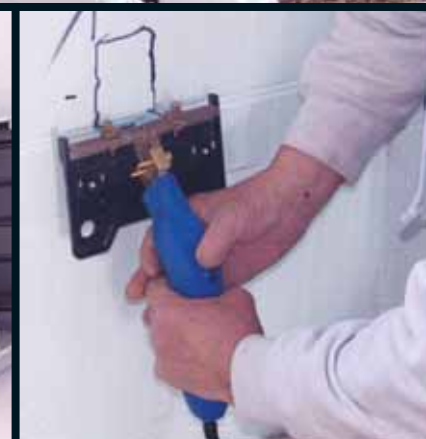


Boîtes électriques pour bâtiments FIB



INEXO^{MC}
LA BOÎTE FIB



SYSTÈMES ÉLECTRIQUES ET DE TÉLÉCOMMUNICATIONS

BOÎTES ÉLECTRIQUES POUR BÂTIMENTS AVEC FORMES ISOLANTES POUR BÉTON (FIB)

- À un, deux et trois composants
- Résidentiel
- Commercial

**Nous fabriquons des produits résistants pour
des environnements difficiles^{MD}**



IPEX

INEXO^{MC}

LA BOÎTE ÉLECTRIQUE SPÉCIALEMENT CONÇUE POUR LA CONSTRUCTION AVEC FIB

UN PROBLÈME CONNU DE LONGUE DATE



Jusqu'à maintenant, il y a toujours eu très peu de choix concernant les solutions véritablement professionnelles d'installation des boîtes électriques dans les bâtiments construits à l'aide de formes isolantes pour béton (bâtiments FIB). Les boîtes électriques traditionnelles sont pénibles à installer et

exigent souvent une bonne dose d'ingéniosité et un supplément de travail pour en arriver à un produit fini pourtant loin d'être idéal. Les autres boîtes offertes aux constructeurs de bâtiments FIB nécessitent une installation avant la coulée du béton, ce qui compromet le calendrier de réalisation de votre projet.

UNE SOLUTION INNOVATRICE

La conception brevetée¹ INEXO représente une solution véritablement professionnelle qui respecte votre calendrier de production et assure la qualité d'installation ainsi que la finition exigées par les constructeurs et appréciées par les propriétaires. Les boîtes INEXO^{MC} s'harmonisent parfaitement avec les matériaux, outils et méthodes ayant trait aux FIB. Grâce à une gamme complète conçue pour les murs en FIB, les constructeurs sont en mesure de normaliser l'utilisation des boîtes électriques dans l'ensemble d'un bâtiment.

- ✓ Les boîtes électriques INEXO s'installent après la coulée du béton, ce qui vous permet de suivre votre calendrier de production habituel.
- ✓ Les boîtes INEXO s'installent n'importe où sur un mur en FIB, d'où une plus grande souplesse de positionnement, l'installateur n'étant plus obligé de fixer les boîtes aux attaches de FIB, ni de percer et de les fixer aux murs de béton.
- ✓ Les boîtes INEXO pour FIB sont offertes en modèles à un, deux et trois composants pour les applications résidentielles et commerciales.
- ✓ Les boîtes INEXO sont entièrement certifiées selon les normes CSA pour utilisation dans les FIB et résistent à des efforts de traction dépassant 100 lb – (soit deux fois la valeur standard exigée).

¹ Brevet No 6 932 628 et brevet en instance

INSTALLATION RAPIDE ET FACILE

L'installation des boîtes INEXO ne nécessite aucune formation particulière, ce qui facilite le passage à une nouvelle solution.



ÉTAPE 1: choisir l'emplacement de votre boîte. À l'aide d'un couteau thermique ou d'un outil de coupe, découper l'ouverture dans la mousse EPS.



ÉTAPE 2: insérer la boîte INEXO dans cette ouverture et mettre en place les « dents » en poussant jusqu'à ce que l'on entende un « clic » – ce qui indique que la boîte est bien fixée. Lorsque l'on se trouve près d'une attache, il est possible d'utiliser deux des « dents » du côté sans attache et de visser dans l'attache en plastique par les trous pratiqués dans le rebord.



ÉTAPE 3: tirer le câble NMD et continuer.

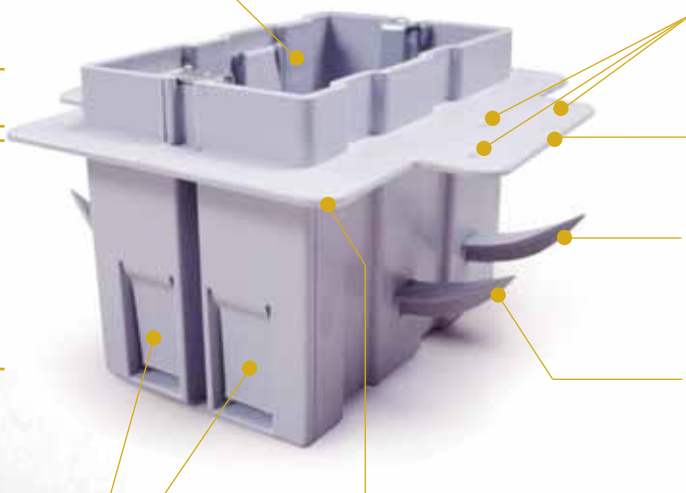
UNE CONCEPTION INNOVATRICE

POUR UNE INSTALLATION PROFESSIONNELLE

La capacité d'une boîte à un seul composant est de 19 pouces cubes

Une boîte INEXO comporte un retrait de 1/2 po pour cloison sèche, d'où un fini professionnel

De par sa profondeur d'insertion de 2 1/4 po et sa paroi arrière lisse, la boîte INEXO a été spécialement conçue pour les FIB

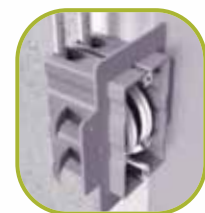


La présence de 3 trous pour vis et d'un rebord des deux côtés augmentent la souplesse d'installation

Guides de niveau laser pour un maximum de précision dans le positionnement de la boîte

Les « DENTS », faciles à retirer et à remettre en place, font entendre un « clic » sonore lorsqu'elles sont insérées à fond et fixées à la mousse EPS

Les « DENTS » se verrouillent en place, d'où une fixation rigide sans desserrement possible



Le rebord sur tout le périmètre empêche la boîte de se tordre et de s'enfoncer dans la mousse en cas de serrage excessif. Cette innovation permet à l'installateur d'obtenir du premier coup un fini professionnel, sans boîtes bancales

Boîte à usage résidentiel conçue pour un câble NMD (14/2 – 10/3)

Boîte à usage commercial conçue pour un câble blindé ou un câble NMD



Usage résidentiel (câble NMD 14/2 – 10/3)

Description	N° de pièce	Code informatique
Un composant	ICF-1-RLX	220003
Deux composants	ICF-2-RLX	220004
Trois composants	ICF-3-RLX	220005

Usage commercial (câble armé AC ou câble NMD)

Description	N° de pièce	Code informatique
Un composant	ICF-1-CU	220006
Deux composants	ICF-2-CU	220007
Trois composants	ICF-3-CU	220008

Disponible en 2012

Un fabricant connu pour son sens de l'innovation et la qualité de l'assistance offerte

IPEX Électrique Inc. fabrique les gammes les plus diversifiées au monde de systèmes intégrés de tuyauteries thermoplastiques destinés aux marchés des installations électriques et des télécommunications - étudiés à partir de zéro. S'appuyant sur une expérience de plus de 50 ans et grâce à des technologies de fabrication modernes, IPEX est devenu synonyme de qualité, d'innovation et de performance.

1.563 [39.69]

CENTRES DE SERVICE À LA CLIENTÈLE

Vancouver

Tél (604) 534-8631
Télé (604) 534-7616

Calgary

Tél (403) 236-8333
Télé (403) 279-8443

Edmonton

Tél (780) 415-5300
Télé (780) 415-5358

Saskatoon

Tél (306) 933-4664
Télé (306) 934-2020

Winnipeg

Tél (204) 633-3111
Télé (204) 633-3075

Toronto

Tél (905) 670-7676
Télé (905) 670-5295

Montréal

Tél (514) 337-2624
Télé (514) 337-7886

Saint-Jean

Tél (506) 633-7473
Télé (506) 633-8720

St. John's

Tél (709) 747-7473
Télé (709) 368-9111

Sans frais au Canada

(866) 473-9462 (IPEX INC)

www.ipexelectrique.com

À propos du Groupe de compagnies IPEX

Étant à l'avant-garde des fournisseurs de systèmes de tuyauteries en thermoplastique, le Groupe de compagnies IPEX offre à ses clients l'une des gammes de produits les plus vastes et les plus complètes. La qualité des produits IPEX repose sur une expérience de plus de 50 ans. Ayant son siège social à Montréal et grâce à des usines de fabrication à la fine pointe de la technologie et à des centres de distribution répartis dans toute l'Amérique du Nord, nous avons établi une réputation d'innovation de produits, de qualité, portée sur les utilisateurs et de performance.

Les marchés desservis par le Groupe de produits IPEX sont :

- Les systèmes électriques
- Les télécommunications et les systèmes de tuyauteries pour services publics
- Les tuyaux et raccords en PVC, PVCC, PP, FR-PVDF, ABS, PER et PE (6 à 1200 mm - ¼ à 48 po)
- Les systèmes de tuyauteries de procédés industriels
- Les systèmes de tuyauteries pour installations municipales sous pression et à écoulement par gravité
- Les systèmes de tuyauteries mécaniques et pour installations de plomberie
- Les systèmes en PE pour gaz et eau assemblés par électrofusion
- Les colles à solvant pour systèmes industriel, de plomberie et électrique
- Les systèmes d'irrigation

Produits fabriqués par IPEX Électrique Inc.

INEXO^{MC} est une marque de commerce de IPEX Branding Inc.

Cette brochure est publiée de bonne foi et les renseignements qu'elle contient sont considérés comme fiables. Cependant, elle ne formule aucune déclaration et/ou garantie, de quelque façon que ce soit, sur les renseignements et suggestions qui y sont contenus. Les données présentées résultent d'essais en laboratoire et de l'expérience sur le terrain.

Cependant, une politique d'amélioration continue des produits et, en conséquence, les caractéristiques et/ou les spécifications de ces produits peuvent être modifiées sans préavis.



BRELIXIP111108
© 2011 IPEX EL0029Q

