

DESCRIPTION ET UTILISATION

- Pour les ouvertures de toits de 762 mm x 914 mm (2'6" x 3'0")
- La version puit de lumière fournit un éclairage naturel économique aux puits d'escalier et aux petites pièces.
- Utilisé pour l'accès à l'échelle.

CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

- **Construction robuste** - Conçue pour résister à une charge utile allant jusqu'à 40 lb (18 kg) au pied carré.
- **Plusieurs choix de métaux** - Les trappes peuvent être faites d'acier galvanisé (peinte avec un apprêt gris), d'aluminium de qualité utilitaire et d'aspect mat, d'acier inoxydable ou de cuivre.
- **Installation facile** - Une bordure de bride préperforée qui se fixe rapidement au pontage de toiture.
- **Résistance thermique accrue** - Convient aux bâtiments à efficacité énergétique élevée. Isolation complète jusqu'à une valeur de R-20.
- **Bras de retenue** - Les portes peuvent être verrouillées en position ouverte pour permettre d'entrer et de sortir sécuritairement.
- **Étanchéité aux intempéries** - Les dessus de porte sont scellés avec des joints d'étanchéité en néoprène de qualité supérieure.
- **Plaque rabattable** - Remplace la poignée extérieure sans créer de point d'entrée pour l'eau.
- **Poignée intérieure et extérieure de déverrouillage** - Le loquet interne contient un morillon qui permet le verrouillage. Un morillon extérieur est offert en option.
- **Barre de torsion** - La conception de la barre de torsion cachée offre une zone de 7,5 pieds carrés sans obstruction pour un accès au toit (disponible en modèle standard; mécanisme à ressort disponible sur modèle R-20).

ÉLÉMENTS OPTIONNELS POUR TRAPPES DE TOIT

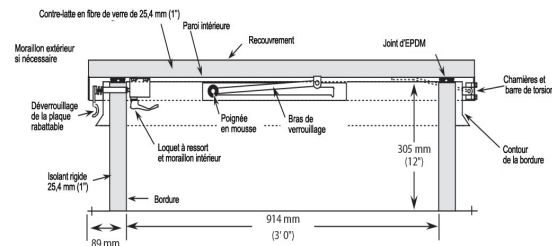
- Barre de sécurité
- Système de rail de sécurité
- Unité de contrôle de rafale de vent
- Quincaillerie en acier inoxydable
- Grille anti-vandalisme
- Puit de lumière à dôme
- Ressort à gaz
- Bordures hautes

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.



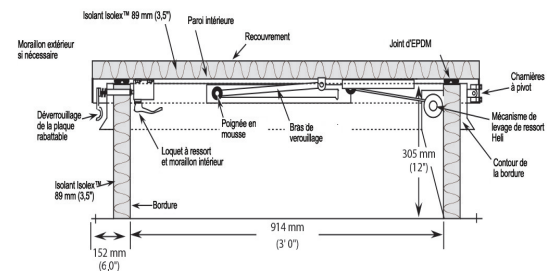
DONNÉES TECHNIQUES

Standard



	Métal	Bordure	Porte	Paroi intérieure	Poids
G	Acier Galv.	cal.14	cal.14	cal.22	77 kg (170 lb)
A	Aluminium	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	Aluminium	cal.11	cal.11	cal.18	52 kg (115 lb)

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

PRODUITS DE BÂTIMENTS COMMERCIAUX

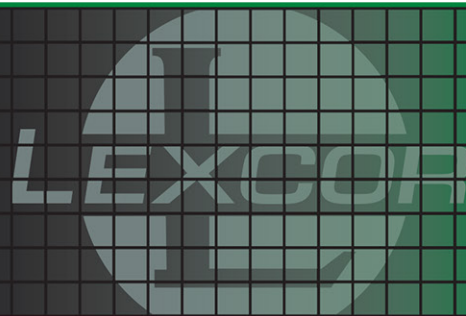
Ontario & Ouest du Canada
1.800.268.2889



Québec & Canada Atlantique
1.800.363.2307

R-100

TRAPPE D'ACCÈS



Note:

Pour la trappe de toit en acier inoxydable, si la couverture présente des taches noires suite à la fonte du plastique 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.

SPÉCIFICATIONS

Format abrégé

Il est possible d'ajouter un large éventail d'options aux trappes d'accès Lexcor, il faut simplement ajouter le suffixe correspondant l'option voulue au code de produit (voir le tableau ci-dessous). Par exemple : R-100G / DD / VG / SB / R20 signifie une trappe en acier galvanisé de 762 mm x 914 mm (2'6" x 3'0") avec double vitrage en dôme acrylique transparent, grille anti-vandalisme, poignée de barre de sécurité et R-20 système d'isolation.

Choix de métaux:

- G: Acier galvanisé peint avec un apprêt gris; bordures et portes de calibre 14, intérieur de portes de calibre 22.
A: Aluminium d'aspect mât; bordures et portes de calibre 11, intérieur de portes de calibre 18.
S: Acier inoxydable
C: Bordure et porte en cuivre de 1/16 "demi-dur; 1/32 "doublures de porte)
F: Bordure galvanisée avec dessus en aluminium

Autres options (voir la section « Options ») :

- SB: Barre de sécurité
VG: Grille anti-vandalisme
SS: Quincaillerie en acier inoxydable
D: Dôme en acrylique au fini transparent
DD: Double dôme en acrylique au fini transparent
DW: Dôme en acrylique au fini blanc
DDW: Double dôme; clair, mais au fini blanc.
16": Bordure de 16" (406 mm)
18": Bordure de 18" (457 mm)
24": Bordure de 24" (610 mm)
SR: Système de rail de sécurité
R20: Système d'isolation R-20.
WGC: Signaleur de rafale
GS: Ressort à gaz

Formulaire détaillé

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

Le ou les trappes d'accès Lexcor: dimensions _____ par _____, 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 polysocyanurate 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 la 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/pi² (195 kg/m²). Le dôme (simple; intérieur) peut être (transparent; bronze; blanc). (Le dôme extérieur doit être transparent; bronze).]

[Les trappes doivent être équipées d'une grille anti-vandalisme en acier galvanisé apprêté de calibre 14, installée sur l'intérieur de la porte, sous la lucarne.]

[Les trappes doivent être équipées d'une unité de contrôle de rafale de vent installée à l'intérieur de la trappe d'accès.]

[Les trappes doivent être équipées d'un ressort à gaz installé à l'intérieur de la trappe d'accès.]

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