R-105
TRAPPE D'ACCÈS

DESCRIPTION ET UTILISATION

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

CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

Construction de gros calibre: Conçue pour supporter une charge utile pesant jusqu'à 18 kg (40 lb) par pied carré.

Choix du métal: Les trappes peuvent être construite en acier galvanisé (enduit d'apprêt de couleur grise) en aluminium au fini mât 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 moraillon à cadenas, lequel est optionnel à l'extérieur.

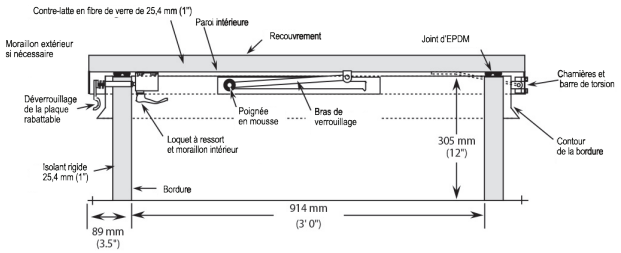
Éléments optionnels pour trappes de toit

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

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-fabriqué est disponible lorsque la localisation de l'escalier est connue. Dans le cas contraire, un ensemble d'installation peut être acheté. Dans le cas contraire, un ensemble d'installation peut être acheté. peut être acheté.

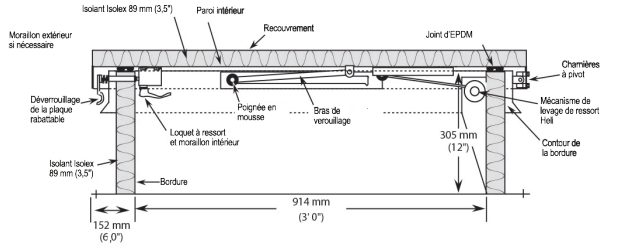
DONNÉES TECHNIQUES

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)

PRODUITS DE BÂTIMENTS COMMERCIAUX
Ontario & Ouest du Canada 1.800.268.2889 / Québec & Canada Atlantique 1.800.363.2307
Distr. By/Par Lexsuco 2010 Corporation, 3275 Orlando Drive, Mississauga, ON, L4V 1C5

Tous les produits fabriqués et/ou distribués par Lexsuco 2010 Corporation sont conformes à la description et aux propriétés spécifiées dans la fiche technique en vigueur à la date de fabrication et/ou de publication. Lexsuco 2010 Corporation peut modifie la composition et/ou l'utilisation de ses produits sans préavis.

28072026

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 plastique de protection, retirez la tache en utilisant un papier abrasif (4000 ou 6000 ou tampons à récurer verts) et poncer dans le sens du grain.

ÉCHANTILLON DE SPÉCIFICATIONS

Format 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 914 mm x 914 mm (3' x 3') 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.

Choix de métaux	
G :	Acier galvanisé avec un apprêt gris; bordures et portes de calibre 14, intérieur de portes de calibre 22.
A :	Aluminium à fini mât; bordures et portes de calibre 11, intérieur de portes de calibre 18.
S :	Acier inoxydable
C :	Bordure et porte en cuivre de 1,59 mm (1/16") mi-dur; 0,79 mm (1/32") doublures de porte
F :	Bordure galvanisée avec couvercle 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
406 mm (16") :	Bordure de haut 406 mm (16")
457 mm (18") :	Bordure de haut 457 mm (18")
610 mm (24") :	Bordure de haut 610 mm (24")
SR :	Système de rail de sécurité
R20 :	Système d'isolation R-20
WGC :	Unité de contrôle de rafale de vent
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 _____, fournies par 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; aluminium d'aspect mat de calibre 11; acier inoxydable de type 304 de calibre 14; cuivre demi-dur de 1,59 mm [1/16"]) et doivent être soudées proprement et avoir les coins émoussés. Les portes doivent avoir un isolant en fibre de verre de 25,4 mm [1"] avec une densité minimale de 1,8 kg (4 lb) ou un isolant en polyisocyanurate de 89 mm [3,5"], et un intérieur de porte en (acier galvanisé apprêté de calibre 18; aluminium d'aspect mat de calibre 22; acier inoxydable de type 304 de calibre 18; feuille de cuivre de 1,59 mm [1/16"]). La bordure doit être de 305 mm [12"]; 407 mm [16"]; 457 mm [18"]; ou 610 mm [24"] de hauteur, avec 2 couches de panneaux de fibres de bois rigides de 12,7 mm [0,5"] pour une épaisseur totale de 25,4 mm [1"] (modèle standard), ou 89 mm [3,5"] de polyisocyanurate (modèle R-20), fixé à la bordure extérieure. La bordure doit avoir des brides pré-perforées de 89 mm [3,5"] ou 152 mm [6"] 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 moraillons intérieurs (et extérieurs) et un joint d'étanchéité en 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 recouverte d'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 dix (10) ans. Les trappes apprêtées peuvent être peintes par un tiers une fois sur le site.

OPTIONS

[La trappe d'accès doit sera vitrée par un dôme acrylique (simple; double) fabriqué pour soutenir une charge utile de 195 kg/m² [39,9 lb/pi²]. Le dôme intérieur (pour les trappes à double dôme) doit être (transparent; bronze; blanc). Le dôme extérieur doit être (transparent; bronze).]

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

[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 rencontrent les standards de Novoclimat.

Tous les produits fabriqués et/ou distribués par Lexsuco 2010 Corporation sont conformes à la description et aux propriétés spécifiées dans la fiche technique en vigueur à la date de fabrication et/ou de publication. Lexsuco 2010 Corporation peut modifie la composition et/ou l'utilisation de ses produits sans préavis.

R-105

TRAPPE D'ACCÈS

INFORMATION LEED

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

Distr. By/Par Lexsuco 2010 Corporation, 3275 Orlando Drive, Mississauga, ON, L4V 1C5

Tous les produits fabriqués et/ou distribués par Lexsuco 2010 Corporation sont conformes à la description et aux propriétés spécifiées dans la fiche technique en vigueur à la date de fabrication et/ou de publication. Lexsuco 2010 Corporation peut modifie la composition et/ou l'utilisation de ses produits sans préavis.