-20) fixé à la bordure extérieure. La bordure doit avoir 3,5" [89 mm]; brides pré-perforées de 6" [152 mm] de large. Les trappes de toit doivent être assemblées avec des portes à barres de torsion robustes ou à filets rapportés, des mécanismes de verrouillage, des morillons intérieurs (et extérieurs) et des joints d'étanchéité EPDM. Les portes doivent être équipées d'un bras de retenue automatique et d'une poignée en caoutchouc mousse. Toute la quincaillerie doit être [plaquée zinc; en acier inoxydable]. (La trappe en acier galvanisé doit être peinte avec un apprêt gris à l'usine.) L'installation doit être faite en respectant scrupuleusement les instructions de Lexcor. Les trappes sont garanties contre tous défauts, de pièces et de main d'oeuvre, pour une période de cinq (5) ans. Les trappes apprêtées peuvent être peintes par un tiers une fois sur le site. La barre de torsion cachée est offerte avec le R-100 standard tandis que les filets rapportés le sont avec le R-100/R20.

#### OPTIONS:

[Les trappes doivent être équipées de barre de sécurité de 1 3/8" (35 mm) de diamètre enduite de 20 mil de PVC et peinte en vert pour la sécurité. La barre de sécurité doit être installée à (droite; gauche) du coin de la bordure de trappe sans nuire à l'utilisation de la porte.]

[La trappe d'accès sera vitrée par un dôme acrylique [simple; double] fabriqué pour soutenir une charge utile de 39,9 lb/pi<sup>2</sup> (195 kg/m<sup>2</sup>). Le dôme (simple; intérieur) peut être (transparent; bronze; blanc). (Le dôme extérieur doit être transparent; bronze).

Les trappes d'accès Lexcor permettent de rencontrer les standards de Novoclimat.

#### Information LEED

Contenu recyclé pré-consommation	30%
Contenu recyclé post-consommation	47%
Indice de réflectance solaire (peinture de finition blanche)	90%
Site de fabrication	Miossissauga, ON

Pour le rapport LEED complet contacter Lexcor.

#### PRODUITS DE BÂTIMENTS COMMERCIAUX

Ontario & Ouest du Canada  
1.800.268.2889



Québec & Canada Atlantique  
1.800.363.2307