



cendrex

Standard - Non standard - LEED®



À partir de
novembre 2013 :
Par soucis d'esthétisme,
les portes d'accès CENDREX
sont recouvertes d'un apprêt
en poudre blanc.



Contribue
à LEED®

Voyez la CTA en page 4,
la porte d'accès réinventée !



CATALOGUE
PORTE D'ACCÈS

TABLE DES MATIÈRES

Exclusivité



Intertek

| | | |
|--|-----|-------|
| CENDREX | 3 | |
| PORTES D'ACCÈS À USAGE UNIVERSEL | | |
| CTA – PORTE AJUSTABLE (INNOVATION) | 4-7 | |
| CTR – PORTE À CADRE DISSIMULÉ POUR TOUTES SURFACES | 8 | |
| AHD – PORTE À USAGE UNIVERSEL POUR TOUTES SURFACES | | |
| – AHD-GYP | 9 | |
| PORTES D'ACCÈS HOMOLOGUÉES CONTRE LE FEU | | |
| HOMOLOGATION : tests et standards | 10 | |
| PFI – PORTE ISOLÉE HOMOLOGUÉE CONTRE LE FEU POUR TOUTES SURFACES | | |
| – PFI-GYP | 11 | |
| PFU – PORTE ISOLÉE HOMOLOGUÉE CONTRE LE FEU À OUVERTURE ASCENDANTE | 12 | |
| PFN – PORTE NON-ISOLÉE HOMOLOGUÉE CONTRE LE FEU POUR MURS SEULEMENT | | |
| – PFN-GYP | 13 | |
| PORTES D'ACCÈS AVEC RETRAIT | | |
| AHA – PORTE D'ACCÈS AVEC RETRAIT SANS REBORD | | |
| – AHA-GYP | 14 | |
| PORTES D'ACCÈS À USAGES SPÉCIAUX | | |
| LHD – PORTE ROBUSTE POUR GRANDES OUVERTURES | | |
| – LHD-GYP | 15 | |
| PAL – PORTE ISOLÉE EN ALUMINIUM POUR TOUTES SURFACES | 16 | |
| DRD – PORTE POUR SECTION DE GRENIER | 17 | |
| SFM – PORTE DE SURFACE | 18 | |
| RPL – PORTE AMOVIBLE EN PLASTIQUE | 18 | |
| CABINETS MULTIFONCTIONS | | |
| BTA – CABINET AVEC CADRE DISSIMULÉ | 19 | |
| BTW – CABINET AVEC FENÊTRE ET CADRE DISSIMULÉ | 19 | |
| PORTES D'ACCÈS DE SÉCURITÉ | | |
| MDS – PORTE À SÉCURITÉ MOYENNE POUR TOUTES SURFACES | 20 | |
| PHS – PORTE À HAUTE SÉCURITÉ POUR TOUTES SURFACES | 21 | |
| TRAPPES DE PLANCHERS | | |
| PPA – TRAPPE DE PLANCHER EN ALUMINIUM | 22 | |
| – PPA-RE | 22 | |
| TRAPPES DE TOIT | | |
| TRH – TRAPPES DE TOIT | 23 | |
| PORTES DE DIMENSIONS SPÉCIALES | | |
| Portes de dimensions spéciales fabriquées en 5 jours ouvrables | 24 | |
| PORTES DE CONCEPTION SPÉCIALE | | |
| Portes de conception spéciale fabriquées en 10 jours ouvrables | 25 | |
| OPTIONS ET ACCESSOIRES | | 26-29 |
| LEED® | | |
| PROGRAMME LEED® : développé par des spécialistes de la certification LEED® | 30 | |
| Les portes d'accès CENDREX contribuent à l'obtention de points de la certification LEED® | 31 | |
| L'AVANTAGE CENDREX , CORDONNÉES ET ENTREPÔTS | | 32 |



Fondée en 1985 et desservant une multitude de distributeurs principalement situés en Amérique du Nord, CENDREX conçoit et fabrique une gamme complète de portes d'accès, de trappes à plancher et de trappes à toit.

Sa philosophie KAÏZEN d'amélioration continue a permis à CENDREX de devenir l'entreprise la plus souple et accommodante de l'industrie. De ce fait, notre compagnie met à votre disposition des produits et services de qualités supérieurs afin de mieux desservir l'industrie de la construction.

Voici un aperçu de quelques avantages uniques que CENDREX est en mesure de vous offrir :

CTA : Porte d'accès ajustable à usage universel (Innovation) - Voir pages 4-7

RÉDUIT de 90% le temps d'installation - Dimensions AJUSTABLES - ESTHÉTISME supérieur

CTR : porte d'accès à cadre dissimulé : CENDREX vous offre en exclusivité la porte « CTR ».

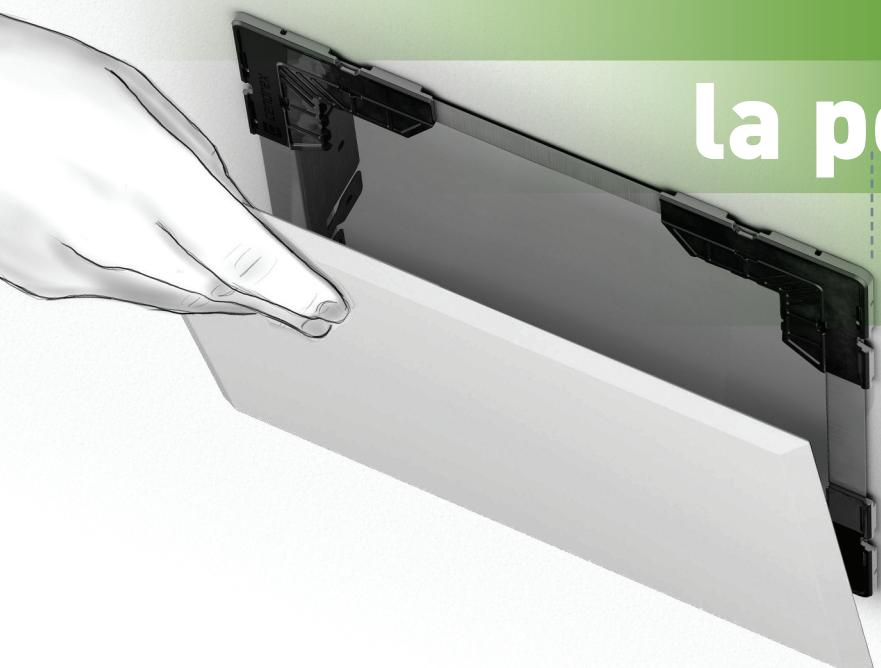
Son installation rapide (sans coins de fer à plâtrer) ainsi que son cadre dissimulé, font de la CTR la porte d'accès la plus esthétique sur le marché. Voir page 8.

**PORTES BLANCHES** : Par souci d'esthétisme, les portes d'accès CENDREX sont dorénavant recouvertes d'un apprêt de poudre blanche. Plus nécessaires de les repeindre !**PORTES DE DIMENSIONS SPÉCIALES en 5 jours** : CENDREX est le chef de file de l'industrie dans la fabrication de ce type de porte. Obtenez vos portes de dimensions spéciales fabriquées en 5 jours ouvrables.**PORTES DE CONCEPTION SPÉCIALE en 10 jours** : Obtenez vos portes de conception spéciale fabriquées en 10 jours ouvrables. Les dessins techniques sont fournis pour toutes les portes de conceptions spéciales.**REPRÉSENTANTS locaux** : CENDREX compte plusieurs représentants locaux situés au Québec au travers de l'Amérique du Nord.**FABRICATION ET DISTRIBUTION locale** : Tous les produits CENDREX sont fabriqués au Québec. CENDREX vend exclusivement à travers son réseau de distribution.**ENTREPÔTS régionaux** : Situés au Québec, en Californie, au Colorado, en Floride, en Illinois, en Pennsylvanie et au Texas.**CONTRIBUTION à LEED®** : L'utilisation des portes d'accès CENDREX contribue à l'obtention de points pour la certification LEED®. Nous fournissons l'information technique et une lettre de conformité pour chaque produit selon les exigences des crédits visés. Les firmes Vertima pour le Canada et YRG sustainability pour les États-Unis, spécialistes de la certification LEED® (PA LEED®), vous assurent de la qualité et de la fiabilité de ces informations.**VERT AU-DELÀ de LEED®** : CENDREX participe activement au développement durable par son engagement continu de réduction des rebus et d'accroissement d'efficacité.

Visitez notre site internet : www.cendrex.com

Qui a dit que l'INNOVATION** était impossible
dans le domaine de la porte d'accès ?**

**La CTA,
la porte d'accès
réinventée**



DÉMO VIDÉO



- 1 MINUTE -



>**RÉDUIT** le temps d'installation de 90%

>**AJUSTABLE** : S'ajuste jusqu'à 1,5" en largeur et hauteur afin de s'adapter à différentes dimensions d'ouvertures.

>**ESTHÉTISME** : Cadre dissimulé pour une apparence améliorée.

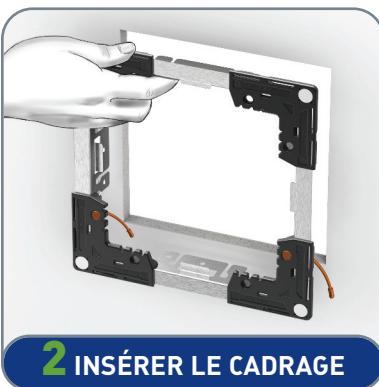
RÉDUIT LE TEMPS D'INSTALLATION DE 90%

- Nul besoin de colombages à l'intérieur du mur ou plafond
- Aucun outil requis si l'ouverture est faite
- Installation facile
- Aucun matériel d'installation additionnel

INSTALLATION RAPIDE EN 6 ÉTAPES FACILES



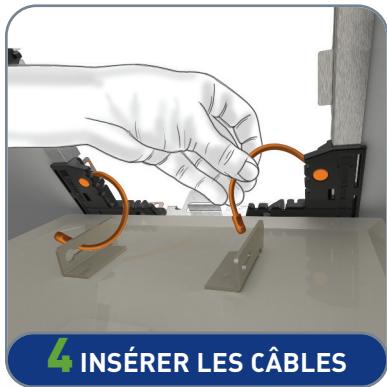
1 AJUSTER LE CADRAGE



2 INSÉRER LE CADRAGE



3 PLIER LES LANGUETTES



4 INSÉRER LES CÂBLES

5 ALIGNER LA PORTE
AVEC LES COINS

6 FERMER LA PORTE

 Toujours utiliser les câbles de sécurité

SCÉNARIO D'INSTALLATION DE 50 PORTES

| PORTES DE CONCEPTION TRADITIONNELLE | | PORTE INNOVATRICE CTA DE CENDREX |
|--|------------------------|---|
| Coût des portes : 50 portes @ 30 \$ Coût d'Installation (inclusif le colombage) : 50 portes x 25 min = 1250 min ≈ 20 hrs 20 hrs x 50\$/hrs | 1500 \$ 1000 \$ | Coût des portes : 50 portes @ 30 \$ Coût d'installation (aucun colombage requis) : 50 portes x 2 min = 100 min ≈ 2 hrs 2 hrs x 50\$/hrs |
| Coût total d'installation : | 2500 \$ | Coût total d'installation : |
| Matériel requis : outil électrique, colombage et expertise manuelle | | ÉCONOMIE POUR LE TRAVAIL : 35 % OU <u>900 \$</u> |

Remarque : Coût basé sur une ouverture existante dans un mur préparé

AJUSTABLE : S'ajuste jusqu'à 1,5" en largeur et hauteur afin de s'adapter à différentes dimensions d'ouvertures.

5 GRANDEURS DE PORTES AFIN DE COUVRIR UNE VARIÉTÉ D'OUVERTURES

CODE PRODUIT POUR OUVERTURES (pouces)

CTA 6 x 7.5 6 x 6 à 7.5 x 7.5

CTA 8 x 9.5 8 x 8 à 9.5 x 9.5

CTA 10 x 11.5 10 x 10 à 11.5 x 11.5

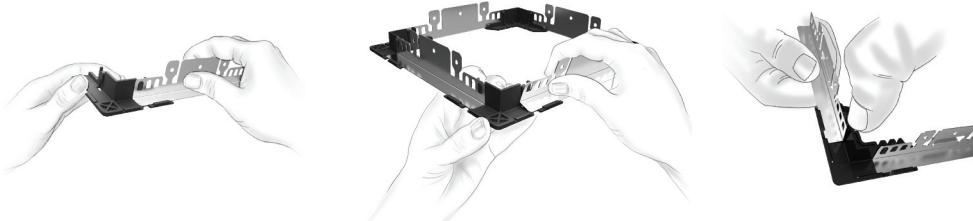
CTA 12 x 13.5 12 x 12 à 13.5 x 13.5

CTA 14 x 15.5 14 x 14 à 15.5 x 15.5

Dimensions de plus de 15.5" x 15.5" :
utilisez la porte d'accès CTR (Voir page 8)

| CADRES PAR PRODUITS | min | Pouces | | | max |
|---------------------|-----|---------|--------|---------|------|
| | A | B | C | D | |
| 6X7.5 | 6" | 6.375" | 6.75" | 7.125" | 7.5 |
| 8X9.5 | 8" | 8.375" | 8.75" | 9.125" | 9.5 |
| 10X11.5 | 10" | 10.375" | 10.75" | 11.125" | 11.5 |
| 12X13.5 | 12" | 12.375" | 12.75" | 13.125" | 13.5 |
| 14X15.5 | 14" | 14.375" | 14.75" | 15.125" | 15.5 |

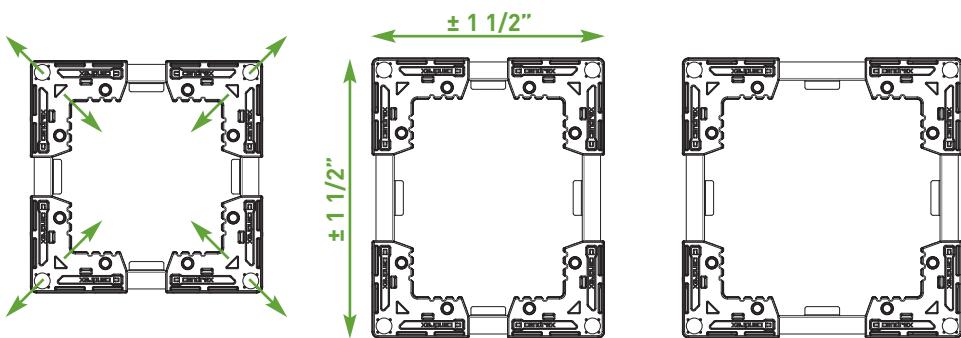
CADRE AJUSTABLE PAR INCRÉMENTS DE 3/8"



| CADRE AJUSTABLE | |
|-----------------|-------------|
| A | MIN |
| B | MIN + 3/8 |
| C | MIN + 3/4 |
| D | MIN + 1 1/8 |
| E | MIN + 1 1/2 |

AJUSTABLE À PLUSIEURS DIMENSIONS D'OUVERTURES

Pour ouvertures carrées ou rectangulaires



FERMETURE :

La porte est fixée en place par 4 aimants, 1 à chaque coin.

OPTION DE LOQUET:

Verrou à came opéré par tournevis

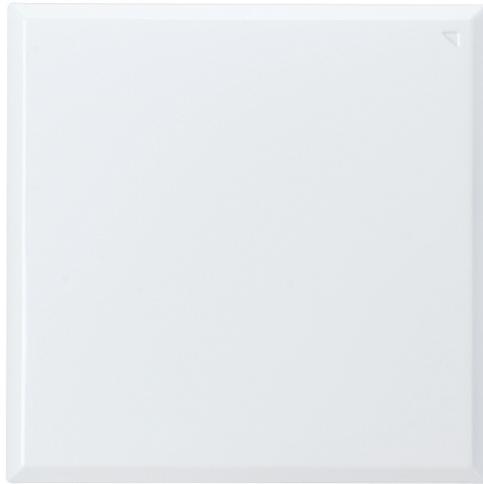


S'ADAPTE À DES MURS/PLAFONDS DE 3/8" À 1" D'ÉPAISSEUR

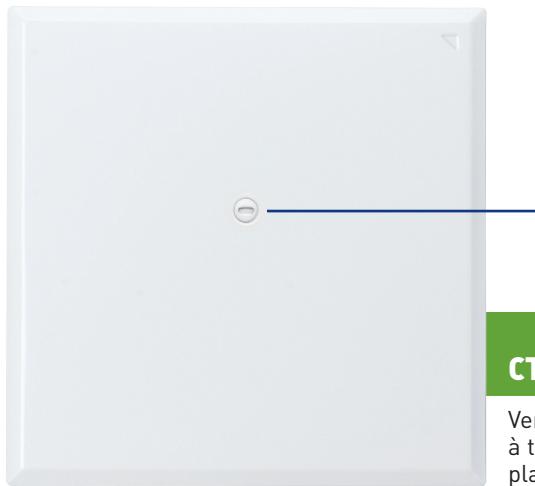
Fixer à l'aide de vis si le mur/plafond est plus épais que 1"

CTA-35

Contrairement à la plupart des portes d'accès existantes, la porte CTA est ajustable à la dimension de l'ouverture; elle offre un panneau métallique bisauté résistant et versatile. L'installation est rapide, facile et nécessite peu d'outils. La porte CTA a un esthétisme supérieur et est offerte en deux modèles, avec ou sans loquet.



Vue de face

Option
loquet

CTA-35

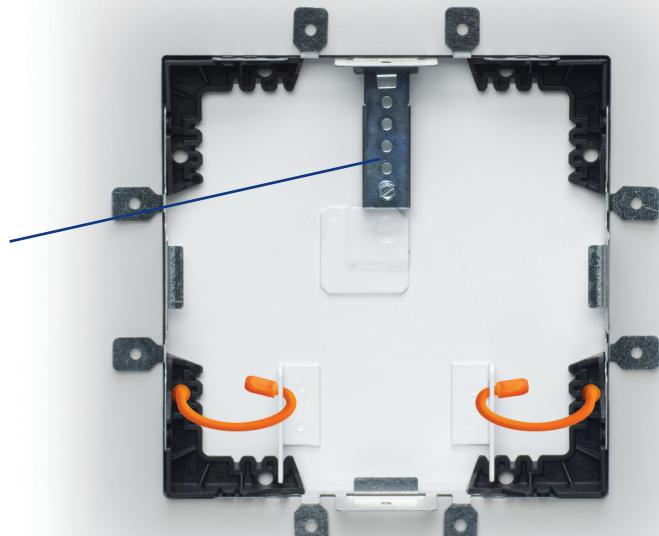
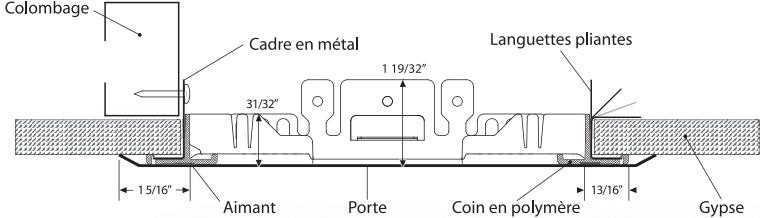
Verrouillage
à tournevis plat

Table des dimensions standards

| CODE PRODUIT | POUR OUVERTURE - L x H POUCES (MM) | POIDS LBS KG |
|-----------------|---|-----------------|
| CTA 6 x 7.5 | 6 x 6 (152 x 152) à 7.5 x 7.5 (191 x 191) | 2.5 1.1 |
| CTA 8 x 9.5 | 8 x 8 (203 x 203) à 9.5 x 9.5 (241 x 241) | 2.75 1.2 |
| CTA 10 x 11.5 | 10 x 10 (254 x 254) à 11.5 x 11.5 (292 x 292) | 3.25 1.5 |
| CTA 12 x 13.5 | 12 x 12 (304 x 304) à 13.5 x 13.5 (343 x 343) | 3.75 1.7 |
| CTA 14 x 15.5 | 14 x 14 (355 x 355) à 15.5 x 15.5 (394 x 394) | 4.25 1.9 |

Dimensions de plus de 15.5" x 15.5" :
utilisez la porte d'accès CTR (Voir page 8)

Vue de dos

Toujours utiliser les
câbles de sécurité

La porte CTR représente la **nouvelle génération de porte d'accès** à usage universel. Facile d'installation, elle s'harmonise mieux que toutes autres aux surfaces non-homologuées. Sa penture de type européen permet au panneau de porte biseauté de dissimuler le cadre.



ÉCONOMISEZ DU TEMPS D'INSTALLATION (rien à plâtrer).

Votre alternative aux portes de style GYP.

Table des dimensions standards

[autres dimensions disponibles sur demande]

| DIMENSIONS L x H pouces (MM) | QUANTITÉS DE SERRURES | POIDS LBS | KG |
|---------------------------------|--------------------------|--------------|------|
| 8 1/4 x 8 1/4 (209 x 209) | 1 | 3 | 1.4 |
| 8 1/4 x 12 (209 x 304) | 1 | 4 | 1.8 |
| 10 x 10 (209 x 209) | 1 | 4 | 1.8 |
| 12 x 12 (209 x 209) | 1 | 6 | 2.7 |
| 14 x 14 (355 x 355) | 1 | 7 | 3.2 |
| 12 x 18 (304 x 457) | 1 | 8 | 3.6 |
| 16 x 16 (406 x 406) | 1 | 9 | 4.1 |
| 18 x 18 (457 x 457) | 3 | 10 | 4.5 |
| 18 x 24 (457 x 609) | 4 | 13 | 5.9 |
| 20 x 20 (508 x 508) | 3 | 13 | 5.9 |
| 22 x 22 (558 x 558) | 3 | 15 | 6.8 |
| 22 x 30 (558 x 762) | 5 | 17 | 7.7 |
| 22 x 36 (558 x 914) | 5 | 19 | 8.6 |
| 24 x 24 (609 x 609) | 4 | 17 | 7.7 |
| 24 x 30 (609 x 762) | 5 | 19 | 8.6 |
| 24 x 36 (609 x 914) | 5 | 24 | 10.9 |

L'ouverture dans le mur = dimensions de la porte + 1/4" ou + 6mm

DESCRIPTION

Matériau: acier laminé à froid de calibre 16

Charnière: dissimulée

Verrouillage: tournevis plat

Fini: apprêt en poudre blanche de haute qualité

Emballage: boîte individuelle

OPTIONS COURANTES

[voir p. 26 à 29 pour la liste complète des options]

Matériau: acier inoxydable 304 #4 (fini brossé)

Verrouillage: barillet à clé, poignée, serrure à tête hexagonale, préparation mortaise pour cylindre (cylindre optionnel)

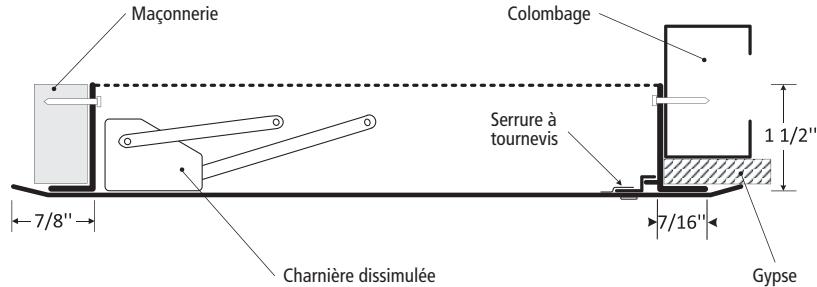
Joint: joint d'étanchéité en néoprène

RMD PORTE D'ACCÈS

Le panneau de la RMD est amovible et sans penture. Cette porte est idéale pour les espaces restreints, à accès limités ou obstrués empêchant l'utilisation d'une porte à penture.

LEED : Ce produit contribue aux crédits LEED®

Visitez www.cendrex.com pour plus d'information.



CTR CADRE DISSIMULÉ

APPARENCE ESTHÉTIQUE



Dimensions spéciales :
Conçues en 5 jours

La porte AHD est conçue pour une **installation facile et rapide** à même les surfaces non-homologuées verticales ou horizontales recouvertes de placoplâtre ou de tout autres matériaux. Son design à coins arrondis, pentures dissimulées à goupilles et pli de 3/8" au pourtour du panneau en font la porte la plus résistante sur le marché. Le pli de la porte AHD prévient l'affaissement et nécessite moins de verrous comparativement aux panneaux sans pli.



DESCRIPTION

Matériau: acier laminé à froid de calibre 16
Charnière: dissimulée de type goupille, continue de type piano pour les portes de plus de 24" de hauteur ou de largeur
Verrouillage: tournevis plat
Fini: apprêt en poudre blanche de haute qualité
Emballage: boîte individuelle

OPTIONS COURANTES

[voir p. 26 à 29 pour la liste complète des options]

Matériau: acier inoxydable 304 #4 (fini brossé)

Verrouillage: barillet à clé, poignée, serrure à tête hexagonale, préparation mortaise pour cylindre (cylindre optionnel)

Joint: joint d'étanchéité en néoprène

LEED : Ce produit contribue aux crédits LEED®

Visitez www.cendrex.com pour plus d'information.

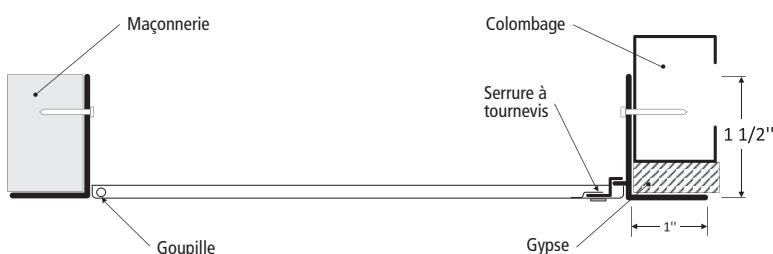


Table des dimensions standards

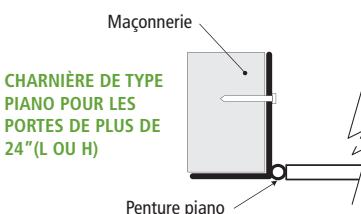
[autres dimensions disponibles sur demande]

| CODE PRODUIT | DIMENSIONS L x H pouces (MM) | QUANTITÉS DE SERRURES | POIDS LBS | KG |
|---------------|------------------------------|-----------------------|-----------|------|
| AHD | 6 x 6 (152 x 152) | 1 | 2 | 0.9 |
| AHD/GYP/PLY | 8 x 8 (203 x 203) | 1 | 3 | 1.4 |
| AHD | 8 x 12 (203 x 304) | 1 | 4 | 1.8 |
| AHD/GYP/PLY | 10 x 10 (254 x 254) | 1 | 4 | 1.8 |
| AHD/GYP/PLY | 12 x 12 (304 x 304) | 1 | 5 | 2.3 |
| AHD | 12 x 16 (304 x 406) | 1 | 6.2 | 2.8 |
| AHD | 12 x 18 (304 x 457) | 1 | 7 | 3.2 |
| AHD | 12 x 24 (304 x 609) | 1 | 8 | 3.6 |
| AHD/GYP/PLY | 14 x 14 (356 x 356) | 1 | 7 | 3.2 |
| AHD/GYP/PLY | 16 x 16 (406 x 406) | 1 | 8 | 3.6 |
| AHD/GYP/PLY | 18 x 18 (457 x 457) | 1 | 10 | 4.5 |
| AHD | 18 x 24 (457 x 609) | 1 | 13 | 5.9 |
| AHD | 20 x 20 (508 x 508) | 1 | 11 | 5 |
| AHD | 22 x 22 (558 x 558) | 1 | 13 | 5.9 |
| * AHD | 22 x 30 (558 x 762) | 2 | 17 | 7.7 |
| * AHD | 22 x 36 (558 x 914) | 2 | 19 | 8.6 |
| * AHD/GYP/PLY | 24 x 24 (609 x 609) | 1 | 15 | 6.8 |
| * AHD | 24 x 30 (609 x 762) | 2 | 20 | 9.1 |
| * AHD/GYP/PLY | 24 x 36 (609 x 914) | 2 | 22 | 10 |
| * AHD | 24 x 48 (609 x 1219) | 2 | 28 | 12.7 |
| * AHD | 30 x 30 (762 x 762) | 4 | 23 | 12.7 |
| * AHD | 36 x 36 (914 x 914) | 4 | 31 | 14.1 |

Dimensions de plus de 1296 pc² le modèle LHD est recommandé (voir page 15)

L'ouverture dans le mur = dimensions de la porte + 1/4" ou + 6mm

*Charnière de type Piano pour les portes de plus de 24"(L ou H)



AHD-GYP



PORTE À USAGE UNIVERSEL
AVEC CADRE PERFORÉ POUR PLACOPLÂTRE

Dimensions spéciales :
Conçues en 5 jours



LES PORDES D'ACCÈS HOMOLOGUÉES CONTRE LE FEU : TESTS ET STANDARDS

Les portes d'accès homologuées contre le feu, PFN, PFI et PFU sont testées et homologuées par Intertek – Warnock Hersey.
De plus, elles sont listées sous les standards suivants : UBC 7-2 (1997), UL 10B (1997), UL 10B (2009), NFPA 252 (2003), NFPA 252 (2008), NFPA 252 (2012), CAN/ULC S104 (R1985), CAN/ULC S104 (2010), ASTM E119 (2012), CAN/ULC S101 (2007).

Un produit portant la marque Warnock Hersey (WH) identifiée avec « us » et « c » signifie que celui-ci est à la fois conforme aux normes de sécurité américaines et canadiennes.



LA SIGNIFICATION DE LA MARQUE

Les marques de certifications telles que WH, CSA et UL signifient que le produit a été testé par un laboratoire indépendant et compétent et qu'il est conforme aux standards nationaux. La présence d'une marque de certification indique également que le produit est inscrit dans l'annuaire du laboratoire, que ce dernier en a vérifié la conformité et fait partie d'un programme de suivi assurant la conformité du produit tout au long du processus de fabrication.

IL Y A-T-IL UNE DIFFÉRENCE ENTRE LES MARQUES WH, CSA ET UL ?

NON. Chaque marque démontre que le produit satisfait aux exigences minimales de normes largement acceptées et déterminées par des tests indépendants.

LA CERTIFICATION DES PRODUITS EST-ELLE OBLIGATOIRE ?

En Amérique du Nord, les tests sont obligatoires avant la mise en marché des produits; par contre le choix du laboratoire pour effectuer les tests revient au manufacturier.

- La marque WH d'Intertek est reconnue par toutes les autorités qui ont juridiction en Amérique du Nord.
- l'American National Standards Institute (ANSI) reconnaît les laboratoires de test d'Intertek comme organisme de certification accrédité.
- Intertek est accrédité par le Conseil canadien des normes comme un organisme de tests accrédité et de certification.
- En Amérique du Nord, Intertek est reconnue par l'International Codes Council Evaluation Service (ICC-ES).
- La marque WH d'Intertek est reconnue comme équivalent à la marque CSA et UL au Canada et aux États-Unis concernant les portes d'accès homologuées contre le feu.

LES MANUFACTURIERS SONT-ILS OBLIGÉS DE FAIRE AFFAIRE AVEC CSA OU UL POUR EFFECTUER LES TESTS ?

N'EST-CE PAS DÉTERMINÉ PAR LES NORMES ELLES-MÊMES ?

La réponse à ces deux questions est non. Dans les faits, cette compréhension erronée à leurré beaucoup de fabricants leur laissant croire qu'ils n'avaient pas le choix du partenaire pour effectuer les tests. Pour satisfaire aux exigences de tests de produits par un organisme indépendant, selon les exigences légales, le laboratoire de test doit être un organisme de certification accrédité ANSI, reconnu par OSHA en tant que NRTL (Nationally Recognized Testing Laboratory) ou accrédité par SCC en tant qu'organisme pouvant effectuer des tests et émettre des certifications. Intertek satisfait toutes les conditions ci-dessus mentionnées et est reconnu mondialement. La marque WH est utilisée afin d'identifier les produits certifiés et conforme aux standards nationaux.

QUI EST RESPONSABLE D'ÉTABLIR LES STANDARDS ?

Les normes sont développées à travers un processus consensuel qui tient compte des points de vue des fabricants, de l'industrie de l'assurance et des organismes privés et publics. Les normes sont ensuite parrainées par des organisations non gouvernementales telles que l'American National Standards Institue (ANSI), ASTM et CSA.

• Conseil canadien des normes (CCN) :

Le Conseil canadien des normes (CCN) favorise l'élaboration des normes nationales et internationales et des services d'accréditation et leur recours, pour parvenir à améliorer la compétitivité du Canada et le bien-être des Canadiens. www.scc.ca

• L'Association canadienne de normalisation (CSA) :

L'Association canadienne de normalisation (CSA), est un organisme sans but lucratif constitué de membres dont les activités visent à répondre aux besoins du milieu des affaires, de l'industrie, du gouvernement et des consommateurs en vue d'élaborer des normes qui répondent à des besoins réels tels que l'amélioration de la santé et de la sécurité publiques. www.csa.ca

• National Fire Protection Association (NFPA) :

NFPA développe, publie et diffuse plus de 300 codes et normes développées à travers un processus consensuel destinées à minimiser le risque et les effets d'incendie en plus d'autres risques. Pratiquement tous les bâtiments, les conceptions et les installations sont assujettis aux documents du NFPA. www.nfpa.org

• The International Code Council (ICC) - www.iccsafe.org

• ASTM International - www.astm.org

• Underwriters Laboratories (UL) - www.ul.com

• American National Standards Institute (ANSI) - www.ansi.org

• The International Accreditation Service (IAS) - www.iasonline.org

• Nationally Recognized Testing Laboratory (NRTL) - www.osha.gov/dts/otpca/nrtl

La PFI est **isolée par 2"** de laine minérale et son niveau d'homologation contre le feu permet de l'utiliser autant pour les **murs** que les **plafonds**. Son cadre de 1" facilite son installation sur tous types de surfaces. De par les normes **UL** et **NFPA 80**, une fois l'installation complétée et les ressorts accrochés à l'arrière du panneau, cette porte se fermera et se barrera automatiquement. Les dimensions maximales disponibles pour des installations sur surfaces verticales et horizontales pour des PFI homologuées sont respectivement de : (48" x 48" ou 2304 pc²) et (24" x 36" ou 864 pc²).



Homologuée par :



PFI-GYP
**PORTE ISOLÉE
HOMOLOGUÉE
CONTRE LE FEU**
AVEC CADRE
PERFORÉ POUR
PLACOPLÂTRE

SUPPORT POUR INSTALLATION
AU PLAFOND

Table des dimensions standards

[autres dimensions disponibles sur demande]

| DIMENSIONS L x H pouces (MM) | QUANTITÉS DE SERRURES | POIDS LBS | KG |
|---------------------------------|--------------------------|--------------|------|
| 8 x 8 (203 x 203) | 1 | 7 | 3.2 |
| 10 x 10 (254 x 254) | 1 | 8 | 3.6 |
| 12 x 12 (304 x 304) | 1 | 10 | 4.5 |
| 14 x 14 (355 x 355) | 1 | 12 | 5.4 |
| 16 x 16 (406 x 406) | 1 | 14 | 6.4 |
| 18 x 18 (457 x 457) | 1 | 17 | 7.7 |
| 22 x 22 (558 x 558) | 1 | 20 | 9.1 |
| 22 x 30 (558 x 762) | 1 | 30 | 13.6 |
| 22 x 36 (558 x 914) | 2 | 34 | 15.5 |
| 24 x 24 (609 x 609) | 1 | 28 | 12.7 |
| 24 x 36 (609 x 914) | 2 | 36 | 16.4 |
| * 24 x 48 (609 x 1219) | 2 | 48 | 21.8 |
| * 30 x 30 (762 x 762) | 1 | 40 | 18.1 |
| * 32 x 32 (812 x 812) | 2 | 43 | 19.5 |
| * 36 x 36 (914 x 914) | 2 | 50 | 22.7 |
| * 48 x 48 (1219 x 1219) | 2 | 83 | 37.7 |

L'ouverture dans le mur = dimensions de la porte + 1/4" ou + 6mm
Maximum pour mur 48" x 48".

*Pour homologation au plafond max. 24" x 36" ou 864 pc².

Dimensions spéciales :
Conçues en 5 jours

DESCRIPTION

Pour installation murale:

CONFORME AUX NORMES: UBC 7-2 (1997), UL 10B (1997), UL 10B (2009), NFPA 252 (2003), NFPA 252 (2008), NFPA 252 (2012), CAN/ULC S104 (R1985), CAN/ULC S104 (2010).

HOMOLOGATION: 3 heures pression neutre/négative

DIMENSION MAXIMALE DE LA PORTE: 48" x 48"
(1219 mm x 1219 mm) ou 2304 pc². De plus, 3 pouces (76 mm) peuvent être ajoutés à la largeur ou à la hauteur de la dimension de la porte tout en respectant la surface maximale de 2304 pc².
ÉLÉVATION DE TEMPÉRATURE MAXIMALE de 250°F (121°C) après 30 minutes et 450°F (232°C) après 60 minutes.

Pour installation au plafond:

CONFORME AUX NORMES: ASTM E119 (2012), CAN/ULC S101 (2007).
HOMOLOGATION: 3 heures pour assemblage non-combustible et 1 heure pour assemblage combustible.

DIMENSION MAXIMALE DE LA PORTE: 24" x 36"
(610 mm x 914 mm) ou 864 pc². De plus, 3 pouces (76 mm) peuvent être ajoutés à la largeur ou à la hauteur de la dimension de la porte tout en respectant la surface maximale de 864 pc².
ÉLÉVATION DE TEMPÉRATURE: non applicable

Matériau: acier laminé à froid de calibre 16 pour le cadre et acier satiné de calibre 20 pour la porte

Isolant: laine minérale

Charnière: continue de type piano

Verrouillage: enclenchement automatique avec clé-outil et/ou serrure à anneau incluse

Ouvre-porte intérieur: de série sur toutes les portes à feu de plus de 12" x 12"

Fermeture automatique: de série sur toutes les portes à feu

Fini: apprêt en poudre blanche de haute qualité

Emballage: boîte individuelle

OPTIONS COURANTES

[voir p. 26 à 29 pour la liste complète des options]

Matériau: acier inoxydable #4 (fini brossé)

Verrouillage: barillet à clé, poignée, préparation mortaise (cylindre optionnel) et serrure à pêne dormant

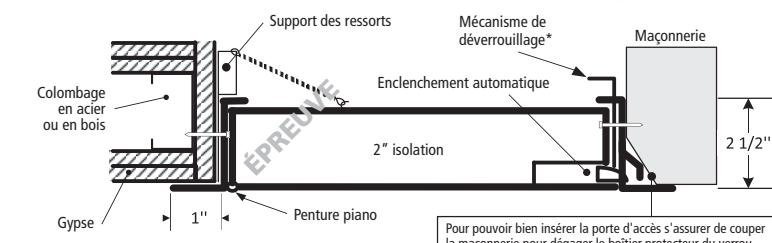
Ancrage à maçonnerie: disponible sur toutes les portes à feu

PFI-HS SÉCURITÉ

Option haute sécurité PFI-HS : Cadre en acier laminé à froid de calibre 16, Porte en acier satiné de calibre 14

LEED : Ce produit contribue aux crédits LEED®

[APPLICATION SUR PLAFOND HOMOLOGUÉ 3 HEURES]



Les autorités ayant juridiction doivent être consultées concernant les exigences particulières portant sur l'installation et l'utilisation des portes d'accès homologuées contre le feu.

La PFU est **conçue pour être utilisée uniquement pour les plafonds**. Homologuée contre le feu, elle est la solution de recharge idéale pour les portes munies de ressorts comme la PFI. Son panneau à ouverture ascendante ne dépasse pas 89 degrés d'ouverture et retombe par gravité pour se refermer et se barrer tel que requis par sa norme d'homologation. N'ayant pas de ressorts, elle est beaucoup plus facile à ouvrir. La dimension maximale pour une PFU homologuée est de : (24" x 36" ou 864 pc²).



Table des dimensions standards

[autres dimensions disponibles sur demande]

| DIMENSIONS L x H pouces (MM) | QUANTITÉS DE SERRURES | POIDS LBS | KG |
|---------------------------------|--------------------------|--------------|------|
| 22 x 30 (558 x 762) | 1 | 30 | 13.6 |
| 22 x 36 (558 x 914) | 2 | 37 | 16.8 |
| 24 x 24 (609 x 609) | 1 | 29 | 13.2 |

(Ouverture lorsque la porte est ouverte = L - 3 1/2")

L'ouverture dans le mur = dimensions de la porte + 1/4" ou + 6mm

Dimensions spéciales :
Conçues en 5 jours

DESCRIPTION

Pour plafond seulement:

CONFORME AUX NORMES: ASTM E119 (2012), CAN/ULC S101 (2007).

HOMOLOGATION: 3 heures pour assemblage non-combustible et 1 heure pour assemblage combustible.

DIMENSION MAXIMALE DE LA PORTE: 24" x 36" (610 mm x 914 mm) ou 864 pc². De plus, 3 pouces (76 mm) peuvent être ajoutés à la largeur ou à la hauteur de la dimension de la porte tout en respectant la surface maximale de 864 pc².

ÉLÉVATION DE TEMPÉRATURE: non applicable

Matériau: acier laminé à froid de calibre 16 pour le cadre et acier satiné de calibre 20 pour la porte

Isolant: laine minérale

Charnière: continue de type piano, ouverture 89°

Verrouillage: enclenchement automatique avec clé hexagonale et anneau inclus côté intérieur

Fini: apprêt en poudre blanche de haute qualité

Emballage: boîte individuelle

OPTIONS COURANTES

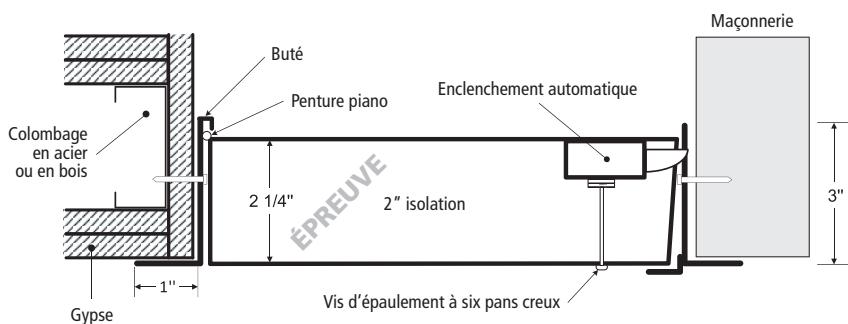
[voir p. 26 à 29 pour la liste complète des options]

Matériau: acier inoxydable #4 (fini brossé)

LEED : Ce produit contribue aux crédits LEED®

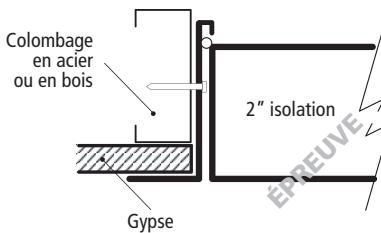
Visitez www.cendrex.com pour plus d'information.

[APPLICATION SUR PLAFOND HOMOLOGUÉ 3 HEURES]



Les autorités ayant juridiction doivent être consultées concernant les exigences particulières portant sur l'installation et l'utilisation des portes d'accès homologuées contre le feu.

[APPLICATION SUR PLAFOND HOMOLOGUÉ 1 HEURE]



La PFN, non isolée, est homologuée contre le feu mais ne peut être installée ailleurs que sur les murs. Son cadre de 1" facilite son installation sur tous types de surfaces. De par les normes **UL** et **NFPA 80**, une fois l'installation complétée et les ressorts installés, cette porte se fermera et se barrera automatiquement. La PFN ne doit pas être utilisée dans les situations où la protection contre l'élévation de température est requise. La dimension maximale pour une PFN homologuée est de : (36" x 36" ou 1296 pc²).



Homologuée par :

Intertek



Table des dimensions standards

[autres dimensions disponibles sur demande]

| DIMENSIONS L x H pouces (MM) | QUANTITÉS DE SERRURES | POIDS LBS KG |
|---------------------------------|--------------------------|-----------------|
| 8 x 8 (203 x 203) | 1 | 5 2.3 |
| 10 x 10 (254 x 254) | 1 | 7 3.2 |
| 12 x 12 (304 x 304) | 1 | 8 3.6 |
| 14 x 14 (355 x 355) | 1 | 10 4.5 |
| 16 x 16 (406 x 406) | 1 | 12 5.5 |
| 18 x 18 (457 x 457) | 1 | 14 6.4 |
| 22 x 22 (558 x 558) | 1 | 18 8.2 |
| 22 x 30 (558 x 762) | 1 | 22 10.0 |
| 22 x 36 (558 x 914) | 2 | 27 12.2 |
| 24 x 24 (609 x 609) | 1 | 22 10.0 |
| 24 x 36 (609 x 914) | 2 | 29 13.2 |
| 30 x 30 (762 x 762) | 1 | 30 13.6 |
| 32 x 32 (812 x 812) | 2 | 33 15 |
| 36 x 36 (914 x 914) | 2 | 49 17.7 |

L'ouverture dans le mur = dimensions de la porte + 1/4" ou + 6mm

Dimensions spéciales :
Conçues en 5 jours

DESCRIPTION

Pour installation murale:

CONFORME AUX NORMES: UBC 7-2 (1997), UL 10B (1997), UL 10B (2009), NFPA 252 (2003), NFPA 252 (2008), NFPA 252 (2012), CAN/ULC S104 (R1985), CAN/ULC S104 (2010).

HOMOLOGATION: 1 1/2 heure pression neutre/négative (pour mur de 2 heures)

DIMENSION MAXIMALE DE LA PORTE: 36" x 36"

(914 mm x 914 mm) ou 1296 pc². De plus, 3 pouces (76 mm) peuvent être ajoutés à la largeur ou à la hauteur de la dimension de la porte tout en respectant la surface maximale de 1296 pc².

ÉLEVATION DE TEMPÉRATURE: aucune homologation obtenue.

Matériau: acier laminé à froid de calibre 16

Charnière: continue de type piano

Verrouillage: enclenchement automatique avec clé-outil et/ou serrure à anneau incluse

Ouvre-porte intérieur: de série sur toutes les portes à feu de plus de 12" x 12"

Fermeture automatique: de série sur toutes les portes à feu

Fini: apprêt en poudre blanche de haute qualité

Emballage: boîte individuelle

OPTIONS COURANTES

[voir p. 26 à 29 pour la liste complète des options]

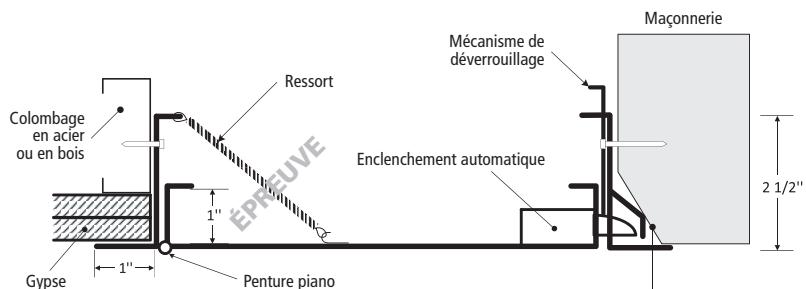
Matériau: acier inoxydable #4 (fini brossé)

Verrouillage: barillet à clé, poignée, préparation mortaise (cylindre optionnel) serrure à pêne dormant

Ancrage à maçonnerie: disponible sur toutes les portes à feu

LEED : Ce produit contribue aux crédits LEED®

Visitez www.cendrex.com pour plus d'information.



Les autorités ayant juridiction doivent être consultées concernant les exigences particulières portant sur l'installation et l'utilisation des portes d'accès homologuées contre le feu.



PFN-GYP
PORTE NON-ISOLÉE
HOMOLOGUÉE
CONTRE LE FEU
AVEC CADRE
PERFORÉ POUR
PLACOPLÂTRE

La porte AHA avec son **panneau en retrait** standard de 5/8" s'adapte à la céramique, aux tuiles acoustiques, aux panneaux de gypse ou autres matériaux de surface afin de s'y harmoniser. Elle est aussi disponible avec des retraits allant jusqu'à 1 1/2" de profondeur lui permettant de s'ajuster aux murs à multi couches de placoplâtre.



Table des dimensions standards

[autres dimensions disponibles sur demande]

| DIMENSIONS L x H pouces (MM) | QUANTITÉS DE SERRURES | POIDS LBS | KG |
|---------------------------------|--------------------------|--------------|-----|
| 8 x 8 (203 x 203) | 1 | 3 | 1.4 |
| 12 x 12 (304 x 304) | 1 | 5 | 2.3 |
| 16 x 16 (406 x 406) | 1 | 9 | 4.1 |
| 18 x 18 (457 x 457) | 1 | 11 | 5 |
| 24 x 24 (609 x 609) | 1 | 16 | 7.3 |

L'ouverture dans le mur = dimensions de la porte + 1/4" ou + 6mm

DESCRIPTION

Matériau: acier laminé à froid de calibre 16

Retrait: 5/8" de série

Charnière: continue de type piano

Verrouillage: serrure à tête hexagonale

Fini: apprêt en poudre blanche de haute qualité

Emballage: boîte individuelle

OPTIONS COURANTES

[voir p. 26 à 29 pour la liste complète des options]

Matériau: porte en acier inoxydable 304 #4 (fini brossé)

Retrait: 1/2" à 3/4" (cadre standard de 2")
13/16" à 1 1/2" (cadre spécial de 3")

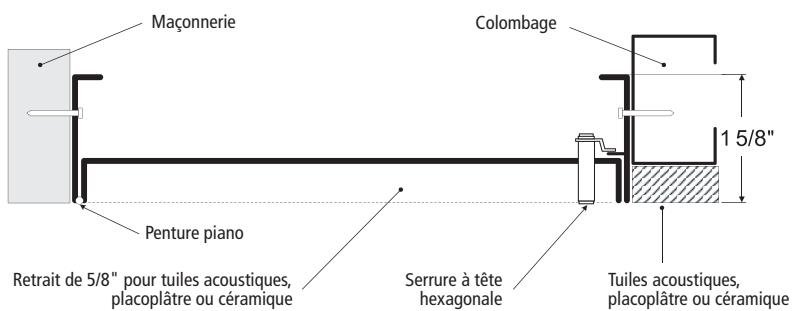
Verrouillage: à barillet à clé

LEED : Ce produit contribue aux crédits LEED®

Visitez www.cendrex.com pour plus d'information.

AHA-GYP

**PORTE D'ACCÈS
AVEC RETRAIT
AVEC CADRE PERFORÉ
POUR PLACOPLÂTRE**



**Dimensions spéciales :
Conçues en 5 jours**

La porte LHD avec son cadre de **2 1/2"** de profondeur et sa fabrication robuste est idéale pour les ouvertures de grandes dimensions, surpassant celles de la AHD convenant à des dimensions inférieures. Elle est également disponible en version à double battants.



LHD-GYP

**PORTE ROUSTE
POUR GRANDES
OUVERTURES
AVEC CADRE
PERFORÉ POUR
PLACOPLÂTRE**



Table des dimensions standards

[dimensions disponibles sur demande]

Toutes les dimensions sont fabriquées
en un temps record

L'ouverture dans le mur = dimensions de la porte + 1/4" ou + 6mm

DESCRIPTION

Matériau: acier laminé à froid de calibre 16

Charnière: continue de type piano

Verrouillage: enclenchement automatique avec clé-outil et/ou serrure à anneau incluse

Ouvre-porte intérieur: de série sur toutes les portes de plus de 12" x 12"

Fini: apprêt en poudre blanche de haute qualité

Emballage: boîte individuelle

OPTIONS COURANTES

[voir p. 26 à 29 pour la liste complète des options]

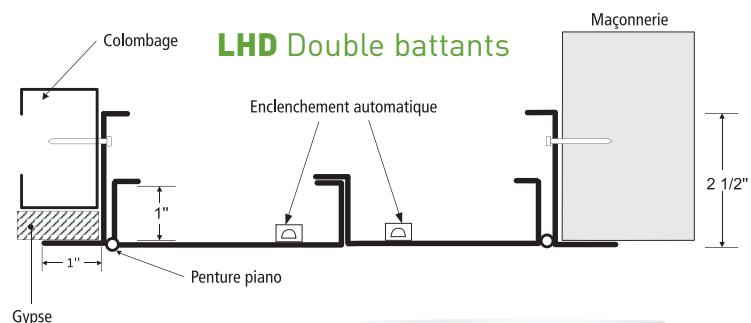
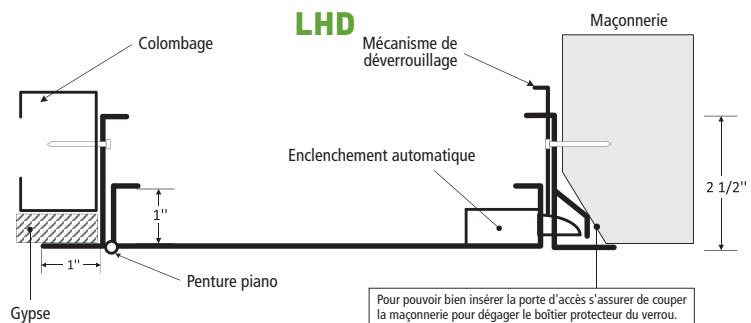
Matériau: acier inoxydable 304 #4 (fini brossé)

Verrouillage: barillet, poignée, préparation mortaise (cylindre optionnel), serrure à pêne dormant

Conception: porte à double battants

LEED : Ce produit contribue aux crédits LEED®

Visitez www.cendrex.com pour plus d'information.



LHD-180

**PORTE À DOUBLE
BATTANTS**



**Dimensions spéciales :
Conçues en 5 jours**

Grâce à son **joint d'étanchéité** et à son **isolant de fibre de verre de 1" d'épaisseur**, la porte PAL est idéale pour conserver la température interne et diminuer les transferts d'air. Sa robuste composition en aluminium la rend particulièrement fonctionnelle pour les ouvertures de grandes dimensions et/ou lorsque le taux d'humidité est élevé.

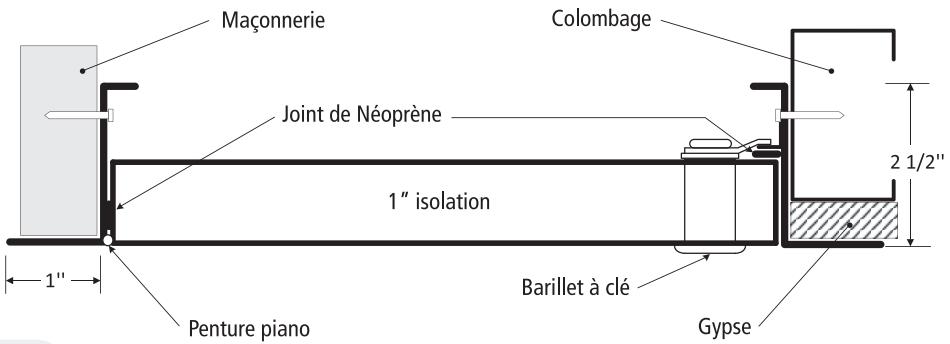


Table des dimensions standards

[autres dimensions disponibles sur demande]

| DIMENSIONS L x H pouces (MM) | QUANTITÉS DE SERRURES | POIDS LBS | KG |
|---------------------------------|--------------------------|--------------|-----|
| 8 x 8 (203 x 203) | 1 | 2 | 0.9 |
| 12 x 12 (304 x 304) | 1 | 3 | 1.4 |
| 16 x 16 (406 x 406) | 1 | 6 | 2.7 |
| 18 x 18 (457 x 457) | 1 | 7 | 3.2 |
| 24 x 24 (609 x 609) | 1 | 13 | 5.9 |
| 36 x 36 (914 x 914) | 2 | 21 | 9.5 |

L'ouverture dans le mur = dimensions de la porte + 1/4" ou + 6mm

Dimensions spéciales :
Conçues en 5 jours

DESCRIPTION

Matériau: aluminium de 0,064"

Isolant: fibre de verre de 1"

Charnière: continue de type piano en aluminium

Joint: néoprène au pourtour du cadre

Verrouillage: barillet à clé

Fini: apprêt en poudre blanche de haute qualité

Emballage: boîte individuelle

OPTIONS COURANTES

[voir p. 26 à 29 pour la liste complète des options]

Matériau: acier inoxydable 304 # 4 (fini brossé)

Verrouillage: barillet à tournevis plat, poignée, préparation mortaise (cylindre optionnel), serrure à pêne dormant

LEED : Ce produit contribue aux crédits LEED®

Visitez www.cendrex.com pour plus d'information.

La porte DRD est conçue pour permettre un accès **entre deux sections de grenier** tout en **contrôlant les retours d'air**. Bien que non-homologuée contre le feu, elle est toutefois munie d'un mécanisme d'auto fermeture et de barrure. Elle peut aussi être ouverte des deux côtés.



DESCRIPTION

Matériau: acier laminé à froid de calibre 16

Charnière: continue de type piano

Verrouillage: enclenchement automatique avec clé-outil et/ou serrure à anneau incluse

Ouvre-porte intérieur: de série sur toutes les portes de plus de 12" x 12"

Fermeture automatique: de série sur toutes les portes

Fini: apprêt en poudre blanche de haute qualité

Emballage: boîte individuelle

OPTIONS COURANTES

[voir p. 26 à 29 pour la liste complète des options]

Matériau: acier inoxydable 304 #4 (fini brossé)

Verrouillage: barillet à clé, poignée, préparation mortaise (cylindre optionnel), serrure à pêne dormant

Joint: joint d'étanchéité en néoprène

LEED : Ce produit contribue aux crédits LEED®

Visitez www.cendrex.com pour plus d'information.

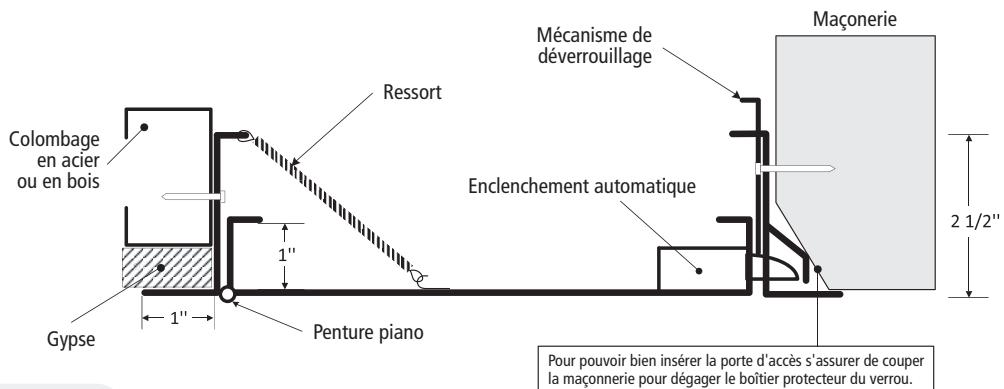


Table des dimensions standards

[autres dimensions disponibles sur demande]

| DIMENSIONS L x H pouces (MM) | QUANTITÉS DE SERRURES | POIDS LBS | KG |
|---------------------------------|--------------------------|--------------|------|
| 22 x 30 (558 x 762) | 1 | 22 | 10 |
| 22 x 36 (558 x 914) | 2 | 28 | 12.2 |
| 24 x 36 (609 x 914) | 2 | 29 | 14.1 |
| 24 x 48 (609 x 914) | 2 | 37 | 16.8 |
| 24 x 60 (609 x 1524) | 2 | 44 | 20 |
| 30 x 30 (762 x 762) | 1 | 30 | 13.6 |
| 36 x 36 (914 x 914) | 2 | 39 | 17.7 |
| 36 x 48 (914 x 1219) | 2 | 49 | 22.2 |

L'ouverture dans le mur = dimensions de la porte + 1/4" ou + 6mm

Dimensions spéciales :
Conçues en 5 jours

La porte SFM ne requiert **aucune modification de chambranle ou de coupes de colombages** obstruant l'ouverture. Elle est conçue de façon à être apposée directement sur l'ouverture, en la fixant à l'aide d'ancrages aux quatre coins.



Dimensions spéciales: Conçues en 5 jours

Table des dimensions standards

[autres dimensions disponibles sur demande]

| DIMENSIONS - L x H L x H pouces (MM) | OUVERTURE INTÉRIEUR L x H pouces (MM) | QUANTITÉS DE SERRURES | POIDS LBS | KG |
|---|--|--------------------------|--------------|-----|
| 8 x 8 (203 x 203) | 7 3/4 x 7 (197 x 178) | 1 | 3 | 1.4 |
| 12 x 12 (304 x 304) | 11 3/4 x 11 (298 x 279) | 1 | 5 | 2.3 |
| 16 x 16 (406 x 406) | 15 3/4 x 15 (400 x 381) | 1 | 8 | 3.6 |
| * 18 x 18 (457 x 457) | 17 3/4 x 17 (451 x 432) | 1 | 10 | 4.5 |
| * 24 x 24 (609 x 609) | 23 3/4 x 23 (603 x 584) | 1 | 15 | 6.8 |

*Non recommandé pour plafonds

DESCRIPTION

Matériau: acier laminé à froid de calibre 16

Charnière: continue de type piano

Verrouillage: tournevis plat

Fini: apprêt en poudre blanche de haute qualité

Emballage: boîte individuelle

OPTIONS COURANTES

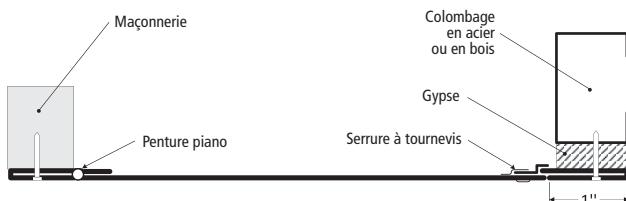
[voir p. 26 à 29 pour la liste complète des options]

Matériau: acier inoxydable 304 #4 (fini brossé)

Verrouillage: Barillet à clé,
serrure à tête hexagonale,
serrure anti vandalisme à tête hexagonale

LEED : Ce produit contribue aux crédits LEED®

Visitez www.cendrex.com pour plus d'information.



La porte RPL est **faite de plastique et son panneau est amovible**. Elle peut être utilisée pour faciliter l'accès aux réseaux mécanique, aux fils électriques, aux câbles informatiques et aux systèmes de gicleurs. Son cadre réversible en permet une installation de type encastré.



DESCRIPTION

Matériau: plastique ABS

Verrouillage: crochet à friction

Fini: blanc

Emballage: boîtes individuelles

Installation: calfeutrage adhésif recommandé

Table des dimensions standards

| CODE PRODUIT | DIMENSIONS (A" x B") | OUVERTURE DU MUR (E" x F") | DIMENSIONS AVEC CADRE (C" x D") | POIDS LBS | KG |
|-----------------|-------------------------|-------------------------------|------------------------------------|--------------|------|
| 6 x 9 | 6 x 9 | 6 3/8 x 9 3/8 | 8 1/4 x 11 1/4 | 0.5 | 0.23 |
| 8 x 8 | 8 x 8 | 8 3/8 x 8 3/8 | 10 1/4 x 10 1/4 | 0.5 | 0.23 |
| 14 x 14 | 13 3/4 x 13 3/4 | 14 x 14 | 17 x 17 | 1.95 | 0.88 |
| 14 x 29 | 13 3/4 x 29 | 14 x 29 1/2 | 17 x 32 1/4 | 4.55 | 2 |

Le **cabinet multifonctions BTA** est aussi fonctionnel qu'esthétique grâce à son panneau au contour biseauté. Il est fabriqué dans toutes les combinaisons de largeurs, hauteurs et profondeurs et peut être pré-percé pour recevoir les conduits d'eau et de gaz tel que requis. Il est aussi disponible avec une **fenêtre de Plexiglas** sous la nomenclature **BTV**.



BTA



BTV

Table des dimensions standards

[autres dimensions disponibles sur demande]

| DIMENSIONS L x H pouces (MM) | DIMENSIONS FENÊTRE POUR BTV (approx.) | QUANTITÉS DE SERRURES |
|---------------------------------|--|--------------------------|
| 8 1/4 x 8 1/4 (209 x 209) | 3 x 3 (76 x 76) | 1 |
| 12 x 12 (304 x 304) | 5 x 5 (127 x 127) | 1 |
| 16 x 16 (406 x 406) | 8 x 8 (203 x 203) | 1 |

L'ouverture dans le mur = dimensions de la porte + 1/2" ou + 12.7mm

DESCRIPTION

Matériau: acier laminé à froid de calibre 16

Charnière: dissimulée

Verrouillage: tournevis plat

Fini: apprêt en poudre blanche de haute qualité

Emballage: boîte individuelle

Profondeur: 4" ou 6"

Fenêtre: Plexiglas 1/8" d'épaisseur (BTV seulement)

OPTIONS COURANTES

[voir p. 26 à 29 pour la liste complète des options]

Verrouillage: barillet à clé, serrure à tête hexagonale, poignée, préparation mortaise (cylindre optionnel)

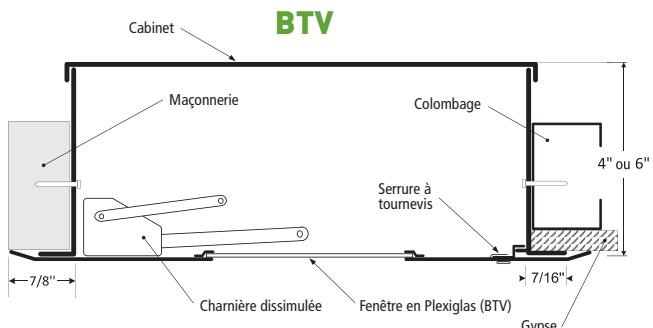
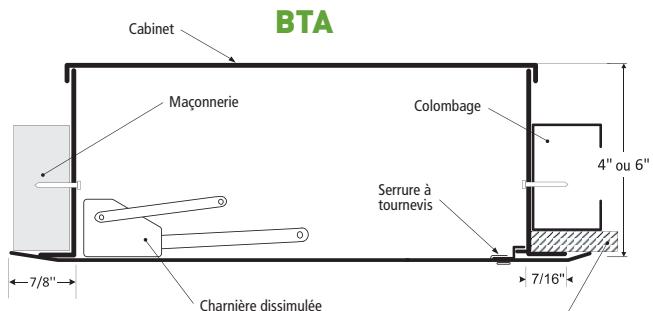
Matériau: acier inoxydable 304 #4 (fini brossé)

Style: cabinet en surface (style AHD)

Profondeur: profondeur multiple disponible

LEED : Ce produit contribue aux crédits LEED®

Visitez www.cendrex.com pour plus d'information.



Dimensions spéciales :

Conçues en un temps record

La porte MDS est conçue pour **accroître la sécurité**. Elle est fabriquée avec de l'acier de calibre supérieur, une **penture piano** et une serrure avec cylindre et clé. Elle est destinée aux endroits requérant une sécurité moyenne.



DESCRIPTION

Matériau: acier satiné de calibre 14

Charnière: continue de type piano

Verrouillage: barillet à clé

Fini: apprêt en poudre blanche de haute qualité

Emballage: boîte individuelle

OPTIONS COURANTES

[voir p. 26 à 29 pour la liste complète des options]

Matériau: acier inoxydable 304 #4 (fini brossé)

Verrouillage: préparation mortaise (cylindre optionnel), serrure anti vandalisme à tête hexagonale, poignée de 4" à clé activant un loquet, mortaise à serrure à pêne dormant

LEED : Ce produit contribue aux crédits LEED®

Visitez www.cendrex.com pour plus d'information.

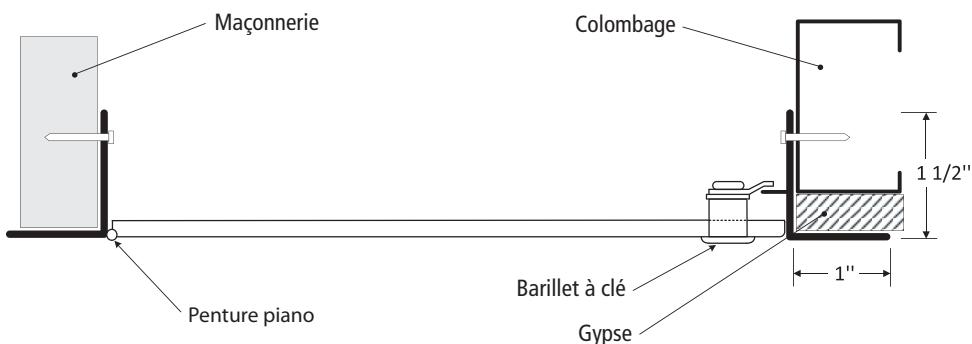


Table des dimensions standards

[autres dimensions disponibles sur demande]

| DIMENSIONS L x H pouces (MM) | QUANTITÉS DE SERRURES | Poids LBS | KG |
|---------------------------------|--------------------------|--------------|------|
| 12 x 12 (304 x 304) | 1 | 6 | 2.7 |
| 16 x 16 (406 x 406) | 1 | 7 | 3.2 |
| 18 x 18 (457 x 457) | 1 | 11 | 5 |
| 24 x 24 (609 x 609) | 1 | 19 | 8.6 |
| 24 x 30 (609 x 762) | 2 | 24 | 10.9 |
| 24 x 36 (609 x 914) | 2 | 27 | 12.2 |
| 36 x 36 (914 x 914) | 2 | 41 | 18.6 |

L'ouverture dans le mur = dimensions de la porte + 1/4" ou + 6mm

Dimensions spéciales :
Conçues en 5 jours



La PHS est la solution idéale pour les endroits où la sécurité est d'une grande importance. Elle est fabriquée avec des matériaux très robustes et peut être préparée pour recevoir tous types de serrures à pênes dormants.



Photo avec préparation mortaise pour serrure à pêne dormant et cylindre en option.

DESCRIPTION

Matériau: porte en acier laminé à froid de calibre 10, cadre en acier 2" x 2" x 3/16" d'épaisseur

Charnière: extra-forte, de type carré 3" x 3" en acier laminé à froid de calibre 13

Verrouillage: selon les spécifications du client

Fini: apprêt en poudre blanche de haute qualité

Emballage: boîte individuelle

OPTIONS COURANTES

[voir p. 26 à 29 pour la liste complète des options]

Verrouillage: préparation mortaise pour serrure à pêne dormant (cylindre optionnel), préparation mortaise pour serrure à sécurité maximale

LEED : Ce produit contribue aux crédits LEED®
Visitez www.cendrex.com pour plus d'information.

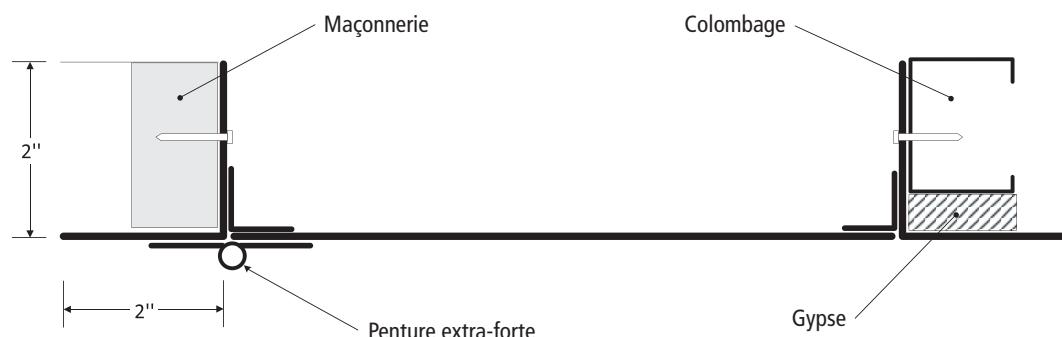


Table des dimensions standards

[autres dimensions disponibles sur demande]

| DIMENSIONS L x H pouces (MM) | POIDS LBS | KG |
|---------------------------------|--------------|------|
| 12 x 12 (304 x 304) | 22 | 10 |
| 16 x 16 (406 x 406) | 30 | 13.6 |
| 18 x 18 (457 x 457) | 34 | 15.4 |
| 24 x 24 (609 x 609) | 49 | 22.2 |
| 24 x 30 (609 x 762) | 57 | 25.9 |
| 24 x 36 (609 x 914) | 65 | 29.5 |
| 36 x 36 (914 x 914) | 86 | 39 |

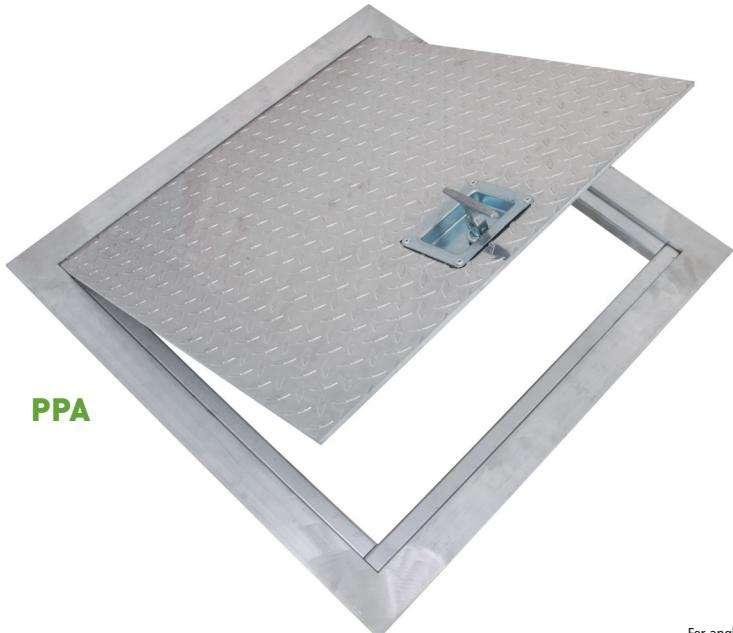
L'ouverture dans le mur = dimensions de la porte + 1/4" ou + 6mm

Serrure et cylindre
en option.



Dimensions spéciales :
Conçues en 5 jours

La PPA offre un **accès sécuritaire et fonctionnel** pour les planchers des bâtiments commerciaux. Sa porte et son cadre en aluminium de 1/4" et de 3/16" en font une solution idéale pour les planchers existants ou récemment coulés en béton.



PPA



PPA-RE

**TRAPPE DE
PLANCHER
AVEC RETRAIT**

DESCRIPTION

Matériau: PORTE: plaque antidérapante en aluminium de 1/4"
CADRE: fer angle en aluminium 2" x 2" x 1/4"

Charnière: de type penture à piano en aluminium robuste (0,080")

Verrouillage: poignée encastrée

OPTIONS COURANTES

[voir p. 26 à 29 pour la liste complète des options]

Verrouillage: poignée encastrée à clé

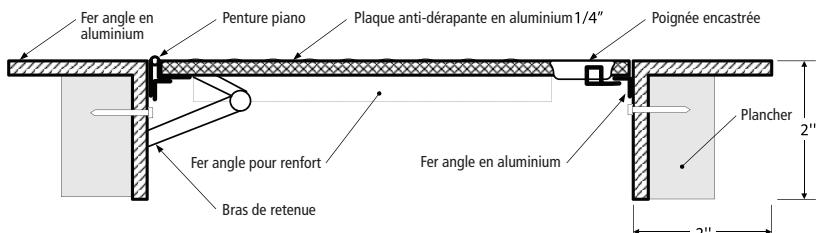
Retrait: modèle avec retrait disponible voir PPA-RE

Avertissement: La trappe à plancher PPA est conçue pour supporter 300 livres/pi² et est munie d'un bras de retenue pour la maintenir en position ouverte.

LEED : Ce produit contribue aux crédits LEED®

Visitez www.cendrex.com pour plus d'information.

PPA



PPA-RE

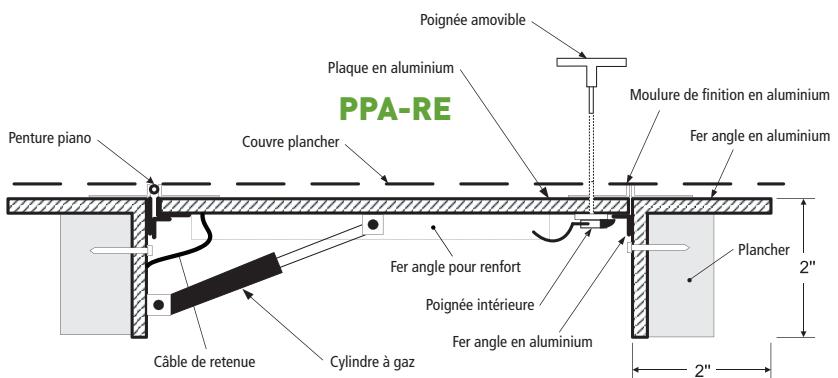


Table des dimensions standards

[autres dimensions disponibles sur demande]

| DIMENSIONS L x H pouces (MM) | QUANTITÉS DE SERRURES | POIDS LBS | KG |
|---------------------------------|--------------------------|--------------|------|
| 24 x 24 (609 x 609) | 1 | 35 | 15.9 |
| 24 x 36 (609 x 914) | 1 | 44 | 20 |

L'ouverture du plancher = dimensions de la trappe + 1/2" ou + 13mm

**Dimensions spéciales :
Conçues en 5 jours**

La trappe de toit TRH faite d'acier satiné offre un **accès fonctionnel aux toits des immeubles**. Elle est munie de cylindres à gaz permettant l'ouverture du panneau sans effort. Sa conception robuste et son étanchéité lui assure une longue durée de vie et peu d'entretien.

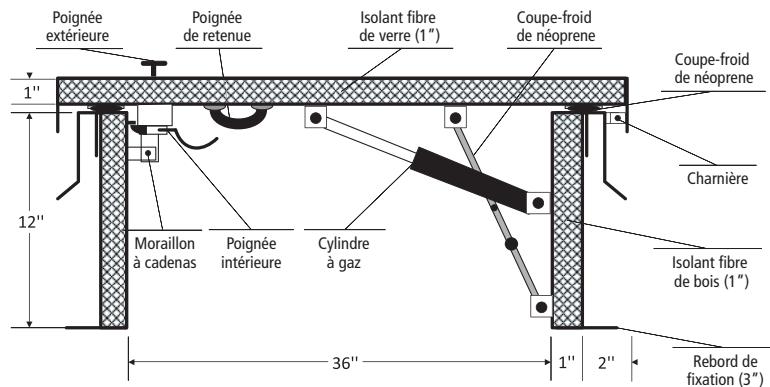


Table des dimensions standards

[autres dimensions disponibles sur demande]

| DIMENSIONS L x H pouces (MM) | DIM. EXTÉRIEUR L x H pouces (MM) | QUANTITÉS DE SERRURES | POIDS LBS | POIDS KG |
|---------------------------------|-------------------------------------|--------------------------|--------------|-------------|
| 36 x 30 (914 x 762) | 42 x 36 (1067 x 914) | 1 | 178 | 81 |
| 36 x 36 (914 x 914) | 42 x 42 (1067 x 1067) | 1 | 188 | 85 |

Ouverture du toit = dimensions de la trappe de toit

DESCRIPTION

Couvercle: acier satiné de calibre 14 avec 1" d'isolation de fibre de verre

Boîtier: acier satiné de calibre 14 avec 1" d'isolation de fibre de bois

Joint: joint d'étanchéité pour fermeture hermétique

Fini: apprêt en poudre blanche de haute qualité

Composantes: 2 cylindres à gaz, bras de retenue

OPTIONS COURANTES

[voir p. 26 à 29 pour la liste complète des options]

Matériau: aluminium

LEED®: La TRH peinturée de couleur blanche peut contribuer aux exigences du crédit AÉS 7.2 (îlots de chaleur) pour les matériaux de toiture à haut degré de réflexion.

LEED : Ce produit contribue aux crédits LEED®

Visitez www.cendrex.com pour plus d'information.

Dimensions spéciales :
Conçues en 5 jours



AHD
Dimensions spéciales

PORTES DE DIMENSIONS SPÉCIALES FABRIQUÉES EN 5 JOURS OUVRABLES

UTILISEZ LES PORTES DE DIMENSIONS SPÉCIALES :

- Là où il y a des obstructions dû aux murs ou plafonds
- Pour accéder aux équipements spéciaux
- Pour les espaces restreints
- Pour les murs et les plafonds mal conçus
- Pour des ouvertures déjà existantes

**TOUTES LES PORTES
TOUS LES FORMATS**



CTR
Dimensions spéciales



LHD
Dimensions spéciales

Dimensions spéciales :
Conçues en 5 jours

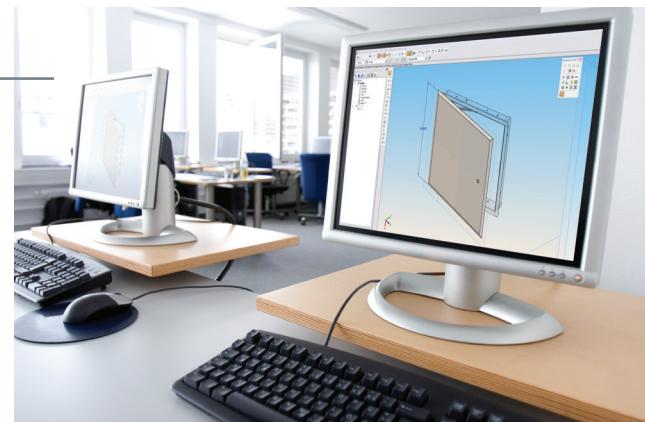
PORDES DE CONCEPTION SPÉCIALE FABRIQUÉES EN 10 JOURS OUVRABLES

Contactez-nous et ensemble nous concevrons les portes adaptées à vos spécifications particulières.

DÉPARTEMENT DE R&D DE CENDREX

Lors de la création de vos portes de conception spéciale, vous aurez accès à :

- Une équipe d'ingénieurs expérimentés pour vous aider à concevoir le produit qui convient le mieux à vos besoins.
- Une équipe spécialisée en dessin technique utilisant des logiciels à la fine pointe de la technologie apte à vous proposer des prototypes et dessins exacts et précis.
- Une évaluation rapide et un temps de fabrication le plus court de l'industrie nous permettant ainsi de répondre rapidement à vos demandes.



EXEMPLE DE PORTES DE CONCEPTION SPÉCIALE :

PORTE À PERSIENNES



DOUBLE BATTANTS



REBORDS PLUS LARGES



TREILLIS MÉTALLIQUE



OUVERTURES SPÉCIALES



PROCESSUS DE CRÉATION DE VOS PORTES DE CONCEPTION SPÉCIALE :

1 Définissez vos besoins avec CENDREX

2 Approuvez les dessins réalisés par CENDREX en fonction de vos besoins

3 Commandez et nous fabriquerons vos portes sur mesure en 10 jours

Conception spéciale :
Conçues en 10 jours

Des options sont disponibles pour tous nos produits de portes d'accès afin de mieux répondre à vos besoins et de s'assurer du respect de vos spécifications. Dans cette section (p. 26 à 29), vous trouverez la liste des options, leurs codes et le tableau complet des options.

- **OPTIONS** : Divisé en 5 sections : SERRURES, LOQUETS, POIGNÉES, MATÉRIAUX et AUTRES OPTIONS
- **CODES DES OPTIONS** : Les codes sont en bleu facilitant ainsi leurs identifications pour fin de commande.
- **TABLEAUX DES OPTIONS** : (p. 26-29) Il est spécialement conçu de façon à vous informer des différentes options disponibles pour chacun des produits.

Visitez notre site internet à www.cendrex.com pour consulter la liste complète des options régulièrement mise à jour.

SERRURES DE HAUTE OU MOYENNE SÉCURITÉ :



85 - MORTAISE À ENCLENCHEMENT AUTOMATIQUE

Le panneau peut accepter des cylindres de 1 5/32" de diamètre de la plupart des fabricants de serrures (Best, Ilco, Corbin etc.).
(CYLINDRE EN OPTION - 85C)



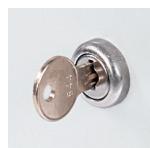
15 - PRÉPARATION MORTAISE

Le panneau peut accepter des cylindres de 1 5/32" de diamètre de la plupart des fabricants de serrures (Best, Ilco, Corbin etc.).
(CYLINDRE EN OPTION - 15C)



C - CYLINDRE POUR MORTAISE

Chemin de clés différent : standard.
Chemin de clés identiques : optionnel - CKA



10 - BARILLET À CLÉ

Recommandé pour les accès sécurisés à clés.
Chemin de clés identiques : standard.
Chemin de clés différent : optionnel - 10KD



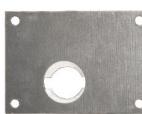
40 - MORTAISE À SERRURE À PÈNE DORMANT

Recommandé pour des applications à haute sécurité. Le panneau accepte des cylindres de 1 5/32" de diamètre de la plupart des fabricants de serrures (Best, Ilco, Corbin etc.).
(CYLINDRE EN OPTION - 40C)



99 - TOURNIQUET INTÉRIEUR POUR MORTAISE À SERRURE À PÈNE DORMANT

Permet d'ouvrir la porte de l'intérieur.
Sert de mécanisme de sécurité.
(Disponible uniquement avec l'option - 40)



45 - PRÉPARATION MORTAISE POUR SERRURE À SÉCURITÉ MAXIMALE



46 - SERRURE À SÉCURITÉ MAXIMALE



47 - CLÉ POUR SERRURE À SÉCURITÉ MAXIMALE



90 - LOQUET ANTI VANDALISME À TÊTE HEXAGONALE

Recommandé pour des applications nécessitant une sécurité accrue. Une clé Allen spéciale est nécessaire pour ouvrir la porte d'accès.
AK-90 - CLÉ ALLEN SPÉCIALE

OPTIONS

SERRURES

LOQUETS :



35 - LOQUET À TOURNEVIS

Standard sur les portes à usage universel.
Disponible en acier laminé à froid, en acier inoxydable et en acier satiné.



50 - LOQUET À TÊTE HEXAGONALE

Nécessite une clé Allen standard pour ouvrir la porte d'accès. Offre une sécurité additionnelle.
AK-50 - CLÉ ALLEN



80 - LOQUET À ENCLENCHEMENT AUTOMATIQUE AVEC CLÉ/OUTIL

Mécanisme de verrouillage standard sur tous nos modèles homologués contre le feu.
Ce mécanisme permet que la porte se referme d'elle-même lorsqu'attachée à un ressort.



55 - LOQUET À ENCLENCHEMENT AUTOMATIQUE À TÊTE HEXAGONALE

Nécessite une clé Allen standard pour ouvrir la porte d'accès. Offre une sécurité additionnelle.
AK-50 - CLÉ ALLEN



220 - BARILLET OPÉRÉ PAR TOURNEVIS

Disponible seulement sur les modèles LHD et PAL.



30 - LOQUET COULISSANT

Permet d'ouvrir la porte d'un simple geste.

| OPTION ↓ | MODEL → | USAGE UNIVERSEL | | | HOMOLOGUÉES CONTRE LE FEU | | | AVEC RETRAIT | | | USAGES SPÉCIAUX | | | CABINETS MULTIFONCTIONS | | | TRAPPE DE PLANCHER TRAPPE DE TOIT | | |
|----------|--|-----------------|------|------|---------------------------|------|------|----------------|------|------|-----------------|-----|---------|-------------------------|-----|------|-----------------------------------|--|--|
| | | CTA | CTR | AHD | PFI | PFU | PFN | AHA | LHD | PAL | DRD | SFM | BTA BTV | MDS | PHS | PPA | TRH | | |
| C | CYLINDRE POUR MORTAISE | | ● | ● | ● | | ● | | ● | ● | ● | | ● | ● | ● | | ● | | |
| 10 | BARILLET À CLÉ | | ● | ● | ● | | ● | ● ¹ | ● | std. | ● | ● | ● | ● | ● | std. | | | |
| 15 | PRÉPARATION MORTAISE | | ● | ● | | | | | | | | | | ● | ● | | | | |
| 30 | LOQUET COULISSANT | | ● | ● | | | | | | | | | | ● | | | | | |
| 35 | LOQUET À TOURNEVIS | ● | std. | std. | | | | | | | | | std. | std. | ● | | | | |
| 40 | MORTAISE À SERRURE À PÈNE DORMANT | | ● | ● | ● | | ● | | ● | ● | ● | | ● | ● | ● | | ● | | |
| 45 | PRÉPARATION MORTAISE À SÉCURITÉ MAXIMALE | | | | | | | | | | | | | | | | ● | | |
| 46 | SERRURE À SÉCURITÉ MAXIMALE | | | | | | | | | | | | | | | | ● | | |
| 50 | LOQUET À TÊTE HEXAGONALE | | ● | ● | | | | std. | | | | ● | ● | ● | | | | | |
| 55 | LOQUET À ENCLENCHEMENT À TÊTE HEXAGONALE | | ● | ● | ● | std. | ● | | ● | ● | ● | | ● | ● | | | | | |
| 80 | LOQUET AUTOMATIQUE AVEC CLÉ/OUTIL | | ● | ● | std. | | std. | | std. | ● | std. | | ● | ● | | | | | |
| 85 | MORTAISE À ENCLENCHEMENT AUTOMATIQUE | | ● | ● | ● | | ● | | ● | ● | ● | | ● | ● | | | | | |
| 90 | LOQUET ANTIVANDALE À TÊTE HEXAGONALE | | ● | ● | | | | ● | | | | ● | ● | ● | | | | | |
| 220 | BARILLET OPÉRÉ À TOURNEVIS | | | | | | | | ● | ● | | | | | | | | | |

● = Option disponible

std. = Standard

1 - Retrait maximum de 13/16

OPTIONS

POIGNÉES, MATÉRIAUX ET FINITION

POIGNÉES :



**20
POIGNÉE DE 4"
ACTIVANT UN
LOQUET**



**21
POIGNÉE FIXE
DE 4"**



**22
POIGNÉE DE 4" À
ENCLENCHEMENT
AUTOMATIQUE**



**25
POIGNÉE DE 4"
À CLÉ ACTIVANT
UN LOQUET**



**26
POIGNÉE EN L**

Permet d'ouvrir la porte de l'intérieur. Disponible uniquement en la combinant avec l'option 20, 22 ou 25



**100K
POIGNÉE
ENCASTRÉE À CLÉ**

Disponible pour le modèle PPA seulement

| OPTION ↓ | MODÈLE → | USAGE UNIVERSEL | | | HOMOLOGUÉES CONTRE LE FEU | | | AVEC RETRAIT | | | USAGES SPÉCIAUX | | | CABINETS MULTIFONCTIONS SÉCURITÉ | | | TRAPPE DE PLANCHER TRAPPE DE TOIT | | |
|----------|--|-----------------|----------------|----------------|------------------------------|-----|-----|----------------|----------------|----------------|-----------------|-----|---------|-------------------------------------|----------------|----------------|--------------------------------------|--|--|
| | | CTA | CTR | AHD | PFI | PFU | PFN | AHA | LHD | PAL | DRD | SFM | BTA BTV | MDS | PHS | PPA | TRH | | |
| 20 | POIGNÉE FIXE DE 4" ACTIVANT UN LOQUET | | ● | ● | | | | ● ¹ | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | | | | |
| 21 | POIGNÉE FIXE DE 4" | | ● | ● | ● | | ● | ● ¹ | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | std. | | |
| 22 | POIGNÉE DE 4" À ENCLENCHEMENT AUTOMATIQUE | | ● | ● | ● | | ● | | ● | ● | ● | | | ● | ● | | std. | | |
| 25 | POIGNÉE DE 4" À CLÉ ACTIVANT UN LOQUET | | ● | ● | | | | ● ¹ | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | | | |
| 26 | POIGNÉE EN L | | ● ² | ● ² | | | | | ● ² | ● ² | ● ² | | | | ● ² | | | | |
| 100K | POIGNÉE ENCASTRÉE | | | | | | | | | | | | | | | ● ³ | | | |

1 - Fourni non installé.

2 - Disponible uniquement en la combinant avec l'option 20, 22 ou 25

3 - Non disponible pour le modèle PPA avec retrait.

MATÉRIAUX :

ACIER SATINÉ - GS - ALUMINIUM - AL

ACIER INOXYDABLE - SS - ACIER LAMINÉ À FROID - CR

| OPTION ↓ | MODÈLE → | CTA | CTR | AHD | PFI | PFU | PFN | AHA | LHD | PAL | DRD | SFM | BTA BTV | MDS | PHS | PPA | TRH |
|----------|-------------------------|-----------|------|------|------------|------------|------|------|------|------|------|------|---------|------|------|------|------|
| GS | ACIER SATINÉ | | ● | ● | std. door | std. door | ● | ● | ● | | ● | ● | ● | std. | | | std. |
| AL | ALUMINIUM | | | | | | | | | std. | | | | | | std. | ● |
| SS | ACIER INOXYDABLE | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | | | |
| CR | ACIER LAMINÉ À FROID | std. door | std. | std. | std. frame | std. frame | std. | std. | std. | ● | std. | std. | std. | ● | std. | | |

OPTIONS

AUTRES OPTIONS

AUTRES OPTIONS :



60 - JOINT D'ÉTANCHÉITÉ

Recommandé afin de fournir une résistance accrue aux intempéries et réduire le transfert d'air entre le panneau et le cadre.



110 - CHARNIÈRE DE TYPE PIANO

Standard sur nos portes homologuées contre le feu et recommandé pour les portes de grandes dimensions.



140 - PORTE À PERSIENNES

Permet une ventilation pour des applications spéciales.



160 - CÂBLE DE RETENUE



180 - PORTE À DOUBLE BATTANTS

Recommandé pour les portes de très grandes dimensions.



240 - ANCORAGE À MAÇONNERIE

Recommandé afin de mieux solidifier la porte en place, lorsqu'installée dans la maçonnerie.



GYP - CADRE PERFORÉ POUR PLACOPLÂTRE

Coups en acier galvanisé pour placoplâtre.



PLY - CADRE EN TREILLIS POUR PLÂTRE

Coups en acier galvanisé de 2 3/4" pour plâtre.



AUTRES OPTIONS DISPONIBLES SUR DEMANDE

| OPTION ↓ | MODÈLE → | CTA | CTR | AHD | PFI | PFU | PFN | AHA | LHD | PAL | DRD | SFM | BTA BTV | MDS | PHS | PPA | TRH |
|----------|--------------------------------|-----|-----|-----|----------------------|------|------|------|------|------|------|------|----------------|------|-----|-----|------|
| 60 | JOINT D'ÉTANCHÉITÉ | | ● | ● | ● | | ● | ● | ● | std. | ● | | ● | ● | ● | ● | std. |
| 110 | CHARNIÈRE DE TYPE PIANO | | | | opt.≤24" std.>24" | std. | ● ¹ | std. | | | std. |
| 140 | PORTE À PERSIENNES | | ● | ● | | | | | | ● | | ● | ● | ● | ● | | |
| 160 | CÂBLE DE RETENUE | | ● | ● | | | | | ● | | | | | | | | |
| 180 | PORTE À DOUBLE BATTANTS | | | ● | | | | | ● | ● | ● | | ● ² | ● | | | |
| 240 | ANCORAGE À MAÇONNERIE | | ● | ● | ● | | ● | ● | ● | ● | ● | | ● | ● | ● | | |
| GYP | CADRE PERFORÉ POUR PLACOPLÂTRE | | | ● | ● | | ● | ● | ● | | | | | | | | |
| PLY | CADRE EN TREILLIS POUR PLÂTRE | | | ● | ● | | ● | ● | ● | | | | | | | | |

1 - Standard sur cabinets de surface (style AHD).

2 - Surface seulement.



À qui de droit,

En tant que spécialistes de la certification LEED®, nous confirmons par la présente que le « **Programme LEED** » de CENDREX pour le Canada, tel que communiqué aux différents intervenants du marché incluant les architectes, ingénieurs, distributeurs et entrepreneurs, a été préparé et documenté en collaboration avec notre firme Vertima.

Les produits de CENDREX ont été analysés pour les systèmes de certification LEED suivants : **LEED® US (LEED®-NC, CS, CI 2009 et Schools)** et **LEED® Canada (LEED® Canada-NC, CS 2009 et CI v1.0)**.

Le « Programme LEED® » de CENDREX inclut les documents suivants :

- **Survol LEED®**

Un document présentant la contribution des produits de CENDREX aux exigences des crédits LEED®, une description des différents systèmes de certification LEED® ainsi que les efforts mis de l'avant par CENDREX afin de réduire son empreinte environnementale.

- **Fiches Techniques LEED®**

Fiches techniques qui résument en détail la contribution de chaque produit aux crédits LEED® et ce, pour chacun des systèmes de certification LEED® analysés.

- **Lettres de Conformité LEED®**

Documents requis lors de l'exécution des projets LEED®. CENDREX fournira ces lettres dûment remplies sur demande afin de faciliter votre processus de certification LEED®.

CENDREX s'est également engagée envers Vertima afin que celle-ci documente et valide tout changement apporté au système en vigueur tel qu'établi par le **Conseil du Bâtiment Durable du Canada**.

En tant qu'experts de la certification LEED®, il nous fera plaisir de discuter avec vous du processus rigoureux de documentation et de formation que CENDREX a suivi afin de s'assurer que l'information divulguée aux professionnels soit en tout temps d'une qualité exemplaire.

Bien à vous,

Josée Lupien, LEED® AP BD+C

Président

Vertima inc.

joseelupien@vertima.ca

www.vertima.ca





LES PORTES D'ACCÈS CENDREX :

Un produit durable qui peut vous aider à obtenir votre certification LEED® !

En intégrant les portes d'accès CENDREX à votre projet, ces dernières pourront contribuer à l'obtention de points dans les certifications LEED® U.S. et LEED® Canada.

Les portes d'accès CENDREX contribuent directement aux crédits LEED® suivants :

AÉS 7.2 : Aménagement du site visant à réduire les îlots de chaleur : Toitures

Les trappes de toit CENDREX sont disponibles avec une finition de couleur blanche pouvant contribuer aux exigences du crédit AÉS 7.2 pour les matériaux de toiture à haut degré de réflexion. Une confirmation de l'indice de réflexion solaire (IRS) peut être fournie dans le cadre du processus de certification LEED®.

ÉAp2 : Performance énergétique minimale et ÉA 1 : Optimiser la performance énergétique

Les portes d'accès et les trappes à toit isolées CENDREX peuvent contribuer à améliorer la performance de l'enveloppe du bâtiment et la réduction de la consommation énergétique. Les portes d'accès extérieures CENDREX sont disponibles avec différents facteurs R. Ces portes et trappes isolées sont conçues pour améliorer l'isolation globale du bâtiment, contribuant de ce fait à l'obtention du crédit ÉA 1.

MR 4 : Contenu recyclé

Toutes les Portes d'Accès de CENDREX contiennent des quantités élevées de matériaux recyclés « pré-consommation » et « post-consommation ». Les Portes d'Accès de CENDREX ont un contenu recyclé « pré-consommation » variant entre **0 %** et **19,65 %** et un contenu recyclé « post-consommation » variant entre **17,88 %** et **70,53 %**. Les Portes d'Accès de CENDREX peuvent donc contribuer aux exigences de contenu recyclé lorsqu'elles sont utilisées dans un projet cherchant à atteindre le crédit MR 4. Les pourcentages sont calculés par composante selon leur poids dans l'assemblage de la porte.

MR 5 : Matériaux régionaux

Les portes d'accès CENDREX peuvent contribuer au crédit de Matériaux Régionaux en fonction des produits CENDREX sélectionnés et de la localisation du projet. La contribution des produits sera calculée par composante selon leur pourcentage en poids du produit total. Le site de fabrication finale se situe à Montréal, Québec, Canada H1E 6N6.

Canada – (Exigence : 20 / 30%)

Les sites d'extraction des composantes des produits CENDREX sont pour la plupart situés à moins de 800 km (500 miles) du site de fabrication finale (ex : L'acier vient de Hamilton, Ontario L8N 3J5). Au Canada, l'extraction est calculée à partir du site d'extraction jusqu'au site de fabrication finale.

États-Unis – (Exigences : 10 / 20%)

Contribution potentielle des produits CENDREX au crédit MR 5 pour des projets situés dans la plupart des régions de la Nouvelle Angleterre et du Centre du littoral de l'Atlantique. Pour LEED®-NC, CS, Schools et CI, Option 2, sont considérés uniquement les composantes du produit qui sont extraites ET fabriquées à moins de 800 km (500 miles) du lieu du projet.

QEI 3.2 : Plan de gestion de la QAI : avant l'occupation OPTION 2 – Analyse de l'air

Les portes d'accès CENDREX sont préfinies hors chantier avec des finis en poudre, des apprêts et des peintures contenant peu ou pas de COV. Elles peuvent contribuer à rencontrer les exigences sévères des tests de la qualité de l'air du crédit QEI 3.2.

QEI 4.2 : Matériaux à faibles émissions : Peintures et enduits

Les produits CENDREX sont préfinis hors chantier. Cependant, puisque ce crédit ne s'applique qu'aux peintures et enduits appliqués au chantier, les produits CENDREX ne contribuent pas au crédit QEI 4.2 : Matériaux à faible émission – Peintures et enduits. Toutefois, les produits CENDREX recouverts d'enduits contenant peu ou pas de COV, contribuent à l'amélioration de la qualité de l'air intérieur des bâtiments.

CENDREX est heureux de mettre à votre disposition les documents requis pour tous les systèmes de certifications LEED®. Nous fournissons l'information technique et une lettre de conformité pour chaque produit selon les exigences des crédits visés. Les firmes Vertima pour le Canada et YRG sustainability pour les Etats-Unis, spécialistes de la certification LEED® (PA LEED®), vous assurent de la qualité et de la fiabilité de ces informations.

Afin d'obtenir toute l'information LEED® mise à jour continuellement, visitez notre site internet à l'adresse suivante : www.cendrex.com





L'AVANTAGE CENDREX :

CENDREX CONÇOIT ET FABRIQUE DES PORTES D'ACCÈS, DES TRAPPES DE PLANCHER, DES TRAPPES DE TOIT ET DES CABINETS À VALVES STANDARDS ET NON STANDARDS DE HAUTE QUALITÉ.

➤ LEED

Les produits de CENDREX contribuent directement à l'obtention de crédits LEED®.

Tous les documents CENDREX requis pour la documentation de la certification LEED® sont disponibles. Ils ont été rédigés par les spécialistes de la certification LEED®, Vertima et fournissent une information fiable et mise à jour régulièrement.

➤ CTA : PORTE D'ACCÈS AJUSTABLE (INNOVATION)

➤ CTR : PORTE EXCLUSIVE À CADRE DISSIMULÉ

➤ PORTES DE DIMENSIONS SPÉCIALES FABRIQUÉES EN 5 JOURS

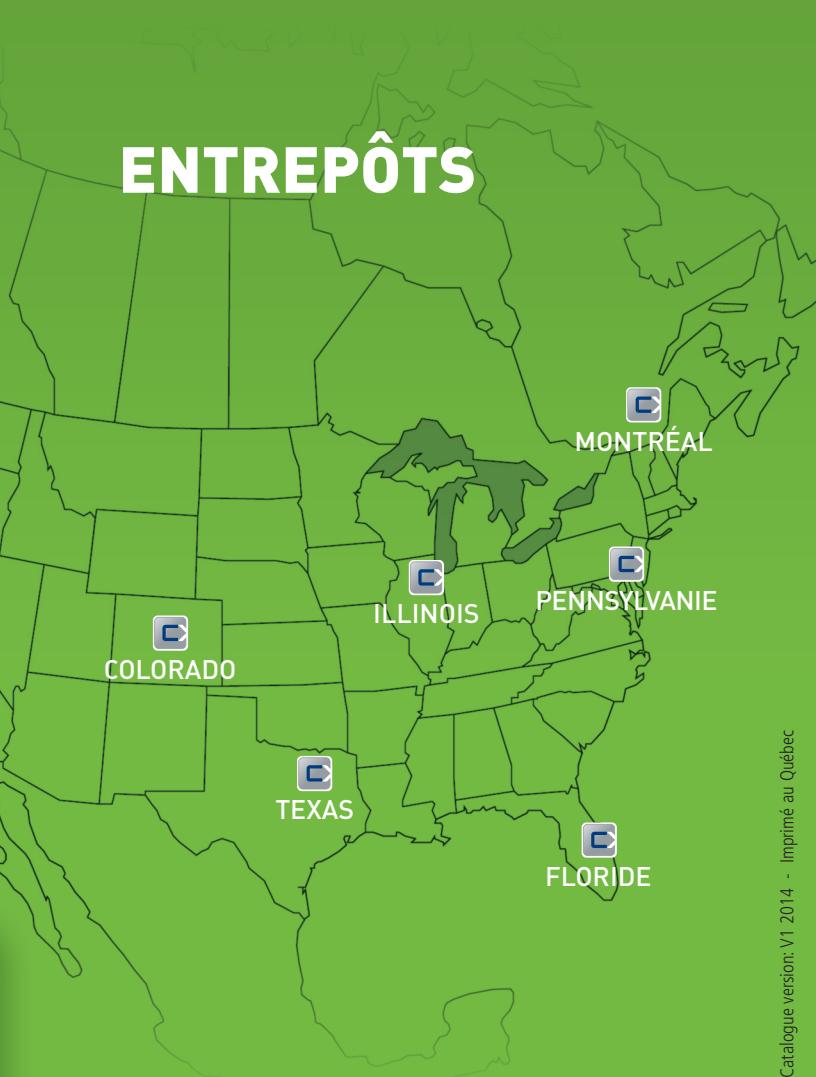
➤ PORTES DE CONCEPTION SPÉCIALE FABRIQUÉES EN 10 JOURS



VISITEZ NOTRE SITE



ENTREPÔTS



info@cendrex.com

Tél.: 514 493-1489 - 1 800 479-1489

Fax: 514 493-1992 - 1 800 297-1489

www.cendrex.com

